

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2866
09 de Dezembro de 2025

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.....	19
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	22
Código 121 - Exigência.....	29
Código 134 - Desistência do Recurso.....	35
Código 141 - Notificações Diversas.....	36
Código Presidência - Nulidade.....	37
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	37
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	38
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	39
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	40
Código 214 - Notificações Diversas.....	42
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	43
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	43
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	120
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	121
Código 1.3.1 - Retificação.....	210
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	211
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	212
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	224
Código Depósito.....	225
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	225
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	234
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	239
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	249
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	250
Código Publicação do Pedido.....	298
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	298
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	336
Código 3.8 - Retificação.....	347
Código Pedido de Exame.....	348
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	348
Código Exigências Técnicas e Formais.....	349
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	349
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	364
Código 6.8 - Exigência Anulada.....	366
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	367
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI.....	368
Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	369
Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	370
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	371
Código Ciência de Parecer.....	405
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	405
Código Anuidade do Pedido.....	427
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	427
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	429
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	438
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	445



Código Decisão.....	446
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	446
Código 9.1.4 - Retificação.....	491
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	492
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	502
Código Arquivamento.....	504
Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020.....	504
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	515
Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	523
Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	525
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	526
Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	527
Código 11.12 - Arquivamento - Artigo 26 parágrafo único da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	528
Código 11.13 - Despacho Anulado.....	529
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	530
Código Recurso.....	532
Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	532
Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	536
Código Outros Referentes a Despachos.....	537
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	537
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	539
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	540
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	541
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	543
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	555
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	556
Código 15.23 - Pedido "SUB JUDICE".....	557
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	558
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	559
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	561
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	565
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	565
Código 16.3 - Retificação.....	640
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	644
Código Nulidade Administrativa.....	645
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	645
Código Notificação de Decisão Judicial.....	646
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	646
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	648
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	648
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	652
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	673
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	675
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	675
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	678
Código Anuidade de Patente.....	679
Código 24.4 - Restauração.....	679
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	682
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.....	686
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	686
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	692
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	693
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	695
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	701
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	702



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	704
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida.....	720
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	721
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	723
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	723
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	726
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	727
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	728
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	729
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	730
Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação.....	730
Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia.....	730
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	731
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	731
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	735
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	737
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	739
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	743



Código Presidência - Recurso**Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.**

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente. A expedição gratuita está programada para ocorrer a partir do dia 20/12/2025. Os requerentes interessados em obter a carta-patente ou certificado de adição antes, deverão efetuar o pagamento da retribuição por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) para os pagamentos realizados em até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) para os pagamentos realizados nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. Para pedidos em andamento, com deferimento publicado antes da RPI nº 2855, de 23/09/2025, o requerente deverá efetuar o pagamento da expedição da carta-patente ou certificado de adição de invenção (serviços 212 e 213) previstos na tabela. A falta do pagamento resulta em arquivamento definitivo do pedido, conforme Art. 38 da LPI.

(21) BR 10 2013 024014-1 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 19/09/2013

(71) FREDERICO TEIXEIRA CORRÊA (BR/MG)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 10 2015 031650-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 17/12/2015

(71) BOSCH SOLUÇÕES INTEGRADAS BRASIL LTDA. (BR/SP)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a

partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2012 011767-0 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 18/11/2010
(71) NANO BACTERIE (FR)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2012 030083-0 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 27/05/2011
(71) XYPHOS BIOSCIENCES INC. (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2012 033699-1 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 23/06/2011
(71) VERSALIS S.P.A. (IT)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2013 013774-6 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 07/12/2011
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir



a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2013 015255-9 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 17/12/2010
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2013 016203-1 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 04/07/2011
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2014 005404-5 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 04/09/2012
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2014 005594-7 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 12/09/2012
(71) JAMES B. WOLFF (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e



provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2014 009672-4 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 25/10/2012

(71) L'OREAL (FR)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2014 020790-9 A8

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 20/03/2013

(71) KHS GMBH (DE)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2014 027216-6 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 10/05/2013

(71) APPLE INC. (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2014 028367-2 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 14/05/2013

(71) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da



retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2015 002221-9 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 24/07/2013

(71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2015 012688-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 12/12/2013

(71) FIRMENICH SA (CH)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2015 014932-4 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 20/12/2013

(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2015 015003-9 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 18/12/2013

(71) AGCO Corporation (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o



pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2015 015170-1 A8

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 26/12/2013

(71) NAGASE VIITA CO., LTD. (JP)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2016 017903-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 07/03/2014

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2016 018444-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 10/02/2014

(71) VIDRIO PLANO DE MEXICO, S.A. DE C.V. (MX)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 12 2016 022895-9 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 24/06/2013

(62) BR 11 2015 000117-3 24/06/2013



(71) APPLE INC. (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 12 2020 001301-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 20/12/2013

(62) BR 11 2015 014932-4 20/12/2013

(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 12 2020 009682-9 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 12/09/2008

(62) PI 0816785-0 12/09/2008

(71) ADIMAB, LLC (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 12 2020 012328-1 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 01/02/2008

(62) PI 0807154-3 01/02/2008

(71) PANAPHIX INC. (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I



(21) BR 12 2021 023455-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 09/08/2013 (62) BR 11 2015 002725-3 09/08/2013 (71) ADVANCED BARIATRIC TECHNOLOGY, LLC (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 12 2022 026468-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 27/12/2019 (62) BR 11 2021 012455-1 27/12/2019 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 12 2023 000998-3 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 30/10/2020 (62) BR 11 2022 008144-8 30/10/2020 (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 20 2013 018221-0 U8	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 17/07/2013 (71) JANUÁRIO MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SC) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e



provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 20 2014 026470-7 U2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 23/10/2014

(71) SÉRGIO OLÍMPIO DE MORAES (BR/SP)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 21 2013 012076-8 U2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 15/11/2011

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 0719333-5 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 19/11/2007

(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 0813452-9 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 13/06/2008

(71) GALACTICA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da



retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 0816556-4 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 17/10/2008

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

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 0816785-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 12/09/2008

(71) ADIMAB, LLC (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 0911938-8 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 14/05/2009

(71) UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS (ES)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 1005698-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 08/02/2010

(71) NALCO COMPANY (US)



Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 1007214-4 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 29/01/2010

(71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES PLC (GB)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 1008890-3 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 19/02/2010

(71) Danisco Us Inc. (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 1010868-8 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 27/04/2010

(71) Genzyme Corporation (US)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 1011764-4 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 27/04/2010



	(71) Innopharmax, INC. (CN) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) PI 1012010-6 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 15/04/2010 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) PI 1014261-4 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 06/07/2010 (71) KONGSBERG MARITIME AS (NO) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) PI 1014922-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 30/03/2010 (71) Revance Therapeutics, Inc. (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I



Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

(21) BR 10 2012 028116-3 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 01/11/2012 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 10 2013 013198-9 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 28/05/2013 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2013 002331-7 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 29/07/2011 (71) Cargill, Incorporated (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2014 012138-9 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 20/11/2012 (71) BASF SE (DE) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2015 006953-3 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 27/09/2013 (71) NUTRICOS TECHNOLOGIES (FR) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2020 003854-7 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno



	dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 31/08/2018 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2019 015933-5 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 13/06/2008 (62) PI 0814252-1 13/06/2008 (71) BIOGEN MA INC. (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2019 016209-3 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 09/03/2010 (62) PI 1008971-3 09/03/2010 (71) BIOATLA, LLC (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2020 010458-9 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 06/04/2012 (62) BR 11 2013 025758-0 06/04/2012 (71) ABBOTT DIAGNOSTICS SCARBOROUGH, INC. (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2020 019105-8 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 19/11/2007 (62) PI 0719333-5 19/11/2007 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2021 001273-3 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 14/01/2011 (62) BR 11 2012 019582-4 14/01/2011 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)



Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]

(21) BR 13 2015 002415-0 E2

Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

(22) 03/02/2015

(71) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG)

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]

(21) PI 0706321-0 A2

Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

(22) 26/10/2007

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]



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

(21) BR 10 2013 008149-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/04/2013 (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2018 009185-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/05/2018 (71) VAMTEC S/A (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2019 022951-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/10/2019 (71) PAPAN INDUSTRIA E COMERCIO DE PAPEIS LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 010200-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/10/2010 (71) GETAROUND, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 011990-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/11/2010 (71) Myriant Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 014037-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/04/2010 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 014454-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/12/2010 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 026205-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/04/2010 (71) Strategic Enzyme Applications, Inc. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 030485-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/06/2011 (71) NAVIPHARM CO., LTD. (KR) ; ALVOGEN KOREA CO.,LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 015467-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/12/2011 (71) L'OREAL (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 016493-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido (22) 12/01/2012 (71) BASF SE (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 022832-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/03/2013 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2015 016543-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 25/11/2013 (71) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 002987-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/10/2011 (62) BR 11 2013 008768-4 12/10/2011 (71) CONSUMO EM VERDE - BIOTECNOLOGIA DAS PLANTAS, S.A. (PT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 014983-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/09/2013 (62) BR 11 2015 004920-6 19/09/2013 (71) KAO CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 001007-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido (22) 13/05/2009 (62) PI 0915601-1 13/05/2009 (71) APPLE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 009862-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/09/2007 (62) PI 0717150-1 26/09/2007 (71) MESOBLAST INTERNATIONAL SÀRL (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 015111-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/06/2008 (62) PI 0813954-7 27/06/2008 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 016723-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/10/2009 (62) PI 0920699-0 15/10/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 025303-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 25/09/2007 (62) PI 0719438-2 25/09/2007 (71) NOVARTIS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) BR 20 2013 019854-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/08/2013 (71) ENTERVIP COMÉRCIO DE PULSEIRAS E INGRESSOS LTDA ME (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 9100451-9 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/03/2011 (71) Marcelo Terra da Rosa (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 9102771-3 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/09/2011 (71) MARDÔNIO JÚNIOR MATOS DUARTE (BR/CE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0804885-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/06/2008 (71) PELE NOVA BIOTECNOLOGIA SA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0813954-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/06/2008 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0820930-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido (22) 05/12/2008 (71) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0907423-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/01/2009 (71) TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US) ; REATA PHARMACEUTICALS HOLDINGS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0911298-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/04/2009 (71) BASILEA PHARMACEUTICA AG (CH) ; BASILEA PHARMACEUTICA INTERNATIONAL AG, ALLSCHWIL (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0913259-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/06/2009 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1002153-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/03/2010 (71) ANA IDA DI GENIO BARBOSA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1100962-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



	(22) 31/03/2011 (71) Disney Enterprises, Inc. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1101180-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/03/2011 (71) TECNOLOGIA BANCÁRIA S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1104122-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/08/2011 (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa (BR/DF) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1104946-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/07/2011 (71) Julio Cesar da Cunha (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



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 006723-4 A2 Código 121 - Exigência
(22) 26/03/2012
(71) Lucas Möller (BR/RS)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2013 024095-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 19/09/2013
(71) BANCO BRADESCO S.A. (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2014 029382-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 25/11/2014
(71) SUPERBAC BIOTECHNOLOGY SOLUTIONS S.A. (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2015 001125-3 A2 Código 121 - Exigência
(22) 16/01/2015
(71) DÉBORA MACIEL AUSTER (BR/BA)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2015 027008-9 A2 Código 121 - Exigência
(22) 23/10/2015
(71) COMPANHIA ENERGETICA DO RIO GRANDE DO NORTE COSERN (BR/RN) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTO LACTEC (BR/PR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



(21) BR 10 2023 026373-9 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 14/12/2023
 (71) AUTO MECÂNICA ROBINHO E FILHO LTDA (BR/MG)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 007990-5 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 04/10/2010
 (71) FERRING B.V. (NL)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 000811-3 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 12/07/2011
 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 004002-5 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 05/08/2011
 (71) J.M. HUBER CORPORATION (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 004077-7 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 18/08/2011
 (71) KEDAR RAMESH VAZE (IN)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 004827-4 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 31/08/2012
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]



(21) BR 11 2014 012591-0 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 26/11/2012
 (71) GW COSMETICS GMBH (AT)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 014116-9 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 14/12/2012
 (71) AMGEN INC. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 021013-6 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 28/02/2013
 (71) ANA MARIA SOZA (CL)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 023363-2 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 15/03/2013
 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 025461-3 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 10/04/2013
 (71) GOOGLE LLC (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 026306-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 04/08/2014
 (71) FRANCISCO JAVIER SEPTIEN PRIETO (MX)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 030069-0 A2 Código 121 - Exigência



	(22) 10/06/2013 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2014 031439-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/05/2013 (71) TELEFLEX LIFE SCIENCES II LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2015 011445-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/10/2013 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2015 013794-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 11/12/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2015 020079-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 11/02/2014 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2017 006293-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 14/10/2013 (62) BR 11 2015 014223-0 14/10/2013 (71) APPLE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2018 076776-6 A2	Código 121 - Exigência



(22) 10/02/2012

(62) BR 11 2013 020507-5 10/02/2012

(71) PURECIRCLE USA INC. (US)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) BR 12 2019 020727-5 A2

Código 121 - Exigência

(22) 10/06/2013

(62) BR 11 2014 030069-0 10/06/2013

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) BR 12 2020 001339-7 A2

Código 121 - Exigência

(22) 27/06/2012

(62) BR 11 2013 033386-3 27/06/2012

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) BR 12 2020 026243-5 A2

Código 121 - Exigência

(22) 04/10/2010

(62) BR 11 2012 007990-5 04/10/2010

(71) FERRING B.V. (NL)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) BR 20 2014 002436-6 U2

Código 121 - Exigência

(22) 31/01/2014

(71) ANTONIO AUGUSTO DE LIMA PONTES (BR/SP) ; PAULO AUGUSTO DE LIMA PONTES (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) BR 20 2023 008288-8 U2

Código 121 - Exigência

(22) 28/04/2023

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)

Recorrente: O depositante.



Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



Código 134 - Desistência do Recurso

(21) BR 11 2025 000411-5

Código 134 - Desistência do Recurso

(22) 10/05/2023

(71) FOGHORN THERAPEUTICS INC. (US)

Despacho: Por solicitação do depositante é homologada a desistência do recurso 12.6 notificado na RPI 2849 de 12/08/2025 apresentado por intermédio da petição 870250099618 de 30/10/2025 [134]



Código 141 - Notificações Diversas

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 60 (noventa) dias desta data acarretará o não conhecimento da petição relacionada.

(21) BR 20 2013 012933-5 U2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 24/05/2013

(71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)

Para que a petição nº 870250096795 de 23/10/2025 possa ser acatada como cumprimento de exigência em grau de recurso, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida. [141]

Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 11 2016 006857-2 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 14/02/2023 (73) STORA ENSO OYJ (FI) Requerente da Nulidade: KLABIN S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 20 2020 019603-6 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 03/12/2024 (73) PLENITUDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS E FERRAMENTARIA LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1) CRISTINE TSIROS; 2) NASCAR COMERCIO E FABRICACAO DE PRODUTOS METALICOS LTDA; 3) MARIVENT SISTEMA DE VENTILAÇÃO LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]



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

(11) BR 10 2014 023072-6 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 01/12/2020 (73) CITROTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: JW INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0904910-0 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 19/08/2014 (73) PAOLO PAPARONI (BR/SP) Requerente da Nulidade: DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



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

(11) BR 11 2018 070352-4 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 06/09/2022 (73) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP) Requerente da Nulidade: NILIT LTD Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 20 2019 005931-7 Y1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 12/11/2024 (73) LASERFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/PR) Requerente da Nulidade: CILINGRAF CILINDROS PARA IMPRESSOES LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) PI 0202347-4 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 27/12/2011 (73) Flexform Indústria Metalúrgica Ltda. (BR/SP) Requerente da Nulidade: Cerantola do Brasil Industria e Comercia LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]



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

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

(11) BR 20 2017 027602-9 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 16/01/2024 (73) METAL CRUZADO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME (BR/SC) Requerente da Nulidade: TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2018 072739-2 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 26/11/2024 (73) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) Requerente da Nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2019 006566-0 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 19/11/2024 (73) PAULO PHILIPPE GIRAUDAU (BR/SP) Requerente da Nulidade: CELESTINO CREMASCO FILHO Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2020 001047-1 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 25/02/2025 (73) DANILLA FOODS BRASIL LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: ROYAL TOYS COM IMP E EXP DE UTILIDADES DOMESTICAS LTDA EPP Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2020 010455-7 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 18/02/2025 (73) TRAMONTINA GARIBALDI S/A INDÚSTRIA METÁLURGICA (BR/RS) Requerente da Nulidade: MARCON INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2022 012599-1 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 11/03/2025



	(73) PETLON LTDA (BR/PR) Requerente da Nulidade: PRODUTOS VIDA MANSA LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2022 025519-4 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 17/12/2024 (73) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) Requerente da Nulidade: CONSTRUATIVA INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2024 005817-3 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 27/08/2024 (73) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Requerente da Nulidade: KUHN DO BRASIL S/A Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PI 0803631-4 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 21/01/2025 (73) Les Laboratoires Servier (FR) Requerente da Nulidade: THALITA DUQUE MARTINS PAES Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]



Código 214 - Notificações Diversas

(11) BR 20 2023 020071-6 Y1

Código 214 - Notificações Diversas

(22) 02/10/2023

(45) 27/05/2025

(71) EDUARDA DOS SANTOS ROSA (BR/RS)

Requerente da nulidade: PLASMAC SOLUÇÕES INDUSTRIAIS Despacho:

Para que a petição nº 870250052254, datada de 23/06/2025 possa ser acatada como Processo Administrativo de Nulidade, é necessário esclarecer a divergência em relação ao nome do requerente informado no texto de esclarecimento anexado à petição .



Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito**Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida**

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

(21) BR 11 2024 025615-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/05/2024 CN 202410566532.5 (51) H04L 27/14 (2006.01) (86) PCT CN2024/124702 de 14/10/2024 (87) WO WO/2025/232088 de 13/11/2025
(21) BR 11 2024 027589-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2024 CN 202421151456.3; 25/11/2024 CN 202422889708.9 (51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/6554 (2014.01), H01M 10/6568 (2014.01) (86) PCT CN2024/135985 de 30/11/2024 (87) WO WO/2025/241472 de 27/11/2025
(21) BR 11 2025 015309-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/05/2024 CN 202410602763.7 (51) F16H 61/02 (2006.01) (86) PCT CN2024/093802 de 17/05/2024 (87) WO 2025/236264 de 20/11/2025

(21) BR 11 2025 020454-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/04/2024 CN 202410447144.5 (51) F15B 1/26 (2006.01), F15B 13/02 (2006.01), B21J 15/20 (2006.01) (86) PCT CN2024/088777 de 19/04/2024 (87) WO 2025/217897 de 23/10/2025
(21) BR 11 2025 025782-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/06/2023 KR 10-2023-0071979 (51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/10 (2023.01), G06Q 40/04 (2012.01) (86) PCT KR2024/006513 de 13/05/2024 (87) WO 2024/253350 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 025789-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 US 63/504,299; 05/12/2023 US 63/606,485; 04/03/2024 US 63/561,055 (51) A61K 35/74 (2015.01), A01N 37/44 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2024/031017 de 24/05/2024 (87) WO 2024/243521 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025790-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 EP 23175823.6 (51) C12C 11/00 (2006.01), C12H 1/044 (2006.01) (86) PCT EP2024/064128 de 22/05/2024 (87) WO 2024/245863 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025791-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 37/02 (2006.01) (86) PCT US2023/069611 de 05/07/2023 (87) WO 2025/010082 de 09/01/2025
(21) BR 11 2025 025792-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 EP 23179473.6 (51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/066361 de 13/06/2024 (87) WO 2024/256539 de 19/12/2024



(21) BR 11 2025 025793-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 JP 2023-091991 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (86) PCT JP2024/019828 de 30/05/2024 (87) WO 2024/248079 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025798-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176229.5; 09/11/2023 GB 2317194.5 (51) H02J 50/12 (2016.01), B60L 53/122 (2019.01), B60L 53/126 (2019.01), B60L 53/30 (2019.01), B60L 53/65 (2019.01), B60L 53/66 (2019.01), H02J 50/80 (2016.01), H02M 1/00 (2007.01), B60L 53/12 (2019.01), B60L 53/62 (2019.01) (86) PCT EP2024/064966 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246246 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025799-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/06/2023 ZA 2023/06543 (51) A01C 5/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 11/02 (2006.01), A01C 11/04 (2006.01) (86) PCT ZA2024/050027 de 19/06/2024 (87) WO 2025/007164 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 025800-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/07/2023 IN 202341044993 (51) A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2024/056085 de 21/06/2024 (87) WO 2025/008705 de 09/01/2025
(21) BR 11 2025 025801-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 RU 2023115678 (51) F16H 37/08 (2006.01) (86) PCT RU2024/000185 de 11/06/2024 (87) WO 2024/258312 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 025802-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 08/06/2023 KR 10-2023-0073397 (51) H10K 59/80 (2023.01), H10K 59/122 (2023.01), H10K 59/38 (2023.01), B60K 35/00 (2024.01) (86) PCT KR2024/007337 de 29/05/2024 (87) WO 2024/253380 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 025803-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/098088 de 02/06/2023 (87) WO 2024/244007 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025804-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 JP 2023-118626 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01) (86) PCT JP2024/022423 de 20/06/2024 (87) WO 2025/018094 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 025805-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/06 (2009.01) (86) PCT CN2023/097623 de 31/05/2023 (87) WO 2024/243910 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025806-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 68/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/097241 de 30/05/2023 (87) WO 2024/243822 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025807-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/07/2023 EM 23183138.9 (51) B65D 39/00 (2006.01), B65D 47/10 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01) (86) PCT EP2024/068430 de 01/07/2024 (87) WO 2025/008286 de 09/01/2025
(21) BR 11 2025 025808-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,128; 20/03/2024 US 63/567,749; 01/04/2024 US



	63/572,605 (51) A61K 31/025 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01) (86) PCT US2024/031644 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249613 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025810-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 AU 2023901654 (51) G05B 19/418 (2006.01), E21C 35/00 (2006.01), E21F 13/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01) (86) PCT AU2024/050542 de 24/05/2024 (87) WO 2024/243618 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025812-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/06/2023 IN 202311041753 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (86) PCT IB2024/056032 de 20/06/2024 (87) WO 2024/261687 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 025815-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 MY PI2023003130 (51) B65D 83/66 (2025.01), B65D 83/20 (2025.01), B65D 83/28 (2025.01), B65D 83/44 (2006.01) (86) PCT MY2023/050064 de 16/08/2023 (87) WO 2024/242550 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025816-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01) (86) PCT US2023/025209 de 13/06/2023 (87) WO 2024/258401 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 025819-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2023 IN 202341041098 (51) H04W 12/069 (2021.01), H04W 24/02 (2009.01), H04L 9/40 (2022.01) (86) PCT US2023/082442 de 05/12/2023 (87) WO 2024/258443 de 19/12/2024



(21) BR 11 2025 025820-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 US 63/504,206 (51) D21H 21/12 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01) (86) PCT US2024/030908 de 24/05/2024 (87) WO 2024/243473 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025823-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310842373.2 (51) H04N 21/478 (2011.01), H04N 21/2187 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2024/090536 de 29/04/2024 (87) WO 2025/011143 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 025824-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 US 63/504,341 (51) G01N 33/48 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01), G01N 30/72 (2006.01), G01N 30/86 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT CA2024/050694 de 24/05/2024 (87) WO 2024/239122 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025825-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/06/2023 JP 2023-102539 (51) B29B 17/00 (2006.01), C04B 14/38 (2006.01), C04B 18/20 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (86) PCT JP2024/022352 de 20/06/2024 (87) WO 2024/262566 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 025827-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 US 18/331,014 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031141 de 24/05/2024 (87) WO 2024/253884 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 025828-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 EP 23177877.0 (51) A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/28



	(2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01) (86) PCT EP2024/065185 de 03/06/2024 (87) WO 2024/251655 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 025829-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,925 (51) B31F 1/12 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01) (86) PCT US2024/031872 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249767 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025831-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01), G06N 3/08 (2023.01) (86) PCT IB2023/000293 de 01/06/2023 (87) WO 2024/246568 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025832-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 EP 23175586.9 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/061917 de 30/04/2024 (87) WO 2024/245674 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025833-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 DE 10 2023 114 227.5 (51) D01G 15/10 (2006.01), D01G 15/64 (2006.01), D01H 5/32 (2006.01) (86) PCT EP2024/058459 de 28/03/2024 (87) WO 2024/245619 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025834-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 RU 2023113859 (51) C23C 22/20 (2006.01), C23C 22/42 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01), C23C 22/82 (2006.01) (86) PCT RU2024/050111 de 24/05/2024 (87) WO 2024/248675 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025835-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 18/327,956 (51) A63B 22/00 (2006.01), A63B 21/02 (2006.01), A63B 21/04 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) (86) PCT US2024/029753 de 16/05/2024 (87) WO 2024/249101 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025836-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,316 (51) F25J 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031606 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249590 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025839-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2023 FR FR2305768 (51) B25H 1/02 (2006.01), B65G 49/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/065377 de 05/06/2024 (87) WO 2024/251756 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 025840-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 KR 10-2023-0067847 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 5/70 (2017.01) (86) PCT KR2024/006788 de 20/05/2024 (87) WO 2024/242420 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025841-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176531.4 (51) B01J 29/89 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), C01B 39/36 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01), C07D 303/04 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01) (86) PCT EP2024/052763 de 05/02/2024 (87) WO 2024/245592 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025842-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/12/2023 CN 202311851631.X (51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/136893 de 04/12/2024 (87) WO 2025/139671 de 03/07/2025



(21) BR 11 2025 025843-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 US 18/202,150 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01) (86) PCT US2023/027613 de 13/07/2023 (87) WO 2024/242685 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025845-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 CN 202310603955.5 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT CN2024/095250 de 24/05/2024 (87) WO 2024/245144 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025846-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 FR FR2305281 (51) A61L 27/30 (2006.01) (86) PCT EP2024/063975 de 21/05/2024 (87) WO 2024/245830 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025847-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 KR 10-2023-0067848 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 5/70 (2017.01) (86) PCT KR2024/006791 de 20/05/2024 (87) WO 2024/242422 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025850-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,893 (51) D21F 11/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01) (86) PCT US2024/031865 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249761 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025851-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/05/2023 EP 23175399.7



	(51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01) (86) PCT EP2024/064195 de 23/05/2024 (87) WO 2024/240864 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 025852-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B42D 25/351 (2014.01) (86) PCT IB2023/000384 de 26/05/2023 (87) WO 2024/246573 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025855-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 US 63/469,283 (51) C07D 487/22 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/504 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/030993 de 24/05/2024 (87) WO 2024/249299 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025856-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/06/2023 CN 202310730899.1 (51) B03D 1/001 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01) (86) PCT CN2024/099873 de 18/06/2024 (87) WO 2024/260344 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 025858-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 GB 2307939.5 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01), E21B 47/11 (2012.01) (86) PCT GB2024/051357 de 28/05/2024 (87) WO 2024/246504 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025859-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/12/2023 CN 202311835052.6 (51) C07D 413/10 (2006.01) (86) PCT CN2024/136894 de 04/12/2024 (87) WO 2025/139672 de 03/07/2025
(21) BR 11 2025 025860-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,900 (51) D21C 1/06 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01), D21C



	3/02 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01) (86) PCT US2024/031852 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249750 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025863-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 JP 2023-117357 (51) C07C 69/734 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01) (86) PCT JP2024/025746 de 18/07/2024 (87) WO 2025/018375 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 025864-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 EP 23020262.4; 08/06/2023 EP 23020283.0 (51) G01N 33/497 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/064447 de 24/05/2024 (87) WO 2024/245964 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025865-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/09/2023 KR 10-2023-0117851; 31/05/2024 KR 10-2024-0071802; 05/08/2024 KR 10-2024-0104209 (51) H01M 50/552 (2021.01), H01M 50/531 (2021.01), H01M 50/562 (2021.01), H01M 50/564 (2021.01), H01M 50/147 (2021.01), H01M 50/502 (2021.01), H01M 50/141 (2021.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 50/148 (2021.01) (86) PCT KR2024/012879 de 28/08/2024 (87) WO 2025/053533 de 13/03/2025
(21) BR 11 2025 025869-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,779 (51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01) (86) PCT US2024/031883 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249774 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025870-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 EP 23175788.1 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01) (86) PCT EP2024/064426 de 24/05/2024 (87) WO 2024/245953 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025872-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,925 (51) B31F 1/12 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01) (86) PCT US2024/031838 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249740 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025873-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 RU 2023118660 (51) A61B 3/113 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (86) PCT RU2024/050090 de 25/04/2024 (87) WO 2025/018917 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 025874-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 EP 23382490.3 (51) C12M 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/064327 de 24/05/2024 (87) WO 2024/245917 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025875-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 EP 23305841.1 (51) A61K 39/112 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/064456 de 24/05/2024 (87) WO 2024/245971 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025879-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176438.2 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/064952 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246234 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025881-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 BR PCT/BR2023/050166; 31/05/2023 BR 1020230107290; 29/08/2023 BR 1020230174779 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01), A01H 6/00 (2018.01), A01H 1/06 (2006.01) (86) PCT BR2024/050215 de 28/05/2024



(87) WO 2024/174016 de 29/08/2024

(21) BR 11 2025 025885-0

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

(30) 26/05/2023 US 63/504,692; 23/06/2023 US 63/510,090; 21/12/2023 US 63/613,687

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01)

(86) PCT US2024/031069 de 24/05/2024

(87) WO 2024/249328 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025886-9

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

(30) 26/05/2023 US 63/504,716; 07/03/2024 US 63/562,667

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)

(86) PCT US2024/031193 de 27/05/2024

(87) WO 2024/249380 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025887-7

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

(30) 26/05/2023 EP 23382494.5

(51) C07D 213/81 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(86) PCT EP2024/064381 de 24/05/2024

(87) WO 2024/245938 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025888-5

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

(30) 09/06/2023 EP 23305920.3

(51) C09K 9/02 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

(86) PCT EP2024/065737 de 07/06/2024

(87) WO 2024/251948 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 025892-3

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

(30) 31/05/2023 US 63/469,922

(51) D21F 11/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01)

(86) PCT US2024/031834 de 31/05/2024

(87) WO 2024/249736 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025894-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 KR 10-2023-0068626; 30/06/2023 KR 10-2023-0085336 (51) H10K 59/131 (2023.01), H10K 59/80 (2023.01), H01L 27/02 (2006.01), G09G 3/3208 (2016.01), H01L 29/786 (2006.01), H01L 27/12 (2006.01) (86) PCT KR2024/006511 de 13/05/2024 (87) WO 2024/248362 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025897-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 GB 2308137.5 (51) C12Q 1/00 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (86) PCT GB2024/051336 de 23/05/2024 (87) WO 2024/246495 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025900-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 US 63/504,669 (51) A61P 37/02 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2024/030777 de 23/05/2024 (87) WO 2024/249257 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025903-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 US 63/504,564 (51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01) (86) PCT US2024/030802 de 23/05/2024 (87) WO 2024/249263 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025904-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/06/2023 US 63/509,696 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01) (86) PCT US2024/034923 de 21/06/2024 (87) WO 2024/263852 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 025908-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2023 JP 2023-087332 (51) A61B 18/12 (2006.01) (86) PCT JP2024/018812 de 22/05/2024 (87) WO 2024/247844 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 025915-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176031.5 (51) G10L 21/0308 (2013.01), G10L 25/18 (2013.01) (86) PCT EP2024/063873 de 21/05/2024 (87) WO 2024/245806 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025916-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176014.1 (51) G10L 21/0272 (2013.01), G10L 21/0216 (2013.01) (86) PCT EP2024/064225 de 23/05/2024 (87) WO 2024/245887 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025917-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176002.6 (51) G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/136 (2017.01), G06T 7/143 (2017.01), G06T 7/174 (2017.01), G06T 7/194 (2017.01) (86) PCT EP2024/064020 de 22/05/2024 (87) WO 2024/245837 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025923-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN 202310628559.8; 25/10/2023 CN 202311386740.9 (51) A61K 47/54 (2017.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT CN2024/096731 de 31/05/2024 (87) WO 2024/245410 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025925-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/506,045 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT US2024/031995 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249855 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025926-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/06/2023 FR FR2306283 (51) C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C07C 9/04



	(2006.01) (86) PCT FR2024/050667 de 24/05/2024 (87) WO 2024/261414 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 025927-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176435.8 (51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 111/60 (2006.01), C04B 111/62 (2006.01) (86) PCT EP2024/064944 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246227 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025929-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/05/2023 CN 202310619176.4 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01) (86) PCT CN2024/095763 de 28/05/2024 (87) WO 2024/245233 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025931-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 EP 23184417.6 (51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01) (86) PCT EP2024/067396 de 21/06/2024 (87) WO 2025/011922 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 025933-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/12 (2009.01) (86) PCT CN2023/096692 de 26/05/2023 (87) WO 2024/243751 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025936-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176439.0 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/065024 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246279 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025937-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176265.9; 31/05/2023 US 63/505,069



	(51) A61K 35/12 (2015.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 35/35 (2015.01), A61P 17/00 (2006.01) (86) PCT FI2024/050280 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246429 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025939-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 US 63/504,668 (51) H04W 28/04 (2009.01) (86) PCT CN2024/093914 de 17/05/2024 (87) WO 2024/245007 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025940-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/505,446; 14/11/2023 US 63/598,726 (51) C07K 14/11 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (86) PCT US2024/031855 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249753 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025942-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/06/2023 US 18/343,570; 18/09/2023 FR FR2309819 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT US2024/036165 de 28/06/2024 (87) WO 2025/006991 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 025943-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176012.5 (51) G10L 21/0216 (2013.01), G10L 21/0272 (2013.01), H04R 3/00 (2006.01), G10L 25/84 (2013.01), H04R 1/40 (2006.01), H04R 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/063839 de 20/05/2024 (87) WO 2024/245801 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025946-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176036.4 (51) G10L 21/02 (2013.01), H03G 5/16 (2006.01), H04R 1/40 (2006.01), G10L 21/0272 (2013.01), G10L 21/0216 (2013.01), G10L 25/18 (2013.01), H04R 3/00 (2006.01)



(86) PCT EP2024/063461 de 16/05/2024

(87) WO 2024/245762 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025948-2

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

(30) 26/05/2023 US 63/504,693

(51) C07D 491/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01)

(86) PCT IB2024/000251 de 23/05/2024

(87) WO 2024/246599 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025949-0

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

(30) 30/05/2023 JP 2023-088493; 26/12/2023 JP 2023-218891

(51) C07D 401/12 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 37/24 (2006.01), A01N 37/32 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/26 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/06 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01N 55/10 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 65/12 (2009.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

(86) PCT JP2024/019624 de 29/05/2024

(87) WO 2024/248015 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025953-9

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

(30) 02/06/2023 US 63/470,459

(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(86) PCT US2024/030676 de 23/05/2024

(87) WO 2024/249226 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025954-7

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

(30) 26/05/2023 AU 2023901657



	(51) C12N 15/88 (2006.01), C12N 9/36 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT AU2024/050554 de 27/05/2024 (87) WO 2024/243627 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025955-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 US 63/506,737; 26/06/2023 US 63/510,214 (51) C22B 26/20 (2006.01), C22B 26/22 (2006.01), C22B 26/00 (2006.01) (86) PCT US2024/032702 de 06/06/2024 (87) WO 2024/254240 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 025958-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/106425 de 07/07/2023 (87) WO 2025/010557 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 025959-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 KR 10-2023-0094289 (51) H10K 59/80 (2023.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01) (86) PCT KR2024/004232 de 02/04/2024 (87) WO 2025/018503 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 025962-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,461 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT US2024/030677 de 23/05/2024 (87) WO 2024/249227 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025964-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 IN 202341038104 (51) H02P 27/00 (2006.01), H02P 29/024 (2016.01), H02P 1/26 (2006.01), H02P 25/18 (2006.01), H02P 25/22 (2006.01), H02P 29/028 (2016.01), H02K 17/12 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01) (86) PCT IN2024/050663 de 01/06/2024 (87) WO 2024/246955 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 025967-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,887 (51) C09K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2024/031534 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249542 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025970-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/470,014 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04H 20/71 (2008.01), G01D 4/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031726 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249666 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025971-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176219.6 (51) A01K 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/064957 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246239 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025972-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 JP 2023-090265 (51) H01F 27/245 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01) (86) PCT JP2024/020114 de 31/05/2024 (87) WO 2024/248153 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025973-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,643 (51) C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 1/28 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/22 (2006.01), C21D 1/56 (2006.01), C21D 1/60 (2006.01) (86) PCT EP2024/064969 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246248 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025974-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 US 63/508,382 (51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01),



	D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01) (86) PCT US2024/032386 de 04/06/2024 (87) WO 2024/258678 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 025975-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2024 CN 202420457885.7 (51) A46B 5/00 (2006.01), A46B 9/08 (2006.01), A45D 33/36 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01) (86) PCT BR2025/050089 de 10/03/2025 (87) WO 2025/189266 de 18/09/2025
(21) BR 11 2025 025978-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176431.7 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/064543 de 27/05/2024 (87) WO 2024/246010 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025980-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176229.5; 09/11/2023 GB 2317194.5 (51) H02J 3/12 (2006.01), B60L 53/12 (2019.01), B60L 53/62 (2019.01), H01B 5/00 (2006.01), H01B 7/30 (2006.01), H01B 13/06 (2006.01), H01B 13/16 (2006.01), H01B 13/24 (2006.01), H01B 13/32 (2006.01), H02J 3/18 (2006.01), H02J 50/05 (2016.01) (86) PCT EP2024/064946 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246228 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025981-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/06/2023 US 63/522,906 (51) B26F 1/08 (2006.01), B26D 5/02 (2006.01), B26D 7/20 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26D 1/38 (2006.01) (86) PCT US2024/034922 de 21/06/2024 (87) WO 2024/263851 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 025983-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 US 63/521,125 (51) C08K 5/34 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01) (86) PCT US2024/033695 de 13/06/2024



(87) WO 2024/259026 de 19/12/2024

(21) BR 11 2025 025984-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/05/2023 US 63/504,958
(51) B64D 31/06 (2024.01), B64C 13/16 (2006.01), B64D 31/16 (2024.01), B64D 43/00 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01), B64D 27/31 (2024.01), B64D 27/357 (2024.01), B64C 13/04 (2006.01), B64D 31/04 (2006.01)
(86) PCT US2024/031455 de 29/05/2024
(87) WO 2025/058685 de 20/03/2025

(21) BR 11 2025 025985-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 21/02/2024 US 18/583,669; 15/11/2024 EP 24213456.7
(51) F25D 17/02 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2025/013348 de 28/01/2025
(87) WO 2025/178728 de 28/08/2025

(21) BR 11 2025 025986-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/05/2023 US 63/504,958
(51) B64D 31/16 (2024.01), B64D 31/06 (2024.01), B64D 27/357 (2024.01), B64C 29/00 (2006.01), B64C 11/30 (2006.01)
(86) PCT US2024/021149 de 22/03/2024
(87) WO 2024/248918 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 025987-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/06/2023 US 18/329,193
(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2024/023293 de 05/04/2024
(87) WO 2024/253744 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 025988-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/05/2023 US 63/504,958
(51) B64D 43/00 (2006.01), B64D 31/16 (2024.01), B64D 31/06 (2024.01), B64C 11/30 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01), B64C 13/04 (2006.01), B64D 31/04 (2006.01), B64D 27/357 (2024.01), B64C 29/00 (2006.01), B64D 27/35 (2024.01), B64D 27/31 (2024.01)
(86) PCT US2024/030217 de 20/05/2024
(87) WO 2024/249157 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 025991-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 EP 23175699.0; 29/03/2024 US 63/571,886 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT EP2024/064367 de 24/05/2024 (87) WO 2024/245930 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025992-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 JP 2023-090350 (51) B23K 35/363 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), B23K 35/26 (2006.01), C22C 12/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/011860 de 26/03/2024 (87) WO 2024/247459 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025993-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/06/2023 JP 2023-099973 (51) H01F 1/01 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/008874 de 07/03/2024 (87) WO 2024/262101 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 025995-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 18/205,072 (51) B60L 3/12 (2006.01), B60L 58/16 (2019.01) (86) PCT US2024/029619 de 16/05/2024 (87) WO 2024/249096 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025996-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 18/325,862 (51) G05F 1/67 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01) (86) PCT US2024/027484 de 02/05/2024 (87) WO 2024/249018 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 025997-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 EP 23177919.0 (51) C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/04 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01), H01J 37/32 (2006.01), H01J 37/34 (2006.01), F41A 21/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/065460 de 05/06/2024



(87) WO 2024/251814 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026001-4

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

(30) 05/06/2023 JP 2023-092188

(51) C21C 7/10 (2006.01), C21C 7/06 (2006.01)

(86) PCT JP2024/012506 de 27/03/2024

(87) WO 2024/252763 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026003-0

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

(30) 01/08/2023 IN 202341051791

(51) B62J 17/04 (2006.01), B62J 17/06 (2006.01), B62J 43/16 (2020.01), B62J 43/20 (2020.01), B62J 50/30 (2020.01), B60K 11/06 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)

(86) PCT IN2024/050555 de 15/05/2024

(87) WO 2025/027622 de 06/02/2025

(21) BR 11 2025 026005-7

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

(30) 07/07/2023 EP 23184245.1

(51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01)

(86) PCT EP2024/069188 de 08/07/2024

(87) WO 2025/012205 de 16/01/2025

(21) BR 11 2025 026009-0

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

(30) 17/07/2023 EP 23185900.0

(51) C08G 10/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01)

(86) PCT EP2024/070278 de 17/07/2024

(87) WO 2025/017075 de 23/01/2025

(21) BR 11 2025 026010-3

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

(30) 19/02/2024 US 18/581,105; 15/11/2024 EP 24213420.3

(51) B01D 27/14 (2006.01), B01D 29/50 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01)

(86) PCT US2025/013343 de 28/01/2025

(87) WO 2025/178727 de 28/08/2025

(21) BR 11 2025 026012-0

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

(30) 01/06/2023 EP 23176857.3



	(51) B22C 9/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/065117 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246343 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026015-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/10/2023 KR 10-2023-0141321 (51) H01L 29/423 (2006.01), H01L 29/786 (2006.01), H01L 29/66 (2006.01), H10K 59/121 (2023.01), H10K 59/12 (2023.01) (86) PCT KR2024/013862 de 12/09/2024 (87) WO 2025/084626 de 24/04/2025
(21) BR 11 2025 026017-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/11/2023 IN 202341074476 (51) F01L 1/12 (2006.01), F01L 1/34 (2006.01) (86) PCT IN2024/050548 de 14/05/2024 (87) WO 2025/094186 de 08/05/2025
(21) BR 11 2025 026020-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 KR 10-2023-0136309 (51) H01M 10/0567 (2010.01), C07C 233/13 (2006.01), H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/587 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01) (86) PCT KR2024/014785 de 27/09/2024 (87) WO 2025/079907 de 17/04/2025
(21) BR 11 2025 026021-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,566 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01) (86) PCT US2024/032488 de 05/06/2024 (87) WO 2024/254112 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026022-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,634; 29/11/2023 US 63/604,132 (51) A01N 1/02 (2006.01), C12N 5/073 (2010.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/51 (2015.01), A61K 35/17 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031821 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249728 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 026023-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/07/2023 US 63/524,752 (51) C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/237 (2006.01), C03B 3/02 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01) (86) PCT US2024/035509 de 26/06/2024 (87) WO 2025/010172 de 09/01/2025
(21) BR 11 2025 026024-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G10L 19/035 (2013.01), G10L 19/20 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01) (86) PCT EP2023/064613 de 31/05/2023 (87) WO 2024/245551 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026025-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/06/2023 US 63/523,060 (51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1468 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01) (86) PCT US2024/034271 de 17/06/2024 (87) WO 2025/006238 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 026027-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2024 IN 202441005372 (51) B62D 21/02 (2006.01) (86) PCT IN2024/050654 de 31/05/2024 (87) WO 2025/158447 de 31/07/2025
(21) BR 11 2025 026028-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/07/2023 IN 202341050521 (51) F02N 11/04 (2006.01), F01P 3/12 (2006.01) (86) PCT IN2024/050535 de 14/05/2024 (87) WO 2025/022413 de 30/01/2025
(21) BR 11 2025 026029-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2023 US 63/508,060; 14/12/2023 US 63/610,042; 20/05/2024 US 63/649,495 (51) C12N 15/67 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01) (86) PCT IB2024/055699 de 11/06/2024



(87) WO 2024/256962 de 19/12/2024

(21) BR 11 2025 026030-8

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

(30) 02/06/2023 US 63/470,793; 29/05/2024 US 18/677,295

(51) G06F 21/62 (2013.01)

(86) PCT US2024/031981 de 31/05/2024

(87) WO 2024/249844 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026032-4

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

(30) 30/05/2023 EP 23305854.4

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 43/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01)

(86) PCT EP2024/025171 de 28/05/2024

(87) WO 2024/245589 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026033-2

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

(30) 06/07/2023 IN 202341045515

(51) G06V 40/10 (2022.01), G06V 20/59 (2022.01)

(86) PCT IN2024/050408 de 19/04/2024

(87) WO 2025/008832 de 09/01/2025

(21) BR 11 2025 026034-0

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

(30) 16/06/2023 US 63/508,537

(51) A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01)

(86) PCT IB2024/055822 de 14/06/2024

(87) WO 2024/257026 de 19/12/2024

(21) BR 11 2025 026035-9

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

(30) 30/05/2023 EP 23176038.0

(51) B60T 7/22 (2006.01)

(86) PCT SE2024/050498 de 22/05/2024

(87) WO 2024/248702 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 026036-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 31/4375 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT CN2023/096858 de 29/05/2023 (87) WO 2024/243773 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026037-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/08/2023 US 63/518,032 (51) C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/041125 de 06/08/2024 (87) WO 2025/034756 de 13/02/2025
(21) BR 11 2025 026038-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,181 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT US2024/031532 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249540 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026039-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 SE 2350680-1; 29/11/2023 SE 2351364-1; 29/11/2023 SE 2351363-3 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (86) PCT SE2024/050361 de 16/04/2024 (87) WO 2024/248692 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026040-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 EP 23177905.9 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT EP2024/065550 de 06/06/2024 (87) WO 2024/251855 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026049-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/04/2024 US 63/636,403; 13/10/2024 US 18/914,224 (51) A43B 11/02 (2006.01), A43B 21/20 (2006.01), A43B 21/24 (2006.01), A43B 23/17 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29D 35/12 (2010.01), A43B 1/14 (2006.01)



	(86) PCT US2024/052684 de 23/10/2024 (87) WO 2025/221294 de 23/10/2025
(21) BR 11 2025 026058-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,826; 14/11/2023 US 18/509,220 (51) G06F 21/32 (2013.01), G06F 21/35 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01), H04W 12/63 (2021.01) (86) PCT US2024/030645 de 22/05/2024 (87) WO 2024/249222 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026062-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 EP 23176738.5 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2024/065156 de 03/06/2024 (87) WO 2024/246356 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026063-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/06/2023 US 63/472,574; 27/09/2023 US 18/373,913 (51) G01S 19/22 (2010.01), G01S 19/42 (2010.01) (86) PCT US2023/034191 de 29/09/2023 (87) WO 2024/258418 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026065-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/470,070 (51) A61P 1/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (86) PCT US2024/031643 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249612 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026067-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 CN 202310713856.2 (51) H04W 36/30 (2009.01) (86) PCT CN2024/099146 de 14/06/2024 (87) WO 2024/255826 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026068-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/470,367



	(51) C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (86) PCT EP2024/064495 de 27/05/2024 (87) WO 2024/245991 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026069-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 1/717 (2011.01) (86) PCT CN2023/098126 de 02/06/2023 (87) WO 2024/216718 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 026073-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/06/2023 US 18/216,319 (51) G01V 3/30 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01), G01V 3/32 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (86) PCT US2023/026680 de 30/06/2023 (87) WO 2025/005922 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 026074-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 IT 102023000011187 (51) B65B 9/06 (2012.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 59/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/054968 de 22/05/2024 (87) WO 2024/246681 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026076-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2023 CN 202310798122.9 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/100843 de 24/06/2024 (87) WO 2025/002023 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 026077-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2023 CN 202310721439.2 (51) H04W 52/14 (2009.01) (86) PCT CN2024/099149 de 14/06/2024 (87) WO 2024/255829 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026078-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 18/07/2023 US 18/223,288 (51) E21B 49/08 (2006.01), G01N 27/333 (2006.01) (86) PCT US2023/028101 de 19/07/2023 (87) WO 2025/018994 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 026080-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,775 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/031591 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249583 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026081-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176427.5 (51) A01C 23/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), B01F 33/453 (2022.01), B01F 35/71 (2022.01), B01F 35/75 (2022.01) (86) PCT EP2024/064540 de 27/05/2024 (87) WO 2024/246009 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026082-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 FR FR2307805 (51) A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01) (86) PCT EP2024/070345 de 18/07/2024 (87) WO 2025/017107 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 026084-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176494.5 (51) C07D 215/54 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/064997 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246265 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026085-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 CN 202310629026.1 (51) H04L 51/10 (2022.01), G06F 9/451 (2018.01) (86) PCT CN2024/096227 de 30/05/2024



(87) WO 2024/245319 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026086-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/06/2023 EP 23382535.5
(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(86) PCT EP2024/065136 de 01/06/2024
(87) WO 2024/246354 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026090-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/05/2023 GB 2308121.9; 17/10/2023 GB 2315885.0; 22/12/2023 GB 2319899.7
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(86) PCT GB2024/051426 de 31/05/2024
(87) WO 2024/246554 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026091-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/05/2023 US 63/504,958; 15/09/2023 US 18/468,421
(51) B64D 31/16 (2024.01), B64D 31/06 (2024.01), B64D 27/357 (2024.01), B64C 29/00 (2006.01), B64C 11/30 (2006.01), B64D 27/35 (2024.01), B64U 50/19 (2023.01)
(86) PCT US2024/022039 de 28/03/2024
(87) WO 2024/248927 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026092-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 20/07/2023 FR FR2307806
(51) A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01)
(86) PCT EP2024/070347 de 18/07/2024
(87) WO 2025/017108 de 23/01/2025

(21) BR 11 2025 026094-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) A45D 40/16 (2006.01), A61H 15/00 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/067834 de 02/06/2023
(87) WO 2024/248862 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026096-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 01/06/2023 CN 202310642200.6 (51) A61K 31/546 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 9/19 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT CN2024/096563 de 31/05/2024 (87) WO 2024/245383 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026098-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 US 18/330,435 (51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01) (86) PCT US2024/031021 de 24/05/2024 (87) WO 2024/253876 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026101-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176414.3 (51) G01R 33/028 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01), G01V 3/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/063574 de 16/05/2024 (87) WO 2024/245772 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026102-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2023/108985 de 24/07/2023 (87) WO 2024/109130 de 30/05/2024
(21) BR 11 2025 026103-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2023 US 18/334,272 (51) G06F 3/01 (2006.01) (86) PCT US2024/027521 de 02/05/2024 (87) WO 2024/258517 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026106-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 US 18/330,657 (51) G11C 5/04 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022509 de 01/04/2024 (87) WO 2024/253736 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026108-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,919



	(51) B31F 1/12 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01), D21H 23/26 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01) (86) PCT US2024/031824 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249730 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026109-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 EP 23305871.8 (51) G01D 4/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/065082 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246319 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026110-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 EP 23176860.7 (51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/065007 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246269 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026112-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN 202310632762.2 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 237/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/096254 de 30/05/2024 (87) WO 2024/245326 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026114-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176495.2 (51) A01P 13/00 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01) (86) PCT IL2024/050526 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246899 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026116-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/06/2023 IT 102023000013086 (51) B25J 5/00 (2006.01), B60S 9/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/055643 de 10/06/2024 (87) WO 2024/261585 de 26/12/2024



(21) BR 11 2025 026119-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2023 DE 10 2023 115 512.1 (51) G07D 7/00 (2016.01), G07D 7/004 (2016.01), G07D 7/0043 (2016.01), G07D 7/12 (2016.01), G07D 7/1205 (2016.01), G07D 7/164 (2016.01), G07D 7/20 (2016.01) (86) PCT EP2024/066436 de 13/06/2024 (87) WO 2024/256575 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026120-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 GB 2308123.5 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01) (86) PCT GB2024/051413 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246541 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026121-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2023 US 18/331,738 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2024/029645 de 16/05/2024 (87) WO 2024/253819 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026123-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 18/327,105 (51) E21B 33/129 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01) (86) PCT US2024/031215 de 28/05/2024 (87) WO 2024/249390 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026125-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/05/2024 US 63/648,464; 27/03/2025 US 63/778,860 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01) (86) PCT US2025/028305 de 08/05/2025 (87) WO 2025/240202 de 20/11/2025
(21) BR 11 2025 026127-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 DE 20 2023 103 023.8 (51) A61F 13/471 (2006.01), A61F 5/453 (2006.01), A61F 13/491 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01) (86) PCT EP2024/064830 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246155 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026128-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/504,911 (51) A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/238 (2016.01), A23L 29/244 (2016.01), A23L 29/25 (2016.01), A23L 29/256 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01) (86) PCT US2024/026740 de 29/04/2024 (87) WO 2024/248992 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026129-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 EP PCT/EP2023/065237 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/065258 de 04/06/2024 (87) WO 2024/251696 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026130-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,774 (51) C09D 1/00 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/00 (2018.01), C09D 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031931 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249807 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026133-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 SE 2350681-9 (51) B60T 7/08 (2006.01), B60T 13/38 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/04 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (86) PCT SE2024/050519 de 27/05/2024 (87) WO 2024/248709 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026134-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/06/2023 US 63/507,347; 14/05/2024 US 63/647,157



	(51) C07D 207/24 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01) (86) PCT IB2024/055548 de 06/06/2024 (87) WO 2024/252327 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026135-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23176053.9 (51) A23C 19/032 (2006.01), A23C 19/068 (2006.01), A23C 19/072 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01) (86) PCT EP2024/064722 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246101 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026136-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176534.8 (51) B01J 29/89 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/052769 de 05/02/2024 (87) WO 2024/245593 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026139-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,142 (51) A61K 8/02 (2006.01), D04H 1/49 (2012.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01), D21H 13/08 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031941 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249815 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026140-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2023 KR 10-2023-0188622 (51) C01G 53/00 (2025.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT KR2024/005165 de 17/04/2024 (87) WO 2025/135320 de 26/06/2025
(21) BR 11 2025 026141-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,219 (51) A01N 1/02 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), A61K 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031785 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249704 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 026142-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23184822.7 (51) A24B 15/00 (2006.01), A24B 15/28 (2006.01) (86) PCT EP2024/069495 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012321 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 026143-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,334 (51) A22C 21/00 (2006.01), B65G 15/42 (2006.01) (86) PCT US2024/031462 de 29/05/2024 (87) WO 2024/249506 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026150-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/12/2023 KR 10-2023-0189962 (51) H10K 59/126 (2023.01), H10K 77/10 (2023.01), H10K 59/121 (2023.01), H10D 30/67 (2025.01), H10K 59/131 (2023.01), H10K 59/12 (2023.01), H10K 71/60 (2023.01) (86) PCT KR2024/096604 de 18/11/2024 (87) WO 2025/135962 de 26/06/2025
(21) BR 11 2025 026151-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/504,966; 02/06/2023 US 63/505,962; 16/11/2023 US 63/599,922; 16/02/2024 US 63/554,886; 28/02/2024 US 63/559,081 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2024/031569 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249568 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026152-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/05/2023 CN 202310617343.1 (51) H04Q 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/087185 de 11/04/2024 (87) WO 2024/244709 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026154-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 KR 10-2023-0070427 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/05 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K



	16/28 (2006.01) (86) PCT KR2024/095864 de 30/05/2024 (87) WO 2024/248595 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026155-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/08/2023 IN 202341052069; 23/07/2024 IN 202341052069 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 60/04 (2009.01), H04W 8/02 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01), H04L 65/1016 (2022.01) (86) PCT KR2024/011393 de 02/08/2024 (87) WO 2025/029086 de 06/02/2025
(21) BR 11 2025 026156-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2023 KR 10-2023-0188601 (51) C01G 53/00 (2025.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT KR2024/005159 de 17/04/2024 (87) WO 2025/135319 de 26/06/2025
(21) BR 11 2025 026158-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/470,338 (51) A61K 31/424 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031970 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249837 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026160-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,372; 05/12/2023 US 18/530,074 (51) G06F 12/02 (2006.01) (86) PCT US2024/023399 de 05/04/2024 (87) WO 2024/253745 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026161-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 US 63/508,332 (51) A63F 13/67 (2014.01), A63F 13/798 (2014.01), G07F 17/32 (2006.01), A63F 13/00 (2014.01) (86) PCT US2024/034081 de 14/06/2024 (87) WO 2024/259287 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026163-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/05/2024 CN 202410577897.8 (51) H02K 1/32 (2006.01), H02K 1/276 (2022.01), H02K 9/19 (2006.01) (86) PCT CN2025/082538 de 14/03/2025 (87) WO 2025/232346 de 13/11/2025
(21) BR 11 2025 026164-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2023 FR FR2306980 (51) C07C 2/86 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), C07C 7/14 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C07C 15/06 (2006.01), C07C 15/067 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/066437 de 13/06/2024 (87) WO 2025/002834 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 026165-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/470,361 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT US2024/031972 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249839 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026167-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23305853.6 (51) A61K 9/00 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/025172 de 28/05/2024 (87) WO 2024/245590 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026168-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 EP 23177047.0; 17/01/2024 EP 24152476.8 (51) C07C 29/38 (2006.01), C07C 29/56 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), C07C 41/28 (2006.01), C07C 41/50 (2006.01), C07C 45/38 (2006.01), C07C 45/51 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01), C07C 45/62 (2006.01), C07C 45/74 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01) (86) PCT EP2024/065012 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246272 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 026169-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176372.3 (51) G01N 33/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/064905 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246205 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026171-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2023 US 63/508,749; 22/09/2023 US 18/472,900 (51) G06T 1/00 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06V 10/10 (2022.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2023/085865 de 22/12/2023 (87) WO 2024/258451 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026172-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 US 63/508,378 (51) C12N 15/81 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT IB2024/055767 de 12/06/2024 (87) WO 2024/256996 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026173-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 DK PA 2023 30051; 03/07/2023 DK PA 2023 30112; 11/10/2023 DK PA 2023 30256 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/082735 de 22/11/2023 (87) WO 2024/245585 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026174-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 18/204,663 (51) C08J 5/04 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C08L 31/02 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01) (86) PCT US2024/030299 de 21/05/2024 (87) WO 2024/249169 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026175-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/506,006 (51) H04L 65/1069 (2022.01)



	(86) PCT US2024/032103 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249932 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026176-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 JP 2023-112129 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01) (86) PCT JP2024/017796 de 14/05/2024 (87) WO 2025/013402 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 026177-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176490.3 (51) G05B 19/418 (2006.01) (86) PCT EP2024/064689 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246084 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026179-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2023 CN 202311155457.5 (51) H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2024/117471 de 06/09/2024 (87) WO 2025/051245 de 13/03/2025
(21) BR 11 2025 026180-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/06/2023 US 63/471,084 (51) E21B 17/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01) (86) PCT US2024/032406 de 04/06/2024 (87) WO 2024/254069 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026181-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2023 IT 102023000012474 (51) B65D 5/06 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01) (86) PCT EP2024/065348 de 04/06/2024 (87) WO 2024/256222 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026185-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2023 US 63/581,954 (51) C07F 7/18 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08C



	19/44 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01) (86) PCT US2024/046216 de 11/09/2024 (87) WO 2025/059191 de 20/03/2025
(21) BR 11 2025 026186-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2023 US 18/334,637 (51) H04L 12/18 (2006.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06F 16/735 (2019.01), H04W 68/00 (2009.01), G06F 16/174 (2019.01) (86) PCT US2024/033307 de 10/06/2024 (87) WO 2024/258800 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026187-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 JP 2023-117364 (51) C07C 69/533 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/025750 de 18/07/2024 (87) WO 2025/018378 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 026188-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,494; 12/12/2023 US 18/537,404 (51) G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2024/022070 de 28/03/2024 (87) WO 2024/253733 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026190-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 JP 2023-132679 (51) C21C 5/52 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01) (86) PCT JP2024/028910 de 13/08/2024 (87) WO 2025/037617 de 20/02/2025
(21) BR 11 2025 026193-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/11/2023 KR 10-2023-0154001 (51) H01M 50/507 (2021.01), H01M 50/502 (2021.01), H01M 50/264 (2021.01), H01M 50/593 (2021.01), H01M 50/211 (2021.01), H01M 50/251 (2021.01) (86) PCT KR2024/015415 de 11/10/2024 (87) WO 2025/100756 de 15/05/2025
(21) BR 11 2025 026194-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 16/10/2023 KR 10-2023-0137836 (51) H10K 59/131 (2023.01), H10K 59/121 (2023.01), H10K 77/10 (2023.01), H10K 59/80 (2023.01), H10K 59/12 (2023.01), H10K 71/60 (2023.01) (86) PCT KR2024/013859 de 12/09/2024 (87) WO 2025/084625 de 24/04/2025
(21) BR 11 2025 026195-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/505,508; 19/09/2023 US 63/583,600 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07C 235/40 (2006.01), C07C 311/14 (2006.01), C07D 211/24 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01), C07D 213/643 (2006.01), C07D 217/16 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 235/08 (2006.01), C07D 237/08 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 295/14 (2006.01), C07D 307/54 (2006.01), C07D 309/06 (2006.01), C07D 309/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07C 311/15 (2006.01), C07D 213/80 (2006.01), C07D 307/84 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01) (86) PCT IB2024/055353 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246862 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026196-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B05B 15/30 (2018.01) (86) PCT US2024/013288 de 29/01/2024 (87) WO 2025/165343 de 07/08/2025
(21) BR 11 2025 026197-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/06/2023 FR FR2306479 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/067560 de 21/06/2024 (87) WO 2024/261322 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 026200-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/06 (2018.01), A01H 6/06 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2023/065355 de 08/06/2023 (87) WO 2024/251363 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026202-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 GR 20230100448 (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT US2024/024860 de 17/04/2024 (87) WO 2024/253761 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026203-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/12/2023 KR 10-2023-0187752 (51) H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01) (86) PCT KR2024/020701 de 19/12/2024 (87) WO 2025/135827 de 26/06/2025
(21) BR 11 2025 026207-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2023 EP 23179444.7 (51) G06F 21/10 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/32 (2006.01) (86) PCT EP2024/066159 de 12/06/2024 (87) WO 2024/256430 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026208-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 DE 10 2023 114 800.1 (51) B60T 13/36 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01) (86) PCT EP2024/063142 de 14/05/2024 (87) WO 2024/251465 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026209-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,792; 16/02/2024 US 18/444,324 (51) G06F 3/16 (2006.01) (86) PCT US2024/028144 de 07/05/2024 (87) WO 2024/249036 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026210-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/506,002 (51) H04N 7/14 (2006.01) (86) PCT US2024/032111 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249936 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 026211-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 05/06/2023 US 63/471,055; 05/06/2023 US 63/471,058
 (51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 61/36 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/144 (2006.01), C07C 9/02 (2006.01), C07C 9/08 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
 (86) PCT US2024/032438 de 04/06/2024
 (87) WO 2024/254085 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026213-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 07/07/2023 GB 2310470.6; 19/04/2024 GB 2405583.2
 (51) A23B 7/005 (2006.01), A01N 3/00 (2006.01), A23B 7/06 (2006.01), A23B 7/08 (2006.01), A23B 7/16 (2006.01), A23F 3/06 (2006.01), A24B 3/12 (2006.01), A24B 3/18 (2006.01), A24B 13/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/068600 de 02/07/2024
 (87) WO 2025/012028 de 16/01/2025

(21) BR 11 2025 026214-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 20/11/2023 KR 10-2023-0160100
 (51) H01M 50/242 (2021.01), H01M 50/262 (2021.01), H01M 50/289 (2021.01), H01M 50/271 (2021.01), H01M 50/204 (2021.01)
 (86) PCT KR2024/018050 de 15/11/2024
 (87) WO 2025/110631 de 30/05/2025

(21) BR 11 2025 026215-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 12/09/2023 WO PCT/IB2023/059023
 (51) A24D 3/02 (2006.01)
 (86) PCT IB2024/058528 de 02/09/2024
 (87) WO 2025/057012 de 20/03/2025

(21) BR 11 2025 026217-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 26/09/2023 KR 10-2023-0129610
 (51) H04W 36/18 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01)
 (86) PCT KR2024/014491 de 25/09/2024
 (87) WO 2025/071199 de 03/04/2025

(21) BR 11 2025 026218-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 JP 2023-090696; 21/09/2023 JP 2023-155586 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/719 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01) (86) PCT JP2024/019982 de 31/05/2024 (87) WO 2024/248117 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026219-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,816; 17/05/2024 US 18/668,090 (51) H04L 65/10 (2022.01), H04L 65/403 (2022.01) (86) PCT US2024/031267 de 28/05/2024 (87) WO 2024/249421 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026220-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/06/2023 EP 23180304.0 (51) A61K 51/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), A61K 103/30 (2006.01), A61K 103/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/067154 de 19/06/2024 (87) WO 2024/261089 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 026221-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,722 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (86) PCT US2024/031911 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249791 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026224-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/06/2023 US 63/506,227 (51) C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/6844 (2018.01) (86) PCT US2024/032255 de 03/06/2024 (87) WO 2024/254002 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026233-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 NL 2034975 (51) C08L 67/04 (2006.01) (86) PCT NL2024/050276 de 30/05/2024



(87) WO 2024/248616 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026234-3

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

(30) 01/06/2023 EP 23176863.1

(51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(86) PCT EP2024/065006 de 31/05/2024

(87) WO 2024/246268 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026235-1

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

(30) 09/06/2023 US 18/332,688

(51) H04W 88/04 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 40/08 (2009.01), H04W 40/10 (2009.01)

(86) PCT US2024/028740 de 10/05/2024

(87) WO 2024/253802 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026236-0

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

(30) 31/05/2023 US 18/203,973

(51) F02C 6/12 (2006.01)

(86) PCT US2024/031787 de 30/05/2024

(87) WO 2024/249706 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026237-8

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

(30) 31/05/2023 US 63/469,908

(51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 48/00 (2009.01), H04W 88/00 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01)

(86) PCT US2024/031424 de 29/05/2024

(87) WO 2024/249487 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026239-4

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

(30) 13/02/2024 DK PA202470042

(51) C01C 1/04 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01)

(86) PCT EP2025/053696 de 12/02/2025

(87) WO 2025/172347 de 21/08/2025

(21) BR 11 2025 026243-2

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



	(30) 04/12/2023 CN 202311651049.9 (51) H04M 1/72436 (2021.01) (86) PCT CN2024/135108 de 28/11/2024 (87) WO 2025/119064 de 12/06/2025
(21) BR 11 2025 026247-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 37/02 (2006.01) (86) PCT US2023/069617 de 05/07/2023 (87) WO 2025/010083 de 09/01/2025
(21) BR 11 2025 026248-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 DE 10 2023 118 790.2 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01F 29/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/068084 de 27/06/2024 (87) WO 2025/016693 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 026249-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,424; 23/06/2023 US 63/510,061; 17/08/2023 US 63/520,303; 01/11/2023 US 63/595,201 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), C12N 15/88 (2006.01) (86) PCT US2024/032141 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249954 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026250-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/05/2023 JP 2023-088137 (51) B24C 1/10 (2006.01), B24C 5/02 (2006.01), B24C 5/06 (2006.01), B24C 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/006996 de 27/02/2024 (87) WO 2024/247407 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026251-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2024 CN 202410160281.0 (51) G06F 3/0481 (2022.01) (86) PCT CN2024/135800 de 29/11/2024 (87) WO 2025/161656 de 07/08/2025
(21) BR 11 2025 026252-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2023 FR FR2306978 (51) C07C 1/20 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), C07C 7/14 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01), C07C 15/06 (2006.01), C07C 15/067 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/066432 de 13/06/2024 (87) WO 2025/002832 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 026253-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 GR 20230100444; 27/07/2023 GR 20230100623; 13/09/2023 GR 20230100733 (51) A61K 9/46 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/40 (2006.01) (86) PCT GR2024/000014 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246565 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026254-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,742 (51) C07D 209/08 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07D 209/10 (2006.01), C07D 209/18 (2006.01), C07D 235/08 (2006.01), C07D 307/79 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT CA2024/050716 de 29/05/2024 (87) WO 2024/243692 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026256-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,762 (51) C07D 209/08 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), C07D 209/10 (2006.01), C07D 209/18 (2006.01), C07D 209/34 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 235/08 (2006.01), C07D 263/57 (2006.01), C07D 277/66 (2006.01), C07D 333/54 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04



	(2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT CA2024/050717 de 29/05/2024 (87) WO 2024/243693 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026257-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 JP 2023-117359 (51) C07C 69/736 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/025743 de 18/07/2024 (87) WO 2025/018373 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 026258-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 IT 102023000010929 (51) G01N 21/95 (2006.01) (86) PCT IB2024/055194 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246758 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026260-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/504,956 (51) A61K 9/127 (2025.01), A61K 38/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031436 de 29/05/2024 (87) WO 2024/249492 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026261-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/098226 de 05/06/2023 (87) WO 2024/250129 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026262-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,776; 07/09/2023 US 63/537,148 (51) A61K 35/42 (2015.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT US2024/031793 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249711 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026263-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 KR 10-2023-0069751 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01)



	(86) PCT IB2024/055237 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246787 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026264-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,333 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), C12N 5/079 (2010.01) (86) PCT US2024/032131 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249949 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026265-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/470,357; 17/05/2024 EP 24176799.5 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT EP2024/065115 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246342 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026266-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/470,410 (51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/02 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01), C10B 47/00 (2006.01) (86) PCT US2024/032112 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249937 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026269-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 MX MX/a/2023/008181 (51) C05F 11/08 (2006.01) (86) PCT MX2024/050037 de 28/06/2024 (87) WO 2025/014352 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 026270-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 UY 40294 (51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/08 (2006.01), A24D 3/16 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/058188 de 15/08/2023 (87) WO 2024/246596 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026271-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 02/04/2024 CN 202410397401.9 (51) H04N 21/25 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01) (86) PCT CN2025/070668 de 06/01/2025 (87) WO 2025/208985 de 09/10/2025
(21) BR 11 2025 026273-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2023 FR FR2305983 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/066264 de 12/06/2024 (87) WO 2024/256480 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026274-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/07/2023 US 18/227,152 (51) G01V 3/32 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01) (86) PCT US2023/028984 de 28/07/2023 (87) WO 2025/023944 de 30/01/2025
(21) BR 11 2025 026276-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,847 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01) (86) PCT US2023/075482 de 29/09/2023 (87) WO 2024/248871 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026277-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 IT 102023000011073 (51) C14B 13/00 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01), C14C 3/00 (2006.01), D01C 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/055276 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246809 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026278-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 IL 303398 (51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 23/16 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), B60C 5/22 (2006.01), B60B 19/04 (2006.01), B60C 5/00 (2006.01), B60C 5/24 (2006.01), B60C 5/02 (2006.01), B60C 23/10 (2006.01) (86) PCT IL2024/050534 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246906 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 026279-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN 202310645328.8 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 48/10 (2009.01) (86) PCT CN2024/077695 de 20/02/2024 (87) WO 2024/244544 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026282-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/10/2023 CN 202311423003.1 (51) C21B 5/00 (2006.01), G16C 60/00 (2019.01) (86) PCT CN2024/110032 de 06/08/2024 (87) WO 2025/092084 de 08/05/2025
(21) BR 11 2025 026285-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 CN 202310654505.9 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (86) PCT CN2024/096336 de 30/05/2024 (87) WO 2024/245340 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026286-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/504,801 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (86) PCT US2024/031438 de 29/05/2024 (87) WO 2024/249493 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026287-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2023 US 63/508,791; 22/09/2023 US 18/472,814 (51) G06F 3/0484 (2022.01) (86) PCT US2023/085780 de 22/12/2023 (87) WO 2024/258450 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026289-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,157; 30/05/2024 US 18/679,215 (51) G06N 20/00 (2019.01)



	(86) PCT US2024/032030 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249880 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026290-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 EP 23176709.6 (51) A23G 9/32 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23G 9/04 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01) (86) PCT US2024/031375 de 29/05/2024 (87) WO 2024/249468 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026292-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/06/2023 US 63/508,946 (51) A61K 39/145 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/055963 de 19/06/2024 (87) WO 2024/261647 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 026293-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN 202310643844.7 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2024/095780 de 28/05/2024 (87) WO 2024/245237 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026294-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,768 (51) C09D 5/38 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C04B 7/345 (2006.01) (86) PCT US2024/031930 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249806 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026295-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 JP 2023-090247 (51) H01F 27/245 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01) (86) PCT JP2024/020062 de 31/05/2024 (87) WO 2024/248139 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026297-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2023 EP 23305948.4 (51) E01C 7/18 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/066662 de 14/06/2024 (87) WO 2024/256686 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026299-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 EP 23177090.0 (51) B01F 23/232 (2022.01), B01F 23/2375 (2022.01), B01F 23/23 (2022.01), B01F 25/314 (2022.01), B01F 25/4314 (2022.01), B01F 25/431 (2022.01), B01F 25/433 (2022.01) (86) PCT EP2024/065173 de 03/06/2024 (87) WO 2024/246357 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026301-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 EP 23177030.6 (51) C07C 51/43 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/065228 de 03/06/2024 (87) WO 2024/246367 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026303-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/05/2023 AU 2023901674 (51) E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT AU2024/050454 de 09/05/2024 (87) WO 2024/243610 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026304-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/07/2023 CN 202310928634.2 (51) H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/106749 de 22/07/2024 (87) WO 2025/021067 de 30/01/2025
(21) BR 11 2025 026305-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/06/2023 JP 2023-092600 (51) B22D 41/34 (2006.01) (86) PCT JP2024/019481 de 28/05/2024 (87) WO 2024/252976 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026306-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176418.4



	(51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), G16H 20/40 (2018.01), G16H 40/60 (2018.01) (86) PCT EP2024/065080 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246317 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026307-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN 202310645715.1 (51) H04W 4/20 (2018.01) (86) PCT CN2024/095690 de 28/05/2024 (87) WO 2024/245218 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026310-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,163; 31/05/2023 US 63/505,169; 31/05/2023 US 63/505,188 (51) A61C 19/06 (2006.01) (86) PCT US2024/030298 de 21/05/2024 (87) WO 2024/249168 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026312-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 EP 23305852.8 (51) F16L 1/16 (2006.01), B01D 29/27 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01), F16L 55/24 (2006.01) (86) PCT EP2024/064899 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246200 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026313-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176310.3; 31/05/2023 GB 2308090.6 (51) G06T 7/579 (2017.01) (86) PCT GB2024/051380 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246514 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026314-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 JP 2023-091440 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/65 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT JP2024/020005 de 31/05/2024



(87) WO 2024/248123 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026315-3

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

(30) 31/05/2023 US 63/505,344

(51) A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 38/13 (2006.01), A61K 38/23 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01)

(86) PCT IB2024/000291 de 30/05/2024

(87) WO 2024/246607 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026316-1

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

(30) 26/01/2024 KR 10-2024-0012286

(51) G01R 31/374 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/392 (2019.01), G01R 19/165 (2006.01), G01R 19/10 (2006.01), B60L 58/10 (2019.01)

(86) PCT KR2025/001543 de 24/01/2025

(87) WO 2025/159597 de 31/07/2025

(21) BR 11 2025 026318-8

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

(30) 31/05/2023 GB 2308145.8

(51) C09B 47/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 41/00 (2020.01), A61K 49/00 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01)

(86) PCT GB2024/051422 de 31/05/2024

(87) WO 2024/246550 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026320-0

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

(30) 03/07/2023 NO 20230750

(51) H02G 3/04 (2006.01)

(86) PCT NO2024/050148 de 26/06/2024

(87) WO 2025/009977 de 09/01/2025

(21) BR 11 2025 026321-8

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

(30) 01/06/2023 EP 23176824.3

(51) A61B 90/00 (2016.01)

(86) PCT EP2024/064806 de 29/05/2024

(87) WO 2024/246144 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026322-6

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 GB 2308224.1 (51) A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23L 29/231 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01) (86) PCT EP2024/065052 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246296 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026323-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/02/2024 DK PA202470041 (51) B01J 8/02 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01), C07C 29/152 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2025/053693 de 12/02/2025 (87) WO 2025/172345 de 21/08/2025
(21) BR 11 2025 026325-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2023/098171 de 02/06/2023 (87) WO 2024/244026 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026327-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/06/2023 CN 202310744488.8 (51) G06T 7/50 (2017.01) (86) PCT CN2024/099715 de 18/06/2024 (87) WO 2024/260320 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 026329-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 FR FR2305345 (51) B65D 47/26 (2006.01), B65D 83/06 (2006.01) (86) PCT FR2024/050682 de 28/05/2024 (87) WO 2024/246463 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026332-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,279 (51) A23J 3/18 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01) (86) PCT US2024/026376 de 26/04/2024 (87) WO 2024/248985 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026334-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/06/2023 US 18/329,569 (51) H03M 13/11 (2006.01), H03M 13/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/31 (2006.01) (86) PCT US2024/028646 de 09/05/2024 (87) WO 2024/253799 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026335-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2024 CN 202410660869.2 (51) F02B 29/04 (2006.01), F02M 26/07 (2016.01), F02B 63/04 (2006.01) (86) PCT CN2024/102641 de 28/06/2024 (87) WO 2025/241260 de 27/11/2025
(21) BR 11 2025 026336-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 18/351,044 (51) E21B 47/18 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01) (86) PCT US2023/070173 de 13/07/2023 (87) WO 2025/014531 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 026337-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2023/096838 de 29/05/2023 (87) WO 2024/243771 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026338-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 18/203,472 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/02 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01) (86) PCT US2024/029590 de 16/05/2024 (87) WO 2024/249094 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026339-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 CN 202310628936.8 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2024/094038 de 17/05/2024 (87) WO 2024/245016 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026340-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2023 CN 202311160362.2 (51) H10K 59/121 (2023.01) (86) PCT CN2024/111994 de 14/08/2024 (87) WO 2025/050950 de 13/03/2025
(21) BR 11 2025 026342-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,695; 31/05/2024 US 18/679,998 (51) G01S 5/02 (2010.01), G01S 13/75 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/032168 de 02/06/2024 (87) WO 2024/249971 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026348-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 FI 20235613 (51) D04H 1/26 (2012.01), D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/732 (2012.01), D21H 23/50 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01), D21H 25/06 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01), G10K 11/162 (2006.01) (86) PCT FI2024/050283 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246431 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026349-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/06/2023 US 63/506,130; 03/06/2024 US 63/655,516 (51) H04L 65/1059 (2022.01), H04L 65/1069 (2022.01), H04W 8/00 (2009.01), H04L 67/75 (2022.01), H04W 4/80 (2018.01), H04L 67/51 (2022.01) (86) PCT US2024/032444 de 04/06/2024 (87) WO 2024/254089 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026353-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,719; 20/12/2023 US 63/612,788 (51) C11D 1/65 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01) (86) PCT US2024/031460 de 29/05/2024 (87) WO 2024/249504 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026354-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/04/2024 CN 202410481928.X (51) B60K 6/10 (2006.01) (86) PCT CN2024/094495 de 21/05/2024



(87) WO 2025/222577 de 30/10/2025

(21) BR 11 2025 026358-7

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

(30) 09/06/2023 US 63/472,199; 07/06/2024 US 18/737,843

(51) G06F 8/38 (2018.01), G06F 9/451 (2018.01)

(86) PCT US2024/033151 de 07/06/2024

(87) WO 2024/254559 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026359-5

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

(30) 06/07/2023 KR 10-2023-0087764; 04/10/2023 KR 10-2023-0131849

(51) G03B 30/00 (2021.01), G03B 17/12 (2021.01), H01R 13/24 (2006.01), H01R 13/648 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01)

(86) PCT KR2024/006399 de 10/05/2024

(87) WO 2025/009727 de 09/01/2025

(21) BR 11 2025 026360-9

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

(30) 30/05/2023 US 63/504,899

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(86) PCT US2024/029585 de 16/05/2024

(87) WO 2024/249093 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026361-7

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

(30) 11/07/2023 JP 2023-113583

(51) C12Q 1/32 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01)

(86) PCT JP2024/024651 de 08/07/2024

(87) WO 2025/013837 de 16/01/2025

(21) BR 11 2025 026362-5

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

(30) 07/07/2023 EP 23184274.1

(51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01), C12N 1/20 (2006.01)

(86) PCT EP2024/069199 de 08/07/2024

(87) WO 2025/012211 de 16/01/2025

(21) BR 11 2025 026363-3

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

(30) 30/06/2023 CN 202310802083.5

(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/08 (2006.01)



	(86) PCT CN2024/092428 de 10/05/2024 (87) WO 2025/001539 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 026365-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/06/2023 JP 2023-101024 (51) A41B 9/12 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01) (86) PCT JP2024/020462 de 05/06/2024 (87) WO 2024/262310 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 026366-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/06/2023 IT 102023000011949 (51) B60T 8/26 (2006.01), B60T 11/06 (2006.01), B60T 11/236 (2006.01), B62L 3/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/055424 de 04/06/2024 (87) WO 2024/256911 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026367-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 ES P202330430 (51) E04G 11/08 (2006.01), E04G 17/00 (2006.01), E04G 17/04 (2006.01), E04G 9/02 (2006.01) (86) PCT ES2024/070330 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246395 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026369-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/06/2023 US 63/470,973; 26/09/2023 US 63/540,594; 02/06/2024 US 18/731,318 (51) G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/22 (2012.01) (86) PCT US2024/032304 de 03/06/2024 (87) WO 2024/254009 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026371-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/469,994 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08F 8/50 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01) (86) PCT US2024/031655 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249622 de 05/12/2024



(21) BR 11 2025 026373-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,850; 19/12/2023 US 63/611,952 (51) A61K 31/4706 (2006.01), C07D 215/40 (2006.01), C08K 5/3437 (2006.01) (86) PCT US2024/031805 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249718 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026374-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/504,962 (51) B07B 1/04 (2006.01), B01D 29/56 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01), B01D 29/03 (2006.01), B01D 29/07 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01) (86) PCT US2024/031464 de 29/05/2024 (87) WO 2024/249508 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026377-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN PCT/CN2023/097389 (51) C07D 491/08 (2006.01), C07D 215/18 (2006.01), C07D 295/192 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/4748 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/096480 de 30/05/2024 (87) WO 2024/245364 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026378-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 EP 23176848.2 (51) C13B 30/00 (2011.01), G05B 13/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/064809 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246146 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026379-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,695; 10/05/2024 US 18/660,630 (51) F23N 1/02 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01) (86) PCT US2024/030199 de 20/05/2024 (87) WO 2024/249154 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026380-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2023 CN 202311076486.2 (51) H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 5/25 (2015.01), H01Q



	5/50 (2015.01), H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/42 (2006.01) (86) PCT CN2024/096100 de 29/05/2024 (87) WO 2025/039654 de 27/02/2025
(21) BR 11 2025 026381-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/02/2024 KR 10-2024-0018200 (51) H01M 50/342 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01) (86) PCT KR2025/000292 de 07/01/2025 (87) WO 2025/170207 de 14/08/2025
(21) BR 11 2025 026382-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B64C 29/00 (2006.01), B64C 11/46 (2006.01), B64C 11/00 (2006.01), B64C 15/00 (2006.01), B64D 27/00 (2006.01) (86) PCT BR2023/050172 de 31/05/2023 (87) WO 2024/243651 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026383-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/512,839 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01) (86) PCT US2024/037443 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015086 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 026384-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/07/2023 DE 10 2023 119 974.9 (51) B65D 65/42 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 3/12 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 19/14 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/070753 de 22/07/2024 (87) WO 2025/021764 de 30/01/2025
(21) BR 11 2025 026386-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/07/2023 EP 23188330.7 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/071249 de 26/07/2024 (87) WO 2025/026901 de 06/02/2025



(21) BR 11 2025 026387-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/504,958; 22/08/2023 US 63/578,075 (51) B64D 31/12 (2006.01), B64D 31/16 (2024.01) (86) PCT US2024/031454 de 29/05/2024 (87) WO 2025/042458 de 27/02/2025
(21) BR 11 2025 026393-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/505,640; 06/10/2023 US 63/588,520; 31/10/2023 US 63/594,771 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT IB2024/055343 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246856 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026394-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/06/2023 US 18/343,506; 19/09/2023 FR FR2309887 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (86) PCT US2024/036141 de 28/06/2024 (87) WO 2025/006975 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 026395-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2024 CN 202410434880.7 (51) B60K 6/36 (2007.10) (86) PCT CN2024/094427 de 21/05/2024 (87) WO 2025/213537 de 16/10/2025
(21) BR 11 2025 026396-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/06/2023 JP 2023-096472 (51) H01B 13/00 (2006.01), H01B 1/10 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/0562 (2010.01) (86) PCT JP2024/021115 de 11/06/2024 (87) WO 2024/257743 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026397-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 JP 2023-117361 (51) C07C 69/533 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/025744 de 18/07/2024



(87) WO 2025/018374 de 23/01/2025

(21) BR 11 2025 026399-4

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

(30) 06/06/2023 IT 102023000011508

(51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 1/04 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01)

(86) PCT IT2024/050104 de 24/05/2024

(87) WO 2024/252435 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026400-1

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

(30) 29/06/2023 IT 102023000013470

(51) B65C 9/02 (2006.01)

(86) PCT EP2024/061645 de 26/04/2024

(87) WO 2025/002630 de 02/01/2025

(21) BR 11 2025 026407-9

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

(30) 02/06/2023 US 63/470,675; 29/05/2024 US 18/677,583

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/20 (2018.01), H04W 4/33 (2018.01), H04L 67/52 (2022.01), H04L 67/131 (2022.01), H04W 4/021 (2018.01)

(86) PCT US2024/031782 de 30/05/2024

(87) WO 2024/249701 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026409-5

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

(30) 05/06/2023 JP 2023-092323

(51) G01R 33/12 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01)

(86) PCT JP2024/020251 de 03/06/2024

(87) WO 2024/253068 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026410-9

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

(30) 07/06/2023 US 63/471,557

(51) A63B 22/00 (2006.01), A63B 22/20 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01)

(86) PCT US2024/032542 de 05/06/2024

(87) WO 2024/254145 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026411-7

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



	(30) 01/06/2023 EP 23176854.0 (51) B65D 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/064826 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246153 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026412-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 EP 23176554.6 (51) A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23J 3/26 (2006.01), A23P 30/20 (2016.01) (86) PCT NL2024/050279 de 31/05/2024 (87) WO 2024/248619 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026413-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,969; 09/01/2024 US 63/618,980 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/032272 de 03/06/2024 (87) WO 2024/250010 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026414-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/06/2023 FR FR23/05906 (51) C08F 220/10 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01) (86) PCT FR2024/000064 de 11/06/2024 (87) WO 2024/256759 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026417-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,493; 13/09/2023 US 63/582,474; 08/11/2023 US 63/597,315 (51) C07D 498/06 (2006.01), C07D 471/16 (2006.01), C07D 498/16 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/032852 de 06/06/2024 (87) WO 2024/254334 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026418-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08L 7/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01), C10L 9/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/064385 de 30/05/2023



(87) WO 2024/245535 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026420-6

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

(30) 30/05/2023 GB 2308040.1

(51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01), E21B 31/16 (2006.01)

(86) PCT NO2024/050125 de 30/05/2024

(87) WO 2024/248623 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026421-4

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

(30) 08/06/2023 US 63/506,993

(51) A61K 35/742 (2015.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)

(86) PCT US2024/033048 de 07/06/2024

(87) WO 2024/254478 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026425-7

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

(30) 30/05/2023 US 63/504,986

(51) B65D 33/00 (2006.01), B65B 5/02 (2006.01), B65D 33/20 (2006.01), B65D 33/22 (2006.01), B65D 81/03 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01)

(86) PCT US2024/031736 de 30/05/2024

(87) WO 2024/249673 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026427-3

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

(30) 01/06/2023 GR 20230100442; 05/02/2024 GR 20240100072

(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)

(86) PCT GB2024/051431 de 31/05/2024

(87) WO 2024/246559 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026430-3

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

(30) 30/05/2023 FR FR2305364

(51) H02P 9/48 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01)

(86) PCT EP2024/064725 de 29/05/2024

(87) WO 2024/246102 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026433-8

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

(30) 09/06/2023 CN PCT/CN2023/099556; 13/09/2023 CN



	PCT/CN2023/118666; 05/04/2024 CN PCT/CN2024/086269 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/097996 de 07/06/2024 (87) WO 2024/251242 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026439-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/505,485; 19/01/2024 EP 24152831.4 (51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT EP2024/065108 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246338 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026456-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/08/2023 JP 2023-125689 (51) B60G 17/015 (2006.01) (86) PCT JP2024/020014 de 31/05/2024 (87) WO 2025/028001 de 06/02/2025
(21) BR 11 2025 026462-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,527 (51) A61K 35/742 (2015.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01) (86) PCT US2024/032285 de 03/06/2024 (87) WO 2024/254006 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026463-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 US 18/207,049 (51) B62D 55/092 (2006.01), B62D 55/15 (2006.01) (86) PCT US2024/029054 de 13/05/2024 (87) WO 2024/253808 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026464-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/06/2023 DE 10 2023 115 413.3 (51) H10N 30/50 (2023.01), H10N 30/88 (2023.01), B05C 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/064765 de 29/05/2024 (87) WO 2024/256174 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026466-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 07/06/2023 US 18/331,099 (51) H04L 67/12 (2022.01), H04W 4/38 (2018.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 84/20 (2009.01) (86) PCT US2024/031155 de 24/05/2024 (87) WO 2024/253886 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026467-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C04B 20/04 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 28/30 (2006.01), C04B 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/064681 de 01/06/2023 (87) WO 2024/245559 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026468-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 CN 202310644978.0 (51) H04W 12/03 (2021.01) (86) PCT CN2024/094690 de 22/05/2024 (87) WO 2024/245070 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026469-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B02C 18/00 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01) (86) PCT TR2023/050489 de 30/05/2023 (87) WO 2024/248744 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026470-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,766; 25/08/2023 US 63/578,838 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01), A61M 1/16 (2006.01), A61B 5/20 (2006.01) (86) PCT US2024/031768 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249692 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026474-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23382719.5 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 37/14 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/34 (2009.01) (86) PCT EP2024/069865 de 12/07/2024 (87) WO 2025/012445 de 16/01/2025



(21) BR 11 2025 026475-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/505,647 (51) C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT US2024/032097 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249927 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026476-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 63/469,753 (51) B01D 19/00 (2006.01), A23C 3/07 (2006.01), A23L 2/42 (2006.01) (86) PCT IB2024/055183 de 28/05/2024 (87) WO 2024/246754 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026477-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/06/2023 IN 202321038446 (51) C07D 207/02 (2006.01), C07D 209/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/055399 de 03/06/2024 (87) WO 2024/252254 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026478-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,807 (51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01) (86) PCT US2024/031528 de 30/05/2024 (87) WO 2024/249539 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026479-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN 202310639070.0 (51) H04B 10/58 (2013.01) (86) PCT CN2024/075707 de 04/02/2024 (87) WO 2024/244527 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026484-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 TR 2023/006238; 20/06/2023 TR 2023/007316 (51) B08B 3/12 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01), B29C 33/72 (2006.01) (86) PCT TR2024/050562 de 29/05/2024



(87) WO 2024/248778 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026490-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 09/06/2023 EP 23178358.0
(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(86) PCT EP2024/065689 de 07/06/2024
(87) WO 2024/251925 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026492-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/06/2023 DE 10 2023 114 683.1
(51) G02C 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2024/064785 de 29/05/2024
(87) WO 2024/251586 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 026494-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/05/2023 US 63/470,049
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01)
(86) PCT US2024/031873 de 31/05/2024
(87) WO 2024/249768 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026496-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/06/2023 US 63/470,742; 31/05/2024 US 18/680,817
(51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/088 (2021.01), H04W 12/50 (2021.01)
(86) PCT US2024/032172 de 02/06/2024
(87) WO 2024/249974 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026501-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/06/2023 US 63/470,815; 29/05/2024 US 18/677,795
(51) H04L 65/1093 (2022.01), H04L 65/1094 (2022.01), H04L 65/613 (2022.01), H04L 67/125 (2022.01), H04W 4/80 (2018.01), H04L 65/401 (2022.01)
(86) PCT US2024/032121 de 31/05/2024
(87) WO 2024/249945 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 026504-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/06/2023 ZA 2023/06195
(51) F42D 1/045 (2006.01)



	(86) PCT ZA2024/050024 de 11/06/2024 (87) WO 2024/259458 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026506-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/06/2023 IT 102023000011973 (51) B60T 13/74 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B62L 3/02 (2006.01), F16D 121/24 (2012.01) (86) PCT IB2024/055693 de 11/06/2024 (87) WO 2024/256959 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 026508-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 IT 102023000011454 (51) A23C 19/068 (2006.01), A01J 25/00 (2006.01), A01J 27/00 (2006.01), F04B 9/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/055409 de 03/06/2024 (87) WO 2024/252258 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026509-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 US 18/355,172 (51) E21B 47/04 (2012.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2023/070650 de 20/07/2023 (87) WO 2025/019024 de 23/01/2025
(21) BR 11 2025 026511-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 IN 202311038186; 13/09/2023 IN 202311061566 (51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01) (86) PCT US2024/031854 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249752 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026515-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 FR FR2305655 (51) C21D 11/00 (2006.01), F27B 9/28 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27B 9/40 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/065393 de 05/06/2024 (87) WO 2024/251768 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 026519-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 GB 2308321.5; 14/07/2023 GB 2310882.2 (51) H04N 19/895 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01) (86) PCT EP2024/065017 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246275 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026521-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 EP 23177117.1 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/064811 de 29/05/2024 (87) WO 2024/246147 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026522-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/12/2023 IN 202341088867 (51) B60K 11/08 (2006.01), F01P 1/00 (2006.01), F01P 5/06 (2006.01) (86) PCT IN2024/050550 de 14/05/2024 (87) WO 2025/141594 de 03/07/2025
(21) BR 11 2025 026524-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2024 IN 202441019103 (51) F01L 13/00 (2006.01) (86) PCT IN2024/051932 de 03/10/2024 (87) WO 2025/191591 de 18/09/2025
(21) BR 11 2025 026525-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 FR FR2305564 (51) A62B 9/00 (2006.01), A62B 25/00 (2006.01), A62B 99/00 (2009.01), A62B 18/08 (2006.01) (86) PCT FR2024/050695 de 30/05/2024 (87) WO 2024/246470 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026528-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2024 IN 202441021701 (51) B62J 1/04 (2006.01), B62J 9/14 (2020.01) (86) PCT IN2024/051581 de 30/08/2024 (87) WO 2025/196778 de 25/09/2025



(21) BR 11 2025 026529-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 US 63/505,286; 02/06/2023 US 63/505,949 (51) C07K 14/325 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT US2024/031903 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249784 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026530-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 EP 23176985.2 (51) C12N 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/064999 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246266 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026532-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/470,609 (51) B60L 50/53 (2019.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/80 (2019.01) (86) PCT US2024/031807 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249720 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026533-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 EP 23305875.9 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/065011 de 31/05/2024 (87) WO 2024/246271 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026534-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,787 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/94 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01) (86) PCT US2024/031816 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249725 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026537-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 EP 23177053.8 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C07K

	16/28 (2006.01) (86) PCT EP2024/065209 de 03/06/2024 (87) WO 2024/246364 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026539-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,905 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/031813 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249722 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026540-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,915 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01) (86) PCT US2024/031814 de 31/05/2024 (87) WO 2024/249723 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 026541-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/06/2023 PT 118711; 16/08/2023 EP 23191775.8 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/055611 de 07/06/2024 (87) WO 2024/252363 de 12/12/2024
(21) BR 21 2025 026402-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2023 CN 202321382138.3 (51) G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01) (86) PCT CN2024/070041 de 02/01/2024 (87) WO 2024/244463 de 05/12/2024
(21) BR 21 2025 026472-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A47G 33/12 (2006.01) (86) PCT CN2023/097774 de 01/06/2023 (87) WO 2024/243960 de 05/12/2024



Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

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

(21) BR 11 2024 019671-2

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 24/03/2023

(71) SHENZHEN PHARMACIN CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/083771 de 24/03/2023

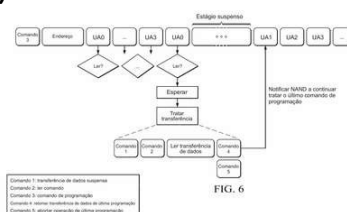
(87) WO 2023/179774 de 28/09/2023

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2855 de 23/09/2025, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

(21) BR 11 2023 012369-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023

(51) G06F 3/06 (2006.01)

(54) OPERAÇÕES DE GESTÃO EM SISTEMAS DE MEMÓRIA

(71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) WEILIN LIU

(85) 21/06/2023

(86) PCT CN2023/080077 de 07/03/2023

(87) WO 2024/182999 de 12/09/2024

(21) BR 11 2024 023493-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 12/05/2022 EP 22172937.9

(51) C09D 167/08 (2006.01), C09J 167/00 (2006.01), C09J 193/04 (2006.01),

C09J 11/08 (2006.01), C08G 63/48 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01)

(54) ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO CONTENDO RESINA LÍQUIDA
COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DE OLIGOÉSTER

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

(72) BENJAMIN BRAMMERTZ; BARBORA LANOVA; ADRIAN BRANDT

(85) 11/11/2024

(86) PCT EP2023/062692 de 11/05/2023

(87) WO 2023/218010 de 16/11/2023

(21) BR 11 2025 000492-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/359,978; 30/06/2023 US 63/524,513

(51) A61K 39/04 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01),



A61K 9/127 (2025.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA REDUZIR EMISSÕES DE METANO EM POPULAÇÕES DE RUMINANTES

(71) ARKEA BIO CORP. (US)

(72) COLIN SOUTH; MATTHEW DUNN; CHRISTOPHER WARREN RIVEST; LAUREN FITCH; JOSEPH KOOS; LAURA HOLLAND; BRIGID ARCIERO; JAMES SPOONAMORE; CAITLIN ALLEN; ALEXANDER HSU; SARA TABANDEH; FREDERICK RICHARD KEARNEY

(85) 10/01/2025

(86) PCT US2023/027379 de 11/07/2023

(87) WO 2024/015366 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 003974-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2022

(30) 29/08/2022 EP 22192651.2

(51) H02K 1/32 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01), H02K 9/19 (2006.01)

(54) EIXO DE ROTOR COM CANAIS DE ARREFECIMENTO INTEGRADOS

(71) WALTER HENRICH GMBH (DE)

(72) THORSTEN ELLERSIEK; UWE STEINMETZ

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2022/081331 de 09/11/2022

(87) WO 2024/046591 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 005013-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 04/10/2022 EP 22306483.3

(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE COMPOSTOS DE 2,4-DIAMINO-QUINOLINA SUBSTITUÍDA E INIBIDORES DE MEK PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCERES HEPÁTICOS

(71) GENFIT (FR)

(72) PHILIPPE HALFON; ELOÏNE BESTION; SORAYA MEZOUAR; JÉRÔME COURCAMBECK; AGNÈS MENU

(85) 14/03/2025

(86) PCT EP2023/077460 de 04/10/2023

(87) WO 2024/074559 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 005190-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2023

(30) 21/09/2022 US PCT/US2022/044256

(51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P



37/06 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA DE BELUMOSUDIL
 (71) KADMON CORPORATION, LLC (US)
 (72) OLIVIER SCHUELLER; GALIT REGEV; MARK BEVILLE; NAZIM KANJI
 (85) 18/03/2025
 (86) PCT US2023/074696 de 20/09/2023
 (87) WO 2024/064757 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005201-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/09/2023
 (30) 19/09/2022 FR FR2209432
 (51) C12Q 1/6883 (2018.01)
 (54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR A DEGRADAÇÃO DE UM ÓRGÃO
 (71) CGENETIX (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA
 RECHERCHE MÉDICALE (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE HÔPITAUX DE
 PARIS (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ
 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
 (72) GEOFFROY POULET; PIERRE GALICHON; DANY ANGLICHEAU;
 VALÉRIE TALY; HÉLÈNE PÉRÉ; DAVID VEYER; PIERRE LAURENT-PUIG;
 GUILLAUME BEINSE
 (85) 18/03/2025
 (86) PCT EP2023/075645 de 18/09/2023
 (87) WO 2024/061826 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005673-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/09/2023
 (30) 28/09/2022 EP 22198333.1
 (51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)
 (54) 3-HETEROARIL-5-CLORODIFLUOROMETIL-1,2,4-OXADIAZOL COMO
 FUNGICIDA
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) JEREMY DUFOUR; ANNE-SOPHIE REBSTOCK; JACOPO NEGRONI;
 VINCENT THOMAS; SOPHIE DUCERF; CHRISTOPH ANDREAS BRAUN
 (85) 24/03/2025
 (86) PCT EP2023/076346 de 25/09/2023
 (87) WO 2024/068518 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005675-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/09/2023
 (30) 22/09/2022 EP 22382876.5
 (51) C21D 1/673 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01),
 C21D 8/02 (2006.01)
 (54) COMPONENTES ESTRUTURAIS PARA UM VEÍCULO E MÉTODOS



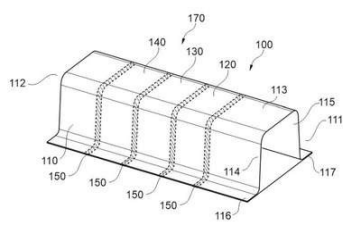


FIG. 3

(71) AUTOTECH ENGINEERING S.L. (ES)

(72) JORDI CASTILLA MORENO; MANUEL LÓPEZ LAGE; MARTÍ MECA MARTÍNEZ; SERGI MARQUEZ DURAN

(85) 24/03/2025

(86) PCT EP2023/076069 de 21/09/2023

(87) WO 2024/062035 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005677-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 28/09/2022 EP 22198335.6

(51) C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)

(54) 3-(HETERO)ARIL-5-CLORODIFLUOROMETIL-1,2,4-OXADIAZOL COMO FUNGICIDA

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) JEREMY DUFOUR; ANNE-SOPHIE REBSTOCK; VINCENT THOMAS; SOPHIE DUCERF; CHRISTOPH ANDREAS BRAUN

(85) 24/03/2025

(86) PCT EP2023/076348 de 25/09/2023

(87) WO 2024/068520 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005681-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 30/09/2022 US 63/411,673

(51) C12P 7/625 (2022.01)

(54) PROCESSO ENZIMÁTICO PARA PRODUZIR MONÔMEROS E/OU POLÍMEROS DE POLI-HIDROXIALCANOATO DE COMPRIMENTO DE CADEIA HOMOGÊNEO, POLI-HIDROXIALCANOATO NÃO CARACTERIZADO, E, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MONÔMEROS E/OU POLÍMEROS DE POLI-HIDROXIALCANOATO DE COMPRIMENTO DE CADEIA HOMOGÊNEO

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) STEPHEN QUIRK

(85) 24/03/2025

(86) PCT US2023/033962 de 28/09/2023

(87) WO 2024/072953 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005686-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

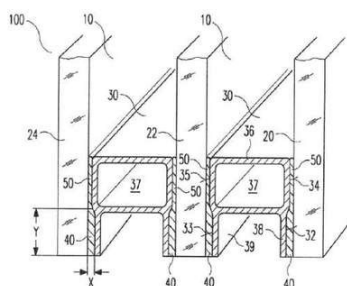
(22) 12/12/2023

(30) 14/12/2022 EP 22213433.0

(51) C08F 290/06 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01), C09J 4/06 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), E06B 3/663 (2006.01)

(54) ELEMENTO COMPÓSITO PARA UM PAINEL DE VIDRO ISOLANTE





(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
 (72) MATTHIAS DICK; DENISE STORRER; MARCEL LANGENEGGER
 (85) 24/03/2025
 (86) PCT EP2023/085293 de 12/12/2023
 (87) WO 2024/126459 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 005693-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2023
 (30) 02/11/2022 EP 22383052.2
 (51) C04B 7/52 (2006.01)
 (54) CIMENTOS MISTURADOS, MÉTODOS PARA SUA FABRICAÇÃO E USO DE UMA MISTURA PARA AUMENTAR O DESEMPENHO DE CIMENTOS MISTURADOS
 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
 (72) ANA ARENAS; JOSE MANUEL FERNÁNDEZ; CRISTINA VALVERDE; RAMIRO GARCIA
 (85) 24/03/2025
 (86) PCT EP2023/079767 de 25/10/2023
 (87) WO 2024/094517 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 005710-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023
 (30) 26/09/2022 GB 2214014.9; 21/04/2023 GB 2305905.8
 (51) C08F 293/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)
 (54) POLÍMEROS
 (71) MOLECULAR MEDICAL LTD (EG)
 (72) SEAN LEO WILLIS; PEDRO GARCIA; YIQING TANG
 (85) 25/03/2025
 (86) PCT GB2023/052494 de 26/09/2023
 (87) WO 2024/069162 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005752-9 A2

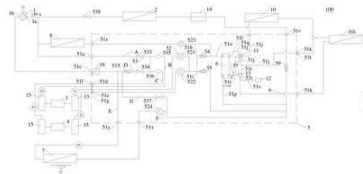
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2023
 (30) 30/09/2022 US 63/412,059
 (51) A01P 13/00 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE GRÂNULOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA DE BIXLOZONA
 (71) FMC CORPORATION (US)
 (72) LUANN RUE MARSHALL; JEFFREY WAYNE SHIMP; PAUL NICHOLSON
 (85) 25/03/2025
 (86) PCT US2023/034071 de 29/09/2023



(87) WO 2024/073021 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005755-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 29/09/2022 CN 202211204400.5

(51) B60H 1/00 (2006.01)

(54) MÓDULO INTEGRADO PARA UM VEÍCULO, SISTEMA DE GERENCIAMENTO TÉRMICO PARA UM VEÍCULO, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) MIN XU; JIANJUN ZHANG; MEIJIAO YE; YUZHONG LI; JUAN LAI

(85) 25/03/2025

(86) PCT CN2023/121128 de 25/09/2023

(87) WO 2024/067490 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005761-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 09/11/2022 US 63/382,946; 09/12/2022 EP 22212488.5

(51) A61P 31/12 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/529 (2006.01)

(54) DERIVADOS CÍCLICOS DE PIRIDINA COMO INIBIDORES DE CGAS

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) ANNEKATRIN CHARLOTTE HEIMANN; CHRISTIAN GNAMM; CÉDRICKX GODBOUT; SANDRA RUTH HANDSCHUH; CHRISTOPH HOENKE; JOERG THOMAS KLEY; CHRISTIAN ANDREAS KUTTRUFF; JUN LI; DIRK REINERT; RAPHAEL STUBER; THEODOR THEIS

(85) 25/03/2025

(86) PCT EP2023/080711 de 03/11/2023

(87) WO 2024/099908 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 005769-3 A2

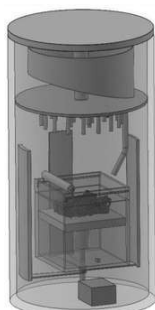


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/09/2023

(30) 27/09/2022 ES P202230831

(51) B22F 10/12 (2021.01), B22F 10/28 (2021.01), B22F 10/80 (2021.01), B29C 64/124 (2017.01), B29C 64/153 (2017.01), B29C 64/386 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 50/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), B22F 10/85 (2021.01), B29C 64/393 (2017.01), B33Y 50/02 (2015.01), G03H 1/26 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA IMPRESSÃO VOLUMÉTRICA ATRAVÉS DE HOLOGRAMAS USANDO RADIAÇÃO DE ALTO COMPRIMENTO DE ONDA

(71) INNOMAQ 21, S.L. (ES)

(72) ISAAC VALLS ANGLÉS

(85) 25/03/2025

(86) PCT EP2023/076786 de 27/09/2023



(87) WO 2024/068780 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005775-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 28/09/2022 GB 2214203.8

(51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) DAVID BEATTIE

(85) 25/03/2025

(86) PCT EP2023/076887 de 28/09/2023

(87) WO 2024/068838 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005790-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 30/09/2022 FR FR2210043

(51) A45D 34/04 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01), B65D 35/36 (2006.01), B65D 35/46 (2006.01), B65D 47/42 (2006.01), B65D 47/26 (2006.01)

(54) APLICADOR DE UM PRODUTO FLUIDO, COMO UM PRODUTO COSMÉTICO

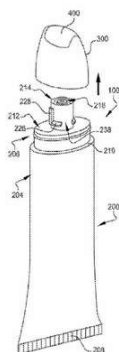
(71) COSMOGEN SAS (FR)

(72) CHRISTOPHE BENIGNI

(85) 25/03/2025

(86) PCT FR2023/051494 de 28/09/2023

(87) WO 2024/069104 de 04/04/2024



(21) BR 11 2025 005795-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 26/09/2022 CN 202211174484.2; 21/09/2023 CN 202311228281.1

(51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/65 (2017.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(54) ANTICORPO ANTI-CD33 E CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO ANTI-CD33 E USO DOS MESMOS

(71) SYSTIMMUNE, INC. (US)

(72) YI ZHU; WEILI WAN; SHI ZHUO; YONG ZHANG; TIANZI YU

(85) 25/03/2025

(86) PCT CN2023/121083 de 25/09/2023

(87) WO 2024/067477 de 04/04/2024



(21) BR 11 2025 005891-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/09/2023
 (30) 28/09/2022 US 63/411,039
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 5/02 (2006.01), C07K 5/023 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
 (54) CONJUGADOS ANTICORPO-FÁRMACO ALVEJANDO C-MET E MÉTODOS DE USO
 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
 (72) RUPERT H. DAVIES; JAMES R. RICH; GRAHAM ALBERT EDWIN GARNETT; MARIO SANCHES; SAMIR DAS; PATRICK FARBER; STUART DANIEL BARNSCHER
 (85) 26/03/2025
 (86) PCT CA2023/051289 de 28/09/2023
 (87) WO 2024/065056 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005899-1 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/09/2023
 (30) 28/09/2022 GB 2214202.0
 (51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS AGRÍCOLAS
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) DAVID BEATTIE
 (85) 26/03/2025
 (86) PCT EP2023/076885 de 28/09/2023
 (87) WO 2024/068837 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005903-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/12/2023
 (30) 26/05/2023 KR 10-2023-0068686; 27/06/2023 KR 10-2023-0082829
 (51) C22B 26/12 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01), C22B 3/38 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA RECUPERAR LÍTIO
 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
 (72) YE BIN PARK; JAMES SOUNG CHOI
 (85) 26/03/2025
 (86) PCT KR2023/020325 de 11/12/2023
 (87) WO 2024/248256 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 005909-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/12/2023
 (30) 31/05/2023 KR 10-2023-0070401; 16/08/2023 KR 10-2023-0107115
 (51) H01M 10/54 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01)



(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE BATERIA RESIDUAL
(71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
(72) SEUNG HYUN KIM; HEON SIK CHOI; JE JOONG LEE
(85) 26/03/2025
(86) PCT KR2023/020320 de 11/12/2023
(87) WO 2024/248255 de 05/12/2024

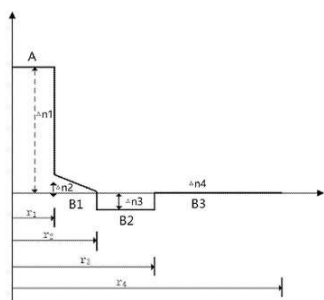
(21) BR 11 2025 005929-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/09/2023
(30) 29/09/2022 CN 202211197975.9
(51) H04W 74/08 (2024.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIANGYU LI; WENJIE PENG
(85) 26/03/2025
(86) PCT CN2023/117244 de 06/09/2023
(87) WO 2024/066982 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006159-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/04/2023
(30) 03/01/2023 CN 202310000722.6
(51) C07D 211/46 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01)
(54) FORMA DE CRISTAL E FORMA AMORFA DE P-TOLUENOSSULFONATO DE CAREBASTINA
(71) CHENGDU SHIBEIKANG BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) XIAOYU WANG; LI ZHANG; JIE JIANG; NING ZHOU; XIA MOU
(85) 28/03/2025
(86) PCT CN2023/088514 de 14/04/2023
(87) WO 2024/146022 de 11/07/2024

(21) BR 11 2025 006265-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/09/2022 CN 202211215689.0
(51) C03B 37/023 (2006.01), C03B 37/018 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01)
(54) FIBRA ÓPTICA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) ZHONGTIAN TECHNOLOGY FIBRE OPTICS CO., LTD. (CN) ; JIANGDONG TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; JIANGSU ZHONGTIAN TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; ZHONGTIAN TECHNOLOGY ADVANCED MATERIALS CO., LTD. (CN)
(72) QIANSHENG ZHU; CHUNLAI DING; ZHENGAN SHI; HAITAO XU;



SHANSHAN CAO; ZHIZHONG LIU

(85) 28/03/2025

(86) PCT CN2022/135125 de 29/11/2022

(87) WO 2024/066003 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006282-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2023

(30) 30/09/2022 US 63/412,087; 02/11/2022 US 63/421,741

(51) A61P 27/02 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE DOENÇAS OCULARES COM VETORES VIRAIIS RECOMBINANTES QUE CODIFICAM FAB ANTI-VEGF

(71) REGENXBIO INC. (US) ; ABBVIE GLOBAL ENTERPRISES LTD. (BM)

(72) SHERRI VAN EVEREN; SABA JUNE KADLEC; STEPHEN JOSEPH PAKOLA; ANNA MEGHEDI ABOLIAN; FRANCISCO LOPEZ

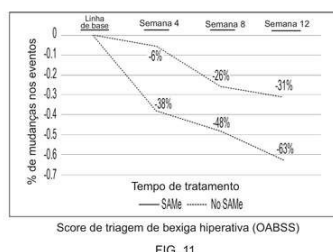
(85) 28/03/2025

(86) PCT US2023/075520 de 29/09/2023

(87) WO 2024/073669 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006289-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 18/10/2023

(30) 18/10/2022 US 63/417,315

(51) A61P 13/10 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 36/42 (2006.01), A61K 31/191 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE AGONISTA BETA-ADRENÉRGICO E ANTAGO-NISTA MUSCARÍNICO E MÉTODOS DE USO

(71) BONAFIDE HEALTH, LLC (US)

(72) JAMES R. KOMOROWSKI; SARAH SYLLA; DEVON BERNSELY

(85) 28/03/2025

(86) PCT US2023/035433 de 18/10/2023

(87) WO 2024/086240 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006291-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/12/2022

(30) 29/09/2022 EP 22382902.9

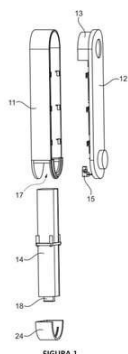
(51) G08B 25/14 (2006.01), G08B 13/00 (2006.01), H01R 24/00 (2011.01)

(54) SISTEMA DE ALARME

(71) VERISURE SÀRL (CH)

(72) MARCIN ZIELINSKI; PABLO TORRES MONTERO; EDUARDO GRACIA BANDRES





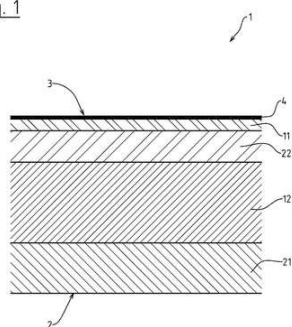
(85) 28/03/2025

(86) PCT EP2022/088061 de 30/12/2022

(87) WO 2024/068037 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006294-8 A2

Fig. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2023

(30) 20/10/2022 DE 10 2022 127 708.9

(51) H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 1/28 (2006.01)

(54) PAREDE DE RADOME PARA APLICAÇÕES DE COMUNICAÇÃO

(71) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)

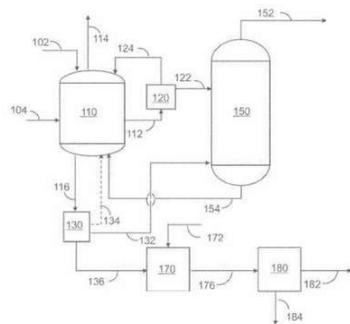
(72) TOBIAS ADUGNA

(85) 28/03/2025

(86) PCT EP2023/078510 de 13/10/2023

(87) WO 2024/083680 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006297-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2023

(30) 04/10/2022 US 63/413,060

(51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 3/20 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23L 33/195 (2016.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12R 1/02 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/02 (2006.01), C12N 1/08 (2006.01)

(54) EXTRAÇÃO DE PRODUTO DE SUPLEMENTO DE NUTRIENTES USANDO DIGESTÃO DE ENZIMA DE MASSA CELULAR

(71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)

(72) RYAN SENARATNE; BRANDON BEARD

(85) 28/03/2025

(86) PCT US2023/034212 de 29/09/2023

(87) WO 2024/076509 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006303-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/01/2023

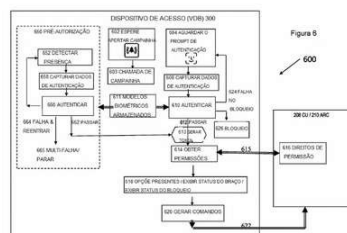
(30) 30/09/2022 EP 22382914.4

(51) G07C 9/37 (2020.01), G06V 40/16 (2022.01), G07C 9/00 (2020.01)

(54) VERIFICAÇÃO BIOMÉTRICA.

(71) VERISURE SÀRL (CH)





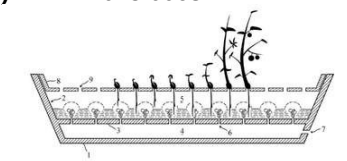
(72) PABLO TORRES MONTERO; MARCIN ZIELINSKI; EDUARDO GRACIA BANDRES; RUSSELL MORGAN; SMARAGDA DALLA; ERIK AHLGREN; ALEXANDER LUNDGREN KOSTAKIS; ANA RODRIGUEZ MOLINA; SARA TENA GARCÍA

(85) 28/03/2025

(86) PCT EP2023/050666 de 12/01/2023

(87) WO 2024/068050 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006322-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 30/09/2022 NL NL 2033191

(51) A01G 9/04 (2006.01), A01G 9/029 (2018.01), A01C 1/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE HIDROPONIA, USO DE TAL SISTEMA E UM MÉTODO PARA A GERMINAÇÃO DE SEMENTES E CRESCIMENTO DE BROTOS, MUDAS E PLANTAS

(71) GROVERO HOLDING B.V. (NL)

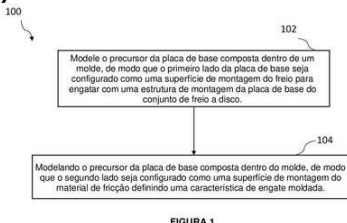
(72) EVYATAR MOSHE BUKAI

(85) 31/03/2025

(86) PCT NL2023/050415 de 03/08/2023

(87) WO 2024/072210 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006324-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/09/2023

(30) 30/09/2022 GB 2214423.2

(51) F16D 65/092 (2006.01), F16D 69/00 (2006.01), F16D 69/02 (2006.01), F16D 69/04 (2006.01)

(54) UNIDADE DE PASTILHA DE FREIO, PLACA DE BASE COMPOSTA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PLACA DE BASE

(71) TRIBOL BRAKING LTD (GB)

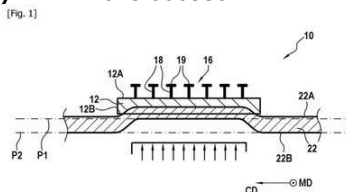
(72) LUKE SAVAGE; SAMUEL ERLAND

(85) 31/03/2025

(86) PCT GB2023/052459 de 22/09/2023

(87) WO 2024/069135 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006580-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 11/10/2022 FR FR2210401

(51) B29C 43/28 (2006.01), B29C 43/30 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01), B29C 41/28 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/48 (2006.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01), B29C 48/35 (2019.01), B29C 48/88 (2019.01), B29C 43/46 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 105/08

(2006.01), B29K 105/12 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO MELHORADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO ASSOCIADO
(71) APLIX (FR)
(72) THIERRY MARCHE
(85) 02/04/2025
(86) PCT FR2023/051535 de 04/10/2023
(87) WO 2024/079409 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006595-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/10/2023
(30) 03/10/2022 EP PCT/EP2022/077470
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) COMPOSTO INIBITÓRIO DE PARG
(71) FORX THERAPEUTICS AG (CH)
(72) ULRICH LUECKING; OLIVIER QUEROLLE; ANDREAS GOUTOPOULOS; JIN TIAN; SOTIRIOS SOTIRIOU; LUCA IACOVINO; ALENA FREUDENMANN
(85) 02/04/2025
(86) PCT EP2023/077341 de 03/10/2023
(87) WO 2024/074497 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 008021-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/03/2024
(30) 31/05/2023 KR 10-2023-0070167
(51) B23K 37/04 (2006.01), H01M 50/528 (2021.01), H01M 50/107 (2021.01), H01M 50/213 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), B23K 101/36 (2006.01)
(54) GABARITO USADO PARA SOLDAR CÉLULA DE BATERIA CILÍNDRICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CÉLULA DE BATERIA CILÍNDRICA USANDO O MESMO, CÉLULA DE BATERIA CILÍNDRICA FABRICADA PELO MESMO, E CONJUNTO DE BATERIA E VEÍCULO INCLUINDO CÉLULA DE BATERIA CILÍNDRICA
(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(72) KYEONG-HOON PARK; JE-JUN LEE
(85) 24/04/2025
(86) PCT KR2024/003358 de 18/03/2024
(87) WO 2024/248289 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 008061-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2023
(30) 26/10/2022 CN PCT/CN2022/127588; 14/09/2023 US PCT/US2023/074126



(51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) CONJUGADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA TRATAR UM CÂNCER DE GRUPAMENTO DE DIFERENCIAÇÃO 70+ E UMA DOENÇA AUTOIMUNE, E, USO DO CONJUGADO OU DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) GENMAB A/S (DK)

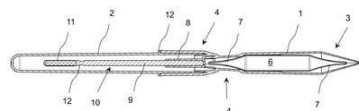
(72) XIAO SHANG; HAIDONG LIU; JULIA GAVRILYUK; BAITENG ZHAO; TAE HAN; ZHU CHEN

(85) 24/04/2025

(86) PCT US2023/077814 de 25/10/2023

(87) WO 2024/092067 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 008362-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/08/2023

(30) 22/11/2022 DE 10 2022 212 454.5

(51) B01L 3/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), C12M 1/30 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA FORNECIMENTO E MANUSEIO DE UM MEIO LÍQUIDO ESTÉRIL, MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE UM MEIO DE CULTURA LÍQUIDO E USO DE UM DISPOSITIVO CORRESPONDENTE PARA AMOSTRAGEM EM SALAS LIMPAS OU ISOLADORES

(71) PHARMAMEDIA DR. MUELLER GMBH (DE)

(72) ROLF MUELLER; HEINZ SCHINDLER; ULRICH EIKMANN

(85) 28/04/2025

(86) PCT DE2023/200169 de 17/08/2023

(87) WO 2024/109992 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 008364-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2023

(30) 04/11/2022 US 63/382,392; 05/01/2023 EP 23150402.8

(51) A01H 5/08 (2018.01), A01H 6/34 (2018.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01)

(54) PLANTA DE MELÃO OU PARTE DA PLANTA, SEMENTE, FRUTO E MÉTODOS PARA PRODUIR FRUTOS DE MELÃO SEM SEMENTES, PARA TRIAGEM DE PLANTAS DE MELÃO E PARA TRIAGEM E/OU SELEÇÃO DE PLANTAS DE MELÃO

(71) NUNHEMS B.V. (PB)

(72) CARLOS HERNANDO GALEANO MENDOZA; WIM VRIEZEN; WOUTER VAN DER VEEN; MARIA FLORENCIA COCALIADIS CAISSON; DANIEL PUGLISI; ALBERTO SIRIZZOTTI

(85) 28/04/2025



(21) BR 11 2025 008371-6 A2

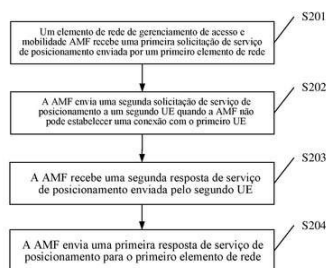


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 04/11/2022 CN 202211379403.2

(51) H04W 4/02 (2018.01)

(54) MÉTODO DE VERIFICAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE PRIVACIDADE E DISPOSITIVO RELACIONADO

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

(72) LONGHUA GUO; RONG WU

(85) 28/04/2025

(86) PCT CN2023/127854 de 30/10/2023

(87) WO 2024/093935 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008372-4 A2

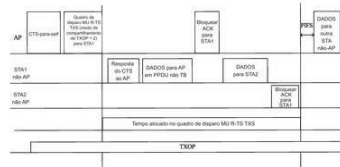


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/10/2023

(30) 31/10/2022 CN 202211351442.1

(51) H04W 72/12 (2023.01)

(54) MÉTODOS DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) YAN LI

(85) 28/04/2025

(86) PCT CN2023/123127 de 07/10/2023

(87) WO 2024/093605 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008373-2 A2

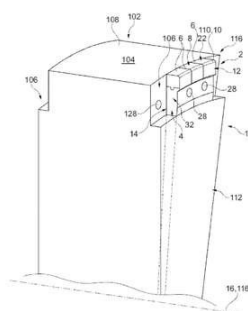


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 28/10/2022 DE 10 2022 128 769.6; 28/10/2022 BE 2022/5888

(51) B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01)

(54) SEGMENTO DE BLOCO DE ARESTA PARA UM ROLO DE UM DISPOSITIVO DE FRAGMENTAÇÃO

(71) FLISMIDT A/S (DK)

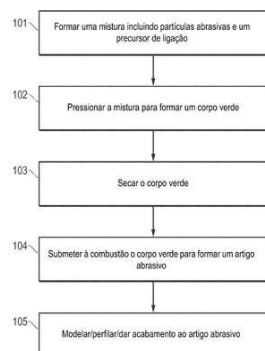
(72) HORSTER, NILS; WORTMANN, DANIEL; SCHROERS, FRANK; JANSSEN, MATTHIAS; LORENZ, SILVIO

(85) 28/04/2025

(86) PCT IB2023/060906 de 30/10/2023

(87) WO 2024/089672 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 008374-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 04/11/2022 CN 202211377714.5

(51) B24D 3/04 (2006.01), B24B 33/08 (2006.01), G01M 13/021 (2019.01)

(54) ARTIGO ABRASIVO

(71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)

(72) QING WANG; GUANGYONG LIN; NILANJAN SARANGI; ZHENYU LUO; LU LU

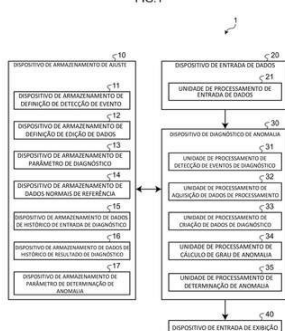
(85) 28/04/2025

(86) PCT US2023/078716 de 03/11/2023

(87) WO 2024/098015 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008377-5 A2

FIG.1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2023

(30) 01/11/2022 JP 2022-175311

(51) G01D 1/18 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DIAGNÓSTICO DE ANOMALIA E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE ANOMALIA

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) MASAFUMI MATSUSHITA; TAKEHIDE HIRATA

(85) 28/04/2025

(86) PCT JP2023/038961 de 27/10/2023

(87) WO 2024/095929 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008378-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 15/11/2022 US 63/383,795

(51) C08L 23/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, E, CABO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) KARL M. SEVEN; MOHAMED ESSEGHIR; MICHAL CERMAK; ANTHONY RADESICH; SCOTT H. WASSERMAN

(85) 28/04/2025

(86) PCT US2023/078577 de 03/11/2023

(87) WO 2024/107553 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 008379-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 02/11/2022 IB PCT/IB2022/060550

(51) E04B 5/02 (2006.01), E04B 1/94 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE PLATAFORMA DE PISO COMPOSTA, PLATAFORMA DE PISO COMPOSTA E CONJUNTO DE PLATAFORMA DE PISO COMPOSTA



PRÉ-FABRICADO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) VINCENT BIRARDA

(85) 28/04/2025

(86) PCT IB2023/060940 de 31/10/2023

(87) WO 2024/095139 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008380-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 04/11/2022 US 63/422,547; 25/05/2023 US 63/504,237

(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) USO DE ACETAMINOFENO E NAPROXENO PARA INDUZIR ALÍVIO DE DORES LEVES, MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPRIMIDO NÚCLEO, COMPRIMIDOS NÚCLEOS E USO DOS MESMOS PARA INDUZIR ALÍVIO DE DORES LEVES

(71) KENVUE BRANDS LLC (US)

(72) JULIA COSKEY; STEPHEN A. ULRICH; STEVEN SACAVAGE

(85) 28/04/2025

(86) PCT US2023/078269 de 31/10/2023

(87) WO 2024/097694 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008381-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 31/10/2022 EP 22204691.4

(51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR COMPOSIÇÕES DE COPOLÍMERO DE PROPILENO HETEROFÁSICO DE ALTO FLUXO

(71) BOREALIS AG (AT)

(72) PAULI LESKINEN; JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER

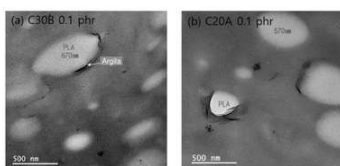
(85) 28/04/2025

(86) PCT EP2023/080298 de 31/10/2023

(87) WO 2024/094663 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008382-1 A2

Figura 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 31/10/2022 KR 10-2022-0142894

(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01)

(54) UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA E UM PRODUTO MOLDADO DE RESINA BIODEGRADÁVEL COMPREENDENDO A MESMA

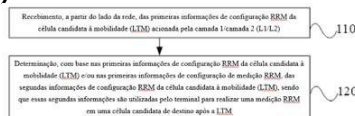


(71) LG CHEM, LTD (KR) ; SEOUL NATIONAL UNIVERSITY R&DB FOUNDATION (KR)
 (72) MOON GON JEONG; JAEYONG PARK; JOUNG SOOK HONG; JIN HOON YANG; CHUNHWA LEE; KYUNG HYUN AHN
 (85) 28/04/2025
 (86) PCT KR2023/017004 de 30/10/2023
 (87) WO 2024/096478 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008803-3 A2

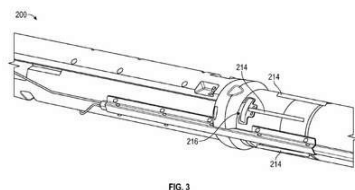
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/11/2023
 (30) 03/11/2022 US 17/980,111
 (51) B60L 53/60 (2019.01)
 (54) DETECÇÃO DE CARGA DE VEÍCULO ELÉTRICO EM DEPENDÊNCIA
 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) DAVID DECKER
 (85) 02/05/2025
 (86) PCT US2023/078511 de 02/11/2023
 (87) WO 2024/097869 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008804-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/10/2023
 (30) 04/11/2022 CN 202211379994.3
 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE CONFIGURAÇÃO PARA MEDIÇÃO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS DE RÁDIO (RRM)
 (71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
 (72) YAN, XUE; XU, MENG; LIANG, JING
 (85) 02/05/2025
 (86) PCT CN2023/124730 de 16/10/2023
 (87) WO 2024/093656 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008806-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/11/2023
 (30) 02/11/2022 US 63/382,033
 (51) G01F 1/684 (2006.01), G01F 1/699 (2006.01)
 (54) MEDIÇÕES DE FLUXO USANDO SENSORES DE TEMPERATURA
 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) YANN DUFOUR; DMITRY KORTUKOV; KRISHNA TRISAL; CASSIUS ALEXANDER ELSTON; THOMAS WAKERLEY; EDUARDO SCUSSIATO; HUBERT MONTHE NGAKAM; TOSIN ABDUL-KAREEM
 (85) 02/05/2025



(86) PCT US2023/036671 de 02/11/2023

(87) WO 2024/097334 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008808-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 04/11/2022 US 63/422,621; 27/06/2023 US 63/523,543

(51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/115 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) VACINAÇÃO CONTRA O VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO DE RNA

(71) SANOFI PASTEUR INC. (US)

(72) EMILIE DANVE-CHERY; WILLIAM SCOTT GALLICHAN; DIANA LETICIA CORONEL MARTINEZ; OLUBUKOLA TEMITOPE IDOKO; LINONG ZHANG

(85) 02/05/2025

(86) PCT EP2023/080733 de 03/11/2023

(87) WO 2024/094881 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008810-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

(30) 13/12/2022 FR FR2213211

(51) B60C 1/00 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA

(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(72) ETIENNE FLEURY

(85) 02/05/2025

(86) PCT EP2023/084259 de 05/12/2023

(87) WO 2024/126156 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 008811-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 03/11/2022 US 63/382,195; 07/11/2022 US 63/382,537; 17/11/2022 EP 22208010.3

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01)

(54) FORMA FARMACÊUTICA SÓLIDA DE DOSAGEM, USO DE UMA FORMA FARMACÊUTICA SÓLIDA DE DOSAGEM ORAL E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMA FARMACÊUTICA SÓLIDA DE DOSAGEM

(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)

(72) TRUE L ROGERS; KEVIN O'DONNELL; DEAN LEE; SUSAN L JORDAN; JOSHUA S KATZ; MARK DREIBELBIS; STEPHANIE ROBART; THOMAS WATSON; MIRIAM CARNOVALE; ANDREW HORTON

(85) 02/05/2025

(86) PCT US2023/078593 de 03/11/2023

(87) WO 2024/097926 de 10/05/2024



(21) BR 11 2025 008815-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 06/11/2022 US 63/382,528; 14/04/2023 US 63/459,351

(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), C08G 81/02 (2006.01)

(54) ENCAPSULAMENTO DE POLÍMERO PROTONADO RESPONSIVO AO PH DE ANTICORPOS BIESPECÍFICOS E CITOCINAS

(71) ONCONANO MEDICINE, INC. (US)

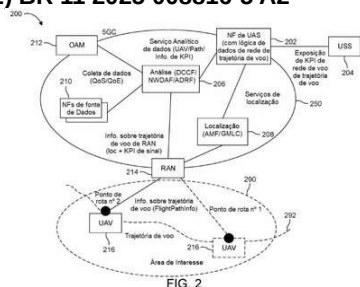
(72) TIAN ZHAO; STEPHEN GUTOWSKI; IRINA KALASHNIKOVA; QINGTAI SU; JASON MILLER; GAURAV BHARADWAJ; BHARGAVI ALLU; AUSTIN BURCHAM; ZIRONG CHEN; RUOLAN HAN

(85) 02/05/2025

(86) PCT US2023/078839 de 06/11/2023

(87) WO 2024/098064 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008816-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 03/11/2022 US 63/422,188

(51) G06F 9/54 (2006.01)

(54) PLANEJAMENTO E MONITORAMENTO DE TRAJETÓRIA DE VOO DE UAV COM BASE EM KPI ASSISTIDO POR REDE

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(72) SAMIR FERDI; GUANZHOU WANG; TAIMOOR ABBAS; ATLE MONRAD

(85) 02/05/2025

(86) PCT US2023/078691 de 03/11/2023

(87) WO 2024/097995 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008817-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 04/11/2022 DE 10 2022 129 190.1

(51) B65D 85/73 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01)

(54) RECIPIENTE, ELEMENTO DE DISCO E UM MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE DE METAL

(71) ARDAGH METAL PACKAGING EUROPE GMBH (CH)

(72) UDO JÖBGES

(85) 02/05/2025

(86) PCT EP2023/080681 de 03/11/2023

(87) WO 2024/094857 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008823-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023



(30) 03/11/2022 US 63/422,339
 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07C 53/122 (2006.01), C07C 57/02 (2006.01), C07C 63/04 (2006.01)
 (54) FORMAS SÓLIDAS E COCRISTAIS DE UM COMPOSTO DE PIRIMIDINA TRIAZOL
 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
 (72) KATRIEN BRAK; TRAVIS REMARCHUK (FALECIDO); ANANTHA SUDHAKAR
 (85) 02/05/2025
 (86) PCT US2023/036758 de 03/11/2023
 (87) WO 2024/097394 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008825-4 A2

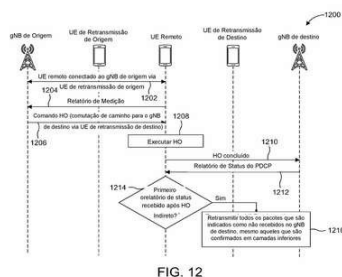


FIG. 12

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/11/2023
 (30) 02/11/2022 US 63/421,778; 05/04/2023 US 63/494,410
 (51) H04W 36/02 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01)
 (54) REALIZAR UM HANDOVER INDIRETO SEM PERDAS DIRETAS/INDIRETAS
 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
 (72) OUMER TEYEB; MARTINO FREDI; PAUL MARINIER
 (85) 02/05/2025
 (86) PCT US2023/078529 de 02/11/2023
 (87) WO 2024/097885 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008828-9 A2

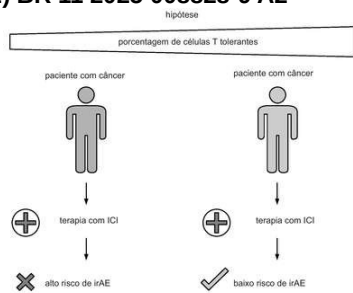


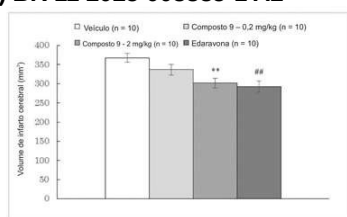
FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/11/2023
 (30) 03/11/2022 US 63/382,257
 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01), G01N 33/483 (2006.01)
 (54) USO DA FRAÇÃO TOLERANTE DE CÉLULAS T COMO PREDITOR DE EVENTOS ADVERSOS RELACIONADOS AO SISTEMA IMUNOLÓGICO
 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
 (72) JARED OSTMEYER; DAVID GERBER
 (85) 02/05/2025
 (86) PCT US2023/078520 de 02/11/2023
 (87) WO 2024/097878 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008830-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/11/2023
 (30) 04/11/2022 JP 2022-177712; 31/01/2023 JP 2023-013300

(51) A61K 38/12 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DERIVADA DE PEPTÍDEO CÍCLICO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOR NEUROPÁTICA E/OU DOR INFLAMATÓRIA
(71) DKS CO. LTD. (JP)
(72) KOHEI MATSUMOTO; KAITO ONISHI; KANA TERAGAMI; YUMA KARITA; SHICHIDAI TANABE; KOSUKE YASUI; TAKESHI SHOSU
(85) 02/05/2025
(86) PCT JP2023/039447 de 01/11/2023
(87) WO 2024/096067 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008835-1 A2

Efeitos do Composto 9 sobre o volume do infarto cerebral após isquemia cerebral focal transitória em ratos.
Cada valor representa a média e erro padrão de 10 ratos.
* P < 0,05. Diferença significativa entre o grupo que recebeu veículo e os grupos que receberam Composto 9 (teste de comparações múltiplas de Dunnett).
P < 0,01. Diferença significativa entre o grupo que recebeu veículo e o grupo que recebeu edaravona (t-teste de Student).

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2023
(30) 04/11/2022 JP 2022-177714
(51) A61K 38/12 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DERIVADA DE PEPTÍDEO CÍCLICO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS/LESÕES DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL
(71) DKS CO. LTD. (JP)
(72) KOHEI MATSUMOTO; KAITO ONISHI; KANA TERAGAMI; YUMA KARITA; SHICHIDAI TANABE; KOSUKE YASUI; TAKESHI SHOSU
(85) 02/05/2025
(86) PCT JP2023/039446 de 01/11/2023
(87) WO 2024/096066 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008879-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2023
(30) 09/11/2022 EP 22206271.3
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE TRIAZINONA COMO INIBIDORES DE NLRP3
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) LEA AURELIE BOUCHE; WOLFGANG GUBA; GEORG JAESCHKE; STEFANIE KATHARINA MESCH; JONATHAN MARTIN SHANNON; SANDRA STEINER; ANDREAS MICHAEL TOSSTORFF
(85) 05/05/2025
(86) PCT EP2023/080895 de 07/11/2023
(87) WO 2024/099992 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008886-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023
(30) 07/11/2022 US 63/423,156
(51) H04L 65/1073 (2022.01), H04L 65/1069 (2022.01)



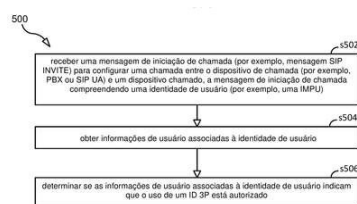


FIG. 5

(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA CHAMADA A PARTIR DE UM DISPOSITIVO DE CHAMADA, ENTIDADE DE SUBSISTEMA DE SISTEMA MULTIMÍDIA DE PROTOCOLO DE INTERNET, MÉTODO REALIZADO POR UM SERVIDOR DE ASSINANTE, PORTADORA, E, SERVIDOR DE ASSINANTE

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) DAVID CASTELLANOS ZAMORA; DAN XU; HÅKAN ÖSTERLUND
 (85) 05/05/2025
 (86) PCT EP2023/080629 de 03/11/2023
 (87) WO 2024/099887 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008888-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2023
 (30) 09/11/2022 EP 22206287.9
 (51) A61P 11/06 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE TRIAZINONA COMO INIBIDORES DE NLRP3
 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
 (72) LEA AURELIE BOUCHE; WOLFGANG GUBA; GEORG JAESCHKE; STEFANIE KATHARINA MESCH; JONATHAN MARTIN SHANNON
 (85) 05/05/2025
 (86) PCT EP2023/080902 de 07/11/2023
 (87) WO 2024/099996 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008893-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023
 (30) 07/11/2022 FR 2211562
 (51) C23C 8/80 (2006.01), C23C 22/02 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F02F 3/10 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01), C23C 8/42 (2006.01), C23C 8/50 (2006.01)
 (54) LÍQUIDO DE IMPREGNAÇÃO, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA FERROSA E PEÇA TRATADA
 (71) HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
 (72) MARIE-NOËLLE DESBOUCHE-JANNY; LUC HERRMANN
 (85) 05/05/2025
 (86) PCT FR2023/051733 de 06/11/2023
 (87) WO 2024/100345 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008902-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023
 (30) 07/11/2022 US 63/423,456
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO COMPREENDENDO ANTICORPOS BIESPECÍFICOS QUE COMPREENDEM UM DOMÍNIO DE LIGAÇÃO DE NRP1

(71) PINETREE THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) HOJUHN SONG

(85) 05/05/2025

(86) PCT US2023/031268 de 28/08/2023

(87) WO 2024/102187 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008908-0 A2

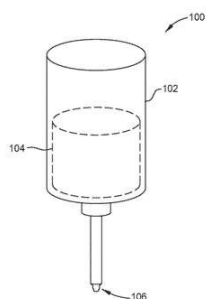


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/10/2023

(30) 09/11/2022 US 63/382,907

(51) A61F 9/00 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE PONTA PARA DISPENSADOR DE COLÍRIO

(71) ALCON INC. (CH)

(72) STEPHEN VAN NOY; JEFFREY THOMAS MITCHELL

(85) 05/05/2025

(86) PCT IB2023/060530 de 18/10/2023

(87) WO 2024/100480 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008910-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2023

(30) 09/11/2022 FR FR2211650; 03/01/2023 FR FR2300021; 31/05/2023 FR FR2305431

(51) F16L 37/14 (2006.01)

(54) ENCAIXE DE FLUIDO

(71) A. RAYMOND ET CIE (FR)

(72) TRISTAN WINKLER; XIAOQING ZHANG; FENG QUE; TIANXIANG FEI; YUANNAN DING; ANDRE WIEDMANN

(85) 05/05/2025

(86) PCT EP2023/075327 de 14/09/2023

(87) WO 2024/099618 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008913-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 07/11/2022 EP 22205850.5

(51) C05C 1/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 3/02 (2006.01)

(54) USO DE COMPOSIÇÃO, USO DE FOSFATO DE DIMETILPIRAZOL, COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES FERTILIZANTES

(71) BASF SE (DE)

(72) MAARTEN STAAL; UWE THIEL; MARKUS SCHMID; MANUEL KNAUER

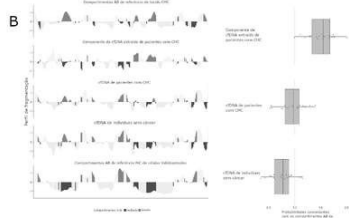


(85) 05/05/2025

(86) PCT EP2023/080810 de 06/11/2023

(87) WO 2024/099948 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008919-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 06/11/2022 US 63/423,003

(51) C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), C12Q 1/6809 (2018.01), G16B 40/20 (2019.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE DOENÇAS OU DISTÚRBIOS HEPÁTICOS E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE FÍGADO

(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

(72) VICTOR VELCULESCU; ZACHARIAH FODA; AKSHAYA ANNAPRAGADA; DANIEL C. BRUHM; ROBERT B. SCHARPF

(85) 05/05/2025

(86) PCT US2023/078857 de 06/11/2023

(87) WO 2024/098073 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008940-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2023

(30) 16/11/2022 US 63/425,864

(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ORAIS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) PAYAL ARORA; NORBERT HUBER; ZHIGANG HAO; JEANNINE LOETSCHER; DAMIEN ROGALLE

(85) 06/05/2025

(86) PCT US2023/079997 de 16/11/2023

(87) WO 2024/107944 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 008943-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/01/2024

(30) 30/12/2022 CN 202211733479.0; 29/12/2023 CN 202311863161.9

(51) F03D 1/06 (2006.01)

(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA, SISTEMA DE TURBINA EÓLICA, MÉTODO DE PROJETO PARA UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA

(71) ZHEJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) JINGWEI ZHOU; ENDI ZHAI

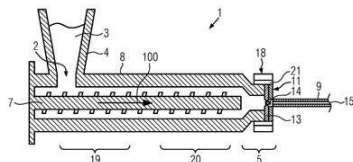
(85) 06/05/2025

(86) PCT CN2024/070206 de 02/01/2024

(87) WO 2024/141106 de 04/07/2024



(21) BR 11 2025 008947-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2023

(30) 25/11/2022 AM AM20220113

(51) A24B 3/14 (2006.01), B29C 48/285 (2019.01), B29C 48/30 (2019.01), B29C 48/32 (2019.01), B29C 48/51 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM EXTRUDADO DE MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL COM FORMA TRANSVERSAL

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

(72) IVAN PRESTIA; ANZHELIKA SIMONYAN

(85) 06/05/2025

(86) PCT EP2023/081674 de 14/11/2023

(87) WO 2024/110245 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 008955-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 06/11/2022 NL 2033470

(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/63 (2021.01), C25B 11/02 (2021.01), C25B 11/036 (2021.01), C25B 11/04 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01), B32B 3/28 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)

(54) CÉLULA PARA A FORMAÇÃO DE UM ELETROLISADOR, ELETROLISADOR QUE COMPREENDE TAL CÉLULA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E OPERAÇÃO DE UM ELETROLISADOR

(71) XINTC B.V. (NL)

(72) ALBERT BOS; AHMADREZA RAHBARI; RON FOLKERT VAN DONGEN

(85) 06/05/2025

(86) PCT EP2023/080787 de 06/11/2023

(87) WO 2024/094888 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 009037-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/09/2023

(30) 14/11/2022 JP 2022-181966

(51) A01K 23/00 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) DAISUKE KOMATSUBARA

(85) 07/05/2025

(86) PCT JP2023/035220 de 27/09/2023

(87) WO 2024/106022 de 23/05/2024



(21) BR 11 2025 009038-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/11/2023 (30) 09/11/2022 DE 10 2022 129 572.9 (51) A47B 49/00 (2006.01) (54) ELEMENTO DE MOBÍLIA OU DE APARELHO ELETRODOMÉSTICO (71) PAUL HETTICH GMBH & CO. KG (DE) (72) ANDREAS MONTECCHIO; TIMO SZLAPKA; WALDEMAR PETKER; BERND GÖTTING (85) 07/05/2025 (86) PCT EP2023/080962 de 07/11/2023 (87) WO 2024/100023 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009039-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/11/2023 (30) 08/11/2022 DK PA 2022 70540 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE ANTICORPO BIESPECÍFICOS (71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US) (72) SØREN CHRISTENSEN; NICO LIEBENBERG; STINE LOUISE REEDTZ KJELLEV; STEEN LISBY; FINN CHRISTOPH WIBERG; METTE GILLBERG; TORBEN LUND-HANSEN (85) 07/05/2025 (86) PCT DK2023/050269 de 07/11/2023 (87) WO 2024/099526 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009041-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/11/2023 (30) 17/11/2022 US 63/426,111 (51) A61K 8/69 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ENXAGUAMENTO BUCAL MICELAR (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) CHANGLONG CHEN; CHI-YUAN CHENG; HONGWEI SHEN; ZHIGANG HAO; SVENIA SCHMID; THOMAS SCHOLLBACH; CORNELIA SCHEFFEL (85) 07/05/2025 (86) PCT US2023/080248 de 17/11/2023 (87) WO 2024/108103 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 009045-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/11/2023 (30) 09/11/2022 ES P202230965 (51) B01J 31/12 (2006.01), C08G 65/02 (2006.01), C08G 65/12 (2006.01),



C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/83 (2006.01), C08G 64/30 (2006.01), C08G 69/16 (2006.01), C08G 69/20 (2006.01), C07F 1/02 (2006.01), C07F 1/04 (2006.01), C07F 1/06 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS FENÓLICOS DE METAIS ALCALINOS E SEUS USOS
 (71) UNIVERSIDAD DE ALCALÁ (ES)
 (72) MARTA ELENA GONZÁLEZ MOSQUERA; MIGUEL PALENZUELA CEBRIÁN; VALENTINA SESSINI; CHRISTIAN RENTERO LLORENTE
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT ES2023/070656 de 07/11/2023
 (87) WO 2024/100314 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009046-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/11/2023
 (30) 07/11/2022 US 63/382,700; 16/12/2022 US 63/387,837
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), C07K 14/575 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT COMPREENDENDO A MESMA E USO DE UM ANTICORPO ANTAGONISTA ANTI-GIPR CONJUGADO A UM AGONISTA DE GLP-1R PARA TRATAR A OBESIDADE
 (71) AMGEN INC. (US)
 (72) JENNIFER STRANDE; MURIELLE VENIANT-ELLISON; RAJNEET OBEROI
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT US2023/078960 de 07/11/2023
 (87) WO 2024/102742 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009047-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/11/2023
 (30) 17/11/2022 EP 22208062.4
 (51) A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO PARA USO NA SAÚDE CEREBRAL E NO AUMENTO DO DESEMPENHO MENTAL
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) ALINE BICHSEL; LAURA TROVO
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT EP2023/082164 de 17/11/2023
 (87) WO 2024/105221 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009048-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/11/2023
 (30) 11/11/2022 SE 2230362-2
 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 27/38 (2006.01)



(54) FILME DE BARREIRA MULTICAMADAS, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE FILME DE BARREIRA MULTICAMADAS, E MATERIAL DE EMBALAGEM À BASE DE PAPEL OU CARTÃO COMPREENDENDO FILME DE BARREIRA MULTICAMADAS

(71) STORA ENSO OYJ (FI)

(72) ANNA KAUPPI; ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK

(85) 07/05/2025

(86) PCT IB2023/061258 de 08/11/2023

(87) WO 2024/100568 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009049-6 A2

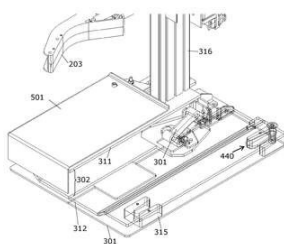


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 09/11/2022 EP 22206468.5

(51) F17C 5/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE SUSTENTAÇÃO EM UM CARROSSEL PARA ENCHER RECIPIENTES DE GÁS COM GÁS LÍQUIDO, SISTEMA E USO DO CONJUNTO DE SUSTENTAÇÃO

(71) MAKEEN ENERGY A/S (DK)

(72) BENT LINDRUP NIELSEN; OLIVIER BECQ; LASSE LUND JENSEN

(85) 07/05/2025

(86) PCT EP2023/080731 de 03/11/2023

(87) WO 2024/099912 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009051-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2023

(30) 22/11/2022 JP 2022-186876

(51) B65G 43/02 (2006.01), G01B 11/30 (2006.01)

(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) SEIJI ENOEDA; YOSHIKI NISHINA; NAOSHI YAMAHIRA

(85) 07/05/2025

(86) PCT JP2023/038750 de 26/10/2023

(87) WO 2024/111353 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009053-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2023

(30) 08/11/2022 US 63/423,768; 08/11/2022 US 63/423,765; 21/04/2023 US 63/461,174; 21/04/2023 US 63/497,670

(51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 1/08 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 4/00 (2006.01)



(87) WO 2024/102850 de 16/05/2024

(87) WO 2024/105238 de 23/05/2024

(87) WO 2024/102714 de 16/05/2024

(72) MARCO MACCHETTI; CLEMENT SIMON; CLAUDIO TONGIANI; KARINE

VILLEGAS

(85) 07/05/2025

(86) PCT EP2023/081134 de 08/11/2023

(87) WO 2024/100108 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009069-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2023

(30) 22/11/2022 JP 2022-186536

(51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)

(54) MODELO DE PREVISÃO DE UM PESO DE REVESTIMENTO DE OXIGÊNIO APÓS RECOZIMENTO DE DESCARBURIZAÇÃO, MÉTODO PARA CRIAR O MESMO E MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE AÇO ELÉTRICA COM GRÃO ORIENTADO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) TAKUYA YAMADA; MAKOTO WATANABE; TAKASHI TERASHIMA

(85) 07/05/2025

(86) PCT JP2023/041720 de 21/11/2023

(87) WO 2024/111567 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009070-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2023

(30) 18/11/2022 FI 20226035; 21/12/2022 FI 20226141

(51) D21H 21/10 (2006.01), D21H 17/29 (2006.01), C08L 5/02 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01)

(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM BIOPOLÍMERO CATIÔNICO

(71) KEMIRA OYJ (FI)

(72) MATTI HIETANIEMI; MARKUS KORHONEN; ASKO KARPPI; JONAS KONN; NATNAEL BEHABTU; DOUGLAS ADELMAN; SIMONE KNISPEL

(85) 07/05/2025

(86) PCT FI2023/050630 de 15/11/2023

(87) WO 2024/105306 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009072-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 10/11/2022 US 63/424,335; 20/04/2023 US 63/460,784

(51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 39/00 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) REFORÇADORES MULTIFUNCIONAIS PARA CONSERVANTES ANTIMICROBIANOS E APLICAÇÕES DOS MESMOS

(71) LANXESS CORPORATION (US)

(72) SELVANATHAN ARUMUGAM; ZIANG LI; RANDALL STEPHENS; WEIYU



YIN; SOONJOO SON; ANNA BREZDEN

(85) 07/05/2025

(86) PCT US2023/036733 de 03/11/2023

(87) WO 2024/102302 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009073-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/11/2023

(30) 11/11/2022 AU 2022903397

(51) B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), G01N 15/00 (2024.01), G01N 15/10 (2024.01)

(54) APARELHO DE CONTROLE DE FLUXO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE PARTÍCULAS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR FLUXOS DE FLUIDO ASSOCIADOS AO TRANSPORTE DE PARTÍCULAS

(71) ENGENDER TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)

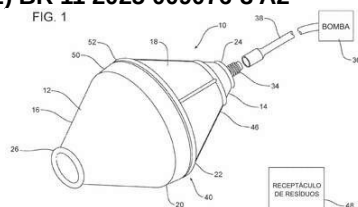
(72) MATHEU BROOM; PETER ANTHONY GREENWOOD HOSKING; SIMON ANDREW ASHFORTH; FAN HONG; LIAM JAY BARBER; MIRIAM CATHER SIMPSON; AIDAN MASON-MACKAY; GREGORY GEORGE BARKER

(85) 07/05/2025

(86) PCT NZ2023/050128 de 13/11/2023

(87) WO 2024/102006 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009076-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 21/11/2022 US 17/991,283

(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/12 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO DE IMPLANTE MAMÁRIO E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) KIRN MEDICAL DESIGN, LLC (US)

(72) DAVID S. KIRN; KEVIN J. MAUDSLEY

(85) 07/05/2025

(86) PCT US2023/031821 de 01/09/2023

(87) WO 2024/112374 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009078-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/09/2023

(30) 09/11/2022 US 63/382,951

(51) C12P 21/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM BIO-CONJUGADO PROJETADO, BIO-CONJUGADO PROJETADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER E CONJUGADO TERAPÊUTICO



(71) OBI PHARMA, INC. (TW)
 (72) MING-TAIN LAI; JUN-HONG CHOU; YIN-CHENG HSIEH; TENG-YI HUANG; CHEN-PING HUANG; KA-SHU FUNG; CHI-SHENG HSIA
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT US2023/074849 de 22/09/2023
 (87) WO 2024/102523 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009083-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/11/2023
 (30) 23/11/2022 US 63/427,503
 (51) G10L 19/20 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/025 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01), G10L 25/81 (2013.01)
 (54) CODIFICAÇÃO ADAPTATIVA DE SINAIS DE ÁUDIO TRANSIENTES
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) CHARLES KINUTHIA; JONAS SVEDBERG; TOMAS JANSSON TOFTGÅRD
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT EP2023/082765 de 22/11/2023
 (87) WO 2024/110562 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009087-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/11/2023
 (30) 25/11/2022 AT A 50896/2022
 (51) B64D 11/00 (2006.01), H01R 13/62 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE EQUIPAMENTO DE CABINE E MÉTODO PARA MONTAGEM DA UNIDADE DE EQUIPAMENTO DE CABINE
 (71) FACC AG (AT)
 (72) BERNHARD KAMMERER
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT AT2023/060410 de 24/11/2023
 (87) WO 2024/108247 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009089-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/11/2022
 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01)
 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CÉLULA, E, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) LEI WANG
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT CN2022/130445 de 07/11/2022



(87) WO 2024/098230 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009090-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 10/11/2022 CN 202211406867.8

(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 209/96 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 221/20 (2006.01), A61K 31/499 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) UM COMPOSTO ESPIROCÍCLICO CONTENDO NITROGÊNIO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO

(71) PRIME GENE THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)

(72) YANG, YANQING; ZHU, LI; LI, YULIANG; ZHANG, HUI; DU, DANIEL YUNLONG

(85) 07/05/2025

(86) PCT CN2023/130831 de 09/11/2023

(87) WO 2024/099404 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009095-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(51) B64F 1/08 (2006.01), B64F 1/12 (2006.01), B64F 1/22 (2024.01), B64F 1/28 (2006.01)

(54) SISTEMA DE GUINCHO DE AVIÃO E SEU USO

(71) BART LANSWEERS (NL)

(72) BART LANSWEERS

(85) 07/05/2025

(86) PCT NL2022/050673 de 22/11/2022

(87) WO 2024/112190 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009096-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2023

(30) 14/12/2022 FR FR2213371

(51) C07D 307/46 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE 5-HMF POR CONVERSÃO DE AÇÚCAR EM UM SOLVENTE NÃO AQUOSO COM EXTRAÇÃO DA ÁGUA DURANTE A SÍNTESE

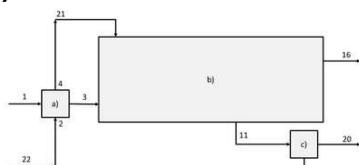
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) MERIEM BOURAS; THI BICH NGOC DANG; MARIA FERNANDEZ ESPADA PASTOR; KIM LARMIER; HÉLÈNE LORCET; ALEXANDRE PAGOT

(85) 07/05/2025

(86) PCT EP2023/083881 de 01/12/2023

(87) WO 2024/126091 de 20/06/2024



(21) BR 11 2025 009097-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/11/2022
 (51) H04W 76/10 (2018.01), H04W 4/24 (2024.01)
 (54) COMUTAÇÃO DE CAMINHO ENTRE RETRANSMISSORES E PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) JING PING; SURESH P NAIR; RANGANATHAN MAVUREDDI DHANASEKARAN
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT CN2022/130443 de 07/11/2022
 (87) WO 2024/098228 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009099-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/11/2023
 (30) 08/11/2022 US 63/423,767
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA TRATAR A SÍNDROME NEFRÓTICA IDIOPÁTICA, PARA REDUZIR O RISCO E/OU A FREQUÊNCIA DE RECIDIVA EM UM INDIVÍDUO COM SÍNDROME NEFRÓTICA IDIOPÁTICA E PARA TRATAR OU REDUZIR O RISCO E/OU A FREQUÊNCIA DE RECIDIVA DE SNI, KITS E ANTICORPOS
 (71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
 (72) PATRICIA BERNADETTE LEHANE; THEODORE ARI OMACHI; JI CHENG
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT US2023/078951 de 07/11/2023
 (87) WO 2024/102734 de 16/05/2024

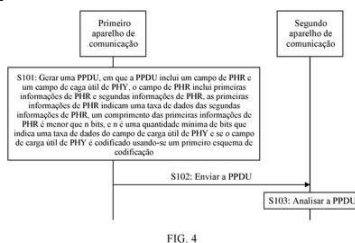
(21) BR 11 2025 009101-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/11/2023
 (30) 08/11/2022 US 63/382,757; 08/11/2023 US 18/505,030
 (51) C09K 8/42 (2006.01), C09K 8/44 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONSOLIDAÇÃO DE AREIA EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, COMPOSIÇÃO DE CONSOLIDAÇÃO DE AREIA MÉTODO PARA REDUZIR A PERMEABILIDADE EFETIVA DA ÁGUA EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E, COMPOSIÇÃO BLOQUEADORA DE ÁGUA
 (71) CHAMPIONX LLC (US)
 (72) MARIA CELESTE TRIA; MARIO ROBERTO ROJAS; TRINH TRAN; MAHDI KAZEMPOUR; CHRISTOPHER WALLER; VITTORIA BALSAMO-HERNANDEZ; JESSE LEE; ALIREZA ROOSTAPOUR
 (85) 07/05/2025
 (86) PCT US2023/079165 de 08/11/2023



(87) WO 2024/102868 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009102-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2023

(30) 29/11/2022 CN 202211510684.0; 05/12/2022 CN 202211550893.8; 16/01/2023 CN 202310093052.7

(51) H04B 1/7163 (2011.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE PPDU E APARELHO

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

(72) BIN QIAN; CHENCHEN LIU; ZHENGCHUN ZHOU; RANI KEREN; LEI HUANG; XUN YANG; YANG YANG

(85) 07/05/2025

(86) PCT CN2023/134947 de 29/11/2023

(87) WO 2024/114671 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009107-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2023

(30) 17/11/2022 US 63/426,112

(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE ENXAGUANTE BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) CHANGLONG CHEN; HONGWEI SHEN; MICHAEL STRANICK

(85) 07/05/2025

(86) PCT US2023/080245 de 17/11/2023

(87) WO 2024/108101 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009108-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2023

(30) 18/11/2022 GB 2217301.7

(51) C07K 16/18 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-BETA-CATENINA

(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

(72) ALASTAIR DAVID GRIFFITHS LAWSON; LAURA STARKIE; MICHAEL JOHN WRIGHT

(85) 07/05/2025

(86) PCT EP2023/082134 de 16/11/2023

(87) WO 2024/105204 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009109-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/11/2023

(30) 05/12/2022 KR 10-2022-0167798

(51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/107 (2021.01)



(54) GARRA DE BATERIA
(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(72) IN-KWON KIM; JUN-OH LEE; GIL-YOUNG LEE
(85) 07/05/2025
(86) PCT KR2023/019285 de 27/11/2023
(87) WO 2024/122973 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 009110-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2023
(30) 08/11/2022 EP 22206070.9
(51) A23J 3/14 (2006.01), A23L 11/50 (2021.01), A23L 29/30 (2016.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA FERMENTAR UMA PROTEÍNA DE ERVILHA, COMPOSIÇÃO OU MÉTODO, COMPOSIÇÃO PREFERENCIALMENTE OBTIDA PELO MÉTODO, USO DE UMA BACTÉRIA LEUCONOSTOC CITREUM OU LEUCONOSTOC PSEUDOMESENTEROIDES, E, CÉLULAS DE BACTÉRIAS LEUCONOSTOC CITREUM OU LEUCONOSTOC PSEUDOMESENTEROIDES ISOLADAS
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) SORAYA ERNA ALFONS GOOSSENS; VASILEIOS POTHAKOS
(85) 07/05/2025
(86) PCT US2023/079036 de 08/11/2023
(87) WO 2024/102787 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009113-1 A2

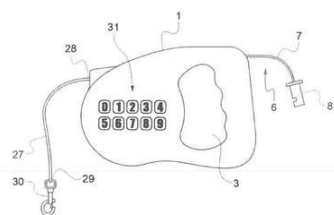


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/11/2023
(51) A01K 27/00 (2006.01), A01K 1/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE COLEIRA E GUIA ANTIFURTO CONTROLADO ELETRÔNICAMENTE PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO
(71) DANIEL STONA (CH)
(72) STONA, DANIEL
(85) 07/05/2025
(86) PCT IB2023/061136 de 04/11/2023
(87) WO 2024/100508 de 16/05/2024

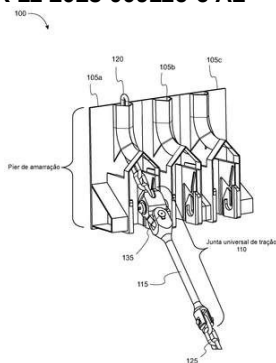
(21) BR 11 2025 009114-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2023
(30) 08/11/2022 EP 22206231.7
(51) A23C 20/02 (2025.01), A23C 20/00 (2025.01), C12N 1/20 (2006.01), A23L 11/50 (2021.01), A23C 11/10 (2025.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE QUEIJO VEGANO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE QUEIJO VEGANO, COMPOSIÇÃO OU MÉTODO,



COMPOSIÇÃO, CÉLULAS BACTERIANAS LEUCONOSTOC
PSEUDOMESENTEROIDES C18X24, E, USO DE LEUCONOSTOC
PSEUDOMESENTEROIDES C18X24
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) VASILEIOS POTHAKOS
(85) 07/05/2025
(86) PCT US2023/079039 de 08/11/2023
(87) WO 2024/102790 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009116-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2023
(30) 08/11/2022 GB 2216608.6
(51) B63B 21/04 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) APARELHO DE SUSTENTAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE
AMARRAÇÃO
(71) FLINTSTONE TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) DAVID SMITH; RICHARD TAYLOR; RAYMOND WILLIAM MCKAY
(85) 07/05/2025
(86) PCT GB2023/052916 de 08/11/2023
(87) WO 2024/100398 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009119-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/12/2023
(30) 22/12/2022 EP 22216189.5
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01), A24D 1/22 (2020.01), A24F
40/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM ELEMENTO A MONTANTE
COMPRESSÍVEL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) BRUNO CHRISTIAN JOSEPH CHASSOT; MARIE FARINE; JEROME
UTHURRY
(85) 07/05/2025
(86) PCT EP2023/086427 de 18/12/2023
(87) WO 2024/133124 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 009120-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/11/2023
(30) 08/11/2022 EP 22206259.8
(51) G16B 40/00 (2019.01), A61K 35/74 (2015.01)
(54) MÉTODO AUXILIADO POR COMPUTADOR PARA DETERMINAR UM
CONJUNTO DE AMOSTRAS DA COMUNIDADE DE MICRORGANISMOS
COMPLEXOS, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMUNIDADE COMPLEXA



DE MICRORGANISMOS CO-CULTIVADOS, DISPOSITIVO DE COMPUTADOR
E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) MAAT PHARMA (FR)

(72) CAROLE SCHWINTER; EMMANUEL PRESTAT

(85) 07/05/2025

(86) PCT EP2023/080864 de 06/11/2023

(87) WO 2024/099981 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009121-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

(51) B32B 15/01 (2006.01), B23K 11/11 (2006.01), B23K 11/16 (2006.01), B23K 11/18 (2006.01), B23K 11/20 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C22C 21/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE SOLDAGEM PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE PELO MENOS DOIS SUBSTRATOS DE AÇO SOLDADOS A PONTO E VEÍCULO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) ALEXIS CHIOCCA; ZHIFEN WANG

(85) 07/05/2025

(86) PCT IB2022/061015 de 16/11/2022

(87) WO 2024/105432 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009122-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2023

(30) 13/01/2023 CN 202310076913.0

(51) G06T 3/40 (2024.01), G06N 3/08 (2023.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE MODELO DE IMAGEM, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E APARELHO RELACIONADO

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

(72) ZHIHUI XIE

(85) 07/05/2025

(86) PCT CN2023/140183 de 20/12/2023

(87) WO 2024/149037 de 18/07/2024

(21) BR 11 2025 009123-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2023

(30) 08/11/2022 EP 22383076.1; 13/03/2023 EP 23382233.7

(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61P 33/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)

(54) REDUÇÃO DE TRANSMISSÃO DE DOENÇAS PROPAGADAS POR VETORES



	(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) (72) JANNETH FATIMA INDIRA RODRIGUES (85) 07/05/2025 (86) PCT EP2023/081176 de 08/11/2023 (87) WO 2024/100131 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009125-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/10/2023 (30) 10/11/2022 EP 22206692.0 (51) B22D 19/02 (2006.01), B22F 10/14 (2021.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), C04B 41/51 (2006.01), C22C 1/10 (2023.01), C22C 29/06 (2006.01) (54) ARTIGO COMPÓSITO À BASE DE CARBONETO CIMENTADO (71) SANDVIK SRP AB (SE) (72) HODIN ESBELANI (85) 07/05/2025 (86) PCT EP2023/079516 de 23/10/2023 (87) WO 2024/099754 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009126-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 30/10/2023 (30) 11/11/2022 SE 2230360-6 (51) C08J 5/18 (2006.01), D21F 2/00 (2006.01), D21F 3/08 (2006.01), D21F 3/10 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM FILME COMPREENDENDO FIBRAS DE CELULOSE ALTAMENTE REFINADAS (71) STORA ENSO OYJ (FI) (72) PEKKA KYLLIÄINEN; ISTO HEISKANEN (85) 07/05/2025 (86) PCT IB2023/060911 de 30/10/2023 (87) WO 2024/100490 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009128-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 08/11/2022 (51) C21D 1/26 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL FERRÍTICO E MÉTODO PARA PRODUIR CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL FERRÍTICO (71) APERAM (LU) (72) CORALIE PARRENS; PIERRE-OLIVIER SANTACREU; MALO CARRADOT; PIERRE-EMMANUEL LEGER



(85) 07/05/2025
(86) PCT IB2022/060735 de 08/11/2022
(87) WO 2024/100433 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009130-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(51) C22C 21/10 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁRIAS PEÇAS POR COLAGEM ADESIVA POR COLISÃO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE VÁRIAS PEÇAS POR COLAGEM ADESIVA CONTRA COLISÃO E USO DE UM CONJUNTO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) FRIDA GILBERT; MAXIME BROSSARD; TIAGO MACHADO AMORIM
(85) 07/05/2025
(86) PCT IB2022/061018 de 16/11/2022
(87) WO 2024/105433 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009133-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2023
(30) 11/11/2022 KR 10-2022-0150788; 14/11/2022 KR 10-2022-0151954
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REALIZAR TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DE PPDU COM BASE NA SELEÇÃO DE NUMEROLOGIA EM SISTEMA DE LAN SEM FIO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) EUNSUNG PARK; JINYOUNG CHUN; JINSOO CHOI; DONGGUK LIM
(85) 07/05/2025
(86) PCT KR2023/017502 de 03/11/2023
(87) WO 2024/101790 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009146-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(51) B63B 27/14 (2006.01), B63B 29/18 (2006.01), B63B 27/00 (2006.01), B63B 17/00 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), B63J 3/04 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE POPA SUBMERGÍVEL DOTADA DE DISPOSITIVO PARA RECREAÇÃO
(71) LUCIANA CHRISTINA MANFRINATO CAMBRIA (BR/PR)
(72) LUCIANA CHRISTINA MANFRINATO CAMBRIA
(85) 08/05/2025



(86) PCT BR2022/050450 de 17/11/2022

(87) WO 2024/103132 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009147-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2023

(30) 08/11/2022 US 63/423,557; 30/11/2022 EP 22210412.7

(51) C01B 33/193 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) SÍLICA PRECIPITADA E SEUS MÉTODOS

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) FITZGERALD A. SINCLAIR; MICHAEL S. DARSILLO; KARL W. GALLIS; TERRY W. NASSIVERA; ERIC G. LUNDQUIST

(85) 08/05/2025

(86) PCT EP2023/081078 de 08/11/2023

(87) WO 2024/100081 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009152-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2023

(30) 08/11/2022 US 63/382,845

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE CHECKPOINT IMUNE E TERAPIA DE COMBINAÇÃO DE LIGANTE DE COMPONENTE DE MATRIZ EXTRACELULAR E MÉTODOS DE USO DESTES

(71) NEXTCURE, INC. (US)

(72) HAN MYINT; SOLOMON LANGERMANN

(85) 08/05/2025

(86) PCT US2023/079069 de 08/11/2023

(87) WO 2024/102807 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009154-9 A2

FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/11/2022 EP 22206826.4

(51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), B03C 1/005 (2006.01), B03C 3/16 (2006.01), B03D 1/004 (2006.01), B03C 1/12 (2006.01), B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01), B03C 1/18 (2006.01)

(54) TENSOATIVOS ANIÔNICOS À BASE DE AMINOÁCIDOS PARA O BENEFICIAMENTO DE MINERAIS MAGNÉTICOS A PARTIR DE MINÉRIOS DE BAIXO TEOR

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

(72) LEANDRO SEIXAS BICALHO; NATHALIA COSTA; WAGNER CLAUDIO DA SILVA; MATTHIAS KRULL



(85) 08/05/2025
(86) PCT EP2023/078114 de 11/10/2023
(87) WO 2024/099668 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009156-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2023
(30) 15/11/2022 EP 22207373.6
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/683 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/688 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL PARA MELHORIA DO DESENVOLVIMENTO SOCIOEMOCIONAL
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) NORA SCHNEIDER; SEAN DEONI
(85) 08/05/2025
(86) PCT EP2023/081928 de 15/11/2023
(87) WO 2024/105112 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009161-1 A2

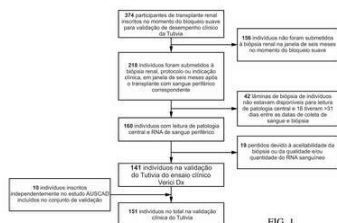


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/11/2023
(30) 09/11/2022 US 63/382,919
(51) C12Q 1/6883 (2018.01)
(54) MÉTODO E KITS PARA UMA ASSINATURA TRANSCRIPTÔMICA COM ALGORITMO DERIVADO EMPIRICAMENTE CORRELACIONADO À PRESENÇA DE REJEIÇÃO AGUDA EM BIÓPSIA RENAL EM SANGUE DE RECEPTOR DE TRANSPLANTE
(71) VERICI DX LIMITED (GB)
(72) PATRICIA CONNOLLY; CHAN JU WANG; NEHAL DOSHI
(85) 08/05/2025
(86) PCT GB2023/052854 de 01/11/2023
(87) WO 2024/100377 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009165-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/06/2023
(30) 09/11/2022 CN 202211398107.7
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MULTIENTLACE E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LEI HUANG; MING GAN; YUNBO LI; YUCHEN GUO; GUOGANG HUANG; XUN YANG; JU YAN PAN



(85) 08/05/2025
(86) PCT CN2023/103583 de 29/06/2023
(87) WO 2024/098789 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009166-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2023
(30) 09/11/2022 US 63/424.047
(51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FAZER POLIPEPTÍDEOS DE FUSÃO
(71) ANKYRA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MICHAEL SCHMIDT; GRIGORIOS ZARBIS-PAPASTOITSIS; GARY MCNEIL
(85) 08/05/2025
(86) PCT US2023/037011 de 08/11/2023
(87) WO 2024/102400 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009167-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2023
(30) 22/11/2022 US 63/427,303
(51) C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
(54) PROCESSOS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO PIRIMIDINA AMINOPIRAZOL
(71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(72) KATRIEN BRAK; TREVOR C. JOHNSON; TRAVIS REMARCHUK (FALECIDO); ANANTHA SUDHAKAR; JEFFREY DEIGNAN
(85) 08/05/2025
(86) PCT US2023/080675 de 21/11/2023
(87) WO 2024/112746 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009170-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/09/2023
(30) 10/11/2022 CN 202211405434.0
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YI ZHANG; ZHENGZHENG XIANG; HONGJIA SU; LEI LU
(85) 08/05/2025
(86) PCT CN2023/116389 de 01/09/2023
(87) WO 2024/098912 de 16/05/2024



(21) BR 11 2025 009174-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 10/11/2022 US 17/985,024

(51) B60M 1/30 (2006.01), B60M 1/02 (2006.01), B60P 1/54 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO E SISTEMA PARA INSTALAÇÃO DE POSTE E CONDUTOR PARA CARREGAMENTO DURANTE O MOVIMENTO

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) IGOR M. STRASHNY; ROOPA RAJESH

(85) 08/05/2025

(86) PCT US2023/076183 de 06/10/2023

(87) WO 2024/102541 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009176-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2023

(30) 21/12/2022 EP 22215342.1

(51) D04B 35/06 (2006.01)

(54) AGULHA COMPOSTA PARA MÁQUINAS TÊXTEIS DE FORMAÇÃO DE PONTOS, MÁQUINA TÊXTIL DE FORMAÇÃO DE PONTOS E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE PONTOS

(71) GROZ-BECKERT KG (DE)

(72) UWE STINGEL; JÖRG SAUTER; BENEDIKT RAIBER

(85) 08/05/2025

(86) PCT EP2023/082558 de 21/11/2023

(87) WO 2024/132339 de 27/06/2024

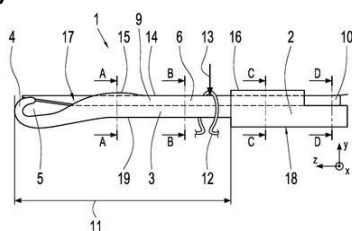


Fig. 3

(21) BR 11 2025 009180-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 09/11/2022 EP 22206337.2

(51) A61K 35/00 (2006.01), A61K 35/02 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O DIAGNÓSTICO E/OU PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE NEOPLASIAS HEMATOLÓGICAS, PEPTÍDEO, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, USO DE PELO MENOS UM PEPTÍDEO, MÉTODO IN VITRO PARA PRODUIR LINFÓCITOS T ATIVADOS, LINFÓCITO T ATIVADO, KIT, E, MÉTODO PARA PRODUIR UMA VACINA ANTICÂNCER PERSONALIZADA

(71) EBERHARD KARLS UNIVERSITAET TUEBINGEN MEDIZINISCHE FAKULTAET (DE)

(72) JULIANE WALZ; ANNIKA NELDE; HANS-GEORG RAMMENSEE; HEIKO



	SCHUSTER (85) 08/05/2025 (86) PCT EP2023/081292 de 09/11/2023 (87) WO 2024/100188 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009181-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 13/11/2023 (30) 14/11/2022 US 63/425,091 (51) C07D 213/64 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (54) FORMAS POLIMÓRFICAS DE PRECURSOR FLORBETAPIR AV-105 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) ADRIAN SAMUEL VELLEKOOP (85) 08/05/2025 (86) PCT US2023/079465 de 13/11/2023 (87) WO 2024/107620 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 009184-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/12/2023 (30) 17/01/2023 CN 202310118867.6 (51) H04L 27/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, MEIO E PRODUTO (71) ZTE CORPORATION (CN) (72) JIAN HUA; YU XIN; TONG BAO (85) 08/05/2025 (86) PCT CN2023/139913 de 19/12/2023 (87) WO 2024/152830 de 25/07/2024
(21) BR 11 2025 009185-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/10/2023 (30) 09/11/2022 CN 202211395248.3; 12/12/2022 CN 202211597464.6 (51) C07D 493/08 (2006.01), A01N 43/02 (2006.01) (54) COMPOSTO DE OXABICICLOALCANO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO COMPOSTO DE OXABICICLOALCANO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR PLANTAS INDESEJÁVEIS E USO DE PELO MENOS UM DOS COMPOSTOS DE OXABICICLOALCANO (71) QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. (CN) (72) LEI LIAN; RONGBAO HUA; XUEGANG PENG (85) 08/05/2025 (86) PCT CN2023/127411 de 28/10/2023 (87) WO 2024/099118 de 16/05/2024



(21) BR 11 2025 009186-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 11/10/2023 (30) 11/11/2022 EP 22206825.6 (51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), B03C 1/005 (2006.01), B03C 1/02 (2006.01), B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/014 (2006.01) (54) ÉSTERES DE ÁCIDO FOSFÓRICO PARA O BENEFICIAMENTO DE MINERAIS MAGNÉTICOS A PARTIR DE MINÉRIOS DE BAIXO TEOR (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) (72) LEANDRO SEIXAS BICALHO; NATHALIA COSTA; WAGNER CLAUDIO DA SILVA; MATTHIAS KRULL (85) 08/05/2025 (86) PCT EP2023/078113 de 11/10/2023 (87) WO 2024/099667 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009187-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 30/11/2023 (30) 14/12/2022 US 63/432,512 (51) C09D 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO, E, SISTEMA DE ISOLAMENTO E ACABAMENTO EXTERNO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) KIMY YEUNG; JEFFREY J. SOBCZAK (85) 08/05/2025 (86) PCT US2023/081720 de 30/11/2023 (87) WO 2024/129377 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 009189-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 09/11/2022 (51) B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01) (54) VIDRO LAMINADO REFORÇADO COM BISEL REFORÇADO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) FONTELA, ALBERTO ÓSCAR (MX) (72) FONTELA, ALBERTO ÓSCAR (85) 08/05/2025 (86) PCT MX2022/050114 de 09/11/2022 (87) WO 2024/101978 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009192-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 29/11/2023 (30) 30/11/2022 US 63/428,867 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (54) FORMAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE PIPERIDINA DA FUNÇÃO



SLC6A19

(71) JNANA THERAPEUTICS INC. (US)

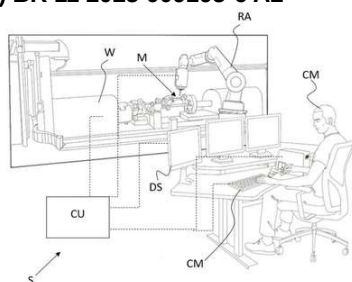
(72) MITCHELL T. ANTALÉK; DANIEL T. WALTERS; MARIA YOUNG; ANIKET S. PURI

(85) 08/05/2025

(86) PCT US2023/081526 de 29/11/2023

(87) WO 2024/118721 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009195-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2023

(30) 13/12/2022 IT 102022000025440

(51) G01C 19/72 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FABRICAÇÃO DE BOBINAS DE FIBRA ÓPTICA DE GIROSCÓPIO

(71) CIVITANAVI SYSTEMS SPA (IT)

(72) PIZZARULLI, ANDREA; SGUAZZOTTI, ALESSANDRO; BELLUCO, PAOLO

(85) 08/05/2025

(86) PCT IB2023/062525 de 12/12/2023

(87) WO 2024/127238 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 009197-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 08/11/2022 US 17/983,055

(51) A45D 33/20 (2006.01), A45D 33/24 (2006.01), A45D 40/22 (2006.01)

(54) PRODUTO COSMÉTICO

(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)

(72) YEON JUNG ROH; JASON TODD STOCKMAL; DEREK JEFFREY BONHAM

(85) 08/05/2025

(86) PCT US2023/078867 de 06/11/2023

(87) WO 2024/102673 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009202-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2023

(30) 10/11/2022 US 17/984,508

(51) B60L 5/38 (2006.01), H01R 25/14 (2006.01), E01F 15/06 (2006.01)

(54) CONECTOR DE TRILHO DE ENERGIA IMPLANTÁVEL PARA MÁQUINA ELÉTRICA E MÉTODO

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) KURT L. WINCKLER; IGOR M. STRASHNY

(85) 08/05/2025



(86) PCT US2023/077359 de 20/10/2023

(87) WO 2024/102567 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009206-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2023

(30) 11/11/2022 US 63/383,429; 28/09/2023 US 63/586,027

(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS

CARDIOVASCULARES

(71) TOURMALINE BIO, INC. (US)

(72) SANDEEP KULKARNI; YUNG CHYUNG; SUSAN DANA JONES; RYAN

IARROBINO; BRADFORD MIDDLEKAUFF

(85) 08/05/2025

(86) PCT US2023/078948 de 07/11/2023

(87) WO 2024/102732 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009207-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 09/11/2022 AU 2022903345

(51) G01N 23/22 (2018.01), G01N 23/2202 (2018.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ANÁLISE DE ATIVAÇÃO

(71) CHRYSOS CORPORATION LIMITED (AU)

(72) JAMES TICKNER

(85) 08/05/2025

(86) PCT AU2023/051131 de 09/11/2023

(87) WO 2024/098106 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009208-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2023

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA UMA CHO COM MECANISMO DE SCG
CANDIDATO

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) LIANHAI WU; MINGZENG DAI; CONGCHI ZHANG; LE YAN

(85) 08/05/2025

(86) PCT CN2023/073250 de 19/01/2023

(87) WO 2024/073988 de 11/04/2024

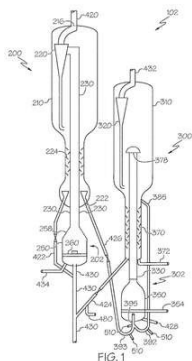
(21) BR 11 2025 009214-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 09/11/2023
 (30) 09/11/2022 US 63/423,976; 29/09/2023 US 63/541,316
 (51) B01D 29/11 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01), F25D 1/00 (2006.01)
 (54) CARTUCHO PARA LIMPAR TUBULAÇÕES DE ÁGUA DE UM APARELHO, MÉTODO PARA FABRICAR UM CARTUCHO, MEIO DE LIMPEZA, MÉTODOS PARA LIMPAR TUBULAÇÕES DE ÁGUA DE UM APARELHO E APARELHO
 (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
 (72) THOMAS W. MCCOLLOUGH; ZHUOCHEN SHI
 (85) 08/05/2025
 (86) PCT US2023/079246 de 09/11/2023
 (87) WO 2024/102918 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009215-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/11/2023
 (30) 29/11/2022 US 63/428,498
 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), B01J 38/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FORMAR OLEFINAS LEVES EM UM SISTEMA DE REATOR
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) MATTHEW T. PRETZ; LIWEI LI; YANG YANG; ADRIANUS KOEKEN; LIN LUO; QUAN YUAN; CHI-WEI TSANG
 (85) 08/05/2025
 (86) PCT US2023/080906 de 22/11/2023
 (87) WO 2024/118432 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009216-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/11/2023
 (30) 09/11/2022 US 63/383,041
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) VACINAS ESTABILIZADAS
 (71) SEQIRUS INC. (US)
 (72) YINGXIA WEN; CHANGKEUN LEE; YONGFEI CAI; ETHAN SETTEMBRE
 (85) 08/05/2025
 (86) PCT IB2023/061303 de 09/11/2023
 (87) WO 2024/100583 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009219-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/11/2022
 (51) H04W 74/08 (2024.01)



(54) PROCEDIMENTO DE RECUPERAÇÃO DE FALHA DE LISTEN BEFORE TALK CONSISTENTE PARA OPERAÇÃO DE ENLACE LATERAL EM BANDAS NÃO LICENCIADAS

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) NUNO MANUEL KIILERICH PRATAS; TORSTEN WILDSCHKEK; RENATO BARBOSA ABREU; LAURA LUQUE SANCHEZ; JIANGUO LIU; JAKOB LINDBJERG BUTHLER

(85) 08/05/2025

(86) PCT CN2022/131185 de 10/11/2022

(87) WO 2024/098337 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009267-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2023

(30) 15/12/2022 US 18/082,166

(51) E21B 47/002 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MONITORAMENTO DE OPERAÇÃO DE FURO DE POÇO USANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL DISTRIBUÍDA

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

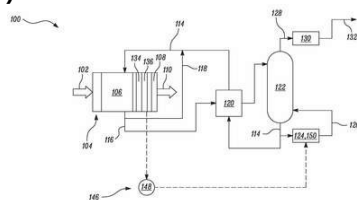
(72) DALE E. JAMISON; DANIEL JOSHUA STARK; ANDREW VOS

(85) 09/05/2025

(86) PCT US2023/031129 de 25/08/2023

(87) WO 2024/129165 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 009268-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2023

(30) 10/11/2022 GB 2216768.8

(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CAPTURA DIRETA DE AR

(71) EQUINOR LOW CARBON UK LIMITED (GB)

(72) GERVAS FRANCESCHINI; MARTIN MILLS

(85) 09/05/2025

(86) PCT EP2023/080447 de 01/11/2023

(87) WO 2024/099841 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009273-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 10/11/2022 GB 2216766.2

(51) B01D 53/14 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTENÇÃO PARA DISPOSITIVO DE CAPTURA DE CARBONO



(71) EQUINOR LOW CARBON UK LIMITED (GB)

(72) GERVAS FRANCESCHINI; MARTIN MILLS

(85) 09/05/2025

(86) PCT EP2023/080257 de 30/10/2023

(87) WO 2024/099815 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009277-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2023

(30) 24/11/2022 EP 22306737.2

(51) C12P 7/42 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01)

(54) BIOPRODUÇÃO DE ÁCIDO GLICÓLICO A PARTIR DE GLIOXAL

(71) BIOC3 (FR)

(72) CLÉA LACHAUX; ERIC GRONDIN

(85) 09/05/2025

(86) PCT EP2023/083023 de 24/11/2023

(87) WO 2024/110642 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009279-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 10/11/2022 US 63/424,323; 06/02/2023 US 63/443,606

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

(54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS CITOTÓXICOS LIGADOS A DR5 E MUC16 E USOS DOS MESMOS

(71) IMMUVIA INC (US)

(72) VIKTOR S. GOLDBAKHER; IOSIF M. GERSHTEYN

(85) 09/05/2025

(86) PCT US2023/079313 de 10/11/2023

(87) WO 2024/102962 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009282-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2023

(30) 23/11/2022 US 63/384,866; 04/05/2023 EP 23171479.1

(51) A61L 9/12 (2006.01), A61L 9/012 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01), A61L 9/014 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE FRAGRÂNCIA

(71) FIRMENICH SA (CH)

(72) RUTGER VAN SLEEUWEN; POOJA PATEL; RICHARD KING; HUDA JERRI; NICHOLAS O'LEARY

(85) 09/05/2025

(86) PCT EP2023/082675 de 22/11/2023

(87) WO 2024/110527 de 30/05/2024



(21) BR 11 2025 009284-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 09/11/2023 (30) 10/11/2022 US 63/383,086; 21/05/2023 US 63/503,481; 24/05/2023 US 63/503,977; 12/10/2023 US 63/589,659 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) MÉTODOS DE USO DE ANTICORPOS ANTI-IL-2 (71) AULOS BIOSCIENCE, INC. (US) (72) JAMES ROBERT VASSELLI; TIMOTHY WYANT; YANAY OFRAN; ARON MARC KNICKERBOCKER (85) 09/05/2025 (86) PCT US2023/079221 de 09/11/2023 (87) WO 2024/102905 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009285-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/11/2023 (30) 28/11/2022 AU 2022903599 (51) A61K 31/7008 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) COMBINAÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS DAS MESMAS (71) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU) (72) GARRON DODD; CAIT BEDDOWS; FEIYUE SHI; CALLEN CHARLES LUCAS-GOLDSMITH (85) 09/05/2025 (86) PCT AU2023/051216 de 28/11/2023 (87) WO 2024/113004 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 009287-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/11/2023 (30) 10/11/2022 US 63/424,432 (51) G01V 1/30 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA IMPLEMENTAR INVERSÃO DE FORMA DE ONDA COMPLETA USANDO AGRUPAMENTOS DE ÂNGULO (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (72) HU JIN (85) 09/05/2025 (86) PCT US2023/078937 de 07/11/2023 (87) WO 2024/102724 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009289-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/11/2023



(30) 11/11/2022 CN 202211410040.4
 (51) C07K 14/155 (2006.01), C07K 1/06 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
 (54) LIPOPEPTÍDEO, POLIPEPTÍDEO, CONJUGADO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MULTÍMERO, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO LIPOPEPTÍDEO E PRODUTO
 (71) INSTITUTE OF PATHOGEN BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES (CN)
 (72) YUXIAN HE; YUANMEI ZHU; XIUZHU GENG; HUIHUI CHONG
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT CN2023/130970 de 10/11/2023
 (87) WO 2024/099428 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009291-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/10/2023
 (30) 10/11/2022 DE 10 2022 129 809.4
 (51) F24D 17/00 (2022.01), F24D 17/02 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
 (71) ENVOLA GMBH (DE)
 (72) ALEXANDER SCHECHNER
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT EP2023/080246 de 30/10/2023
 (87) WO 2024/099813 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009292-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/11/2023
 (30) 10/11/2022 US 63/383,237; 09/12/2022 US 63/386,685
 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C40B 40/02 (2006.01)
 (54) FAGO SINTÉTICO COM PROTEÍNAS DA PONTA DA CAUDA RECOMBINANTES E MÉTODOS RELACIONADOS
 (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
 (72) STEPHEN ERICKSON; JOSE S. GIL; MATTHEW J. BROWN; JOHN PAULSON
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT US2023/079333 de 10/11/2023
 (87) WO 2024/102973 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009293-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/07/2023
 (30) 09/12/2022 CN 202211580064.4
 (51) H04N 19/117 (2014.01)



(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, DISPOSITIVO
(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(72) HAN ZHANG; HONGBIN ZHANG; WEI KUANG
(85) 09/05/2025
(86) PCT CN2023/106304 de 07/07/2023
(87) WO 2024/119821 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 009295-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2023
(30) 15/12/2022 EP 22213970.1
(51) A24F 40/42 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24B 3/14 (2006.01)
(54) ARTIGO, DISPOSITIVO E SISTEMA GERADORES DE AEROSSOL MELHORADOS
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; CRISTINA FERRAZ RIGO; VALERIO OLIANA
(85) 09/05/2025
(86) PCT EP2023/086094 de 15/12/2023
(87) WO 2024/126803 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 009297-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/11/2023
(30) 10/11/2022 CN 202211406281.1
(51) A61K 31/444 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO INIBIDOR DE AAK1
(71) XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) XUANMIAO ZHANG; HUA MAO; HANG SONG; SHIHAO DENG; YANG ZHOU; YING DOU
(85) 09/05/2025
(86) PCT CN2023/130976 de 10/11/2023
(87) WO 2024/099430 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009298-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2023
(30) 11/11/2022 KR 10-2022-0150239
(51) A61N 7/02 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ULTRASSOM TERAPÊUTICO
(71) CLASSYS INC. (KR)
(72) SU MAN PARK; SI HYUNG PARK
(85) 09/05/2025



(86) PCT KR2023/017863 de 08/11/2023

(87) WO 2024/101884 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009299-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 11/11/2022 JP 2022-181348

(51) A01G 22/40 (2018.01), A01G 24/20 (2018.01)

(54) SOLO DE CULTURA PARA PLANTA LEGUMINOSA, USO DA MESMA, CONJUNTO DE CULTIVO PARA PLANTA LEGUMINOSA, MÉTODO DE CULTIVO DE LEGUMINOSA E MUDA DE PLANTA LEGUMINOSAS COM SOLO DE CULTURA

(71) IBARAKI UNIVERSITY (JP)

(72) KAZUHIKO NARISAWA; NI LUH PUTU CITRA INNOSENSIA

(85) 09/05/2025

(86) PCT JP2023/040453 de 09/11/2023

(87) WO 2024/101432 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009305-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 11/11/2022 US 18/054,828

(51) B60L 1/02 (2006.01), B60L 58/21 (2019.01), B60L 58/26 (2019.01)

(54) CONTROLE DE SISTEMA DE GERENCIAMENTO TÉRMICO MODULAR

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) BRYAN K. SCHACHE; SCOTT A. TIPTON

(85) 09/05/2025

(86) PCT US2023/076179 de 06/10/2023

(87) WO 2024/102540 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009306-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 14/11/2022 CN 202211422457.2; 31/01/2023 CN 202310145361.4

(51) G06F 21/60 (2013.01)

(54) MÉTODO DE RESTAURAÇÃO DE DADOS E APARELHO PARA DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO

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

(72) GUIYOU PU

(85) 09/05/2025

(86) PCT CN2023/100509 de 15/06/2023

(87) WO 2024/103710 de 23/05/2024



(21) BR 11 2025 009308-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/11/2023
 (30) 11/11/2022 US 63/424,778
 (51) C07K 14/08 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01)
 (54) MÉTODO COM BASE EM FERMENTAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE RNA DUPLA FITA
 (71) RNAISSANCE AG LLC (US)
 (72) ANIL KUMAR; TAMMY ZANKER; FARHAD MOSHIRI; CANDACE SEEVE
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT US2023/079414 de 10/11/2023
 (87) WO 2024/103025 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009311-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/11/2023
 (30) 09/11/2022 US 63/383,034
 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/116 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE VACINAS DE BAIXA DOSE.
 (71) CENTIVAX, INC. (US)
 (72) GLANVILLE, JACOB; BEDI, RISHI; BELLIN, MARK; KIM, SANGIL; TSAO, DAVID
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT US2023/079255 de 09/11/2023
 (87) WO 2024/102923 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009313-4 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/11/2023
 (30) 10/11/2022 FR FR2211754
 (51) F25J 1/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA SUB-RESFRIAR UMA CORRENTE DE GÁS LIQUEFEITO E MÉTODO PARA SUB-RESFRIAR UMA CORRENTE DE GÁS LIQUEFEITO
 (71) ENGIE (FR)
 (72) LAURENT BENOIT
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT EP2023/080531 de 02/11/2023
 (87) WO 2024/099862 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009314-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/11/2023



(30) 11/11/2022 US 63/424,727; 18/11/2022 US 63/426,662
 (51) B60L 53/80 (2019.01), B60K 1/04 (2019.01), B60L 50/64 (2019.01), H01M 50/249 (2021.01)
 (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA PARA VEÍCULO E SISTEMA DE ALINHAMENTO PARA O MESMO
 (71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)
 (72) CRAIG BEANGE; DANIEL BLACK; RYAN KARNs
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT US2023/079416 de 10/11/2023
 (87) WO 2024/103026 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009315-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/11/2023
 (30) 14/11/2022 US 63/425,279
 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 23/03 (2006.01)
 (54) MANDRIL DE BOLSA LATERAL COM VÁLVULAS RETENTORAS DIRETAS
 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
 (72) DONAVAN BROWN
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT US2023/037283 de 14/11/2023
 (87) WO 2024/107454 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009316-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/11/2023
 (30) 28/03/2023 CN 202310316394.0
 (51) H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE EDIÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO E MEIO
 (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) XIAOHE ZHANG; ZHENG ZHEN; CHENGZUO SUN; YU ZHANG
 (85) 09/05/2025
 (86) PCT CN2023/132713 de 20/11/2023
 (87) WO 2024/198395 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 009317-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/01/2023
 (51) H04L 5/00 (2006.01)
 (54) TÉCNICAS DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO DE CONTROLE
 (71) ZTE CORPORATION (CN)
 (72) XIAOLONG GUO; BO GAO; KE YAO; YANG ZHANG; ZHAOHUA LU
 (85) 09/05/2025



(86) PCT CN2023/072659 de 17/01/2023

(87) WO 2024/098555 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009320-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2023

(30) 27/12/2022 IN 202241075890

(51) G16H 20/17 (2018.01), A61M 5/172 (2006.01), G16H 40/63 (2018.01), A61M 5/168 (2006.01)

(54) PROGRAMAÇÃO AUTOMÁTICA DE LIMAR DE ATIVAÇÃO DE ALARME DE QUASE VAZIO DE BOMBA DE SERINGA

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

(72) SAMAN KHAN; RAJESH SWARNKAR; PRASAD DIGASKAR

(85) 09/05/2025

(86) PCT US2023/085493 de 21/12/2023

(87) WO 2024/145183 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 009325-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 11/11/2022 AU 2022903399

(51) C06B 23/00 (2006.01), C06B 31/28 (2006.01), F42D 1/10 (2006.01)

(54) ADITIVO EXPLOSIVO

(71) PROACTIVE GROUND SOLUTIONS PTY LTD (AU)

(72) MARTIN, DREW ANTHONY

(85) 09/05/2025

(86) PCT AU2023/051146 de 10/11/2023

(87) WO 2024/098118 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009327-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 10/11/2022 FR FR2211751

(51) B29B 13/10 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/09 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29C 48/76 (2019.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), B29K 77/00 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO COMPREENDENDO POLIAMIDAS RECICLADAS PROCEDENTES DA EXPLORAÇÃO DAS JAZIDAS DE PETRÓLEO OU DE GÁS MARÍTIMAS OU TERRESTRE

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) THOMAS PRENVEILLE; MARJORIE MARCOURT; FRANÇOIS



FERNAGUT; FLORENCE CHURLAUD
(85) 09/05/2025
(86) PCT FR2023/051769 de 10/11/2023
(87) WO 2024/100368 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009328-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/11/2023
(30) 15/11/2022 EP 22207593.9
(51) B32B 18/00 (2006.01), C04B 35/043 (2006.01), C04B 35/06 (2006.01), C21B 7/06 (2006.01), F27B 3/14 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/10 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO REFRATÁRIO DISPOSTO NA PARTE INFERIOR DE UMA UNIDADE METALÚRGICA PARA RETER UM METAL FUNDIDO, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UM REVESTIMENTO REFRATÁRIO DISPOSTO NA PARTE INFERIOR DE UMA UNIDADE METALÚRGICA PARA RETER UM METAL FUNDIDO E UNIDADE METALÚRGICA PARA RETER UM METAL FUNDIDO
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(72) RONALD LANZENBERGER; DAVID WAPPEL; KARL-MICHAEL ZETTL; JOHANNES WUCHER
(85) 09/05/2025
(86) PCT EP2023/081047 de 07/11/2023
(87) WO 2024/104840 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009330-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2023
(30) 12/12/2022 US 63/386,936
(51) D01D 5/04 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/70 (2006.01), D01F 6/72 (2006.01), D01F 6/94 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)
(54) FIBRA DE POLIURETANOURÉIA, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E COMPOSIÇÃO
(71) THE LYCRA COMPANY LLC (US)
(72) NICHOLAS KURLAND; ANTHONY MAI; OGUZHAN CELEBI; RONALD D BING-WO
(85) 09/05/2025
(86) PCT US2023/083707 de 12/12/2023
(87) WO 2024/129790 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 009331-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2023
(30) 09/11/2022 US 63/423,987; 03/05/2023 US 18/311,591



(51) F16B 39/282 (2006.01), F16B 35/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO COM ARRANJO DE VEDAÇÃO
(71) ACUMENT INTELLECTUAL PROPERTIES, LLC (US)
(72) MAX JUENGEL; JERAMIAH SLATER; GARY SIFFERMAN
(85) 09/05/2025
(86) PCT US2023/079113 de 08/11/2023
(87) WO 2024/102828 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009334-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2023
(30) 30/11/2022 FR FR2212532
(51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01)
(54) PNEU PARA VEÍCULOS PESADOS COM UMA BANDA DE RODAGEM MAIS ROBUSTA
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) NICOLAS HEROLD
(85) 09/05/2025
(86) PCT EP2023/082814 de 23/11/2023
(87) WO 2024/115261 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009335-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/11/2023
(30) 29/11/2022 US 63/428,494
(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR OLEFINAS LEVES EM UM SISTEMA DE REATOR
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MATTHEW T. PRETZ; YANG YANG; LIWEI LI
(85) 09/05/2025
(86) PCT US2023/080467 de 20/11/2023
(87) WO 2024/118369 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009336-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/05/2023
(30) 30/11/2022 CN 202211525575.6
(51) B60K 17/02 (2006.01), B60K 17/12 (2006.01), B60K 23/08 (2006.01), F16H 25/14 (2006.01), F16D 11/14 (2006.01), F16D 23/02 (2006.01), F16D 28/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DESACOPLEMENTO MONTADO ENTRE UM MOTOR



DE ACIONAMENTO E UMA RODA DE UM VEÍCULO, CONJUNTO DE
ACIONAMENTO ELÉTRICO, DISPOSTO ENTRE UM MOTOR DE
ACIONAMENTO E UMA RODA DE UM VEÍCULO, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) TONGHANG ZHAO; YANG GUO; SHUDONG TIAN; XIANGZHEN CHEN;
WENFENG LIN

(85) 09/05/2025

(86) PCT CN2023/097369 de 31/05/2023

(87) WO 2024/113736 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009337-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2023

(30) 09/12/2022 US 63/431,516

(51) G02B 6/38 (2006.01)

(54) CONECTOR REFORÇADO

(71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) LEVI T. MERRICK; YU LU; RYAN KOSTECKA

(85) 09/05/2025

(86) PCT US2023/079843 de 15/11/2023

(87) WO 2024/123512 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 009338-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 11/11/2022 US 63/424,727; 18/11/2022 US 63/426,662

(51) B60K 1/04 (2019.01), B60L 53/80 (2019.01), B60L 50/60 (2019.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA PARA VEÍCULO E
SISTEMA DE MONTAGEM PARA O MESMO

(71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)

(72) CRAIG BEANGE; DANIEL BLACK

(85) 09/05/2025

(86) PCT US2023/079394 de 10/11/2023

(87) WO 2024/103011 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009339-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2022

(51) B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)

(54) VIDRO LAMINADO REFORÇADO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO

(71) ALBERTO ÓSCAR FONTELA (MX)

(72) ALBERTO ÓSCAR FONTELA

(85) 09/05/2025

(86) PCT MX2022/050113 de 09/11/2022



(87) WO 2024/101977 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009340-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2023

(30) 22/11/2022 JP 2022-186875

(51) G01B 11/25 (2006.01), G01B 11/245 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE FORMATO DE SUPERFÍCIE E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE FORMATO DE SUPERFÍCIE

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) SEIJI ENOEDA; NAOSHI YAMAHIRA; YOSHIAKI NISHINA

(85) 09/05/2025

(86) PCT JP2023/038747 de 26/10/2023

(87) WO 2024/111352 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009342-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 11/11/2022 AU 2022903382

(51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA TRATAMENTO E RADIOIMAGEAMENTO DE UM CÂNCER E PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, E, KIT

(71) CLARITY PHARMACEUTICALS LIMITED (AU)

(72) MATTHEW JOHN HARRIS; ELLEN MARIANNE VAN DAM; LACHLAN EION MCINNES

(85) 09/05/2025

(86) PCT AU2023/051143 de 10/11/2023

(87) WO 2024/098115 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009344-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/09/2023

(30) 10/11/2022 GB 2216781.1

(51) H02J 3/14 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERENCIAR UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS DOMÉSTICOS ASSOCIADOS A UM USUÁRIO, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) ALEX VIROLI; MASSIMO NOSTRO; MASSIMO ZANGOLI; FABIO ANGELI; FILIPPO MARTINI

(85) 09/05/2025

(86) PCT EP2023/075761 de 19/09/2023

(87) WO 2024/099624 de 16/05/2024



(21) BR 11 2025 009345-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/01/2024 (30) 31/01/2023 JP 2023-012690 (51) B23Q 5/54 (2006.01), B23Q 1/28 (2006.01), B23Q 1/48 (2006.01), B23Q 1/54 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), B23Q 16/10 (2006.01), F16D 49/14 (2006.01), F16D 55/00 (2006.01) (54) APARELHO DE CONTROLE DE ROTAÇÃO DE UNIDADE OSCILANTE, E, MÁQUINA-FERRAMENTA (71) DMG MORI CO., LTD. (JP) (72) NORIMICHI HATANAKA; TAKAHIRO NISHIKI; YASUMITSU SHIRATSUKAYAMA; YOSUKE HIGUCHI; AKIHITO KOBAYASHI (85) 09/05/2025 (86) PCT JP2024/001783 de 23/01/2024 (87) WO 2024/162091 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 009347-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/11/2023 (30) 11/11/2022 PT 118339 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 9/02 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (54) INVÓLUCRO DE RECIPIENTE QUE COMPREENDE UM INVÓLUCRO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) ASSOCIAÇÃO ALMASCIENCE - INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO EM CELULOSE PARA APLICAÇÕES INTELIGENTES E SUSTENTÁVEIS (PT) (72) JOÃO AVELÃS RESENDE; FAUSTO DANIEL DOS SANTOS QUEDA; BRUNO MIGUEL RIBEIRO VEIGAS; CATARINA ROSA FERNANDES; BRUNA ALEXANDRA OLIVEIRA RAMOS; RITA HELENA DUARTE BAPTISTA; MARIANA SOFIA BRIGIDA MATIAS; TOMÁS MIGUEL SANTOS SILVA FREIRE (85) 09/05/2025 (86) PCT IB2023/061388 de 10/11/2023 (87) WO 2024/100619 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 009349-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 16/11/2023 (30) 25/11/2022 JP 2022-187933 (51) A23F 5/10 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01) (54) MATÉRIA-PRIMA ALIMENTAR E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA E ALIMENTO (71) KABAYA FOODS CORPORATION (JP) (72) TOMOE YANAGI (85) 09/05/2025

(86) PCT JP2023/041199 de 16/11/2023
(87) WO 2024/111493 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009353-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2023
(30) 10/11/2022 US 17/984,541
(51) B25J 15/06 (2006.01), B25J 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR CABEÇAS DE GARRA USADAS PARA TRANSPORTAR COMPONENTES
(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(72) ROBINSON, MARK, KNIGHT
(85) 09/05/2025
(86) PCT US2023/079033 de 08/11/2023
(87) WO 2024/102785 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009371-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2023
(30) 07/12/2022 DE 10 2022 004 590.7
(51) B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/36 (2006.01), B60D 1/62 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÂMERA PARA O ENGATE PRECISO DE UM VEÍCULO DE REBOQUE A UM VEÍCULO TRATOR
(71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MICHAEL FISCHER; STEPHAN GITZEN; BENJAMIN KAUFHOLD; MARK MÜLLER
(85) 12/05/2025
(86) PCT IB2023/062362 de 07/12/2023
(87) WO 2024/121792 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 009373-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2023
(30) 25/11/2022 US 63/384,979; 13/11/2023 US 18/507,544
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, APARELHOS CONFIGURADOS PARA DECODIFICAR E CODIFICAR DADOS DE VÍDEO, E, MÉTODO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YAN ZHANG; HAN HUANG; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 12/05/2025
(86) PCT US2023/079792 de 15/11/2023
(87) WO 2024/112539 de 30/05/2024



(21) BR 11 2025 009379-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 30/11/2022 DE 10 2022 131 802.8

(51) G01L 19/00 (2006.01), G01L 19/06 (2006.01)

(54) ELEMENTO SENSOR DE PRESSÃO

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

(72) STEFAN PRAMS

(85) 12/05/2025

(86) PCT EP2023/080308 de 31/10/2023

(87) WO 2024/115028 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009383-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2023

(30) 15/11/2022 EP 22207388.4

(51) C08G 65/26 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), C07C 233/00 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01), C08G 65/329 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01), C08L 63/10 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE POLIOXIALQUILENO-1,2-DIMIRISTOIL-GLICEROL, EM QUE O POLIOXIALQUILENO É UM POLI(ÓXIDO DE ETILENO) COM CADEIAS LATERAIS DE ALQUILOXIMETIL C1 A C3

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) THOMAS ENDRES; PHILIPP HELLER; DOMINIK GÖBEL; ULRICH KLÖCKNER; ERICH KRAUS; STEFAN RANDL; HOLGER FREY; PHILIP DREIER; REBECCA MATTHES

(85) 12/05/2025

(86) PCT EP2023/081823 de 15/11/2023

(87) WO 2024/105071 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009385-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(51) H04W 76/38 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL

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

(72) JIANFEI CAO; ZHONGDA DU

(85) 12/05/2025

(86) PCT CN2023/094014 de 12/05/2023

(87) WO 2024/234169 de 21/11/2024



(21) BR 11 2025 009389-4 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/11/2023
 (30) 14/11/2022 ES U202231892
 (51) A61B 17/435 (2006.01), A61D 19/04 (2006.01), A61M 25/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA A INTRODUÇÃO DE UM ÓVULO FERTILIZADO OU EMBRIÃO
 (71) PREMIUM FERTILITY S.L. (ES)
 (72) XAVIER SANTAMARIA COSTA; CARLOS SIMÓN VALLÉS; RHYS FREITAS; ARI BADAL REGAS; DAVID S. HUNT
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT ES2023/070678 de 14/11/2023
 (87) WO 2024/105294 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009396-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/11/2022
 (51) H04W 74/08 (2024.01)
 (54) OBTENÇÃO DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA DESCOBERTA DE RETRANSMISSÃO
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) JING PING; LING YU; MOHAMED AMIN NASSAR
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT CN2022/131580 de 13/11/2022
 (87) WO 2024/098437 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009404-1 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/10/2023
 (30) 15/11/2022 FR FR2211853
 (51) B60R 19/18 (2006.01)
 (54) SUBCONJUNTO DE PARA-CHOQUE DIANTEIRO PARA UM VEÍCULO A MOTOR
 (71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)
 (72) JULIEN BOUDAN; RODOLPHE PERON; GUILLAUME ROYER
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT FR2023/051633 de 18/10/2023
 (87) WO 2024/105321 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009407-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/11/2023
 (30) 21/11/2022 US 63/384,552
 (51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 1/02 (2006.01), C07K 5/00 (2006.01), C07K



7/06 (2006.01)

(54) SÍNTESE DE UM PEPTÍDEO CÍCLICO E INTERMEDIÁRIOS DE REAÇÃO

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(72) PIUS BRUNO BAUR; JEAN-PIERRE ANDRÉ MARC BONGARTZ;
EDWARD CLEATOR; GILDAS DENIAU; ALEJANDRO DIÉGUEZ VÁZQUEZ;
FRANK EISELE; OLIVER FLÖGEL; ANJA HUSTE; STIJN LAPS; WILLIAM
MARC MATON; ALEXANDER POLEZHAEV; MARCEL ROMAN KEHL;
MARKUS LÖWENECK; ROLANDO RAVELO SILVA; RAFFAEL VORBERG

(85) 12/05/2025

(86) PCT EP2023/082583 de 21/11/2023

(87) WO 2024/110477 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009410-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2023

(30) 17/11/2022 EP 22208188.7

(51) A24D 1/20 (2020.01)

(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM
ELEMENTO TUBULAR COM UMA ABERTURA

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

(72) MATTEO BOLOGNA

(85) 12/05/2025

(86) PCT EP2023/082222 de 17/11/2023

(87) WO 2024/105242 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009411-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2023

(30) 15/11/2022 US 63/425,385

(51) B05D 1/26 (2006.01), B05C 7/06 (2006.01), F16L 58/02 (2006.01), F16L
58/18 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA JUNTAS DE CAMPO

(71) 2543500 ALBERTA LTD., D.B.A. SHAW PIPE PROTECTION (CA)

(72) TORGEIR SLETVOLD; JIM RONNY OLSEN; TERJE GRYTBAKK; EILEEN
WAN

(85) 12/05/2025

(86) PCT CA2023/051464 de 02/11/2023

(87) WO 2024/103154 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009412-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2023

(30) 16/12/2022 US 63/433,287

(51) G01L 5/04 (2006.01), A44B 11/00 (2006.01), G01B 3/00 (2006.01), G01B
5/00 (2006.01), G01L 1/04 (2006.01)



(54) FIVELA COM INDICADOR DE TENSÃO
(71) BAND-IT-IDEX, INC. (US)
(72) RYAN M. STOLTZ; STEVE GALANTE
(85) 12/05/2025
(86) PCT US2023/084400 de 15/12/2023
(87) WO 2024/130190 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 009419-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/01/2024
(30) 17/02/2023 FI 20235205
(51) B63B 17/00 (2006.01), B63H 9/02 (2006.01), B63H 21/30 (2006.01), F16F 7/116 (2006.01), F16F 15/02 (2006.01)
(54) VELA DE ROTOR TENDO UM SISTEMA DE AMORTECIMENTO E MÉTODO PARA AMORTECER O MOVIMENTO VIBRATÓRIO DE UMA VELA DE ROTOR COM UM SISTEMA DE AMORTECIMENTO
(71) NORSEPOWER OY LTD (FI)
(72) JARKKO VÄINÄMÖ; MIKA SAVOLAINEN; OTTO VALKEISENMÄKI
(85) 12/05/2025
(86) PCT FI2024/050029 de 24/01/2024
(87) WO 2024/170820 de 22/08/2024

(21) BR 11 2025 009423-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2023
(30) 16/11/2022 KR 10-2022-0153695; 28/02/2023 KR 10-2023-0026405
(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), G16B 20/00 (2019.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), G16B 50/00 (2019.01), G16B 30/00 (2019.01)
(54) PEPTÍDEO ANTIVIRAL INÉDITO
(71) DAEHANNUPHARM CO., LTD. (KR)
(72) YOUNGDO KWON; HYUNJIN JEON; MINHYEONG LEE
(85) 12/05/2025
(86) PCT KR2023/018361 de 15/11/2023
(87) WO 2024/106940 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009428-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2023
(30) 15/11/2022 JP 2022-182571
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICO DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO



(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) TAKASHI KATAOKA; RYUTARO YAMAGATA; MAYUKO KIKUZUKI; JUNKI NAKAMURA; YOSHIHIRO SUWA; KAZUTOSHI TAKEDA
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT JP2023/041072 de 15/11/2023
 (87) WO 2024/106462 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009429-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/11/2023
 (30) 11/11/2022 US 63/424,606
 (51) G16H 30/40 (2018.01), G16H 30/20 (2018.01), G06V 10/25 (2022.01), G06N 20/00 (2019.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)
 (54) APRENDIZADO NÃO SUPERVISIONADO E NÃO CONTRASTANTE DE SINAIS FISIOLÓGICOS A PARTIR DE VÍDEO
 (71) SECURIPORT LLC (US) ; UNIVERSITY OF NOTRE DAME DU LAC (US)
 (72) SPETH, JEREMY; VANCE, NATHAN; FLYNN, PATRICK; CZAJKA, ADAM; CARPENTER, NATHAN; SEGURA, JUAN MANUEL
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT IB2023/061454 de 13/11/2023
 (87) WO 2024/100634 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009431-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/09/2023
 (30) 18/11/2022 SE 2230374-7
 (51) B32B 29/02 (2006.01), B32B 37/20 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM LAMINADO À BASE DE CELULOSE COMPREENDENDO CELULOSE ALTAMENTE REFINADA
 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
 (72) KAJ BACKFOLK; ISTO HEISKANEN
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT IB2023/059128 de 14/09/2023
 (87) WO 2024/105465 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009433-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/11/2023
 (30) 15/11/2022 EP 22207551
 (51) A61K 31/732 (2006.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 31/717 (2006.01), A61K 31/718 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PREBIÓTICAS



(71) NUTRILEADS B.V. (NL)
 (72) ANNICK MARIE ESTHER MERCENIER; RUUD ALBERS
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT EP2023/081967 de 15/11/2023
 (87) WO 2024/105131 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009434-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/11/2023
 (30) 11/11/2022 US 63/383,424
 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/09 (2006.01), G01V 1/13 (2006.01)
 (54) PROJETO E AQUISIÇÃO DE OBN ESPARSO USANDO ANÁLISE DE
 KERNEL DE SENSIBILIDADE DE INVERSÃO DE FORMA DE ONDA
 COMPLETA
 (71) GEOQUEST SYSTEMS B.V. (NL)
 (72) DENES VIGH; FRANCK LE DIAGON; ALEXANDER ZARKHIDZE; XIN
 CHENG
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT US2023/079182 de 09/11/2023
 (87) WO 2024/102877 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009456-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/10/2023
 (30) 15/11/2022 CN PCT/CN2022/132092; 09/12/2022 EP 22212381.2
 (51) A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01)
 (54) USOS DE ALANINA E ALANINAS
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) MINGMING PU; ZONGXIU WANG
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT EP2023/079719 de 25/10/2023
 (87) WO 2024/104742 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009458-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/09/2023
 (30) 14/11/2022 NL 2033526
 (51) G01N 25/18 (2006.01), E02D 1/02 (2006.01), G01N 3/42 (2006.01)
 (54) PENETRÔMETRO DE FLUXO DE CALOR E MÉTODO DE FABRICAR O
 MESMO
 (71) FNV IP B.V. (NL)
 (72) STAN KROHOF; NICO PARASIE; LEON VRIELINK; SOPHIE VAN
 ZANTEN; PETER LOOIJEN; VSEVOLOD OLEGOVYCH KOVALENKO
 (85) 12/05/2025
 (86) PCT EP2023/075154 de 13/09/2023
 (87) WO 2024/104635 de 23/05/2024



(21) BR 11 2025 009459-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 13/09/2023 (30) 14/11/2022 NL 2033525 (51) E02D 1/02 (2006.01) (54) PROTEÇÃO PARA UM PENETRÔMETRO (71) FNV IP B.V. (NL) (72) VERONICA SUAREZ MENDEZ; PETER LOOIJEN (85) 12/05/2025 (86) PCT EP2023/075118 de 13/09/2023 (87) WO 2024/104633 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 009460-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/02/2024 (30) 08/03/2023 CN 202310239464.7 (51) B60K 11/00 (2006.01), B60K 11/04 (2006.01), B60R 19/52 (2006.01), B62D 21/09 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SUPORTE DE MONTAGEM, CONJUNTO DE MÓDULO DE RESFRIAMENTO INCLINADO, E, VEÍCULO (71) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD. (CN) (72) RONGHAI CHI; FEIFEI WANG; ZHUOQING GU; ZHAOJIN LI; PENGYAO LI (85) 12/05/2025 (86) PCT CN2024/079082 de 28/02/2024 (87) WO 2024/183585 de 12/09/2024
(21) BR 11 2025 009462-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/11/2023 (30) 17/11/2022 FR FR2211964 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/23 (2006.01), C12R 1/245 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (54) LIMOSILACTOBACILLUS MUCOSAE E DISTÚRBIOS QUE REQUEREM UM AUMENTO DE GLP-1 (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES ET INDUSTRIES DU VIVANT ET DE L'ENVIRONNEMENT (FR) ; UNIVERSITÉ CLERMONT-AUVERGNE (FR) ; INST ENS SUP RECH ALIMENTATION SANTE ANIMALE SCIENCES AGRONOMIQUES ET ENVIRONNEMENT (VETAGRO SUP) (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR) ; UNIVERSITÉ



PARIS-SACLAY (FR)

(72) ISABELLE SAVARY-AUZELOUX; MURIEL THOMAS; CHRISTOPHE CHASSARD; MURIEL GIRON; DOMINIQUE DARDEVET; MARIANNE JARZAGUET; CAMILLE MAYEUR; FRANÇOISE JOLY; STÉPHANIE BORNES

(85) 12/05/2025

(86) PCT EP2023/082290 de 17/11/2023

(87) WO 2024/105265 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009463-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/04/2024

(30) 18/04/2023 CN 202310415729.4; 18/04/2023 CN 202310418378.2

(51) B07C 5/36 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO, SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO E EQUIPAMENTO DE CLASSIFICAÇÃO PARA INJEÇÃO COM PULVERIZAÇÃO DOS MINÉRIOS

(71) BEIJING HONESORT TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) HAISHAN WANG; CHENGCHENG ZHOU

(85) 12/05/2025

(86) PCT CN2024/088022 de 16/04/2024

(87) WO 2024/217407 de 24/10/2024

(21) BR 11 2025 009464-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 15/11/2022 US 17/987,700

(51) F02D 41/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONTORNAR UM CILINDRO DE MOTOR COMPROMETIDO ATRAVÉS DE UMA DESATIVAÇÃO DE CILINDRO

(71) CUMMINS INC. (US) ; TULA TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) AARON WILLIAM BEINBORN; J. STEVEN KOLHOUSE; DAVID J. LANGENDERFER; DAVID SCHMIDT

(85) 12/05/2025

(86) PCT US2023/033710 de 26/09/2023

(87) WO 2024/107269 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009468-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2023

(30) 14/11/2022 IN 202211065088

(51) H02J 50/23 (2016.01), H02J 50/60 (2016.01), H02J 50/80 (2016.01)

(54) DETECÇÃO DE OBJETOS ESTRANHOS E METAIS INTELIGENTES

(71) DOLBY INTELLECTUAL PROPERTY LICENSING, LLC (US)

(72) VISWANATHAN KANAKASABAI; JAYANTI GANESH; SUBBARAO TATIKONDA; SUMA MEMANA NARAYANA BHAT



(85) 12/05/2025
(86) PCT US2023/079619 de 14/11/2023
(87) WO 2024/107712 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009473-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2023
(30) 15/12/2022 EP 22213973.5
(51) A24F 40/42 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24B 3/14 (2006.01), A24F 40/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL APRIMORADO COM ORIFÍCIOS DE SUPERFÍCIE
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; VALERIO OLIANA
(85) 13/05/2025
(86) PCT EP2023/086084 de 15/12/2023
(87) WO 2024/126797 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 009478-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/12/2023
(30) 13/01/2023 US 63/479,762
(51) F04B 53/16 (2006.01), F03C 2/08 (2006.01)
(54) ESTATOR DE UM MOTOR HIDRÁULICO, MOTOR HIDRÁULICO E TRANSMISSÃO HIDRÁULICA
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(72) MICHAEL T. CROSBY; KYLE J. MERRILL; MICHAEL L. MASONER; BROCK A. BOWERS; SCOTT A. EMMETTE; JACOB P. SEBERA
(85) 13/05/2025
(86) PCT US2023/083280 de 11/12/2023
(87) WO 2024/151376 de 18/07/2024

(21) BR 11 2025 009481-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/11/2023
(30) 14/11/2022 EP 22207147.4
(51) A01N 43/86 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MISTURA FUNGICIDA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, USO DA MISTURA E MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS
(71) BASF SE (DE)
(72) PHILIPP GEORG WERNER SEEBERGER; WASSILIOS GRAMMENOS; BERND MUELLER; BENJAMIN JUERGEN MERGET; ANNETTE SCHUSTER; LUTZ BRAHM



(85) 13/05/2025
(86) PCT EP2023/080904 de 07/11/2023
(87) WO 2024/104813 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009483-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2023
(30) 20/12/2022 FR FR2213914
(51) C10G 1/04 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), C07C 4/22 (2006.01)
(54) REATOR PARA DISSOLUÇÃO DE UMA CARGA SÓLIDA À BASE DE MATERIAIS TERMOFIXOS TAIS COMO GRANULADOS DE PNEUS USADOS
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) THIERRY GAUTHIER
(85) 13/05/2025
(86) PCT EP2023/085335 de 12/12/2023
(87) WO 2024/132694 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 009485-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2023
(30) 05/12/2022 US 63/386,145
(51) A01H 3/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01), C07K 14/32 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01)
(54) MICRÓBIOS PAENIBACILLUS FIXADORES DE NITROGÊNIO
(71) BIOCONSORTIA, INC. (US)
(72) BETSY ALFORD; MARCUS MEADOWS-SMITH; THOMAS WILLIAMS
(85) 13/05/2025
(86) PCT US2023/082575 de 05/12/2023
(87) WO 2024/123814 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 009486-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/01/2024
(30) 03/03/2023 US 63/449,735
(51) D21D 1/30 (2006.01)
(54) PLACA REFINADORA PARA EVITAR O ENTUPIMENTO DAS RANHURAS
(71) ANDRITZ INC. (US)
(72) LUC GINGRAS
(85) 13/05/2025
(86) PCT US2024/011123 de 10/01/2024
(87) WO 2024/186392 de 12/09/2024



(21) BR 11 2025 009489-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 14/09/2023 (30) 18/11/2022 SE 2230375-4 (51) B32B 29/04 (2006.01), B32B 37/20 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM LAMINADO À BASE DE CELULOSE COMPREENDENDO UMA CAMADA DE BASE MINERAL (71) STORA ENSO OYJ (FI) (72) KAJ BACKFOLK; ISTO HEISKANEN (85) 13/05/2025 (86) PCT IB2023/059130 de 14/09/2023 (87) WO 2024/105466 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 009491-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/11/2023 (30) 15/11/2022 EP 22207390.0 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01) (54) LIPÍDIOS CONJUGADOS COM POLI(ÓXIDO DE ETILENO) COM CADEIAS LATERAIS ALQUILOXIMETIL C1 A C3 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) THOMAS ENDRES; PHILIPP HELLER; ULRICH KLÖCKNER; STEFAN RANDL; ERICH KRAUS; HOLGER FREY; PHILIP DREIER; REBECCA MATTHES (85) 13/05/2025 (86) PCT EP2023/081819 de 15/11/2023 (87) WO 2024/105068 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 009492-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/11/2023 (30) 15/11/2022 EP 22207385.0 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01) (54) COMPOSTOS POLIOXIALQUILENO-N,N-DITETRADECILACETAMIDA, EM QUE O POLIOXIALQUILENO É UM POLI(ÓXIDO DE ETILENO) TENDO CADEIAS LATERAIS C1 A C3-ALQUILOXIMETILA (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) THOMAS ENDRES; PHILIPP HELLER; ULRICH KLÖCKNER; STEFAN RANDL; ERICH KRAUS; HOLGER FREY; PHILIP DREIER; REBECCA MATTHES (85) 13/05/2025 (86) PCT EP2023/081821 de 15/11/2023

(87) WO 2024/105069 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009496-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/11/2023
 (30) 14/11/2022 US 63/383,599
 (51) C07K 14/735 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
 (54) MOLÉCULAS DE ANTAGONISTA DE FCRN E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
 (71) ARGEX BV (BE)
 (72) HILDE STALS; KRIS MEERSCHAERT; VALÉRIE HANSSENS; FILIP BORGIONS
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT IB2023/000696 de 14/11/2023
 (87) WO 2024/105445 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009498-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/12/2022
 (51) H04W 72/04 (2023.01)
 (54) ESQUEMAS DE TRANSMISSÃO DE REDE DE FREQUÊNCIA ÚNICA PARA SINAIS DE REFERÊNCIA DE SONDAGEM
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) FANG YUAN; YAN ZHOU; TAO LUO
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT CN2022/136110 de 02/12/2022
 (87) WO 2024/113345 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009501-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/11/2023
 (30) 15/11/2022 US 63/425,414
 (51) A23K 10/14 (2016.01), A23K 10/26 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 30/00 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE DIGESTO ANIMAL SECO
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) PASCAL VANACKER; ANNIE WATELAIN; BENJAMIN JEAN DIDIER LE REVEREND; GEOFFREY BUNEAUX; JEROME BRIFFAUT
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT IB2023/061393 de 10/11/2023
 (87) WO 2024/105525 de 23/05/2024



(21) BR 11 2025 009503-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/11/2023
 (30) 15/11/2022 US 63/383,723
 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES TÓPICAS PARA ESTIMULAÇÃO DO CRESCIMENTO CAPILAR CONTENDO UMA FORMA OXIDADA DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS DE BAIXO PESO MOLECULAR
 (71) WIQO S.P.A. (IT)
 (72) ROSSANA CASTELLANA; FRANCESCO PIANI
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT EP2023/081210 de 08/11/2023
 (87) WO 2024/104866 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009504-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/11/2023
 (30) 18/11/2022 EP 22208328.9
 (51) A24B 3/14 (2006.01)
 (54) FORMAÇÃO DE SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL ENTRE AS SUPERFÍCIES DO TRANSPORTADOR
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) IVAN PRESTIA
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT EP2023/081813 de 15/11/2023
 (87) WO 2024/105064 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009505-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/11/2023
 (30) 30/11/2022 FR FR2212580; 20/04/2023 FR FR2304008
 (51) H02K 1/276 (2022.01)
 (54) ROTOR PARA MÁQUINA ELÉTRICA COMPREENDENDO PELO MENOS DUAS BARREIRAS DE FLUXO COM LINHAS CENTRAIS CÔNCAVAS
 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
 (72) BAPTISTE CHAREYRON; ANDRE NASR
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT EP2023/081856 de 15/11/2023
 (87) WO 2024/115104 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009506-4 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/10/2023
 (30) 18/11/2022 US 63/384,315
 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01B 63/111 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01)



(54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA E MÉTODO RELACIONADO
 (71) AGCO CORPORATION (US)
 (72) BENJAMIN ANSON FANSHIER; ROBERT L FIGGER; JARRET LEE
 BRINKER; ROSS DUERKSEN
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT IB2023/060316 de 12/10/2023
 (87) WO 2024/105474 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009507-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/11/2023
 (30) 23/12/2022 US 63/477,095; 09/01/2023 EP 23150675.9
 (51) A61B 17/66 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), B25B 21/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
 (54) FERRAMENTA PARA AJUSTE DO SUPORTE DE FIXAÇÃO EXTERNO, SUPORTE DE FIXAÇÃO EXTERNO AJUSTÁVEL E KIT COMPREENDENDO O REFERIDO SUPORTE FIXADOR E A REFERIDA FERRAMENTA
 (71) ORTHOFIX S.R.L. (IT) ; TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
 (72) ANDREA OTTOBONI; MARIO DONNICI; PAOLO MISTRETTA; JOHN DAVID ROSS; KAREN DIVITA STANDEFER; MIKHAIL SAMCHUKOV; ALEXANDER CHERKASHIN
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT EP2023/082010 de 16/11/2023
 (87) WO 2024/132307 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 009515-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/11/2023
 (30) 29/11/2022 US 63/428,520
 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), B01J 38/20 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM PRODUTO DESIDROGENADO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) DAVY NIESKENS; MATTHEW T. PRETZ; BRIAN W. GOODFELLOW; ANDRZEJ MALEK
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT US2023/080921 de 22/11/2023
 (87) WO 2024/118436 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009518-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/11/2023
 (30) 14/11/2022 US 63/425,000



(51) H04W 28/02 (2009.01), H04L 47/30 (2022.01)
 (54) MÉTODOS PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E PARA UM NÓ DE REDE DE ACESSO VIA RÁDIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, NÓ DE REDE DE ACESSO VIA RÁDIO
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) RICHARD TANO; JOSE LUIS PRADAS; DU HO KANG
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT EP2023/081599 de 13/11/2023
 (87) WO 2024/104953 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009527-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/10/2023
 (30) 14/11/2022 IN 202241065157
 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO DELTA DE RRC PARA ATIVAÇÃO SELETIVA SUBSEQUENTE
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) UMUR KARABULUT; SRINIVASAN SELVAGANAPATHY; SHEHZAD ALI ASHRAF; HALIT MURAT GÜRSU; PANAGIOTIS SPAPIS
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT EP2023/079112 de 19/10/2023
 (87) WO 2024/104699 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009528-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/11/2023
 (30) 14/11/2022 US 63/383,660
 (51) H01M 10/42 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01), B64U 50/19 (2023.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/502 (2021.01), H01M 50/583 (2021.01), H01M 10/48 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
 (54) ARQUITETURA DE BATERIA DE ALTA TENSÃO
 (71) ARCHER AVIATION INC. (US)
 (72) PAUL FRIHAUF; SAI POOPALARAJAH; ALEXANDER STEPHEN OSTROW; ROSS JOHNSTAL; ALEX CLARABUT; PEDRO ROBERTO PATERSON CARLEIAL; GEOFFREY BOWER; ROBERT ALAN NG; DEVESH JAIN
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT US2023/079690 de 14/11/2023
 (87) WO 2024/107760 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009529-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2023



(30) 09/12/2022 US 63/431,469
 (51) B31B 50/58 (2017.01), B31B 50/73 (2017.01), B31B 100/00 (2017.01)
 (54) MÉTODO PARA MONTAR PELO MENOS PARCIALMENTE UMA CAIXA, SISTEMA DE FORMAÇÃO DE CAIXA, E CONJUNTO DE ENGATE DE ABA DE EXTREMIDADE PARA UM SISTEMA DE FORMAÇÃO DE CAIXA
 (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
 (72) KYLE LUCY; NICHOLAS EVANS
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT US2023/083047 de 08/12/2023
 (87) WO 2024/124086 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 009637-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/01/2023
 (51) H04W 4/06 (2009.01)
 (54) MÉTODOS E APARELHOS DE SUPORTAR CONTINUIDADE DE MRB
 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
 (72) MINGZENG DAI; CONGCHI ZHANG; LIANHAI WU; XIAOYING XU; HAIYAN LUO
 (85) 14/05/2025
 (86) PCT CN2023/072617 de 17/01/2023
 (87) WO 2024/073976 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 009640-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/10/2023
 (30) 14/11/2022 US 63/425,207
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01)
 (54) SUPOSIÇÃO DE PUNCIONAMENTO PARA CANAL DE CONTROLE EM OPERAÇÃO DE NOVO RÁDIO DE BANDA ESTREITA
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) JORMA JOHANNES KAIKKONEN; SAMI-JUKKA HAKOLA; ESA TAPANI TIIROLA; KARI JUHANI HOOLI; PASI EINO TAPIO KINNUNEN; TIMO ERKKI LUNTILA; KLAUS HUGL
 (85) 14/05/2025
 (86) PCT EP2023/079940 de 26/10/2023
 (87) WO 2024/104756 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009650-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/01/2023
 (51) H04W 24/02 (2009.01)
 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA CONFIGURAÇÃO COMUM EM REDES NÃO TERRESTRES



(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
 (72) MIN XU; LIANHAI WU; RAN YUE; JING HAN; JIE HU
 (85) 14/05/2025
 (86) PCT CN2023/073418 de 20/01/2023
 (87) WO 2024/082480 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 009654-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/10/2023
 (30) 16/11/2022 EP 22207867.7
 (51) A61M 25/00 (2006.01)
 (54) MICROCATETER PARA APLICAÇÕES CARDIOVASCULARES E/OU NEUROVASCULARES INTERVENCIONISTAS
 (71) IMDS R&D B.V. (NL)
 (72) DREWES PIETER ABBRING; ROLF ELEVELD; JOACHIM VAN DE WEG; EDWIN ADRIAAN DERK LAMERS; EDWIN ALEXANDER SCHULTING
 (85) 14/05/2025
 (86) PCT NL2023/050520 de 05/10/2023
 (87) WO 2024/107043 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009669-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/11/2023
 (30) 18/11/2022 US 17/990,027
 (51) C03B 5/225 (2006.01)
 (54) REFINAMENTO DE MATERIAL FUNDIDO USANDO PRESSÃO REDUZIDA
 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
 (72) ZHONGMING WANG; UDAYA VEMPATI
 (85) 14/05/2025
 (86) PCT US2023/078798 de 06/11/2023
 (87) WO 2024/107560 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009693-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/10/2023
 (30) 18/11/2022 FR FR2212020
 (51) B41F 11/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B41F 13/10 (2006.01), B41F 13/18 (2006.01), B41F 19/00 (2006.01), B41F 23/04 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), B42D 25/369 (2014.01)
 (54) DISPOSITIVO DE IMANTAÇÃO E CILÍNDRIO E MÁQUINA ASSOCIADOS
 (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)
 (72) GUILLAUME CHAPEAU; XAVIER BORDE
 (85) 15/05/2025



(86) PCT EP2023/078840 de 17/10/2023

(87) WO 2024/104684 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009727-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 26/12/2022 CN 202211678720.4

(51) B60W 30/18 (2012.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE POTÊNCIA DE VEÍCULO E DISPOSITIVO, MEIO, CONTROLADOR DE VEÍCULO E VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) DONGSHENG YANG; GUOXIANG LU; XIAO RAN; JUAN LONG; XULI ZHUANG; KAI GUO

(85) 15/05/2025

(86) PCT CN2023/097457 de 31/05/2023

(87) WO 2024/139047 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 009729-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 21/11/2022 EP 22208606.8

(51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)

(54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO PARA O ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS LÍQUIDOS, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO

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

(72) MARIONA RIBAS GARRIGA; JOHN DAHLQVIST; ERIC ALFTREN; MARLENE HELLMALM; GERT LINDSTRÖM; CATARINA KLÖFVER; DAG SVÄRD; ANTON KJELLANDER

(85) 15/05/2025

(86) PCT EP2023/070201 de 20/07/2023

(87) WO 2024/110075 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009735-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2023

(30) 16/11/2022 KR 10-2022-0153714

(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS

(71) SAMYANG HOLDINGS CORPORATION (KR)



(72) SEUNG JU YOO; SO JIN LEE; JOUNG PYO NAM; JONG MIN PARK; SHI HWA SEONG; SEUNG WEI JEONG; JI HYE HAN

(85) 15/05/2025

(86) PCT KR2023/016417 de 20/10/2023

(87) WO 2024/106780 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009745-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2024

(30) 25/05/2023 IN 202341036296

(51) A61K 36/8965 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO SINERGÉTICA DE EXTRATO ENRIQUECIDO DE ASPARAGUS RACEMOSUS, PROCESSO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO SINERGÉTICA DE EXTRATO ENRIQUECIDO DE ASPARAGUS RACEMOSUS, USO DA COMPOSIÇÃO SINERGÉTICA DE EXTRATO ENRIQUECIDO DE ASPARAGUS RACEMOSUS E DESIDROSHATAVARINA I

(71) LAILA NUTRACEUTICALS (IN)

(72) GANGA RAJU GOKARAJU; RAMA RAJU GOKARAJU; KIRAN BHUPATHIRAJU; KRISHANU SENGUPTHA; VENKATESWARLU SOMEPALLI; VENKATA KANAKA RANGA RAJU GOKARAJU; TRIMURTULU GOLAKOTI; VENKATA KRISHNA RAJU ALLURI

(85) 15/05/2025

(86) PCT IN2024/050563 de 15/05/2024

(87) WO 2024/241337 de 28/11/2024

(21) BR 11 2025 009747-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 17/11/2022 US 63/426,245

(51) A61K 35/66 (2015.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR OU PREVENIR CÂNCER OU UMA DOENÇA INFECCIOSA E PARA PROVER UMA COMPOSIÇÃO TERAPEUTICAMENTE ACEITÁVEL

(71) INDAPTUS THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) MICHAEL JAMES NEWMAN; BOYAN VESELINOV LITCHEV

(85) 15/05/2025

(86) PCT US2023/078166 de 30/10/2023

(87) WO 2024/107543 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009758-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023



(30) 30/11/2022 CN 202211523845.X
(51) F16H 55/17 (2006.01)
(54) ENGRENAGEM, CONJUNTO DE ACIONAMENTO ELÉTRICO, E, VEÍCULO
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) YANG GUO; TONGHANG ZHAO; JIE PENG; SHUDONG TIAN; XIANGZHEN CHEN
(85) 15/05/2025
(86) PCT CN2023/103557 de 29/06/2023
(87) WO 2024/113826 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 009765-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/10/2023
(30) 15/11/2022 EP 22207613.5
(51) A47J 31/54 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS QUENTES COM BOILER DE ÁGUA QUENTE
(71) FRANKE KAFFEEMASCHINEN AG (CH)
(72) DAVID OGGIER; SERGE WÄCHTER
(85) 15/05/2025
(86) PCT EP2023/080209 de 30/10/2023
(87) WO 2024/104766 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 019383-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/03/2024
(30) 15/03/2023 IT 102023000004875
(51) C12M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CULTURA DE SUSPENSÃO CELULAR DOTADO DE DESVIADOR DE FLUXO
(71) CELLEX S.R.L. (IT)
(72) LIGUORI, FEDERICA; SCAMARCIO, MARGHERITA; PISTILLO, MICHELE; MASTANTUONO, MAURIZIO; DI BENEDETTO, GIACOMO; FALVO D'URSO LABATE, GIUSEPPE
(85) 11/09/2025
(86) PCT IB2024/052367 de 12/03/2024
(87) WO 2024/189527 de 19/09/2024

(21) BR 11 2025 022306-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/04/2024
(30) 27/04/2023 EP 23170439.6
(51) H01F 27/30 (2006.01), H01F 27/38 (2006.01), H01F 27/40 (2006.01), H01F



30/04 (2006.01), H01F 27/12 (2006.01), H01F 30/12 (2006.01)
 (54) ARRANJO DE TRANSFORMADOR
 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
 (72) ERIK LYSELL; ERIK CARL WEDIN; PETER ASTRAND
 (85) 14/10/2025
 (86) PCT EP2024/061648 de 26/04/2024
 (87) WO 2024/223886 de 31/10/2024

(21) BR 11 2025 023148-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/04/2024
 (30) 27/04/2023 EP 23382392.1
 (51) A01D 85/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE EMPACOTAMENTO DE FARDOS E MÉTODO PARA FORMAR UM PRIMEIRO PACOTE DE FARDO
 (71) ARCUSIN S.A. (ES)
 (72) MANUEL CUSINE BARBER
 (85) 24/10/2025
 (86) PCT EP2024/061812 de 29/04/2024
 (87) WO 2024/223951 de 31/10/2024

(21) BR 11 2025 023536-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/10/2023
 (30) 24/07/2023 JP 2023-120220
 (51) G05B 23/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE DETECÇÃO DE ANOMALIAS E DE GERAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE PROPRIEDADES, SISTEMA DE USINA, MÉTODOS DE DETECÇÃO DE ANOMALIAS E DE GERAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE PROPRIEDADES, E, PROGRAMA
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) MASATAKA INOUE
 (85) 29/10/2025
 (86) PCT JP2023/038581 de 25/10/2023
 (87) WO 2025/022677 de 30/01/2025

(21) BR 11 2025 023861-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/12/2023
 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12P 13/14 (2006.01)
 (54) BACTÉRIA CORINEFORME COM CAPACIDADE DE PRODUZIR ÁCIDO L-GLUTÂMICO, MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO L-GLUTÂMICO, ACETIL COA HIDROLASE MUTANTE, E, GENE MUTANTE DE ACETIL COA



	HIDROLASE (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP) (72) CHIE HAMANO KOSEKI; KOTA INOUE; FUMITO ONISHI (85) 31/10/2025 (86) PCT JP2023/047152 de 28/12/2023 (87) WO 2025/141838 de 03/07/2025
(21) BR 11 2025 023863-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 28/12/2023 (51) C12N 1/21 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12P 13/14 (2006.01) (54) BACTÉRIA CORINEFORME COM CAPACIDADE DE PRODUZIR ÁCIDO L-GLUTÂMICO, MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO L-GLUTÂMICO, SERINA HIDROXIMETILTRANSFERASE MUTANTE,E, GENE GLYA MUTANTE (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP) (72) CHIE HAMANO KOSEKI; KOTA INOUE; FUMITO ONISHI (85) 31/10/2025 (86) PCT JP2023/047150 de 28/12/2023 (87) WO 2025/141837 de 03/07/2025
(21) BR 11 2025 024041-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/04/2024 (30) 11/05/2023 EP 23172725.6 (51) B65D 5/74 (2006.01) (54) ELEMENTO DE DESPEJAMENTO PARA UMA EMBALAGEM COMPÓSITA E EMBALAGEM COMPÓSITA COM UM ELEMENTO DE DESPEJAMENTO (71) SIG SERVICES AG (CH) (72) VALONA HAJDARI-REDZEPI; RALF HENTSCHEL (85) 04/11/2025 (86) PCT EP2024/060679 de 19/04/2024 (87) WO 2024/231073 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 024385-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 24/05/2024 (30) 26/05/2023 US 63/469,131 (51) A23L 27/30 (2016.01), C30B 7/02 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C30B 7/04 (2006.01) (54) CRISTAIS DE ALULOSE, PRODUTOS CONSUMÍVEIS, SEUS MÉTODO DE PRODUÇÃO, LICOR MÃE, E PRODUTO DE CRISTAL DE ALULOSE (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US) (72) KRISHNAN VISWANATHAN IYER

(85) 07/11/2025

(86) PCT US2024/031086 de 24/05/2024

(87) WO 2024/249338 de 05/12/2024



Código 1.3.1 - Retificação

O INPI retifica a notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o complemento de despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2023 027372-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/06/2022

(30) 25/06/2021 EP 21181879.4

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01),
A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES VETERINÁRIAS PALATÁVEIS

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) SHARON CRUZ MARTIN; IZABELA EWA GALESKA

(85) 22/12/2023

(86) PCT EP2022/067362 de 24/06/2022

(87) WO 2022/269042 de 29/12/2022

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2588 de 14/10/2025 em relação ao item
(54) para adequação entre os INID's (54) e (57) conforme informado na
mensagem 1406077 do fale conosco

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento de despacho para tomar ciência da fundamentação da decisão. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2025 008177-2 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 26/10/2023

(30) 28/10/2022 DE 102022128611.8

(51) B65B 1/18 (2006.01), B65B 39/00 (2006.01), B65B 39/06 (2006.01), B65B 43/50 (2006.01), F16K 5/04 (2006.01), F16K 24/04 (2006.01), F16K 27/00 (2006.01), F16K 39/06 (2006.01), F16K 41/00 (2006.01), F16J 15/40 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO

(71) HAVER & BOECKER OHG (DE)

(72) MACKEL, RENÉ

(85) 25/04/2025

(86) PCT EP2023/079875 de 26/10/2023

(87) WO 2024/089146 de 02/05/2024

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2864 de 25/11/2025 por ter sido indevida.



Código 1.5 - Exigências Diversas

O INPI suspende o andamento da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O objetivo é abrir o prazo para atendimento de exigências. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para cumprir às exigências é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico, com a guia de recolhimento da união (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência).

(21) BR 11 2023 018055-4 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/03/2022 (71) NAGASE VIITA CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2022/008915 de 02/03/2022 (87) WO WO/2022/186286 de 09/09/2022 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250098417 de 28/10/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 063. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 026114-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/05/2024 (71) CXMT CORPORATION (CN) (86) PCT CN2024/091816 de 09/05/2024 (87) WO 2024/244930 de 05/12/2024 Apresente novas reivindicações adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240106502 de 13/12/2024 encontra-se fora da norma não apresentando a identificação centralizada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 005690-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/11/2022 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (86) PCT CN2022/134935 de 29/11/2022 (87) WO 2024/113146 de 06/06/2024 Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº



189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870250096695 de 22/10/2025 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (resposta de exigência e modificação do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga e protocolada 1 (uma) GRU código de serviço 260, com o documento modificado, e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência, que deverá conter apenas o esclarecimento informando o pagamento e protocolo da petição GRU 260.

(21) BR 11 2025 005771-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/09/2023

(71) EDGEWISE THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/075138 de 26/09/2023

(87) WO 2024/073426 de 04/04/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas (pág 449 da petição 870250098378 , por exemplo) identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024 . A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006281-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/09/2023

(71) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)

(86) PCT IB2023/059735 de 29/09/2023

(87) WO 2024/069548 de 04/04/2024

Apresentar novo documento de desenhos em conformidade com a Portaria INPI/DIRPA nº 14/2024, uma vez que o documento apresentado na página 32 continua contendo anotações sobrepostas à legenda e não há numeração da página, em desacordo com o disposto nos arts. 37 a 39 da referida Portaria. A exigência deverá ser respondida no prazo de até 60 (sessenta) dias de sua publicação, mediante petição acompanhada da GRU com o código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 007019-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/10/2023

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(86) PCT EP2023/077404 de 04/10/2023

(87) WO 2024/078927 de 18/04/2024

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250047575 de 06/06/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 013. 2) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da



Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870250047575 de 06/06/2025 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (pedido originalmente depositado e modificação do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2025 008012-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/10/2023

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(86) PCT US2023/077570 de 24/10/2023

(87) WO 2024/091894 de 02/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250032676 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, já que existem tabelas não numeradas/identificadas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 008149-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/10/2023

(71) ARZEDA CORP. (US)

(86) PCT US2023/077888 de 26/10/2023

(87) WO 2024/092110 de 02/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts.21, 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 008361-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/11/2023

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(86) PCT JP2023/039557 de 02/11/2023

(87) WO 2024/096093 de 10/05/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 008366-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/11/2023



(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(86) PCT EP2023/080627 de 03/11/2023

(87) WO 2024/094831 de 10/05/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (não há tabela 3, 9, 13 e 20) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 008802-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/11/2023

(71) TECHINVENTION LIFECARE PRIVATE LIMITED (IN) ; BIOGRIT TECHNOLOGIES INC (CA)

(86) PCT IN2023/051008 de 03/11/2023

(87) WO 2024/095289 de 10/05/2024

- Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (v. fl. 38 tabela 2? e fl. 41 tabela 3?); - Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas (4/3). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 008819-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/11/2023

(71) DUKE UNIVERSITY (US)

(86) PCT US2023/078407 de 01/11/2023

(87) WO 2024/112492 de 30/05/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250054067 de 26/06/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas e formatação, mais especificamente as tabelas não estão sequenciais, a tabela da página 171 não está numerada e diversos trechos do relatório descritivo estão em vermelho. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 008856-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/11/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/078700 de 03/11/2023

(87) WO 2024/098002 de 10/05/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº



870250056069 de 02/07/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório Descritivo" ou "Patente de invenção para?" no resumo ou outras junto ao título. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009100-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/11/2023

(71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP)

(86) PCT JP2023/039799 de 06/11/2023

(87) WO 2024/101287 de 16/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Artigos. 26 e 40 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250065249 de 28/07/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, o título deve estar centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009124-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/11/2023

(71) VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY (US) ; ILLEXCOR HOLDINGS, LLC. (US) ; KING ABDULAZIZ UNIVERSITY (SA) ; CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (CHOP) (US)

(86) PCT US2023/036751 de 03/11/2023

(87) WO 2024/102304 de 16/05/2024

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração referente aos depositantes VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY, KING ABDULAZIZ UNIVERSITY, e CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (CHOP) adaptadas à norma vigente, pois não houve apresentação das mesmas até o momento.

(21) BR 11 2025 009129-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/11/2023

(71) KENVUE BRANDS LLC (US)

(86) PCT US2023/037098 de 09/11/2023

(87) WO 2024/102443 de 16/05/2024

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 16 da Portaria nº 14/2024 uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da



petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009200-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/11/2023

(71) CF PHARMTECH, INC. (CN) ; RUIJIN HOSPITAL, SHANGHAI JIAOTONG UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE (CN) ; CF PHARMTECH GUANGZHOU LIMITED (CN)

(86) PCT CN2023/132299 de 17/11/2023

(87) WO 2024/109652 de 30/05/2024

Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ?

caracterizado por?, conforme Art. 28 da Portaria nº 14/2024, uma vez que as folhas apresentadas não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009218-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/11/2023

(71) ANNAPURNA BIO, INC. (US)

(86) PCT CN2023/130583 de 09/11/2023

(87) WO 2024/099382 de 16/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250037335 de 08/05/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009274-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/11/2023

(71) REPLICATE BIOSCIENCE, INC. (US)

(86) PCT US2023/081434 de 28/11/2023

(87) WO 2024/118659 de 06/06/2024

Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 8, conforme Art. 28 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870250070097 não possui a expressão "caracterizado por". A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009280-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/12/2023

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/086700 de 19/12/2023



(87) WO 2024/133302 de 27/06/2024

Apresente o novo relatório descritivo ajustando as cores das tabelas conforme Art. 20 Portaria nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870250037587 está com fundo colorido. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009294-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/11/2023

(71) TOKAI COBEX GMBH (DE) ; NOVALUM AG (CH)

(86) PCT EP2023/081124 de 08/11/2023

(87) WO 2024/100103 de 16/05/2024

Apresente nova folha de Resumo com o termo "Resumo" centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009301-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/11/2023

(71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)

(86) PCT US2023/081243 de 28/11/2023

(87) WO 2024/118542 de 06/06/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (tabela 4) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009302-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/11/2023

(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(86) PCT EP2023/080878 de 06/11/2023

(87) WO 2024/099985 de 16/05/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009303-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/11/2023

(71) TOKAI COBEX GMBH (DE) ; NOVALUM AG (CH)

(86) PCT EP2023/081178 de 08/11/2023

(87) WO 2024/100132 de 16/05/2024



Apresente nova folha de Resumo com o termo "Resumo" centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009312-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/11/2023

(71) TOKAI COBEX GMBH (DE) ; NOVALUM AG (CH)

(86) PCT EP2023/081194 de 08/11/2023

(87) WO 2024/100141 de 16/05/2024

Apresente nova folha de Resumo com o termo "Resumo" centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009318-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/11/2023

(71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL)

(86) PCT NL2023/050595 de 13/11/2023

(87) WO 2024/101996 de 16/05/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. Apresente o novo relatório descritivo ajustando as cores das tabelas conforme Art. 20 Portaria nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870250057338 algumas tabelas estão com fundo colorido. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009323-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/11/2023

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

(86) PCT EP2023/081411 de 10/11/2023

(87) WO 2024/100242 de 16/05/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009333-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/11/2023

(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)



(86) PCT US2023/078346 de 01/11/2023

(87) WO 2024/102600 de 16/05/2024

Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o apresentado encontra-se fora da norma em relação ao tamanho (excedeu uma página). Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pag 36 e 37) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009352-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/11/2023

(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(86) PCT EP2023/080479 de 01/11/2023

(87) WO 2024/099849 de 16/05/2024

Explique a divergência no nome de um dos inventores (Sophie VAN NIEUWENHUIZEN) que consta na publicação internacional WO 2024/099849 e o constante da petição inicial. Apresente nova folha de Resumo com o termo ? Resumo? centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009374-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/11/2023

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(86) PCT US2023/080463 de 20/11/2023

(87) WO 2024/112627 de 30/05/2024

Apresente nova folha de Resumo com o termo ?Resumo? centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009375-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/11/2023

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(86) PCT US2023/080638 de 21/11/2023

(87) WO 2024/112722 de 30/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e



deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009387-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/11/2023

(71) UPL LIMITED (IN)

(86) PCT IB2023/061373 de 10/11/2023

(87) WO 2024/105520 de 23/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009403-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/11/2022

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(86) PCT EP2022/081881 de 15/11/2022

(87) WO 2024/104561 de 23/05/2024

Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 30, conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870250102955 não possui a expressão "caracterizado por". Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pag 36 e 37) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009405-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/11/2023

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(86) PCT US2023/080872 de 22/11/2023

(87) WO 2024/112861 de 30/05/2024

Apresente nova folha de Resumo com o termo "Resumo" centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009414-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/11/2023

(71) FAMEWAVE LTD. (IL)

(86) PCT IL2023/051153 de 09/11/2023

(87) WO 2024/100663 de 16/05/2024



Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pag 66 e 70) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009424-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/11/2023

(71) ALEXION PHARMA INTERNATIONAL OPERATIONS LIMITED (IE)

(86) PCT IB2023/061448 de 13/11/2023

(87) WO 2024/100633 de 16/05/2024

Apresente novas folhas de relatório descritivo e de resumo com título em conformidade com o Art. 24 da Portaria INPI nº 14/2024, tendo em vista que o conteúdo anteriormente enviado excede o limite normativo de caracteres (>500). A exigência deve ser atendida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da publicação e a resposta deve ser protocolada por meio de petição GRU, código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009493-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/11/2023

(71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)

(86) PCT US2023/079640 de 14/11/2023

(87) WO 2024/107728 de 23/05/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 009651-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/10/2023

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(86) PCT EP2023/079473 de 23/10/2023

(87) WO 2024/104732 de 23/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, já que existem tabelas não numeradas/identificadas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 023205-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2024

(71) SHANGHAI BEST-LINK BIOSCIENCE, LLC (CN)



(86) PCT CN2024/090418 de 28/04/2024

(87) WO 2024/222960 de 31/10/2024

Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 41, conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870250097727 não possui a expressão "caracterizado por". A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2023 025972-0

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 31/05/2022

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(86) PCT EP2022/064682 de 31/05/2022

(87) WO 2022/248739 de 01/12/2022

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2864 de 25/11/2025 por ter sido indevida.



Código Depósito**Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado**

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 016570-5 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/08/2024 (71) THARCILLA SESTITO PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 025469-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/12/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO)
(21) BR 10 2025 002148-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/02/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; MIRIAM DOS REIS FRANCO (BR/BA)
(21) BR 10 2025 003446-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; COOIL COSMETICOS LTDA (BR/DF)
(21) BR 10 2025 004034-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/02/2025



	(71) ARCH GRAIN TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2025 004236-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/03/2025 (71) EDUARDO BOMFIM SANSEVERINO (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 004620-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/03/2025 (71) ANTONY SORANZO (BR/SC)
(21) BR 10 2025 005601-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/03/2025 (71) WANISE BORGES GOUVEA BARROSO (BR/RJ) ; CHRISTOPH SCHWEITZER MILEWSKI (BR/RJ) ; FABIO LUIZ DAUDT MORAIS (BR/RJ) ; IGOR MACHADO DE CASTRO (BR/RJ) ; ELAINE CRISTINA FERREIRA DIAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 005629-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/03/2025 (71) APPÓ, ROBERTO OSCAR (AR)
(21) BR 10 2025 006057-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ - AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/PA) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE DE BRASILIA - UNB (BR/DF)
(21) BR 10 2025 006223-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS ELDORADO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 006431-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)



(21) BR 10 2025 006463-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2025 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2025 006495-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
(21) BR 10 2025 006914-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2025 007242-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (CNPEM) (BR/SP) ; PHYTOBIOS PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007254-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) RICARDO DE PAULA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 007268-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (66) BR 10 2024 022578-3 30/10/2024 (71) ABDIAS MAGALHÃES GOMES (BR/MG) ; WELERSON ROMANIELLO DE FREITAS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007320-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FARMAX S.A (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007348-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 14/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2025 007842-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/04/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2025 007894-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/04/2025 (71) JADYR MENDES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007961-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2025 008269-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/04/2025 (71) RECIMAC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2025 010122-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2025 (71) FILIPE DIAS ROSA (BR/MG) ; CARLOS FREDERICO SILVA CARMO TORRES (BR/MG)
(21) BR 10 2025 010152-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2025 (66) BR 10 2024 010077-8 21/05/2024 (71) EMPRETEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 010316-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2025 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 010557-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/05/2025



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 010577-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/05/2025 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 010590-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/05/2025 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 010778-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 010779-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2025 010793-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2025 010803-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 010821-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 011161-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/06/2025 (71) ITECH SOLUÇÕES LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2025 011176-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/06/2025 (71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2025 011315-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2025 (71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2025 011828-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2025 (71) NORTHLEWAY PARTICIPACOES LTDA (BR/AM)
(21) BR 10 2025 012433-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2025 (66) BR 10 2024 024451-6 25/11/2024 (71) NATAL DE AVILA ANTONINI (BR/RS)
(21) BR 10 2025 014138-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2025 (71) LOCAL-DC INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS EM TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014865-0 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (71) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 015139-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2025 (71) MGANDINI PARTICIPACOES LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2025 019281-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/09/2025 (71) JUBILEU COMERCIAL E NEGOCIOS LTDA (BR/PR)



(21) BR 10 2025 022824-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2025 (71) WEG DRIVES & CONTROLS - AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2025 023048-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 023358-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 023380-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 023418-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 023682-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2025 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 10 2025 024383-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2025 (71) LUIS FERNANDO DE ALMEIDA CHAVES MARSIGLIA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 025342-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2025 (66) BR 10 2024 024406-0 25/11/2024 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)



(21) BR 10 2025 025713-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/11/2025 (71) ALUBAR METAIS E CABOS S/A (BR/PA)
(21) BR 13 2025 005165-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/03/2025 (61) BR 10 2022 019331-2 26/09/2022 (71) BE8 S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2025 002769-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/02/2025 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 20 2025 003101-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/02/2025 (71) BRUNO FALTZ (BR/MG)
(21) BR 20 2025 006974-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 006982-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG)
(21) BR 20 2025 006988-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(21) BR 20 2025 008517-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/04/2025 (71) RONNIE VAGNER DA SILVA (BR/PR)





Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

O INPI considera depositada a divisão do pedido de patente anteriormente depositado e após ter concluído seu exame formal preliminar, de acordo com o Art. 26 inciso I da Lei nº 9.279/96. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O pedido dividido tem a mesma data de depósito do original e, se for o caso, a mesma prioridade reivindicada. Além disso, o pedido dividido estará na mesma fase processual do original. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 12 2025 014765-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 14/01/2020
	(62) BR 11 2021 013709-2 14/01/2020
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 014768-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 14/01/2020
	(62) BR 11 2021 013709-2 14/01/2020
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 014769-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 14/01/2020
	(62) BR 11 2021 013709-2 14/01/2020
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 014772-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 30/01/2020
	(62) BR 11 2021 014422-6 30/01/2020
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 014875-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 28/09/2018
	(62) BR 11 2020 004381-8 28/09/2018
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 014949-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 30/12/2019
	(62) BR 11 2021 012744-5 30/12/2019
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)



(21) BR 12 2025 014952-7 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 30/12/2019
 (62) BR 11 2021 012744-5 30/12/2019
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 014955-1 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 30/12/2019
 (62) BR 11 2021 012744-5 30/12/2019
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 014957-8 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 30/12/2019
 (62) BR 11 2021 012744-5 30/12/2019
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 015043-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 28/02/2020
 (62) BR 11 2021 016917-2 28/02/2020
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 015044-4 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 28/02/2020
 (62) BR 11 2021 016917-2 28/02/2020
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 015045-2 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 28/02/2020
 (62) BR 11 2021 016917-2 28/02/2020
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 015046-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 28/02/2020
 (62) BR 11 2021 016917-2 28/02/2020
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 015059-2 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 23/12/2019
 (62) BR 11 2021 012196-0 23/12/2019
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 015060-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 23/12/2019 (62) BR 11 2021 012196-0 23/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2025 015063-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/12/2019 (62) BR 11 2021 012196-0 23/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2025 015065-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/12/2019 (62) BR 11 2021 012196-0 23/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2025 017417-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/06/2021 (62) BR 11 2022 025007-0 09/06/2021 (71) DUG TECHNOLOGY (AUSTRALIA) PTY LTD. (AU)
(21) BR 12 2025 020890-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/10/2021 (62) BR 11 2023 006424-4 06/10/2021 (71) WAGSTAFF, INC. (US)
(21) BR 12 2025 021503-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/08/2018 (62) BR 11 2020 002710-3 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 022641-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/08/2018 (62) BR 11 2020 002626-3 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 022653-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/08/2018 (62) BR 11 2020 002626-3 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 022702-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/08/2018 (62) BR 11 2020 002682-4 10/08/2018



	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 024876-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/05/2020 (62) BR 11 2021 024033-0 29/05/2020 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 024893-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/12/2020 (62) BR 11 2023 007124-0 09/12/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 12 2025 025013-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/10/2020 (62) BR 11 2022 008302-5 29/10/2020 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) ; INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY AS CR V.V.I. (CZ)
(21) BR 12 2025 025038-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/01/2020 (62) BR 11 2021 013710-6 29/01/2020 (71) NIPRO CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2025 025039-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/10/2020 (62) BR 11 2022 008302-5 29/10/2020 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) ; INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY AS CR V.V.I. (CZ)
(21) BR 12 2025 025051-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/01/2020 (62) BR 11 2021 013710-6 29/01/2020 (71) NIPRO CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2025 025055-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/01/2020 (62) BR 11 2021 013710-6 29/01/2020 (71) NIPRO CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2025 025148-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 05/02/2021 (62) BR 11 2022 015539-5 05/02/2021



	(71) GASHERBRUM BIO, INC. (US)
(21) BR 12 2025 025167-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 09/12/2021
	(62) BR 11 2023 009832-7 09/12/2021
	(71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 12 2025 025191-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 08/01/2021
	(62) BR 11 2022 013589-0 08/01/2021
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 025229-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 16/04/2021
	(62) BR 11 2022 020962-2 16/04/2021
	(71) KANGBAIDA (SICHUAN) BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 025231-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 05/10/2018
	(62) BR 11 2020 008608-8 05/10/2018
	(71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 12 2025 025233-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 10/09/2018
	(62) BR 11 2020 004357-5 10/09/2018
	(71) PHARMACOSMOS HOLDING A/S (DK)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2024 010510-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/05/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR) ; UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE MARINGÁ (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 016451-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/08/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004777-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 13/03/2025

(71) EVANDRO MORAES DA GAMA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007806-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/04/2025

(71) GUILHERME CARVALHO DE ANDRADE (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 008384-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/04/2025

(71) JOÃO JOSÉ PESSOA MOTA (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010099-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/05/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010159-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/05/2025

(71) DANIEL WEIGERT CAVAGNARI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010529-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/05/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010733-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/05/2025

(71) SIMONE CRISTINA DA SILVA SENATORI TUDELA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010820-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/05/2025

(71) TAYNNA FEITOSA ARAÚJO BRANCO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010822-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/05/2025

(71) BRUNA NOGUEIRA SIMÕES COBUCI (BR/RJ) ; NOAN TONINI SIMONASSI (BR/RJ) ; FELIPE PERISSÉ DUARTE LOPES (BR/RJ) ; CARLOS MAURÍCIO FONTES VIEIRA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010827-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/05/2025

(71) TAYNNA FEITOSA ARAÚJO BRANCO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011162-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/06/2025

(71) INSTITUTO LATINO-AMERICANO DE CIENCIA, TECNOLOGIA, PESQUISA E INOVACAO EM GRAFENO, NANOMATERIAIS E OUTRAS TECNOLOGIAS ATYPICAL (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011173-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/06/2025

(71) RAMY MOSCOVIC (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011211-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/06/2025

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011217-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/06/2025

(71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011260-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 03/06/2025

(71) JOÃO ROBERTO JUSTINIANO DE SOUZA (BR/MS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011264-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/06/2025

(71) HEIDER AVILA SAMPAIO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011265-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/06/2025

(71) SYLVIA FRATESCHI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011269-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/06/2025

(71) FERNANDA JOSUE (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 011350-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/06/2025

(71) JOSÉ MAURÍCIO VIEIRA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 021742-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/10/2025

(71) GIUSEPPE GIULIO MICHELINO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 024913-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/11/2025

(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 12 2025 014524-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/12/2020

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

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 3º Dividido do PCT 11 2022 014908-5 (3ª exig.)

(21) BR 12 2025 014767-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/01/2020

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

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 3º dividido do PCT 11 2021 013709-2 (2ª exig.)

(21) BR 12 2025 023971-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2022

(71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) ; KATECH INGREDIENT SOLUTIONS GMBH (DE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2024 008218-0

(21) BR 12 2025 024280-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/06/2020

(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 026445-0

(21) BR 12 2025 024996-3 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/08/2019

(71) KEY BIOSCIENCE AG (CH)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 003088-3

(21) BR 20 2025 002176-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/02/2025

(71) DESCOMPLICANDO O MERCADO FINANCEIRO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 006567-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/04/2025

(71) ADRIANO DIVINO LIMA AFONSO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 009370-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/05/2025

(71) JULIANO JOSE MISTURINI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 022888-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/10/2025

(71) MIGUEL OSVALDO DA COSTA LIMA (BR/SP) ; LUIZ CAMARGO GUEDES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



Código 2.6 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevido. Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 011455-8

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 06/06/2024

(71) BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PI)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida. Necessária adequação do título entre o relatório descritivo e o resumo.



Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2025 025783-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) FILTRO CALHA LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250107582' em 25/11/2025 09:29 (WB)

(21) BR 10 2025 025784-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) GERALDO JESUS RODRIGUES (BR/SP)
Número de Protocolo '870250107585' em 25/11/2025 09:34 (WB)

(21) BR 10 2025 025785-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250107588' em 25/11/2025 09:38 (WB)

(21) BR 10 2025 025794-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) JORDS INTERMEDIACOES LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250107623' em 25/11/2025 10:57 (WB)

(21) BR 10 2025 025796-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) H A B ALEIXO ME (BR/PA) Número de Protocolo '870250107627' em 25/11/2025 11:07 (WB)
(21) BR 10 2025 025797-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; IKOVE AGRO BIOINSUMOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250107632' em 25/11/2025 11:14 (WB)
(21) BR 10 2025 025811-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250107694' em 25/11/2025 13:32 (WB)
(21) BR 10 2025 025813-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) TOTEX DIGITAL MIDIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250107706' em 25/11/2025 13:49 (WB)
(21) BR 10 2025 025814-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250107708' em 25/11/2025 13:50 (WB)
(21) BR 10 2025 025817-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) JORGE ERNESTO KLEIN (BR/AM) Número de Protocolo '870250107723' em 25/11/2025 14:19 (WB)
(21) BR 10 2025 025818-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Número de Protocolo '870250107724' em 25/11/2025 14:19 (WB)



(21) BR 10 2025 025821-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) MCC DE ALBUQUERQUE SIMBIOSE SOLUCOES EM EVENTOS E ENGENHARIA AMBIENTAL (BR/RJ) ; MARCOS DE CAMPOS CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE (BR/RJ) ; MARCO ANTONIO DE BARROS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250107743' em 25/11/2025 14:47 (WB)
(21) BR 10 2025 025826-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250107755' em 25/11/2025 14:56 (WB)
(21) BR 10 2025 025830-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) CUBIS RED COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870250107770' em 25/11/2025 15:08 (WB)
(21) BR 10 2025 025837-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870250107785' em 25/11/2025 15:24 (WB)
(21) BR 10 2025 025838-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250107791' em 25/11/2025 15:30 (WB)
(21) BR 10 2025 025844-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) WELLA GERMANY GMBH (DE) Número de Protocolo '870250107807' em 25/11/2025 15:42 (WB)
(21) BR 10 2025 025849-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250107819' em 25/11/2025 15:53 (WB)



(21) BR 10 2025 025853-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870250107831' em 25/11/2025 16:06 (WB)
(21) BR 10 2025 025854-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Número de Protocolo '870250107834' em 25/11/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 025868-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) JOÃO PAULO FERNANDES FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250107882' em 25/11/2025 16:52 (WB)
(21) BR 10 2025 025876-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) EVOLUST INDUSTRIA E COM. DE PRODUTOS AGRICOLAS LTDA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870250107914' em 25/11/2025 17:23 (WB)
(21) BR 10 2025 025878-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) PLASTIVINIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250107919' em 25/11/2025 17:30 (WB)
(21) BR 10 2025 025889-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) CRISTIANO DA SILVA PALMA (BR/DF) Número de Protocolo '870250107946' em 25/11/2025 17:57 (WB)
(21) BR 10 2025 025890-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) DIEGO TAMER ARAUJO PINTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250107947' em 25/11/2025 18:00 (WB)

(21) BR 10 2025 025893-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) ELIO SERGIO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250107953' em 25/11/2025 18:04 (WB)
(21) BR 10 2025 025895-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) TIAGO LIMA FERNANDES (BR/SP) Número de Protocolo '870250107956' em 25/11/2025 18:08 (WB)
(21) BR 10 2025 025898-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250107964' em 25/11/2025 18:31 (WB)
(21) BR 10 2025 025899-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) CRISTIANO DA SILVA PALMA (BR/DF) Número de Protocolo '870250107966' em 25/11/2025 18:37 (WB)
(21) BR 10 2025 025901-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) COMPANHIA HIDRO ELÉTRICA DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250107972' em 25/11/2025 18:50 (WB)
(21) BR 10 2025 025907-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Número de Protocolo '870250107985' em 25/11/2025 19:24 (WB)
(21) BR 10 2025 025911-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) VITOR FRANKLIN LEME (BR/SP) Número de Protocolo '870250108005' em 25/11/2025 22:45 (WB)

(21) BR 10 2025 025912-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) LUIZ ALESSANDRO BITTENCOURT MOCHKO (BR/PR) Número de Protocolo '870250108008' em 26/11/2025 02:24 (WB)
(21) BR 10 2025 025913-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) MERCHANDISING MANUFACTURING LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250108009' em 26/11/2025 07:36 (WB)
(21) BR 10 2025 025918-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) ROBERTO VIVIAN (BR/PR) ; LUIZ VIVIAN (BR/PR) Número de Protocolo '870250108029' em 26/11/2025 09:11 (WB)
(21) BR 10 2025 025919-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) Número de Protocolo '870250108038' em 26/11/2025 09:31 (WB)
(21) BR 10 2025 025920-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250108042' em 26/11/2025 09:33 (WB)
(21) BR 10 2025 025924-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) SOREMARTEC S.A. (LU) Número de Protocolo '870250108101' em 26/11/2025 12:13 (WB)
(21) BR 10 2025 025928-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) Número de Protocolo '870250108109' em 26/11/2025 12:28 (WB)



(21) BR 10 2025 025934-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) R P ENGENHARIA LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870250108128' em 26/11/2025 12:56 (WB)
(21) BR 10 2025 025935-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870250108130' em 26/11/2025 13:01 (WB)
(21) BR 10 2025 025944-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) PROFOL GMBH (DE) Número de Protocolo '870250108193' em 26/11/2025 14:03 (WB)
(21) BR 10 2025 025945-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870250108198' em 26/11/2025 14:08 (WB)
(21) BR 10 2025 025947-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) ECORODOVIAS CONCESSÕES E SERVICOS S/A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250108204' em 26/11/2025 14:10 (WB)
(21) BR 10 2025 025950-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) QUIMICER INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250108221' em 26/11/2025 14:24 (WB)
(21) BR 10 2025 025951-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250108224' em 26/11/2025 14:26 (WB)

(21) BR 10 2025 025952-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) COROMANDEL INTERNATIONAL LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250108225' em 26/11/2025 14:26 (WB)
(21) BR 10 2025 025957-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) OTTAVIO RAUL DOMENICO RIBERTI CARMIGNANO (BR/MG) Número de Protocolo '870250108241' em 26/11/2025 15:40 (WB)
(21) BR 10 2025 025960-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) FABER-CASTELL AG (DE) Número de Protocolo '870250108246' em 26/11/2025 15:42 (WB)
(21) BR 10 2025 025961-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) TYCO ELECTRONICS (SUZHOU) LTD. (CN) ; TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250108249' em 26/11/2025 15:43 (WB)
(21) BR 10 2025 025966-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870250108263' em 26/11/2025 15:53 (WB)
(21) BR 10 2025 025968-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250108269' em 26/11/2025 15:58 (WB)
(21) BR 10 2025 025977-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)



Número de Protocolo '870250108305' em 26/11/2025 16:22 (WB)

(21) BR 10 2025 025989-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250108343' em 26/11/2025 16:39 (WB)

(21) BR 10 2025 025994-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870250108352' em 26/11/2025 17:13 (WB)

(21) BR 10 2025 026000-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) CATERPILLAR INC. (US)
Número de Protocolo '870250108366' em 26/11/2025 17:18 (WB)

(21) BR 10 2025 026006-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250108396' em 26/11/2025 17:45 (WB)

(21) BR 10 2025 026007-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) DISNEY ENTERPRISES, INC. (US)
Número de Protocolo '870250108398' em 26/11/2025 17:46 (WB)

(21) BR 10 2025 026008-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Número de Protocolo '870250108399' em 26/11/2025 17:47 (WB)

(21) BR 10 2025 026011-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; AMAZBIOTECH LTDA (BR/AP)



Número de Protocolo '870250108411' em 26/11/2025 18:01 (WB)

(21) BR 10 2025 026016-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
Número de Protocolo '870250108424' em 26/11/2025 18:15 (WB)

(21) BR 10 2025 026026-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) REDBOX S.R.L. (IT)
Número de Protocolo '870250108449' em 26/11/2025 19:00 (WB)

(21) BR 10 2025 026031-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Número de Protocolo '870250108460' em 26/11/2025 19:20 (WB)

(21) BR 10 2025 026041-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) CARLOS AUGUSTO RABELO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250108476' em 26/11/2025 20:27 (WB)

(21) BR 10 2025 026042-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) TRATON AB (SE)
Número de Protocolo '870250108477' em 26/11/2025 20:32 (WB)

(21) BR 10 2025 026043-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 27/11/2025
(71) JOSE SEIGIU COMESSU (BR/SP)
Número de Protocolo '870250108487' em 27/11/2025 01:17 (WB)

(21) BR 10 2025 026045-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 27/11/2025
(71) ANTONIO CARLOS COREA JUNIOR (BR/SP)
Número de Protocolo '870250108494' em 27/11/2025 06:03 (WB)



(21) BR 10 2025 026050-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC) ; NÓRIO NANOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250108529' em 27/11/2025 08:56 (WB)
(21) BR 10 2025 026051-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) RENAN CARISSIMI (BR/RS) ; VITOR SALLA DE MELLO (BR/RS) Número de Protocolo '870250108534' em 27/11/2025 09:04 (WB)
(21) BR 10 2025 026052-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250108544' em 27/11/2025 09:24 (WB)
(21) BR 10 2025 026053-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250108547' em 27/11/2025 09:26 (WB)
(21) BR 10 2025 026055-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FUNDAÇÃO MAMÍFEROS AQUÁTICOS (BR/PE) Número de Protocolo '870250108551' em 27/11/2025 09:30 (WB)
(21) BR 10 2025 026056-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250108559' em 27/11/2025 09:49 (WB)
(21) BR 10 2025 026061-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE



FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

Número de Protocolo '870250108587' em 27/11/2025 10:24 (WB)

(21) BR 10 2025 026064-6

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 27/11/2025

(71) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN (BR/RN) ; HÊNIO ROBERTO FERNANDES RAMOS (BR/RN) ; EMILLY EMANUELY OLIVEIRA DE QUEIROZ (BR/RN) ; JÚLIA ELLEN DUARTE CAVALCANTE (BR/RN) ; JOSÉ RODOLFO LOPES DE PAIVA CAVALCANTI (BR/RN) ; GUSTAVO CORINGA DE LEMOS (BR/RN) ; AMALIA CINTHIA MENESES DO REGO (BR/RN) ; IRAMI ARAÚJO FILHO (BR/RN)

Número de Protocolo '870250108599' em 27/11/2025 10:37 (WB)

(21) BR 10 2025 026066-2

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 27/11/2025

(71) MUSH MT LTDA (BR/PR)

Número de Protocolo '870250108609' em 27/11/2025 10:50 (WB)

(21) BR 10 2025 026075-1

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 27/11/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

Número de Protocolo '870250108631' em 27/11/2025 11:06 (WB)

(21) BR 10 2025 026079-4

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 27/11/2025

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

Número de Protocolo '870250108650' em 27/11/2025 11:22 (WB)

(21) BR 10 2025 026087-5

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 27/11/2025

(71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)

Número de Protocolo '870250108681' em 27/11/2025 12:05 (WB)

(21) BR 10 2025 026088-3

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 27/11/2025

(71) CGG SERVICES SAS (FR)

Número de Protocolo '870250108682' em 27/11/2025 12:05 (WB)



(21) BR 10 2025 026089-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) SILIMED - INDÚSTRIA DE IMPLANTES LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250108684' em 27/11/2025 12:08 (WB)
(21) BR 10 2025 026093-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) MICHELE TARSIS FONSECA RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870250108693' em 27/11/2025 12:27 (WB)
(21) BR 10 2025 026095-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) NORWALT DESIGN, INC. (US) Número de Protocolo '870250108695' em 27/11/2025 12:32 (WB)
(21) BR 10 2025 026097-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) ERNESTO LAZARO QUESADA VELAZCO (BR/MS) Número de Protocolo '870250108706' em 27/11/2025 13:01 (WB)
(21) BR 10 2025 026099-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) LFTEIXEIRA IND COM E LOC DE ARTIGOS PLASTICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250108710' em 27/11/2025 13:04 (WB)
(21) BR 10 2025 026100-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FABIO ALEX QUIMER PINTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250108711' em 27/11/2025 13:08 (WB)
(21) BR 10 2025 026104-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) ALYNE OLIVEIRA DA LUZ E SILVA (BR/PI) ; GLÓRIA MARIA RODRIGUES DOS SANTOS (BR/PI) ; ARTHUR DAMASCENO OLIVEIRA ALMEIDA (BR/PI) ; ANA VITÓRIA BENVINDO DA FONSECA FERRAZ (BR/PI) ; MARIANNE



	INÁCIO CHAVES (BR/PI) Número de Protocolo '870250108720' em 27/11/2025 13:31 (WB)
(21) BR 10 2025 026107-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) CRRC CHANGCHUN RAILWAY VEHICLES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250108728' em 27/11/2025 13:38 (WB)
(21) BR 10 2025 026111-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) L. DA S. GONCALVES LTDA (BR/AP) Número de Protocolo '870250108740' em 27/11/2025 13:54 (WB)
(21) BR 10 2025 026115-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250108763' em 27/11/2025 14:13 (WB)
(21) BR 10 2025 026117-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250108770' em 27/11/2025 14:16 (WB)
(21) BR 10 2025 026118-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250108771' em 27/11/2025 14:17 (WB)
(21) BR 10 2025 026122-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI) Número de Protocolo '870250108782' em 27/11/2025 14:25 (WB)
(21) BR 10 2025 026124-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 27/11/2025 (71) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN (BR/RN) ; MARCELO BRASIL DE OLIVEIRA FILHO (BR/RN) ; FRANCISCO RUBENS GOMES PEREIRA JUNIOR (BR/RN) ; LUIS GUSTAVO CORDEIRO OLIVEIRA DA SILVA (BR/RN) ; AMALIA CINTHIA MENESES DO REGO (BR/RN) ; IRAMI ARAÚJO FILHO (BR/RN) ; GUSTAVO CORINGA DE LEMOS (BR/RN) ; JOSÉ RODOLFO LOPES DE PAIVA CAVALCANTI (BR/RN) Número de Protocolo '870250108794' em 27/11/2025 14:35 (WB)
(21) BR 10 2025 026126-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) CRRC CHANGCHUN RAILWAY VEHICLES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250108803' em 27/11/2025 14:41 (WB)
(21) BR 10 2025 026131-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) POTENZA COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250108821' em 27/11/2025 14:56 (WB)
(21) BR 10 2025 026132-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN (BR/RN) ; LARA LIMA DE ARAUJO (BR/RN) ; LETÍCIA ESTEFANI SOUZA BEZERRA (BR/RN) ; AMALIA CINTHIA MENESES DO REGO (BR/RN) ; IRAMI ARAÚJO FILHO (BR/RN) ; JOSÉ RODOLFO LOPES DE PAIVA CAVALCANTI (BR/RN) ; GUSTAVO CORINGA DE LEMOS (BR/RN) Número de Protocolo '870250108824' em 27/11/2025 14:59 (WB)
(21) BR 10 2025 026137-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250108839' em 27/11/2025 15:08 (WB)
(21) BR 10 2025 026138-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN (BR/RN) ; TASSIA RENATA FREIRE GOMES (BR/RN) ; MARIA ÉDILLA FERNANDES GOMES (BR/RN) ; AMALIA



	CINTHIA MENESES DO REGO (BR/RN) ; IRAMI ARAÚJO FILHO (BR/RN) ; JOSÉ RODOLFO LOPES DE PAIVA CAVALCANTI (BR/RN) ; GUSTAVO CORINGA DE LEMOS (BR/RN) ; PAULO LEONARDO DE GÓIS MORAIS (BR/RN) Número de Protocolo '870250108853' em 27/11/2025 15:18 (WB)
(21) BR 10 2025 026144-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) SARA SOARES VIEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870250108873' em 27/11/2025 15:31 (WB)
(21) BR 10 2025 026145-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN (BR/RN) ; CARLOS SHELTON FERNANDES DA SILVA (BR/RN) ; AMANDA FREITAS BARRETO (BR/RN) ; AMALIA CINTHIA MENESES DO REGO (BR/RN) ; IRAMI ARAÚJO FILHO (BR/RN) ; JOSÉ RODOLFO LOPES DE PAIVA CAVALCANTI (BR/RN) ; GUSTAVO CORINGA DE LEMOS (BR/RN) ; PAULO LEONARDO DE GÓIS MORAIS (BR/RN) Número de Protocolo '870250108876' em 27/11/2025 15:36 (WB)
(21) BR 10 2025 026146-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES/CPQD (BR/SP) Número de Protocolo '870250108877' em 27/11/2025 15:36 (WB)
(21) BR 10 2025 026149-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250108880' em 27/11/2025 15:38 (WB)
(21) BR 10 2025 026153-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870250108900' em 27/11/2025 15:52 (WB)

(21) BR 10 2025 026157-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FLORISVALDO DE OLIVEIRA BRITTO (BR/MT) ; OSVALDO MARQUES DE ANDRADE (BR/MT) ; JOÃO LEANDRO SOBRINHO (BR/MT) Número de Protocolo '870250108920' em 27/11/2025 16:04 (WB)
(21) BR 10 2025 026159-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870250108941' em 27/11/2025 16:11 (WB)
(21) BR 10 2025 026162-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250108959' em 27/11/2025 16:21 (WB)
(21) BR 10 2025 026166-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN (BR/RN) ; ANABELLE CARLOS BELARMINO DE FREITAS AMORIM (BR/RN) ; THAYNA MAIA SOUZA (BR/RN) ; AMALIA CINTHIA MENESES DO REGO (BR/RN) ; IRAMI ARAÚJO FILHO (BR/RN) ; GUSTAVO CORINGA DE LEMOS (BR/RN) ; MARIA JUSSARA MEDEIROS NUNES (BR/RN) ; JOSÉ RODOLFO LOPES DE PAIVA CAVALCANTI (BR/RN) Número de Protocolo '870250108970' em 27/11/2025 16:26 (WB)
(21) BR 10 2025 026178-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870250109014' em 27/11/2025 17:02 (WB)
(21) BR 10 2025 026182-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) EDGE PINTURAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250109024' em 27/11/2025 17:12 (WB)



(21) BR 10 2025 026183-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) NORWALT DESIGN, INC. (US) Número de Protocolo '870250109027' em 27/11/2025 17:15 (WB)
(21) BR 10 2025 026184-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) MÁRIO WILSON NUNES DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250109032' em 27/11/2025 17:18 (WB)
(21) BR 10 2025 026191-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250109051' em 27/11/2025 17:34 (WB)
(21) BR 10 2025 026199-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) SIMPRO PUBLICAÇÕES E TELEPROCESSAMENTO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109064' em 27/11/2025 17:48 (WB)
(21) BR 10 2025 026204-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250109078' em 27/11/2025 18:15 (WB)
(21) BR 10 2025 026205-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250109083' em 27/11/2025 18:20 (WB)
(21) BR 10 2025 026206-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) VOLKSWAGEN TRUCK & BUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109084' em 27/11/2025 18:20 (WB)



(21) BR 10 2025 026212-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) REDBOX S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870250109102' em 27/11/2025 18:53 (WB)
(21) BR 10 2025 026216-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Número de Protocolo '870250109115' em 27/11/2025 19:23 (WB)
(21) BR 10 2025 026222-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) WELLA GERMANY GMBH (DE) Número de Protocolo '870250109129' em 27/11/2025 20:02 (WB)
(21) BR 10 2025 026223-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) THALITA ROSA SOARES TRINDADE (BR/SP) ; BRUCCE MARCELINO DOS SANTOS SOARES TRINDADE (BR/SP) Número de Protocolo '870250109130' em 27/11/2025 20:03 (WB)
(21) BR 10 2025 026226-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) WELLA GERMANY GMBH (DE) Número de Protocolo '870250109135' em 27/11/2025 20:25 (WB)
(21) BR 10 2025 026228-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) LUIZ CLAUDIO NASCIMENTO DA SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250109139' em 27/11/2025 21:15 (WB)
(21) BR 10 2025 026230-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) ANDERSON ARAUJO SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109151' em 28/11/2025 00:50 (WB)



(21) BR 10 2025 026240-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250109197' em 28/11/2025 09:38 (WB)
(21) BR 10 2025 026242-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) JORGE GABRIELLI ZACHARIAS CALIXTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109205' em 28/11/2025 10:05 (WB)
(21) BR 10 2025 026244-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) YURI CLARK RECH ERTHAL (BR/SC) ; MARCOS ANDRÉ MELO DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870250109213' em 28/11/2025 10:23 (WB)
(21) BR 10 2025 026245-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) SANDRO PAULO DE CARVALHO LEITE (BR/ES) Número de Protocolo '870250109215' em 28/11/2025 10:27 (WB)
(21) BR 10 2025 026246-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) EDSON EDILSON DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109216' em 28/11/2025 10:30 (WB)
(21) BR 10 2025 026259-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) JOÃO ROBERTO SILVA DO AMARAL (BR/SP) ; ROGÉRIO DONISETTE VIANA RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109268' em 28/11/2025 11:36 (WB)
(21) BR 10 2025 026272-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) JEAN CARLOS ARAUJO SALOMAO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109328' em 28/11/2025 12:23 (WB)



(21) BR 10 2025 026275-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) CABELMA S.A. (AR) Número de Protocolo '870250109345' em 28/11/2025 12:47 (WB)
(21) BR 10 2025 026280-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) DANIEL ESTEBAN TENO CHIOCCARELLO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109360' em 28/11/2025 13:10 (WB)
(21) BR 10 2025 026281-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) LEANDRO JOSÉ FERREIRA KER (BR/MG) Número de Protocolo '870250109367' em 28/11/2025 13:24 (WB)
(21) BR 10 2025 026283-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) THALES (FR) Número de Protocolo '870250109371' em 28/11/2025 13:27 (WB)
(21) BR 10 2025 026291-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) LUIZ MARCELO REIS DE CARVALHO (BR/RO) Número de Protocolo '870250109393' em 28/11/2025 14:02 (WB)
(21) BR 10 2025 026296-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870250109405' em 28/11/2025 14:13 (WB)
(21) BR 10 2025 026298-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) MARIA CAMILA ESCOBAR GARCIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250109409' em 28/11/2025 14:19 (WB)

(21) BR 10 2025 026300-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250109415' em 28/11/2025 14:24 (WB)
(21) BR 10 2025 026302-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) SUMITOMO CHEMICAL BRASIL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/CE) Número de Protocolo '870250109421' em 28/11/2025 14:28 (WB)
(21) BR 10 2025 026308-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US) Número de Protocolo '870250109458' em 28/11/2025 15:00 (WB)
(21) BR 10 2025 026309-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) RENATA BRANDÃO TEIXEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870250109463' em 28/11/2025 15:03 (WB)
(21) BR 10 2025 026311-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) RAFAEL VERGANI (BR/RS) Número de Protocolo '870250109467' em 28/11/2025 15:06 (WB)
(21) BR 10 2025 026317-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250109477' em 28/11/2025 15:11 (WB)
(21) BR 10 2025 026319-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250109479' em 28/11/2025 15:11 (WB)



(21) BR 10 2025 026326-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870250109502' em 28/11/2025 15:26 (WB)
(21) BR 10 2025 026328-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) FRANCISLEI SANTA ANNA SANTOS (BR/BA) Número de Protocolo '870250109506' em 28/11/2025 15:27 (WB)
(21) BR 10 2025 026330-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870250109510' em 28/11/2025 15:29 (WB)
(21) BR 10 2025 026331-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870250109513' em 28/11/2025 15:31 (WB)
(21) BR 10 2025 026333-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) RENATA CABRAL GIOVANNINI (BR/SP) ; MARCO ANTÔNIO GIOVANNINI (BR/SP) Número de Protocolo '870250109520' em 28/11/2025 15:38 (WB)
(21) BR 10 2025 026343-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870250109545' em 28/11/2025 15:52 (WB)
(21) BR 10 2025 026344-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) FORTESCUE LTD (AU) Número de Protocolo '870250109548' em 28/11/2025 15:54 (WB)



(21) BR 10 2025 026345-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250109549' em 28/11/2025 15:54 (WB)
(21) BR 10 2025 026351-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250109564' em 28/11/2025 16:01 (WB)
(21) BR 10 2025 026355-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) ECO AVES INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS AVICOLAS LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870250109574' em 28/11/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 026356-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870250109579' em 28/11/2025 16:14 (WB)
(21) BR 10 2025 026368-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870250109619' em 28/11/2025 16:38 (WB)
(21) BR 10 2025 026370-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (BR/SP) ; RENATO MORENO FERREIRA (BR/ES) Número de Protocolo '870250109625' em 28/11/2025 16:45 (WB)
(21) BR 10 2025 026372-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (BR/SP) ; RENATO MORENO FERREIRA



	(BR/ES) Número de Protocolo '870250109630' em 28/11/2025 16:49 (WB)
(21) BR 10 2025 026375-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; DBM NANO - DBM ENGENHARIA E DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO LTDA (BR/SC) ; DNPRIME CERAMICAS AVANCADAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250109648' em 28/11/2025 17:00 (WB)
(21) BR 10 2025 026376-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Número de Protocolo '870250109651' em 28/11/2025 17:01 (WB)
(21) BR 10 2025 026385-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) LIONJET IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109678' em 28/11/2025 17:21 (WB)
(21) BR 10 2025 026389-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) EDUARDO GOELZER KAMPHORST (BR/SC) Número de Protocolo '870250109695' em 28/11/2025 17:33 (WB)
(21) BR 10 2025 026390-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Número de Protocolo '870250109696' em 28/11/2025 17:33 (WB)
(21) BR 10 2025 026398-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) BOUSQUET ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870250109710' em 28/11/2025 17:43 (WB)



(21) BR 10 2025 026401-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - UFLA (BR/MG) Número de Protocolo '870250109714' em 28/11/2025 17:49 (WB)
(21) BR 10 2025 026404-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Número de Protocolo '870250109720' em 28/11/2025 17:51 (WB)
(21) BR 10 2025 026415-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) DIOGO SALVADOR NOGUEIRA CAVALCANTE (BR/SP) Número de Protocolo '870250109749' em 28/11/2025 18:08 (WB)
(21) BR 10 2025 026416-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109753' em 28/11/2025 18:15 (WB)
(21) BR 10 2025 026419-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250109759' em 28/11/2025 18:29 (WB)
(21) BR 10 2025 026423-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) VIVE PERFUME LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250109769' em 28/11/2025 18:37 (WB)
(21) BR 10 2025 026428-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109797' em 28/11/2025 19:31 (WB)



(21) BR 10 2025 026432-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) ROBERTO FERMINO DA SILVA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109804' em 28/11/2025 20:21 (WB)
(21) BR 10 2025 026434-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) YANNA CUNHA LIMA (BR/PA) Número de Protocolo '870250109808' em 28/11/2025 22:38 (WB)
(21) BR 10 2025 026436-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/11/2025 (71) LUIZ ALESSANDRO BITTENCOURT MOCHKO (BR/PR) Número de Protocolo '870250109812' em 29/11/2025 01:59 (WB)
(21) BR 10 2025 026437-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/11/2025 (71) MARÍA ANDREA PEDRAZA MARTÍNEZ (BR/MG) Número de Protocolo '870250109813' em 29/11/2025 05:55 (WB)
(21) BR 10 2025 026438-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/11/2025 (71) ADRIANO LOPES PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250109814' em 29/11/2025 13:33 (WB)
(21) BR 10 2025 026441-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/11/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (BR/SP) ; RENATO MORENO FERREIRA (BR/ES) Número de Protocolo '870250109824' em 29/11/2025 16:57 (WB)
(21) BR 10 2025 026442-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/11/2025 (71) DINO AUGUSTO GALLI (BR/MG) Número de Protocolo '870250109828' em 29/11/2025 19:34 (WB)



(21) BR 10 2025 026445-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) ANDERSON OLIVEIRA DAS CHAGAS (BR/RN) Número de Protocolo '870250109837' em 30/11/2025 16:42 (WB)
(21) BR 10 2025 026447-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) ROBERTO FERMINO DA SILVA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109844' em 30/11/2025 18:27 (WB)
(21) BR 10 2025 026448-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) FABIANO QUARESMA MOUTINHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109845' em 30/11/2025 18:35 (WB)
(21) BR 10 2025 026449-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109847' em 30/11/2025 20:35 (WB)
(21) BR 10 2025 026450-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) Número de Protocolo '870250109848' em 30/11/2025 21:04 (WB)
(21) BR 10 2025 026451-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) NEXO HEALTHCARE INTELLIGENCE LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250109850' em 30/11/2025 21:52 (WB)
(21) BR 10 2025 026453-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) MIKAEL RHAMON RODRIGUÊS LEITE (BR/SC) Número de Protocolo '870250109854' em 01/12/2025 00:59 (WB)



(21) BR 10 2025 026454-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) MARINA LUIZA FONTANA ROCHA (BR/MG) Número de Protocolo '870250109856' em 01/12/2025 03:33 (WB)
(21) BR 10 2025 026455-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (BR/SP) ; PINTOUCH PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109857' em 01/12/2025 06:44 (WB)
(21) BR 10 2025 026457-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) THARCILA ESTELA FONTANA ROCHA (BR/MG) Número de Protocolo '870250109859' em 01/12/2025 07:05 (WB)
(21) BR 10 2025 026458-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (BR/SP) ; PINTOUCH PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109864' em 01/12/2025 07:53 (WB)
(21) BR 10 2025 026459-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109899' em 01/12/2025 10:11 (WB)
(21) BR 10 2025 026461-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) POSITIVO TECNOLOGIA S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870250109914' em 01/12/2025 11:40 (WB)
(21) BR 10 2025 026471-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)



Número de Protocolo '870250109988' em 01/12/2025 13:32 (WB)

(21) BR 10 2025 026473-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo '870250109998' em 01/12/2025 13:42 (WB)

(21) BR 10 2025 026481-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) MARIANNA OLIVEIRA BUENO (BR/MG)
Número de Protocolo '870250110038' em 01/12/2025 14:40 (WB)

(21) BR 10 2025 026482-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) JOSÉ APARECIDO CAVALCANTE DA SILVA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250110047' em 01/12/2025 14:47 (WB)

(21) BR 10 2025 026483-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) HERMES JOAQUIM FERREIRA FILHO (BR/ES)
Número de Protocolo '870250110056' em 01/12/2025 14:52 (WB)

(21) BR 10 2025 026485-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) CORAX INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS DE MATERIAIS DE SEGURANÇA LTDA. - ME (BR/SP)
Número de Protocolo '870250110067' em 01/12/2025 15:02 (WB)

(21) BR 10 2025 026486-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) MILHOMEM TECH ASSYST (BR/SP)
Número de Protocolo '870250110076' em 01/12/2025 15:09 (WB)

(21) BR 10 2025 026491-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) GIOVANI BRANDÃO CONTI MILAN (BR/SP)



Número de Protocolo '870250110088' em 01/12/2025 15:15 (WB)

(21) BR 10 2025 026493-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo '870250110093' em 01/12/2025 15:21 (WB)

(21) BR 10 2025 026495-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250110097' em 01/12/2025 15:26 (WB)

(21) BR 10 2025 026497-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Número de Protocolo '870250110105' em 01/12/2025 15:31 (WB)

(21) BR 10 2025 026499-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) LEONOR MARIN (BR/PR)
Número de Protocolo '870250110107' em 01/12/2025 15:33 (WB)

(21) BR 10 2025 026502-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) TEKNIA BRASIL LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250110125' em 01/12/2025 15:49 (WB)

(21) BR 10 2025 026503-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
Número de Protocolo '870250110133' em 01/12/2025 15:53 (WB)

(21) BR 10 2025 026505-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/12/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
Número de Protocolo '870250110136' em 01/12/2025 15:56 (WB)



(21) BR 10 2025 026507-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250110147' em 01/12/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 026510-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) T.R. FARIA - TECNOLOGIAS EM SISTEMAS EMBARCADOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250110165' em 01/12/2025 16:25 (WB)
(21) BR 10 2025 026514-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250110193' em 01/12/2025 16:46 (WB)
(21) BR 10 2025 026517-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) GLAUBERSON CARDOSO VIEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870250110201' em 01/12/2025 16:55 (WB)
(21) BR 10 2025 026518-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250110207' em 01/12/2025 17:00 (WB)
(21) BR 10 2025 026526-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250110247' em 01/12/2025 17:31 (WB)
(21) BR 10 2025 026531-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250110277' em 01/12/2025 18:47 (WB)



(21) BR 10 2025 026538-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) ROBERTO FERMINO DA SILVA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250110295' em 01/12/2025 20:14 (WB)
(21) BR 10 2025 026543-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) CLEYTON DE PAULO OVÍDIO PEREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870250110309' em 01/12/2025 21:26 (WB)
(21) BR 12 2025 025848-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/06/2018 (62) BR 11 2019 027876-1 27/06/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250107818' em 25/11/2025 15:53 (WB)
(21) BR 12 2025 025877-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/12/2018 (62) BR 11 2020 011875-3 14/12/2018 (71) ABL BIO INC. (KR) Número de Protocolo '870250107916' em 25/11/2025 17:25 (WB)
(21) BR 12 2025 025880-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/01/2018 (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250107923' em 25/11/2025 17:33 (WB)
(21) BR 12 2025 025884-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/04/2022 (62) BR 11 2024 004686-9 14/04/2022 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870250107928' em 25/11/2025 17:37 (WB)
(21) BR 12 2025 025891-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 05/01/2018 (62) BR 11 2019 015768-9 05/01/2018 (71) RICETEC, INC. (US) Número de Protocolo '870250107948' em 25/11/2025 18:01 (WB)
(21) BR 12 2025 025896-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/12/2019 (62) BR 11 2021 009167-0 16/12/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Número de Protocolo '870250107957' em 25/11/2025 18:13 (WB)
(21) BR 12 2025 025902-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/12/2019 (62) BR 11 2021 009167-0 16/12/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Número de Protocolo '870250107973' em 25/11/2025 18:53 (WB)
(21) BR 12 2025 025963-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/07/2018 (62) BR 11 2020 001088-0 20/07/2018 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US) Número de Protocolo '870250108253' em 26/11/2025 15:47 (WB)
(21) BR 12 2025 025982-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/09/2022 (62) BR 11 2024 004614-1 08/09/2022 (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK) Número de Protocolo '870250108324' em 26/11/2025 16:31 (WB)
(21) BR 12 2025 025998-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/07/2018 (62) BR 11 2020 001088-0 20/07/2018 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US) Número de Protocolo '870250108361' em 26/11/2025 17:16 (WB)
(21) BR 12 2025 025999-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/03/2018



	(62) BR 11 2019 018590-9 07/03/2018 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) Número de Protocolo '870250108364' em 26/11/2025 17:18 (WB)
(21) BR 12 2025 026004-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/07/2018 (62) BR 11 2020 001088-0 20/07/2018 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US) Número de Protocolo '870250108386' em 26/11/2025 17:33 (WB)
(21) BR 12 2025 026013-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/10/2018 (62) BR 11 2020 005368-6 10/10/2018 (71) LOXO ONCOLOGY, INC. (US) Número de Protocolo '870250108418' em 26/11/2025 18:06 (WB)
(21) BR 12 2025 026070-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/12/2022 (62) BR 11 2024 011083-4 09/12/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870250108620' em 27/11/2025 10:59 (WB)
(21) BR 12 2025 026148-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/06/2023 (62) BR 11 2024 027343-1 29/06/2023 (71) IPGATE AG (CH) Número de Protocolo '870250108879' em 27/11/2025 15:38 (WB)
(21) BR 12 2025 026192-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/04/2018 (62) BR 11 2018 076411-6 20/04/2018 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Número de Protocolo '870250109052' em 27/11/2025 17:34 (WB)
(21) BR 12 2025 026201-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2021



	(62) BR 11 2022 018136-1 10/03/2021 (71) GNT PHARMA CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250109070' em 27/11/2025 17:53 (WB)
(21) BR 12 2025 026225-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/11/2022 (62) BR 11 2024 009237-2 29/11/2022 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250109133' em 27/11/2025 20:20 (WB)
(21) BR 12 2025 026231-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/03/2019 (62) BR 11 2021 016188-0 15/03/2019 (71) UPL LTD (IN) Número de Protocolo '870250109152' em 28/11/2025 01:09 (WB)
(21) BR 12 2025 026341-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/11/2021 (62) BR 11 2023 008251-0 01/11/2021 (71) BLADE DYNAMICS LIMITED (GB) ; LM WIND POWER A/S (DK) Número de Protocolo '870250109543' em 28/11/2025 15:51 (WB)
(21) BR 12 2025 026403-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2022 (62) BR 11 2024 010829-5 30/11/2022 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870250109719' em 28/11/2025 17:50 (WB)
(21) BR 12 2025 026406-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2022 (62) BR 11 2024 010829-5 30/11/2022 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870250109723' em 28/11/2025 17:52 (WB)
(21) BR 12 2025 026408-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2022 (62) BR 11 2024 010829-5 30/11/2022



	(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870250109729' em 28/11/2025 17:54 (WB)
(21) BR 12 2025 026422-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2022 (62) BR 11 2024 010829-5 30/11/2022 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870250109765' em 28/11/2025 18:32 (WB)
(21) BR 12 2025 026426-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2022 (62) BR 11 2024 010829-5 30/11/2022 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870250109785' em 28/11/2025 19:04 (WB)
(21) BR 12 2025 026429-6 A8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/07/2019 (62) BR 11 2021 000058-5 03/07/2019 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK) Número de Protocolo '870250109798' em 28/11/2025 19:44 (WB)
(21) BR 12 2025 026520-9 A8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/11/2016 (62) BR 11 2018 008901-0 01/11/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870250110220' em 01/12/2025 17:07 (WB)
(21) BR 12 2025 026523-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/06/2020 (62) BR 11 2021 026669-0 26/06/2020 (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) Número de Protocolo '870250110231' em 01/12/2025 17:16 (WB)
(21) BR 13 2025 025786-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (61) BR 10 2023 018531-2 13/09/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)



Número de Protocolo '870250107596' em 25/11/2025 10:01 (WB)

(21) BR 13 2025 026268-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/11/2025
(61) BR 11 2018 016581-6 18/02/2016
(71) CHUNG KWO TZUO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250109299' em 28/11/2025 12:00 (WB)

(21) BR 13 2025 026443-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 29/11/2025
(61) BR 10 2024 016554-3 13/08/2024
(71) SYMBIOTECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/ES) ; SOCIEDADE EDUCAÇÃO E GESTÃO DE EXCELÊNCIA/VILA VELHA LTDA (BR/ES)
Número de Protocolo '870250109830' em 29/11/2025 21:58 (WB)

(21) BR 20 2025 025787-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) RENATO ROSSETTI (BR/RS) ; ATILIO DE ALMEIDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870250107600' em 25/11/2025 10:07 (WB)

(21) BR 20 2025 025788-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) SERGIO DACOREGGIO (BR/PR)
Número de Protocolo '870250107601' em 25/11/2025 10:16 (WB)

(21) BR 20 2025 025809-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) AUSTIN EDWIGS DE MATTOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870250107686' em 25/11/2025 13:17 (WB)

(21) BR 20 2025 025822-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/11/2025
(71) SHEILA PATRÍCIA KUSKOWSKI DA SILVA (BR/RS)
Número de Protocolo '870250107748' em 25/11/2025 14:49 (WB)

(21) BR 20 2025 025861-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 25/11/2025 (71) TERRA INDU STRIA ELETRO NICA LTDA (BR/SP) ; VALDEMIR RIBEIRO BORBA (BR/SP) Número de Protocolo '870250107854' em 25/11/2025 16:28 (WB)
(21) BR 20 2025 025862-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) WASHINGTON GUIMARÃES DAMASCENO (BR/BA) Número de Protocolo '870250107856' em 25/11/2025 16:31 (WB)
(21) BR 20 2025 025866-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) LINDOMAR JOSÉ GOLON (BR/PR) ; CATIA SANTOS NUNES (BR/PR) ; BARBARA STHEFANI CALDAS (BR/PR) Número de Protocolo '870250107875' em 25/11/2025 16:48 (WB)
(21) BR 20 2025 025867-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) TERRA INDU STRIA ELETRO NICA LTDA (BR/SP) ; VALDEMIR RIBEIRO BORBA (BR/SP) Número de Protocolo '870250107880' em 25/11/2025 16:51 (WB)
(21) BR 20 2025 025871-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) PAULO ROGÉRIO DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250107887' em 25/11/2025 16:56 (WB)
(21) BR 20 2025 025882-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) TIAGO DE CARVALHO GARCIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250107926' em 25/11/2025 17:35 (WB)
(21) BR 20 2025 025883-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) DANIEL SOUZA FERREIRA MAGALHÃES (BR/SP) ; UNIVERSIDADE BRASIL (BR/SP) Número de Protocolo '870250107927' em 25/11/2025 17:35 (WB)



(21) BR 20 2025 025909-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) RONY NOVAIS PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250108001' em 25/11/2025 20:51 (WB)
(21) BR 20 2025 025910-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/11/2025 (71) RENAN DE MEDEIROS SOARES (BR/SC) Número de Protocolo '870250108004' em 25/11/2025 22:38 (WB)
(21) BR 20 2025 025914-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) ADROALDO BENEDITO SECON (BR/SP) Número de Protocolo '870250108010' em 26/11/2025 07:39 (WB)
(21) BR 20 2025 025921-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) ANTONIO CLAUDIO RIBEIRO DA SILVA (BR/MA) Número de Protocolo '870250108056' em 26/11/2025 09:42 (WB)
(21) BR 20 2025 025922-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) GILMAR MOREIRA DA SILVA JUNIOR (BR/AL) ; RODRIGO PERES IGNACIO (BR/AL) Número de Protocolo '870250108060' em 26/11/2025 09:46 (WB)
(21) BR 20 2025 025941-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) JOSÉ NATAL DO NASCIMENTO JÚNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870250108178' em 26/11/2025 13:57 (WB)
(21) BR 20 2025 025956-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/11/2025 (71) PASTER OVOS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC) ; VILSON ANTONIO SIMON (US)



Número de Protocolo '870250108239' em 26/11/2025 15:37 (WB)

(21) BR 20 2025 025965-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) HELIO ALBERTO ALMEIDA - EPP (BR/SC)
Número de Protocolo '870250108261' em 26/11/2025 15:53 (WB)

(21) BR 20 2025 025969-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) DEOMIR RESTELLI (BR/PR)
Número de Protocolo '870250108271' em 26/11/2025 16:00 (WB)

(21) BR 20 2025 025979-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
Número de Protocolo '870250108315' em 26/11/2025 16:27 (WB)

(21) BR 20 2025 025990-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR)
Número de Protocolo '870250108346' em 26/11/2025 17:11 (WB)

(21) BR 20 2025 026002-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) MARIO ADRIANO VIOLA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250108378' em 26/11/2025 17:28 (WB)

(21) BR 20 2025 026014-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) NITRONPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250108422' em 26/11/2025 18:15 (WB)

(21) BR 20 2025 026018-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/11/2025
(71) ANDRE LUIS KATSUHIRO PEREIRA OMI (BR/SP)
Número de Protocolo '870250108428' em 26/11/2025 18:18 (WB)



(21) BR 20 2025 026044-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) BRÁULIO CORREA GUIMARÃES (BR/SP) Número de Protocolo '870250108491' em 27/11/2025 01:51 (WB)
(21) BR 20 2025 026054-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) DOMPEL INDÚSTRIA PLÁSTICA E METALÚRGICA LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870250108550' em 27/11/2025 09:30 (WB)
(21) BR 20 2025 026057-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) WAGNER DE AMORIM CARDOSO (BR/SP) Número de Protocolo '870250108563' em 27/11/2025 09:54 (WB)
(21) BR 20 2025 026059-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS (BR/MG) ; MAURICIO CAMPOS FIQUEIREDO (BR/MG) Número de Protocolo '870250108581' em 27/11/2025 10:17 (WB)
(21) BR 20 2025 026060-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250108586' em 27/11/2025 10:24 (WB)
(21) BR 20 2025 026071-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) BMT INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS ELETRO ELETRONICOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250108621' em 27/11/2025 11:00 (WB)
(21) BR 20 2025 026072-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) CSM - COMPONENTES SISTEMAS E MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO

	LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250108627' em 27/11/2025 11:04 (WB)
(21) BR 20 2025 026113-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) BRAMEC SERVICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250108749' em 27/11/2025 14:03 (WB)
(21) BR 20 2025 026147-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) CASSIANO MURILLO ZANETTI (BR/SP) Número de Protocolo '870250108878' em 27/11/2025 15:37 (WB)
(21) BR 20 2025 026189-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) ATLAS INDUSTRIA DE ELETRODOMESTICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250109041' em 27/11/2025 17:23 (WB)
(21) BR 20 2025 026227-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) GLAUBER ROBERTO SERANTONI (BR/SP) Número de Protocolo '870250109138' em 27/11/2025 20:51 (WB)
(21) BR 20 2025 026229-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/11/2025 (71) FLÁVIO GUAGLIONI (BR/SP) ; JAIRO AUGUSTO BIZIN (BR/SP) ; SERGIO LUIZ DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109146' em 27/11/2025 22:44 (WB)
(21) BR 20 2025 026232-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) ERIKA LIMA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109154' em 28/11/2025 03:24 (WB)
(21) BR 20 2025 026238-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025



	(71) RITTER TCC TREINAMENTOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250109191' em 28/11/2025 09:33 (WB)
(21) BR 20 2025 026241-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) DIOGO HENRIQUE BASEGGIO (BR/RS) Número de Protocolo '870250109200' em 28/11/2025 09:46 (WB)
(21) BR 20 2025 026255-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250109251' em 28/11/2025 11:22 (WB)
(21) BR 20 2025 026267-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) MARCOS MARTINS ADVOGADOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250109298' em 28/11/2025 12:00 (WB)
(21) BR 20 2025 026284-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) MARGARETE DAS GRAÇAS PIZZOL PASTI (BR/ES) Número de Protocolo '870250109372' em 28/11/2025 13:28 (WB)
(21) BR 20 2025 026288-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) SAL DA TERRA COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250109380' em 28/11/2025 13:46 (WB)
(21) BR 20 2025 026324-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) VALDEMIR FERNANDES MARTINES (BR/SP) Número de Protocolo '870250109497' em 28/11/2025 15:23 (WB)
(21) BR 20 2025 026346-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/11/2025 (71) ANTONIO CARLOS DA SILVA ABREU (BR/MG)



Número de Protocolo '870250109553' em 28/11/2025 15:55 (WB)

(21) BR 20 2025 026347-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/11/2025
(71) UNIVERSAL PLASTICOS E MATRIZES LTDA (BR/SC)
Número de Protocolo '870250109555' em 28/11/2025 15:57 (WB)

(21) BR 20 2025 026350-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/11/2025
(71) 59.989.603 ANDRE LUIZ AMOROSO (BR/PR)
Número de Protocolo '870250109560' em 28/11/2025 15:59 (WB)

(21) BR 20 2025 026352-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/11/2025
(71) 59.989.603 ANDRE LUIZ AMOROSO (BR/PR)
Número de Protocolo '870250109565' em 28/11/2025 16:01 (WB)

(21) BR 20 2025 026357-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/11/2025
(71) RAPHAEL BARBOSA LEITE (BR/GO)
Número de Protocolo '870250109587' em 28/11/2025 16:16 (WB)

(21) BR 20 2025 026388-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/11/2025
(71) DUPOL SOLUÇÕES EM FERRAMENTAS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250109692' em 28/11/2025 17:31 (WB)

(21) BR 20 2025 026424-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/11/2025
(71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250109770' em 28/11/2025 18:37 (WB)

(21) BR 20 2025 026435-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 29/11/2025
(71) ERIKA LIMA DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250109811' em 29/11/2025 00:27 (WB)



(21) BR 20 2025 026440-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/11/2025 (71) JOSÉ RICARDO FRANCO (BR/SP) Número de Protocolo '870250109823' em 29/11/2025 16:54 (WB)
(21) BR 20 2025 026444-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) ROSINALDO MARTINS DO NASCIMENTO (BR/MS) Número de Protocolo '870250109832' em 30/11/2025 01:44 (WB)
(21) BR 20 2025 026446-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) DIEGO DOS REIS FERRO (BR/MS) Número de Protocolo '870250109838' em 30/11/2025 16:50 (WB)
(21) BR 20 2025 026452-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/11/2025 (71) GLEIDSON SOUZA LIMA (BR/PA) Número de Protocolo '870250109853' em 30/11/2025 23:52 (WB)
(21) BR 20 2025 026465-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870250109936' em 01/12/2025 12:13 (WB)
(21) BR 20 2025 026480-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) DARIO AVELINO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250110034' em 01/12/2025 14:38 (WB)
(21) BR 20 2025 026487-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) MOACIR DELLABETHA (BR/RS) Número de Protocolo '870250110077' em 01/12/2025 15:09 (WB)



(21) BR 20 2025 026488-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) ATELIE ENXOVAIS DE LUZ LTDA - ME (BR/RS) Número de Protocolo '870250110079' em 01/12/2025 15:10 (WB)
(21) BR 20 2025 026489-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) ANDERSON ALENCAR ARARIPE (BR/PR) Número de Protocolo '870250110081' em 01/12/2025 15:11 (WB)
(21) BR 20 2025 026512-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) JOSÉ AMÉRICO SANTOS RABELO (BR/MG) ; GEISY MICHELLE CORREIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250110184' em 01/12/2025 16:38 (WB)
(21) BR 20 2025 026513-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) NEWTECH ENGENHARIA LTDA (BR/PE) Número de Protocolo '870250110189' em 01/12/2025 16:44 (WB)
(21) BR 20 2025 026527-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) SONIA TADEU MARINS DA SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250110251' em 01/12/2025 17:41 (WB)
(21) BR 20 2025 026535-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) LEONARDO LUÍS KRUMREICH (BR/RS) Número de Protocolo '870250110286' em 01/12/2025 19:17 (WB)
(21) BR 20 2025 026542-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2025 (71) FLAVIO DOS SANTOS SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250110308' em 01/12/2025 21:22 (WB)





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

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2024 010537-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/05/2024

(51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(52) A61K 36/28, A61K 36/61, A61K 36/185, A61P 31/00, A61P 29/00, A61P 17/00

(54) COMPOSIÇÃO DE GEL TÓPICO

(71) GAMAN PHARMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) ANDRÉ LUIS MARTINS DE SOUZA JUNIOR

(21) BR 10 2024 010618-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) C11D 7/44 (2006.01), C09D 9/00 (2006.01), C11D 7/24 (2006.01)

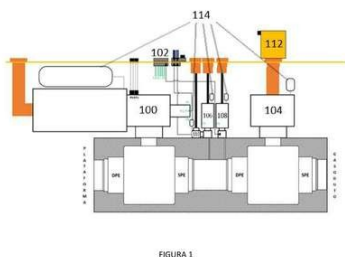
(52) C11D 7/44, C09D 9/005, C11D 7/24

(54) FORMULAÇÃO PARA LIMPEZA DE REVESTIMENTO MELAMÍNICO DE MDF

(71) GUARARAPES PAINEIS S/A - DEMAIS (BR/PR)

(72) SAMANTA FRANCO

(21) BR 10 2024 010623-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/05/2024

(51) F16K 17/00 (2006.01), G01M 3/28 (2006.01)

(52) F16K 17/003, G01M 3/2815

(54) SISTEMA DE ISOLAMENTO DE DUTOS SUBMARINOS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS HIDEO DA SILVA MASHIBA; JUNIOR DOS SANTOS SILVA;
ANDRE LUIZ ROCHA ALVES; JEFFERSON RODRIGO DE SOUZA;
GUILHERME DE SOUZA AIRES

(21) BR 10 2024 010625-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/05/2024

(51) F16B 31/04 (2006.01)

(52) F16B 31/04

(54) SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SISTEMA DE ANCORAGEM PARA
TELHADOS.

(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)

(72) RICARDO PEREZ

(21) BR 10 2024 010631-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/05/2024

(51) B01J 38/12 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)

(52) B01J 38/12, B01J 8/0015, C10G 11/182, C10G 11/185, B01J 2204/002,
B01J 2208/00752, B01J 2219/00763

(54) PLACA DEFLETORA INSTALADA EM UMA REGIÃO DE ENTRADA DE
CATALISADOR DE UM RESFRIADOR DE CATALISADOR COM ENTRADA
LATERAL

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) EMANUEL FREIRE SANDES; NELSON PATRICIO JUNIOR; GUINTAR
LUCIANO BAUGIS; RAPHAEL COELHO SCHIAVO; PAULO SERGIO FREIRE

(21) BR 10 2024 010636-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/05/2024

(51) B65D 23/12 (2006.01)

(52) B65D 23/12

(54) RECIPIENTE PARA MANTER O GÁS

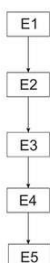
(71) TIAGO SOUZA OLIVEIRA (BR/PR)



(72) TIAGO SOUZA OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 010671-7 A2

FIG. 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/05/2024

(51) H04W 84/02 (2009.01), G16Y 40/10 (2020.01), G06K 7/10 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01)

(52) H04W 84/02, G16Y 40/10, G06K 7/10237, A01K 29/005, A01K 11/008, A01K 11/004

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO BOVINO PARA CORTE EM TEMPO REAL POR MÉTODO DE INTERNET DAS COISAS VIA REDE CELULAR PÚBLICA E OU PRIVADA

(71) IOTERA-INTERNET OF THINGS TECNOLOGIA LTDA (BR/ES)

(72) RODRIGO RIBEIRO DE ABREU

(21) BR 10 2024 010676-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/05/2024

(51) G01M 17/02 (2006.01), G06V 10/00 (2022.01)

(52) G01M 17/02, G01M 17/027, G06V 10/00

(54) PROCESSO PARA CONTROLE DE QUALIDADE DE RECAPAGEM DE PNEUS E FABRICAÇÃO DE PNEUS NOVOS E CONTROLE DE PNEUS IMPORTADOS COM UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SHEAROGRAFIA

(71) MARCIO PEREIRA SANTOS (BR/MG) ; GISELE CORREA SILVA SANTOS (BR/MG)

(72) MATEUS SILVA SANTOS; GISELE CORREA SILVA SANTOS; MARCIO PEREIRA SANTOS

(21) BR 10 2024 010679-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/05/2024

(51) B32B 19/02 (2006.01), B32B 19/04 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01), B32B 27/00 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01)

(52) B32B 19/02, B32B 19/042, C08J 5/00, C08J 5/045, C08J 5/2212, B32B 19/046, B32B 7/00, B32B 27/00, B65D 65/466, B32B 27/08, B32B 27/10, B32B 2307/7246, B32B 2307/7248, B32B 2307/7242

(54) CÁPSULAS BIODEGRADÁVEIS, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; FLORA BRAZIL ECO BUSINESS (BR/BA)

(72) TALYTA SILVA PRADO; PAULO ROMANO CRUZ CORREIA; LUCIANO PISANU; INGRID LESSA LEAL; MARCUS VINICIUS MENDES GOMES;



NEYMAR LEONARDO DOS SANTOS; KARLA BRITO LEITE; EDUARDO SOUZA TEIXEIRA DA ROCHA; HILTON BARBOSA LIMA

(21) BR 10 2024 010682-2 A2

8. FIGURA 8



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) A63B 71/14 (2006.01)

(52) A63B 71/14

(54) PROTETOR PALMAR COM VENTOSAS E PRESILHA DE DEDO

(71) FIBER TECIDOS TÉCNICOS LTDA (BR/RS)

(72) GUSTAVO DAL PIZZOL

(21) BR 10 2024 010692-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) H10K 30/40 (2023.01), H10K 30/50 (2023.01)

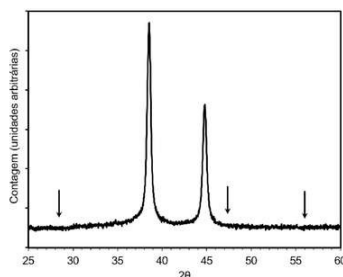
(52) H10K 30/40, H01L 31/02008, H01L 31/02021, H01L 31/02019, H01L 31/00, H10K 30/50

(54) PAINEL FOTOVOLTAICO DE PEROVSKITA E PROCESSO CONSTRUTIVO DO MESMO USANDO DUPLA LAMINAÇÃO

(71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG)

(72) IGOR BRAGA DA SILVA; GABRIELA DE AMORIM SOARES; DIEGO BAGNIS

(21) BR 10 2024 010710-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) C22C 1/10 (2023.01), C22C 43/00 (2006.01), G21C 3/36 (2006.01)

(52) C22C 1/1084, C22C 43/00, G21C 3/36

(54) MÉTODO DE INCORPORAÇÃO DE SILÍCIO EM MATRIZ DE ALUMÍNIO DE NÚCLEOS DE PLACAS COMBUSTÍVEIS PARA REATORES NUCLEARES

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

(72) RICARDO MENDES LEAL NETO; MICHELANGELO DURAZZO; CLAUDIO JOSÉ DA ROCHA; ELITA FONTENELE URANO DE CARVALHO

(21) BR 10 2024 010717-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) G06Q 10/0832 (2023.01), G06Q 10/0833 (2023.01), G06Q 10/30 (2023.01)

(52) G06Q 10/0832, G06Q 10/0833, G06Q 10/30



(54) TELA PARA PROTEÇÃO DE PALETES

(71) LUSITANO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)

(72) SUELY APARECIDA PEREIRA DE MORAES

(21) BR 10 2024 010718-7 A2

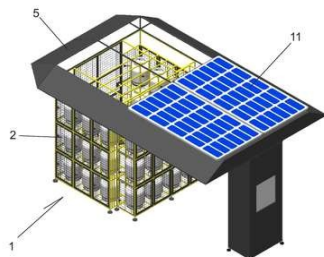


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) G07F 11/00 (2006.01)

(52) G07F 11/007

(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE ARMAZENAMENTO E VENDA DE BOTIJÕES DE GÁS

(71) VOLNEI DE FARIAS JUNIOR (BR/SP) ; RICARDO DE CARLO (BR/SP)

(72) VOLNEI DE FARIAS JUNIOR; RICARDO DE CARLO

(21) BR 10 2024 010723-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) C02F 1/52 (2023.01)

(52) C02F 1/5272

(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA PARA TRATAMENTO DE ÁGUA

(71) LARISSA MARQUES SANTOS (BR/SC) ; ROBINSON MARQUES SANTOS (BR/SC)

(72) LARISSA MARQUES SANTOS

(21) BR 10 2024 010736-5 A2

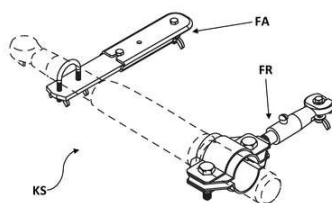


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/05/2024

(51) G01L 5/24 (2006.01)

(52) G01L 5/24

(54) KIT DE FERRAMENTAS DE SUPORTE PARA TORQUÍMETRO

(71) FLORISVALDO DE OLIVEIRA BRITTO (BR/MT)

(72) FLORISVALDO DE OLIVEIRA BRITTO

(21) BR 10 2024 010745-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/05/2024

(51) A01N 63/23 (2020.01), A01N 63/28 (2020.01), A01N 63/20 (2020.01), A01N 63/30 (2020.01), A01N 63/34 (2020.01), A01N 63/36 (2020.01), A01N 63/38 (2020.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(52) A01N 63/23, A01N 63/28, A01N 63/20, A01N 63/30, A01N 63/34, A01N



63/36, A01N 63/38, A01N 25/02

(54) COSMÉTICO VETERINÁRIO BIOLÓGICO COM FUNÇÃO
ECTOPARASITICIDA E ENDOPARASITICIDA E PROCESSO DE PRODUÇÃO
(71) BIOFARMING LTDA (BR/TO)
(72) MARCO TENORIO DE SOUZA LEÃO; MARILUCE DOS SANTOS
BARBOSA DE SOUZA LEÃO

(21) BR 10 2024 010748-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/05/2024

(51) H02M 3/00 (2006.01), H02M 3/18 (2006.01)

(52) H02M 3/015, H02M 3/18

(54) SISTEMA UPS ONLINE DE DUPLA-CONVERSÃO COM DUPLA SAÍDA E
GERENCIAMENTO DE CARGAS

(71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC)

(72) GIANCARLO CLERICI DAROS; HUESLEI HOPPEN; GUILHERME
BONAN; ITAMAR FERNANDES SOARES

(21) BR 10 2024 010766-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/05/2024

(51) H01F 27/24 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/25 (2006.01), H01F
17/00 (2006.01), H01F 41/04 (2006.01), H05K 1/16 (2006.01)

(52) H01F 27/24, H01F 27/2804, H01F 27/25, H01F 17/0013, H01F 41/041,
H05K 1/165

(54) REGULADOR MAGNÉTICO PLANAR

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; INSTITUTO
POLITÉCNICO DE COIMBRA (PT)

(72) CONRADO GOMES MARQUES; SEBASTIAN MOREIRA GOMES
MARTINS; MARINA MENDES SARGENTO DOMINGUES PERDIGÃO;
ÁLYSSON RANIERE SEIDEL; LEANDRO ROGGINA; FÁBIO ECKE BISOGNO

(21) BR 10 2024 010769-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/05/2024

(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01), A61F
2/46 (2006.01)

(52) A61B 17/320016, A61B 2017/320074, A61B 17/1675, A61F 2/38, A61F 2/46

(54) LÂMINA DE CORTE DE CARTILAGEM ARTICULAR

(71) REKON MEDICAL LTDA ME (BR/SP)

(72) MARCELO ROGGENBAUM

(21) BR 10 2024 010795-0 A2

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



Publicado

(22) 29/05/2024

(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(52) A61K 8/922, A61K 8/9794, A61K 8/9789, A61K 8/345, A61K 8/416, A61K 8/678, A61K 8/19, A61K 8/26, A61Q 5/00, A61Q 5/004, A61K 2800/20

(54) GEL-CREME CAPILAR, MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO DO MESMO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ)

(72) DIEGO QUEIROZ DE OLIVEIRA MARTINS; MILLENA DE SOUSA AFONSO; TEREZINHA DE JESUS SOARES DOS SANTOS; JOÃO GABRIEL PASSOS RODRIGUES; LETÍCIA COLI LOUVISSE DE ABREU; VÂNIA EMERICH BUCCO DE CAMPOS; ELISABETE PEREIRA DOS SANTOS; ZAIDA MARIA FARIA DE FREITAS

(21) BR 10 2024 010803-5 A2

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

Publicado

(22) 29/05/2024

(51) B65G 65/23 (2006.01)

(52) B65G 65/23

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAÇAMBA
BASCULANTE BOBINEIRA

(71) HW TRANSPORTES LTDA ME (BR/ES)

(72) HENRIQUE RESSTEL HOTZENDORF

(21) BR 10 2024 010845-0 A2

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

Publicado

(22) 29/05/2024

(51) A61F 5/01 (2006.01)

(52) A61F 5/0102, A61F 5/0111

(54) DISPOSITIVO DE AUXÍLIO NA RECUPERAÇÃO DA AUTONOMIA E
MOBILIDADE E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) LARISSA LEITE UMBELINO; NOAH PEREIRA MILLER; ANAEL SILVA ALVES; CAROLINA MARIA DO CARMO ALONSO

(21) BR 10 2024 010846-9 A2

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

Publicado

(22) 29/05/2024

(51) A61K 31/122 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)

(52) A61K 31/122, A61K 36/18, A61K 31/375, A61K 33/04, A61K 47/38, A61P



39/06

(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E SEU USO PARA SUPLEMENTAÇÃO ORAL

(71) HYPERA S.A. (BR/SP)

(72) JULIANE DIAS PIOTTO JUABRE; ALAN SÉRGIO LIBERATO; SIMONE JEANE LADWIG; ANA LUCIA NOBUSA; PAULO ROSSI OLIVEIRA SILVA; ANA CAROLINA CRUZ BORSARI; RAPHAEL FABBRO GOMES

(21) BR 10 2024 010850-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/05/2024

(51) A63B 71/06 (2006.01), G08B 5/36 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01)

(52) A63B 71/0622, G08B 5/36, G09G 3/3426

(54) SISTEMA DE LED DUPLO POR PERSPECTIVA E MÉTODO DE MONTAGEM

(71) LIVEMODE SERVIÇOS DIGITAIS S.A. (BR/RJ)

(72) FILIPE FERREIRA DIAS; SERGIO DE REZENDE LOPES JUNIOR

(21) BR 10 2024 010854-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/05/2024

(51) G10L 25/57 (2013.01), H04N 21/654 (2011.01)

(52) G10L 25/57, H04N 21/654

(54) MÉTODO DE REPRODUÇÃO DE LÍNGUA DE SINAIS BASEADA EM AVATARES HUMANOIDES 3D PARA AMBIENTES DE STREAMING ADAPTATIVO

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)

(72) RODRIGO RIBEIRO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 010855-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/05/2024

(51) G10L 21/06 (2013.01)

(52) G10L 21/06

(54) MÉTODO PARA TROCAR DINAMICAMENTE O GÊNERO DA SKIN DE AVATAR 3D DE LÍNGUA DE SINAIS COM BASE NA IDENTIFICAÇÃO DE GÊNERO DA FALA

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)

(72) RODRIGO RIBEIRO DE OLIVEIRA; MARIA DE FATIMA KALLYNNA BEZERRA COURAS

(21) BR 10 2024 010859-0 A2

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



	Publicado (22) 29/05/2024 (51) B62D 63/06 (2006.01) (52) B62D 63/06 (54) CARRETA COMPACTA PARA TRANSPORTE DE MÓDULOS DE CONTAINERS. (71) SANTA VITORIA PARTICIPAÇÕES LTDA. - ME (BR/SP) (72) IVAN ALEXANDRE SILVA ZAFALON
(21) BR 10 2024 010860-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) C08L 91/00 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08H 7/00 (2011.01), C10B 53/02 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) (52) C08L 91/00, C08H 8/00, C08H 6/00, C10B 53/02, C08B 37/00 (54) BIOLIGANTES OBTIDOS A PARTIR DE CELULIGNINA DERIVADA DE SUBPRODUTOS AGROINDUSTRIAS APLICADOS COMO AGENTES REJUVENESCEDORES DE LIGANTES ASFÁLTICOS ENVELHECIDOS E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" - UNESP (BR/SP) (72) JÚLIO CÉSAR DOS SANTOS; KAMILA VASCONCELOS SAVASINI; LIEDI LÉGI BARIANI BERNUCCI; IVONETE ÁVILA; PAULO RICARDO FRANCO MARCELINO; FÁBIO ROBERTO VIEIRA; AMANDA XAVIER PASCHOETO DOS SANTOS; BEATRIZ COSTA SANTOS; LEIDY VANESSA ESPINOSA RUIZ; MARIA JOSE CASTRO ALONSO; SILVIO SILVÉRIO DA SILVA
(21) BR 10 2024 010869-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) C12Q 1/6844 (2018.01), C12Q 1/70 (2006.01) (52) C12Q 1/6844, C12Q 1/701, C12Q 2521/107, C12Q 2525/301 (54) MÉTODO DE BAIXO CUSTO PARA A RÁPIDA DETECÇÃO DO VÍRUS CHIKUNGUNYA E KIT (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) RONALDO NASCIMENTO DE OLIVEIRA; LINDOMAR JOSE PENA; SEVERINO JEFFERSON RIBEIRO DA SILVA; RENATA PESSOA GERMANO MENDES; BARBARA NAZLY RODRIGUES SANTOS
(21) BR 10 2024 010870-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) B60P 3/32 (2006.01)



	(52) B60P 3/32 (54) MÓDULO COMPACTO DE CONTAINER HABITÁVEL (71) SANTA VITORIA PARTICIPAÇÕES LTDA. - ME (BR/SP) (72) IVAN ALEXANDRE SILVA ZAFALON
(21) BR 10 2024 010883-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) G01Q 30/00 (2010.01) (52) G01Q 30/00 (54) MÉTODO PARA RASTREAR EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA EM MOTORES DE VEÍCULOS E/OU GERADORES ESTACIONÁRIOS, SISTEMA E MOTOR (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) GUSTAVO SANTOS LOPES; FERNANDO DE OLIVEIRA JUNIOR; LEIMAR SILVA SCHOTTZ MAFORT
(21) BR 10 2024 010899-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) B05C 17/10 (2006.01) (52) B05C 17/10 (54) CANETA CORRETORA PARA MICROPINTURA AUTOMOTIVA (71) SENZACQUA ESTETICA AUTOMOTIVA ECOLOGICA LTDA (BR/SP) (72) MAURICIO HAZOR
(21) BR 10 2024 010901-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 30/05/2024 (51) B29D 30/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 9/08 (2006.01), C08K 3/011 (2018.01) (52) B29D 30/00, B60C 1/00, C08L 9/06, C08L 9/08, C08K 3/011 (54) MÁQUINA E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PNEU MACIÇO (71) JOSE FRANCISCO PORTO NETO (BR/PB) (72) JOSÉ FRANCISCO PORTO NETO
(21) BR 10 2024 010913-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 30/05/2024 (51) A61B 34/32 (2016.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01) (52) A61B 34/32, A61B 17/04, A61B 2034/302 (54) ROBÔ PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS DA PAREDE ABDOMINAL (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) ; VICTORIA



	CALTIANO DE SANTANA (BR/SP) (72) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU; VICTORIA CALTIANO DE SANTANA
(21) BR 10 2024 010923-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (51) A21D 13/40 (2017.01), A21D 13/30 (2017.01), A21D 13/043 (2017.01) (52) A21D 13/40, A21D 13/30, A21D 13/043 (54) PÃO DE QUEIJO ABERTO COM POSSIBILIDADES VARIADAS DE RECHEIOS (71) BILLIONS PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/MG) (72) WILSON AVELINO PINTO
(21) BR 10 2024 010925-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (51) A23F 5/02 (2006.01) (52) A23F 5/02 (54) PROCESSO E MÁQUINA PARA PRODUÇÃO DE CAFÉ DE JACU (71) MARCIA ADRIANA DE CASTRO MOROTI ISAC (BR/SP) (72) MARCIA ADRIANA DE CASTRO MOROTI ISAC
(21) BR 10 2024 010946-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (51) G06T 5/60 (2024.01), G01V 1/50 (2006.01) (52) G06T 5/60, G01V 1/50 (54) MÉTODO PARA AUMENTO DE RESOLUÇÃO DE PERFIS DE IMAGEM EM TEMPO REAL (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) WILLIAN ANDRIGHETTO TREVIZAN; CANDIDA MENEZES DE JESUS
(21) BR 10 2024 010966-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (51) B23P 19/06 (2006.01), B25B 23/14 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01) (52) B23P 19/066, B25B 23/14, G01L 5/24 (54) MÉTODO DE CÁLCULO AUTOMATIZADO PARA SISTEMAS DE FIXAÇÃO E RESPECTIVO SOFTWARE



(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) GIULIANO MARCO ROSA

(21) BR 10 2024 010989-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 31/05/2024
(51) C10G 31/08 (2006.01)
(52) C10G 31/08
(54) CONJUNTO PARA SUBSTITUIÇÃO DE BUCHAS DE ENTRADA DE
DESSALGADORAS EM CONDUTOR FLEXÍVEL POR CONDUTOR RÍGIDO
NU IMERSO EM LÍQUIDO ISOLANTE
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CARLOS EDUARDO DE MELLO MARCOS

(21) BR 10 2024 011018-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 31/05/2024
(51) C10M 173/02 (2006.01)
(52) C10M 173/02
(54) FLUIDO SINTÉTICO PARA CONFORMAÇÃO DE TUBOS E PERFIS
METÁLICOS - HCS 544 AC
(71) TERNEC LUBRIFICANTES LTDA (BR/SP)
(72) DOUGLAS MAROLA

(21) BR 10 2024 011040-4 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 01/06/2024
(51) A01N 63/23 (2020.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 63/23, A01P 7/04
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE SPODOPTERA FRUGIPERDA POR
APLICAÇÃO DE BACILLUS THURINGIENSIS AIZAWAI AOS OVOS DA
PRAGA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO
(BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(72) FABIANA SANTANA MACHADO; BRUNO VINÍCIUS DAQUILA; RICARDO
ANTÔNIO POLANCZYK; EDIMAR PETERLINI; HÉLIO CONTE

(21) BR 10 2024 011041-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 01/06/2024



(51) B09C 1/10 (2006.01)
 (52) B09C 1/10
 (54) PROCESSO DE BIORREMEDIAÇÃO POR BIOAUMENTAÇÃO COM BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS AMBIENTAIS
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
 (72) ROBERTA ALVES MERGUIZO CHINELLATO; ANA JULIA FERNANDES; DEJANIRA DE FRANCESCHI DE ANGELIS; BRUNA DEL BUSO ZAMPIERI; JOSÉ AUGUSTO SOUZA

(21) BR 10 2024 011042-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 01/06/2024
 (51) A61B 6/58 (2024.01)
 (52) A61B 6/582
 (54) DISPOSITIVO DE TESTE PARA CONTROLE DE QUALIDADE EM EQUIPAMENTOS DE FLUOROSCOPIA E RADIOLOGIA INTERVENCIONISTA POR IMPRESSÃO 3D
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
 (72) DIANA RODRIGUES DE PINA; AMANDA ANSELMO ROSA; MATHEUS ALVAREZ

(21) BR 10 2024 011043-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 01/06/2024
 (51) H04L 9/06 (2006.01), H04L 9/14 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)
 (52) H04L 9/06, H04L 9/14, H04L 9/08
 (54) MÉTODO PARA ENCRIPITAR OS SINAIS REFERENTES A VÁRIOS BLOCOS COM UMA ÚNICA CHAVE CRIPTOGRÁFICA
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
 (72) CINTYA WINK DE OLIVEIRA BENEDITO; IVAN ARITZ ALDAYA GARDE; MARCELO LUÍS FRANCISCO ABBADE; THIAGO DE ANDRADE BRAGAGNOLLE; WELERSON SANTOS SOUZA; JOSÉ AUGUSTO DE OLIVEIRA; MIRIAN PAULA DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 011044-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 01/06/2024
 (51) C02F 1/463 (2023.01), C02F 1/465 (2023.01), C02F 103/32 (2006.01)



(52) C02F 1/463, C02F 1/465, C02F 2103/327, C02F 2209/08
 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO POR ELETROFLOTAÇÃO DE ÁGUA
 CONDENSADA DA EVAPORAÇÃO DO LEITE
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO
 (BR/SP) ; LATICINIOS BELA VISTA S.A. (BR/GO)
 (72) GUILHERME PEIXOTO; PAULO ALVES DA COSTA FILHO

(21) BR 10 2024 011057-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 03/06/2024
 (51) C10L 10/00 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), B01D
 11/04 (2006.01)
 (52) C10L 10/00, C10L 1/1802, C10L 1/026, B01D 11/04, C10L 2230/081
 (54) EXTRATO ALCOÓLICO DE FOLHAS DE CORAÇÃO ROXO
 (TRADESCANTIA PALLIDA) COMO ADITIVO ANTIOXIDANTE EM BIODIESEL
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
 (72) DIONÍSIO BORSATO; ÉRICA SIGNORI ROMAGNOLI; KARINA BENASSI
 ANGILELLI; ISADORA GUILHERME BRANCO

(21) BR 10 2024 011061-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 03/06/2024
 (51) A23L 2/38 (2021.01), A23G 1/56 (2006.01)
 (52) A23L 2/382, A23G 1/56
 (54) BEBIDA FERMENTADA TIPO KOMBUCHA ELABORADA COM
 TEGUMENTO DE AMÊNDOA DE CACAU
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
 (72) LÍVIA DE MATOS SANTOS; CAROLINA OLIVEIRA DE SOUZA; TAUAN
 LUCAS AMARAL BRANDÃO; JANAÍNA DE CARVALHO ALVES; SUELEN
 NERIS ALMEIDA VIANA; LARISSA QUEIROZ DE MAGALHÃES MARINHO;
 MARIANA NOUGALLI ROSELINO; CAMILA DUARTE FERREIRA RIBEIRO

(21) BR 10 2024 011136-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 03/06/2024
 (51) A61B 1/00 (2006.01)
 (52) A61B 1/0004, A61B 1/00048, A61B 1/00052, A61B 1/00133, A61B 1/0016
 (54) SISTEMA ROBÓTICO SEMIAUTÔNOMO PARA MANIPULAÇÃO DE
 ENDOSCÓPIO
 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
 RUSSER BRASIL LTDA (BR/SP)
 (72) BRUNO CORRÊA ARVAN; BRUNO DE SOUSA SILVA; DANIEL LIMA



AMARAL; EDMAR SOARES DA SILVA; GABRIEL BARRETO TELES
FONSECA; GABRIEL TRINDADE SANTANA; GESSÉ JUSTINIANO DE
OLIVEIRA; GUTEMBERG PIMENTEL TORRES FILHO; IGOR EMMANUEL
COSTA DE OLIVEIRA; JORDER RAFAEL CORDEIRO SENA; PEDRO
QUADROS DE FREITAS

(21) BR 10 2024 011138-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/06/2024

(51) B01J 35/39 (2024.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/66 (2006.01)

(52) B01J 35/39, B01J 21/063, B01J 23/66

(54) COMPÓSITO FOTOCATALÍTICO PARA DEGRADAÇÃO DE POLUENTES
NO SOLO E NA ÁGUA E RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) FERTSAN - SOLUCOES INTELIGENTES EM AGRONEGOCIO S.A.
(BR/CE)

(72) ALEXANDRE CABRAL CRAVEIRO; CESAR MARCOS CAVALCANTE
FILHO; ADRIANA PASSARELLA GEROLA

(21) BR 10 2024 011208-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/06/2024

(51) G05B 11/42 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01)

(52) G05B 11/42, F27D 19/00

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA
BALANCEAMENTO DE PASSES DE FORNOS INDUSTRIAIS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LUIS GUSTAVO SOARES LONGHI

(21) BR 10 2024 011225-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/06/2024

(51) A61K 35/74 (2015.01)

(52) A61K 35/74

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SUBSTRATO PARA MUDAS COM
CAROÇO DE AÇAÍ E RIZOBACTÉRIAS

(71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA)

(72) MONYCK JEANE DOS SANTOS LOPES; ELY SIMONE CAJUEIRO
GURGEL; ALINE CHAVES ALVES; SUZANA ROMEIRO ARAÚJO

(21) BR 10 2024 011279-2 A2

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



Publicado

(22) 05/06/2024

(51) E02B 15/04 (2006.01)

(52) E02B 15/048

(54) SKIMMER DE DISCO PARA ÓLEOS MINERAIS

(71) CDMA CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA (BR/SC)

(72) DOUGLAS JOÃO CARLOS MOCELLIN

(21) BR 10 2024 011353-5 A2

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

Publicado

(22) 05/06/2024

(51) A01N 1/14 (2025.01), A01N 1/142 (2025.01)

(52) A01N 1/14, A01N 1/142

(54) DISPOSITIVO PARA CONGELAÇÃO DE MATERIAIS BIOLÓGICOS E SEU USO

(71) WTA - WATANABE TECNOLOGIA APLICADA LTDA (BR/SP)

(72) OSNIR YOSHIME WATANABE; ADRIANO ORDOZ BARISSA; JOÃO PAULO ROMÃO PRATALI

(21) BR 10 2024 011366-7 A2

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

Publicado

(22) 06/06/2024

(51) B25J 11/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/12 (2006.01), B25J 18/06 (2006.01), B25J 9/14 (2006.01), F15B 15/10 (2006.01)

(52) B25J 11/005, B25J 15/0023, B25J 15/12, B25J 18/06, B25J 9/142, F15B 15/103

(54) SISTEMA ROBÓTICO MODULAR DE MANIPULAÇÃO EM SISTEMAS E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)

(72) LUCAS CRUZ DA SILVA; MIGUEL FELIPE NERY VIEIRA; ICARO NASCIMENTO QUEIROZ; LEONARDO MENDES DE SOUZA LIMA; LUCAS MARINS BATISTA; ALEXANDRO QUIRINO DA SILVA; CARLOS EDUARDO CONCEIÇÃO SANTOS DE ALMEIDA; DOUGLAS LIMA SILVA; HUMBERTO ALVES DA SILVEIRA MONTEIRO; TIAGO PEREIRA DE SOUZA

(21) BR 10 2024 011375-6 A2

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

Publicado

(22) 06/06/2024

(51) B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/20 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01)

(52) B01J 23/42, B01J 23/20, B01J 21/063

(54) ELETROCATALISADOR DE CÉLULA A COMBUSTÍVEL, CONJUNTO



MEMBRANA-ELETRODOS, CÉLULA A COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DO ELETROCATALISADOR E AUMENTAR A DURABILIDADE DA CÉLULA A COMBUSTÍVEL

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; MAICON MOLON; HENRIQUE SOAREZ PAZ; GUILHERME LUÍS CORDEIRO; EDUARDO ENDEL REOLON

(21) BR 10 2024 011381-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/06/2024

(51) A61F 13/00 (2024.01), G01N 3/08 (2006.01)

(52) A61F 13/00, A61F 13/00051, A61F 2013/00174, A61F 2013/0028, G01N 3/08

(54) CURATIVO DOTADO DE MEIOS DE COMPRESSÃO DE UMA SUPERFÍCIE CUTÂNEA E ELEMENTO COMPRESSIVO; E; PROCESSO DE SUA PRODUÇÃO

(71) VICTOR HUGO LAURO SOARES (BR/CE)

(72) VICTOR HUGO LAURO SOARES

(21) BR 10 2024 011401-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/06/2024

(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/04886 (2022.01), H04W 12/126 (2021.01), H04W 12/30 (2021.01)

(52) G06F 3/017, G06F 3/0416, G06F 3/04886, H04W 12/126, H04W 12/30

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PROTEÇÃO DE PRIVACIDADE EM UM DISPOSITIVO PORTÁTIL, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, SISTEMA PARA PROTEÇÃO DE PRIVACIDADE EM DISPOSITIVO PORTÁTIL

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) CAUÊ ZAGHETTO; ANDREIS GUSTAVO MALTA PURIM; JOSÉ ROBERTO RIBEIRO JUNIOR; RAFAEL KOJI VATANABE BRUNELLO; WITOR MATHEUS ALVES DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 011415-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/06/2024

(51) F02P 3/055 (2006.01), F02P 15/08 (2006.01), F02P 3/045 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01)

(52) F02P 3/055, F02P 15/08, F02P 3/045, B60R 16/02

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ACIONAMENTO PARA BOBINA DE IGNIÇÃO



(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) ELIVELTON PEREIRA SANTOS; ANDRE TAKAO HATIZUKA TOKUTSUNE

(21) BR 10 2024 011448-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/06/2024

(51) A61L 2/025 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)

(52) A61L 2/025, A61L 2/0094, A61L 2/202, A61L 2/24

(54) SISTEMA ESTERILIZADOR

(71) TATIANA REGINA DE OLIVEIRA HEINZELMANN (BR/SP) ; MAYCON CRISPIM DE OLIVEIRA CARVALHO (BR/SP) ; ASSOCIAÇÃO CENTRO DE INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO - CITÉ (BR/SP) ; LEANDRO DE LIMA AZEVEDO (BR/SP)

(72) CARLOS JOSÉ DE LIMA; ADRIANA BARRINHA FERNANDES MORETTI; LEANDRO PROCÓPIO ALVES

(21) BR 10 2024 011459-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/06/2024

(51) A23G 3/42 (2006.01), A23C 11/10 (2025.01), A23C 11/06 (2025.01)

(52) A23G 3/42, A23C 11/10, A23C 11/06

(54) DOCE PASTOSO SEM LACTOSE, SEM CASEÍNA E SEM GLÚTEN ELABORADO A PARTIR DO EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE BABAÇU (ORBIGNYA PHALERATA M.)

(71) BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PI)

(72) LINDALVA DE MOURA ROCHA; WESLEY FERNANDES ARAÚJO; INÊS MARIA DE SOUZA ARAÚJO; JOSÉ RIBEIRO DOS SANTOS JÚNIOR; LEANNE SILVA DE SOUSA; RONNYELY SUERDA CUNHA SILVA

(21) BR 10 2024 016379-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/08/2024

(30) 28/05/2024 CN 202410672564.3

(51) B23Q 3/00 (2006.01)

(52) B23Q 3/002

(54) PROCESSO PARA CONTROLAR UMA DEFORMAÇÃO DE SOLDAGEM DE UM CONJUNTO DE CANAL PARA UM MAQUINÁRIO DE ENGENHARIA

(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN) ; XCMG FOUNDATION CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (CN)



(72) ZHANG, HONGGUO; LU, ZHIJUN; HAN, LIHUA; MA, GUO

(21) BR 10 2025 003137-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/02/2025

(30) 15/03/2024 TW 113109802

(51) H04N 23/68 (2023.01), H04N 23/57 (2023.01), H04N 23/55 (2023.01),
H04N 23/54 (2023.01), G03B 5/00 (2021.01), G03B 30/00 (2021.01)

(52) H04N 23/68, H04N 23/57, H04N 23/55, H04N 23/54, G03B 5/00, G03B
30/00, G03B 2205/0007, G03B 2205/0069

(54) MÓDULO DE LENTES DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN DIGITAL CO., LTD. (TW)

(72) TE-SHENG TSENG; HSIU-YI HSIAO

(21) BR 10 2025 004066-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2025

(30) 29/02/2024 FR 2402047

(51) A01K 39/02 (2006.01), A01K 7/00 (2006.01), A01G 25/00 (2006.01), B01F
23/23 (2022.01)

(52) A01K 39/02, A01K 7/00, A01G 25/00, B01F 23/2319

(54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA O ENRIQUECIMENTO DE OXIGÊNIO
DA ÁGUA USADA PARA IRRIGAÇÃO OU FORNECIMENTO DE ÁGUA PARA
ANIMAL

(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET
L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) ; AIR LIQUIDE
FRANCE INDUSTRIE (FR)

(72) FRANCK COUSIN; DOMINIQUE IBARRA; PAULINE LE DRU

(21) BR 10 2025 004522-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/03/2025

(30) 31/05/2024 CN 2024106944693

(51) A61K 31/502 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(52) A61K 31/502, A61P 35/00

(54) PROCESSO PARA PREPARAR NAMODENOSON

(71) CAN-FITE BIOPHARMA LTD. (IL)

(72) XIANG YANG YU; DAI KUANGCHU

(21) BR 10 2025 004766-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/03/2025

(51) A23K 50/00 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01)



(52) A23K 50/00, A23K 50/48
 (54) COMPOSIÇÃO DE BRINQUEDO MASTIGÁVEL PARA PETS, BRINQUEDO MASTIGÁVEL, PROCESSO PARA OBTÊ-LO E SEU USO
 (66) BR 10 2024 005154-8 15/03/2024
 (71) GSS COMERCIO E INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
 (72) GUSTAVO SERRA SANTOS

(21) BR 10 2025 005331-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 19/03/2025
 (30) 22/03/2024 IT 102024000006451
 (51) B29C 48/09 (2019.01), B65B 19/00 (2006.01), B65B 11/00 (2006.01), B29C 48/28 (2019.01), B65B 41/16 (2006.01), B65B 41/12 (2006.01), B65H 19/18 (2006.01)
 (52) B29C 48/09, B65B 19/00, B65B 11/008, B29C 48/28, B65B 41/16, B65B 41/12, B65H 19/18
 (54) MÁQUINA DE EMBALAR PARA EMBALAR ARTIGOS FLEXÍVEIS DE FORMATO ALONGADO, EM PARTICULAR TUBOS FLEXÍVEIS
 (71) SICA S.P.A. (IT)
 (72) MARCO SECCHIARI; MAURIZIO DE VITA; GIOVANNI VECCHI; ANDREA GASPERONI

(21) BR 10 2025 006070-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 27/03/2025
 (30) 27/03/2024 IN 202421024483
 (51) G06V 20/68 (2022.01), G01J 3/28 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/194 (2017.01), A23F 3/22 (2006.01)
 (52) G06V 20/68, G01J 3/28, G06T 7/001, G06T 7/194, A23F 3/22, G06T 2207/20081, G06T 2207/30128
 (54) MÉTODO, SISTEMA E UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIOS
 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
 (72) ABHISHEK KUMAR; SWAGATAM BOSE CHOUDHURY; SANKET KAILAS JUNAGADE; SANAT SARANGI; DINESHKUMAR JANG BAHADUR SINGH; SRINIVASU PAPPULA

(21) BR 10 2025 006669-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 03/04/2025
 (30) 25/04/2024 US 63/638,531; 11/07/2024 US 63/669,951; 19/02/2025 US 19/057,207
 (51) B41M 5/025 (2006.01), B41M 5/035 (2006.01), C09D 11/322 (2014.01), C09D 11/40 (2014.01)



(52) B41M 5/025, B41M 5/0256, B41M 5/0355, C09D 11/322, C09D 11/40
(54) SISTEMA PARA FORMAÇÃO DE IMAGENS DE SUBSTRATOS, E, MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE FORMAÇÃO DE IMAGENS
(71) SAWGRASS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) MING XU; DIMPLE PATEL; ALEXANDER TOKAREV

(21) BR 10 2025 007217-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 11/04/2025
(30) 30/04/2024 EP 24382479.4
(51) E04G 17/14 (2006.01)
(52) E04G 17/14
(54) TENSOR PARA ESCORAR UMA ESTRUTURA VERTICAL A UM SOLO E PROCESSO DE MONTAGEM/DESMONTAGEM DO TENSOR PARA/DA ESTRUTURA VERTICAL
(71) ULMA C Y E, S.COOP. (ES)
(72) IBAN LIZARRALDE ARANBURU; ITSASO MEDIAVILLA PEREZ DE ARENAZA; ARANTZAZU ARABAOLAZA OCHOA

(21) BR 10 2025 007232-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 11/04/2025
(30) 12/04/2024 US 63/633,139
(51) G01M 15/04 (2006.01), G01N 23/223 (2006.01)
(52) G01M 15/04, G01N 23/223, G01N 2223/076, G01N 2223/306, G01N 2223/33, G01N 2223/6462
(54) APARELHO DE INSPEÇÃO PARA INSPECIONAR UM COMPONENTE DO MOTOR E MÉTODO DE INSPEÇÃO DE UM COMPONENTE DE MOTOR
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) RICHARD DIDOMIZIO; WALTER V. DIXON III; TIMOTHY HANLON; JONATHAN RUTHERFORD OWENS; DANIEL M. RUSCITTO; ERIC JOHN TELFEYAN; MICHAEL WYLIE KRAUSS

(21) BR 10 2025 007406-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 15/04/2025
(51) A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(52) A01N 37/34, A01N 43/653, A01P 3/00
(54) FORMULAÇÃO FUNGICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO, SEUS USOS E MÉTODOS DE TRATAMENTO
(66) BR 10 2024 007408-4 16/04/2024
(71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(72) JOSE MARTIN AVILA TORRES; SALLY DANIELA SILVERO DÍAZ;



FABIOLA ELIZABETH VEGA PEREIRA; ADRIANA SMITT CAIRE ROLON

(21) BR 10 2025 007658-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/04/2025

(51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 47/24, A01N 57/20, A01P 13/00

(54) UMA COMBINAÇÃO HERBICIDA.

(66) BR 10 2024 007797-0 19/04/2024

(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU)

(72) JESSICA FERREIRA LOURENÇO LEAL; RODRIGO KORIAMA; SERGIO
TADEU DECARO JUNIOR

(21) BR 10 2025 007815-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/04/2025

(30) 29/05/2024 US 18/676,965

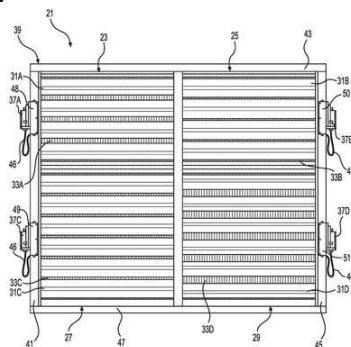
(51) F24F 13/08 (2006.01), F24F 11/00 (2018.01), H01R 13/58 (2006.01), F24F
7/06 (2006.01)

(52) F24F 13/08, F24F 11/00, H01R 13/58, F24F 7/06

(54) MÓDULO DE VENEZIANA, AMORTECEDOR E TELA DE MALHA

(71) TATE ACCESS FLOORS, INC. (US)

(72) RICHARD GLADNEY; ANDREW O'CONNOR; STEPHEN MARTIN



(21) BR 10 2025 009157-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/05/2025

(30) 30/05/2024 IT 102024000012337

(51) H01R 4/70 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), H01B 17/30 (2006.01), H02G
15/064 (2006.01), H02G 15/02 (2006.01)

(52) H01R 4/70, H01R 13/52, H01B 17/30, H02G 15/064, H02G 15/02

(54) TERMINAÇÃO DE CABO PARA USO EXTERNO DO TIPO ÚMIDO

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

(72) PAOLO BOFFI; ANDREA FERTI

(21) BR 10 2025 009300-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/05/2025

(30) 09/05/2024 US 18/659,981

(51) H02M 1/42 (2007.01), H02J 3/36 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M
7/483 (2007.01)

(52) H02M 1/4283, H02J 2003/365, H02M 7/05, H02M 7/4835, H02M 1/42



	(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA MELHORAR CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA (71) ARDAGH METAL PACKAGING USA CORP. (US) (72) NOURREDINE AROUI
(21) BR 10 2025 009394-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/05/2025 (30) 14/05/2024 DE 10 2024 113 445.3; 02/05/2025 EP 25173990.0 (51) D21H 23/50 (2006.01) (52) D21H 23/50 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA APLICAR UM MEIO DE APLICAÇÃO A UMA MANTA DE PAPEL OU DE PAPELÃO EM MOVIMENTO (71) ANDRITZ KÜSTERS GMBH (DE) (72) EDUARD DAVYDENKO; ANDREAS PESCH
(21) BR 10 2025 009461-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/05/2025 (30) 13/05/2024 IT 102024000010729 (51) B01D 25/34 (2006.01) (52) B01D 25/34 (54) FITA ABSORVENTE COMPÓSITA (71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT) (72) ANGELICO, GIUSEPPE
(21) BR 10 2025 009465-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/05/2025 (30) 13/05/2024 IT 102024000010735 (51) D01F 2/24 (2006.01), D01F 2/28 (2006.01), D01F 2/02 (2006.01), C08B 15/10 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), C08B 1/08 (2006.01) (52) D01F 2/24, D01F 2/28, D01F 2/02, C08B 15/10, D21C 3/00, C08B 1/08 (54) FITA ABSORVENTE COMPÓSITA (71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT) (72) ANGELICO, GIUSEPPE
(21) BR 10 2025 009670-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/05/2025 (30) 29/05/2024 EP 24178776.1 (51) H02K 33/18 (2006.01) (52) H02K 33/18



	(54) CONJUNTO DE ÍMÃS DE ROTOR (71) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) ANTTI MÄKINEN; ARI VUORIO; JORI-PEKKA KEITAMO
(21) BR 10 2025 009713-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/05/2025 (30) 23/05/2024 DE 10 2024 114 532.3 (51) A01D 57/03 (2006.01), A01B 61/04 (2006.01) (52) A01D 57/03, A01B 61/04 (54) DISPOSITIVO PARA RECOLHIMENTO DE COLHEITA COM UM MOLINETE PROTEGIDO CONTRA SOBRECARGA (71) CARL GERINGHOFF GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE) (72) MICHAEL POKRIEFKE; STEFFEN SUDHUES
(21) BR 10 2025 010016-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 19/05/2025 (30) 30/05/2024 US 18/678,540 (51) F24C 15/10 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01), H02J 50/10 (2016.01), H05B 6/64 (2006.01) (52) F24C 15/10, H05B 6/06, H02M 7/44, H02J 50/10, H05B 6/64 (54) CIRCUITO DE INDUÇÃO PARA UM COOKTOP (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) (72) MARIO BARBATI; ANDREA GALLIVANONI; SALVATORE BALDO
(21) BR 12 2023 019635-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/02/2022 (30) 25/03/2021 US 17/301,121 (51) B25B 27/02 (2006.01), B25B 27/22 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B61H 13/02 (2006.01) (54) ACIONADOR DE CUNHA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA CUNHA DE ELO (62) BR 11 2023 018311-1 28/02/2022 (71) BNSF RAILWAY COMPANY (US) (72) MIKE E. TEAFORD; RYAN L. KIMBERLIN; LARRY C. VALENTINE
(21) BR 12 2025 019180-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2019 (51) B01D 11/02 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), C01D 3/06 (2006.01), C07C



31/22 (2006.01)

(52) B01D 11/0261, C07C 29/76, C01D 3/06, C07C 31/225, B01D 11/0292

(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE SAL RESIDUAL E USO DO SAL

(62) BR 10 2019 017029-8 15/08/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAI E DAS MISSÕES - CAMPUS ERECHIM (BR/RS)

(72) MARCUS VINÍCIUS TRES; CAROLINA ELISA DEMAMAN ORO; MARCELO LUIS MIGNONI; MARSHALL PALIGA; ROGÉRIO MARCOS DAL LAGO

(21) BR 12 2025 020560-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/07/2020

(30) 26/07/2019 DE DE10 2019 211 138.6; 28/10/2019 DE DE10 2019 007 508.0

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) MÁSCARA FACIAL À BASE DE ALGINATO

(62) BR 11 2022 001461-9 27/07/2020

(71) BEIERSDORF AG (DE)

(72) FRANZISKA BURR; THOMAS RASCHKE; HEIKE FÖLSTER; STEFAN GALLINAT; PETRA SCHÖNDIENST; SVENJA LÜGGER

(21) BR 12 2025 020843-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/11/2021

(30) 11/11/2020 US 63/112,539; 26/05/2021 US 63/193,424

(51) H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/12 (2006.01), H01M 4/24 (2006.01), H01M 12/06 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 10/30 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE ELETRODO DE FERRO

(62) BR 11 2023 009052-0 10/11/2021

(71) FORM ENERGY, INC. (US)

(72) MICHAEL ANDREW GIBSON; JOSEPH ANTHONY PANTANO; RUPAK CHAKRABORTY; NICHOLAS REED PERKINS; WILLIAM HENRY WOODFORD; VALERIE CHRISTINE SACHA; ROBERT WESLEY MORGAN; ERIC WEBER; VINCENT CHEVRIER; ANDREW HAYNES LIOTTA; KAREN THOMAS-ALYEA; LEAH NATION; MICHAEL CHON; REBECCA MARIE EISENACH



(21) BR 12 2025 021106-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 11/02/2021 (30) 13/02/2020 EP 20157259.1 (51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE CARBOXAMIDA HETEROAROMÁTICOS COMO INIBIDORES DA CALICREÍNA PLASMÁTICA, SAL DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS, E SEUS USOS (62) BR 11 2022 013979-9 11/02/2021 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) MATTHIAS ECKHARDT; MAUDE GIROUD; ELKE LANGKOPF; CAMILLA MAYER; HOLGER WAGNER; DIETER WIEDENMAYER
(21) BR 12 2025 021509-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/07/2018 (30) 24/07/2017 US 62/536,239; 20/04/2018 US 62/660,902 (51) A61K 49/00 (2006.01), A61K 49/16 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) MOLÉCULA POLINUCLEOTÍDICA ISOLADA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA ISOLADA, CONJUNTO DE VETORES DE EXPRESSÃO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO ANTI-CD8 (62) BR 11 2020 001360-9 23/07/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JASON T. GIURLEO; DANGSHE MA; WILLIAM OLSON; RICHARD TAVARE; GAVIN THURSTON
(21) BR 12 2025 021701-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/09/2018 (30) 06/09/2017 US 62/554,777; 08/01/2018 US 62/614,774 (51) C07K 14/785 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (54) SOLUÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREPARAR PROTEÍNA SURFACTANTE D (SP-D) (62) BR 11 2020 004540-3 04/09/2018 (71) AIRWAY THERAPEUTICS, INC. (US) (72) JAN SUSAN ROSENBAUM; FREDERICK GYAPON QUAST; MATTHIAS KAUP; LARS STÖCKL



(21) BR 12 2025 022833-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/12/2017 (30) 30/01/2017 RU 2017102986 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/79 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (54) NOVAS LUCIFERASES E MÉTODOS DE USO DESTAS (62) BR 11 2019 015682-8 06/12/2017 (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "PLANTA" (RU) (72) LL'YA VIKTOROVICH YAMPOL'SKIY
(21) BR 12 2025 023560-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/10/2019 (30) 03/10/2018 EP 18198491.5 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (54) USO DE COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM GLICOCORTICOIDE NO TRATAMENTO DE UMA DOENÇA MEDIADA POR LINFÓCITO (62) BR 11 2021 006280-7 03/10/2019 (71) AVM BIOTECHNOLOGY, LLC (US) (72) THERESA DEISHER
(21) BR 12 2025 023591-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/01/2019 (30) 16/03/2018 US 62/643,940 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA APRIMORAR A CONSISTÊNCIA E/OU QUALIDADE DE UM ANTICORPO FELINO (62) BR 11 2020 017703-2 24/01/2019 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US) (72) GARY FRANCIS BAMMERT; STEVEN ALAN DUNHAM; SEBASTIAN C. J. STEINIGER
(21) BR 12 2025 023636-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado



	(22) 14/09/2021 (30) 15/09/2020 IN 202021040010 (51) A61K 9/00 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA TERNÁRIA E UM PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (62) BR 11 2022 013318-9 14/09/2021 (71) INDOFIL INDUSTRIES LIMITED (IN) (72) JAYPRAKASH GOPALKRISHNAN RAO; AVINASH VITTHAL BAGLE; TANAJI SHIVAJI BHAGAT; SACHIN PREMCHAND VISHWAKARMA
(21) BR 12 2025 023659-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/11/2018 (30) 06/11/2017 DE 10 2017 125 888.4; 06/11/2017 US 62/582,202 (51) C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01) (54) CONSTRUTO RECONHECEDOR DE ANTÍGENOS, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS E MÉTODO EX-VIVO PARA DETECTAR CÂNCER EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA (62) BR 11 2020 008943-5 05/11/2018 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) FELIX UNVERDORBEN; SEBASTIAN BUNK; MARTIN HOFMANN; MEIKE HUTT; DOMINIK MAURER; LEONIE ALTEN; CLAUDIA WAGNER
(21) BR 12 2025 023957-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/07/2021 (30) 23/07/2020 US 63/055,446 (51) C07C 237/40 (2006.01) (54) CRISTAL DE TRÊS COMPONENTES, E MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE CLORANTRANILIPROLE APRIMORADO ATRAVÉS DO USO DE UM INTERMEDIÁRIO DE CRISTAL (62) BR 11 2023 001053-5 22/07/2021 (71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG) (72) KÅRE SØNDERGAARD; KIM LUNDKVIST; JACK K. VINTHER; MATTHEW RICHARD OBERHOLZER; ERIN GALLAGHER DEMKO; STEVEN T. BOOTH
(21) BR 12 2025 023967-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/09/2018 (30) 25/07/2018 US 16/045,484; 25/07/2018 IB PCT/IB2018/055575 (51) A61K 51/08 (2006.01)



(54) SOLUÇÕES AQUOSAS FARMACÊUTICA ESTÁVEIS DE COMPLEXO DE RADIONUCLÍDEO CONCENTRADO, E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(62) BR 11 2021 001148-0 25/09/2018
(71) ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS S.A. (FR)
(72) DANIELA CHICCO; DONATO BARBATO; FRANCESCO DE PALO; LORENZA FUGAZZA; MAURIZIO MARIANI; GIOVANNI TESORIERE; CLEMENTINA BRAMBATI

(21) BR 12 2025 024077-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/01/2019

(30) 26/01/2018 US 62/622,771; 27/11/2018 US 62/772,027; 21/12/2018 US 62/784,161

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)

(54) MODULADORES DE RECEPTOR DE QUIMIOCINA E USOS DOS MESMOS

(62) BR 11 2020 015056-8 24/01/2019

(71) RAPT THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) JEFFREY J. JACKSON; JOHN MICHAEL KETCHAM; AKINORI OKANO; MAUREEN KAY REILLY; OMAR ROBLES-RESENDIZ; JACOB BRADLEY SCHWARZ; PARCHAREE TIVITMAHAISOON; DAVID JUERGEN WUSTROW; ASHKAAN YOUNAI; MIKHAIL ZIBINSKY

(21) BR 12 2025 024319-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/06/2020

(30) 27/06/2019 US 62/867,646; 27/06/2019 US 62/867,662; 27/06/2019 US 62/867,657

(51) C07J 43/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C07J 1/00 (2006.01), C07J 63/00 (2006.01), C07J 67/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07J 13/00 (2006.01), C07J 15/00 (2006.01), C07J 21/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 51/00 (2006.01), C07J 53/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), C07C 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS MODULADORES DE GABA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E USOS RELACIONADOS

(62) BR 11 2021 026447-7 29/06/2020

(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) ALBERT JEAN ROBICHAUD; FRANCESCO G. SALITURO; MARIA JESUS BLANCO-PILLADO; DANIEL LA; BOYD L. HARRISON; MARSHALL LEE MORNINGSTAR



(21) BR 12 2025 024326-4 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 29/06/2020
 (30) 27/06/2019 US 62/867,646; 27/06/2019 US 62/867,662; 27/06/2019 US 62/867,657
 (51) C07J 43/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C07J 1/00 (2006.01), C07J 63/00 (2006.01), C07J 67/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07J 13/00 (2006.01), C07J 15/00 (2006.01), C07J 21/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 51/00 (2006.01), C07J 53/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), C07C 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS MODULADORES DE GABA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E USOS RELACIONADOS
 (62) BR 11 2021 026447-7 29/06/2020
 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) ALBERT JEAN ROBICHAUD; FRANCESCO G. SALITURO; MARIA JESUS BLANCO-PILLADO; DANIEL LA; BOYD L. HARRISON; MARSHALL LEE MORNINGSTAR

(21) BR 12 2025 024394-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 14/04/2017
 (30) 15/04/2016 US 62/323,193; 31/05/2016 US 62/343,355; 19/07/2016 US 62/363,929; 19/07/2016 US 62/363,931; 19/07/2016 US 62/363,917; 19/07/2016 US 62/363,925; 19/07/2016 US 62/364,073; 21/07/2016 US 62/365,085; 21/07/2016 US 62/365,102; 21/07/2016 US 62/365,166; 21/07/2016 US 62/365,081; 21/07/2016 US 62/365,087; 09/08/2016 US 62/372,362; 09/09/2016 US 62/385,871; 09/09/2016 US 62/385,805; 09/09/2016 US 62/385,893; 09/09/2016 US 62/385,888; 09/09/2016 US 62/385,785; 09/09/2016 US 62/385,627; 11/10/2016 US 62/406,632; 22/11/2016 US 62/425,184; 14/04/2017 US PCT/US2017/027800
 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
 (54) ANTICORPO ISOLADO ANTI-VISTA HUMANO OU FRAGMENTO DE ANTICORPO DO MESMO E SEUS USOS
 (62) BR 11 2018 071153-5 14/04/2017
 (71) IMMUNEXT, INC. (US) ; JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) MICHAEL MOLLOY; JAY ROTHSTEIN; DOV PECHENICK; LINDA SNYDER; GORDON POWERS

(21) BR 12 2025 024398-1 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 14/04/2017

(30) 15/04/2016 US 62/323,193; 31/05/2016 US 62/343,355; 19/07/2016 US 62/363,929; 19/07/2016 US 62/363,931; 19/07/2016 US 62/364,073; 19/07/2016 US 62/363,925; 19/07/2016 US 62/363,917; 21/07/2016 US 62/365,081; 21/07/2016 US 62/365,085; 21/07/2016 US 62/365,102; 21/07/2016 US 62/365,166; 21/07/2016 US 62/365,087; 09/08/2016 US 62/372,362; 09/09/2016 US 62/385,888; 09/09/2016 US 62/385,627; 09/09/2016 US 62/385,805; 09/09/2016 US 62/385,871; 09/09/2016 US 62/385,785; 09/09/2016 US 62/385,893; 11/10/2016 US 62/406,632; 22/11/2016 US 62/425,184; 14/04/2017 US PCT/US2017/027800

(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)

(54) ANTICORPO ISOLADO ANTI-VISTA HUMANO OU FRAGMENTO DE ANTICORPO DO MESMO E USOS DO MESMO

(62) BR 11 2018 071153-5 14/04/2017

(71) IMMUNEXT, INC. (US) ; JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) MICHAEL MOLLOY; JAY ROTHSTEIN; DOV PECHENICK; LINDA SNYDER; GORDON POWERS

(21) BR 12 2025 024478-3 A2

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

Publicado

(22) 03/03/2020

(30) 04/03/2019 US 62/813,252

(51) C09K 5/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE R-1234ZE(E) EM UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO

(62) BR 11 2021 014649-0 03/03/2020

(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(72) BARBARA HAVILAND MINOR

(21) BR 12 2025 024485-6 A2

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

Publicado

(22) 06/12/2019

(30) 24/12/2018 IN 201831048884

(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)

(54) ANTIRANILAMIDAS, PROCESSO PARA SUA PURIFICAÇÃO, CLORANTRANILIPROL E PROCESSO PARA SUA PURIFICAÇÃO E PREPARAÇÃO

(62) BR 11 2021 012243-5 06/12/2019

(71) UPL LTD (IN)

(72) DIGISH MANUBHAI PANCHAL; JIGAR KANTILAL DESAI; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF



(21) BR 12 2025 024523-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 15/12/2020
 (30) 17/12/2019 US 62/949,005
 (51) C07C 69/732 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE ÁCIDO GRAXO POLIMÉRICOS PARA O TRATAMENTO DE SUBSTRATOS À BASE DE AMINOÁCIDO FIBROSO, PROCESSO PARA A SÍNTESE DOS DITOS COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM OS MESMOS E USOS DOS COMPOSTOS EM FORMULAÇÕES COSMÉTICAS E PARA O TRATAMENTO DE CABELOS E/OU FIBRAS
 (62) BR 11 2022 011936-4 15/12/2020
 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
 (72) ROLAND WAGNER; KATHARINA STREICHER; LAURA ROHMANN; CHRISTIAN WENSKE; SHRUTISAGAR DATTATRAYA HAVELI

(21) BR 12 2025 024676-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 02/10/2017
 (51) A61K 35/28 (2015.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE COMPREENDEM UMA SECREÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO ADIPOSAS, MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO CAPILAR, DO COURO CABELUDO OU DA PELE E USOS DA DITA SECREÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO ADIPOSAS PARA MODIFICAÇÃO CAPILAR, DO COURO CABELUDO OU DA PELE E PARA O TRATAMENTO DE UMA LESÃO
 (62) BR 11 2019 025209-6 02/10/2017
 (71) HIROTARO FUKUOKA (JP)
 (72) HIROTARO FUKUOKA

(21) BR 12 2025 024789-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 05/01/2017
 (30) 08/01/2016 EP 16150633.2; 13/07/2016 EP 16179292.4; 29/09/2016 EP 16191480.9
 (51) A61K 47/60 (2017.01), A61P 19/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO AGONISTAS DE CNP DE LIBERAÇÃO CONTROLADA E USOS DAS MESMAS
 (62) BR 11 2018 011008-6 05/01/2017
 (71) ASCENDIS PHARMA GROWTH DISORDERS A/S (DK)



(72) HARALD RAU; ULRICH HERSEL; KENNETT SPROGØE; FRANK FALTINGER; THOMAS WEGGE; FELIX CLEEMANN

(21) BR 12 2025 024906-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/09/2017

(30) 02/09/2016 US 62/383.255

(51) H04N 5/445 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01)

(54) MÉTODO, SISTEMA E MÍDIA LEGÍVEL POR MÁQUINA PARA EXIBIÇÃO DE CONTEÚDO NÃO ATRELADO AO TEMPO

(62) BR 11 2019 004339-0 01/09/2017

(71) OPENTV, INC. (US)

(72) DANIELLE MASLOW ZIMMERMAN; DAVID DANIEL KEMPE; CRX K. CHAI; ALEX FISHMAN; COLIN SHENGCAI ZHAO; ANDREA WHEELER

(21) BR 12 2025 025157-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/06/2019

(30) 29/06/2018 EP 18181033.4

(51) A24B 3/14 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MOLDAR UMA FOLHA DE UM MATERIAL CONTENDO ALCALOIDES

(62) BR 11 2020 026721-0 28/06/2019

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

(72) SILVIA CAPO; CHIARA FASCIANI; RUI NUNO BATISTA

(21) BR 20 2024 010628-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024

(51) B65F 1/14 (2006.01)

(52) B65F 1/14

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA INTELIGENTE COLETORA DE RESÍDUOS RECICLÁVEIS

(71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

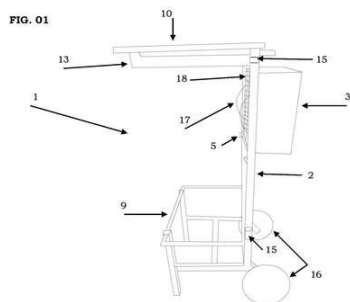
(72) JÚLIO CEZAR WASZAK

(21) BR 20 2024 010633-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/05/2024





(51) B62B 1/14 (2006.01)
 (52) B62B 1/14
 (54) CARRINHO DE PRAIA COM CHURRASQUEIRA
 (71) DONATO ESTECA IANNUZZI (BR/SP)
 (72) DONATO ESTECA IANNUZZI

(21) BR 20 2024 010647-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 28/05/2024

(51) B65D 65/46 (2006.01)

(52) B65D 65/466

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CÁPSULA ECOLÓGICA
 BIODEGRADÁVEL PARA DIFERENTES CULTURAS

(71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

(72) JÚLIO CEZAR WASZAK

(21) BR 20 2024 010648-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 28/05/2024

(51) G01D 21/02 (2006.01)

(52) G01D 21/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO DE
 MEDIÇÃO DE TEMPERATURA E UMIDADE INTEGRADO COM CONEXÃO
 SEM FIO.

(71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

(72) JÚLIO CEZAR WASZAK

(21) BR 20 2024 010649-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 28/05/2024

(51) A47J 19/02 (2006.01)

(52) A47J 19/02

(54) EXTRATOR DE SUCO RETRÁTIL

(71) JOÃO ZANATA NETO (BR/SP)

(72) JOÃO ZANATA NETO

(21) BR 20 2024 010650-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 28/05/2024

(51) A01G 25/16 (2006.01)



	(52) A01G 25/16 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SENSOR DE AVALIAÇÃO DE UMIDADE DE SOLO (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) JÚLIO CEZAR WASZAK
(21) BR 20 2024 010651-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/05/2024 (51) A01D 90/10 (2006.01) (52) A01D 90/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VAGÃO DE TRANSPORTE PARA CULTURAS AGRÍCOLAS. (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) JÚLIO CEZAR WASZAK
(21) BR 20 2024 010666-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/05/2024 (51) A61C 8/00 (2006.01) (52) A61C 8/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PARAFUSO TENDA (71) EBER DE ARAUJO ELER (BR/MG) ; SEBASTIÃO GUILHERME DE OLIVEIRA NETO (BR/MG) (72) EBER DE ARAUJO ELER; SEBASTIÃO GUILHERME DE OLIVEIRA NETO
(21) BR 20 2024 010742-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) E01C 19/08 (2006.01) (52) E01C 19/08 (54) SISTEMA DOSADOR DE ASFALTO RECICLADO (RAP) DESCARREGADO DIRETAMENTE NO MISTURADOR (71) LINTEC-IXON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) (72) MARIO SOLIS CORADINI
(21) BR 20 2024 010752-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) E04B 5/00 (2006.01) (52) E04B 5/00



	(54) SISTEMA ESTRUTURAL DE PAREDE NERVURADA RETA PARA USO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, DIRECIONADA A SEPARAÇÃO DE AMBIENTES INTERNOS, EXTERNOS E LAJES (71) V&P CONSTRUTORA REFORMAS E PROJETOS LTDA (BR/RJ) (72) EVERTON RANGEL BISPO; ALESSANDRO CRUZ GONÇALVES
(21) BR 20 2024 010793-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) B60G 21/055 (2006.01) (52) B60G 21/055 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BARRA DE ESTABILIZADORA. (71) ALESSANDRO DE BRITO LEITE (BR/MG) (72) ALESSANDRO DE BRITO LEITE
(21) BR 20 2024 010796-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) B25F 1/00 (2006.01) (52) B25F 1/006 (54) MANIVELA DE CATRACA DE SEGURANÇA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) LUIZ FERNANDO FOGIA; ABEL GOMES DE ABREU
(21) BR 20 2024 010798-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) E04F 15/02 (2006.01) (52) E04F 15/02194 (54) PISO MODULAR COMPACTO ILUMINADO DE LED COM EFEITOS PERSONALIZÁVEIS E BAIXO PESO (71) JOSÉ PEDRO FERRAZ (BR/SP) (72) JOSÉ PEDRO FERRAZ
(21) BR 20 2024 010830-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) F16H 19/08 (2006.01) (52) F16H 19/08 (54) MECANISMO PARA CONTROLE DE VELOCIDADE E DE OSCILAÇÃO DE UM VENTILADOR VIA COMUNICAÇÃO WI-FI COM SUPORTE PARA ASSISTENTE DE VOZ ALEXA



	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP) (72) MESSIAS DIAS DA SILVA; GERALDO NEVES DE ALBUQUERQUE MARANHÃO
(21) BR 20 2024 010832-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/05/2024 (51) B64C 39/02 (2023.01) (52) B64C 39/02 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ASA ARTICULADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) RYAN LISTA ALCANTARA; ANAEL SILVA ALVES; ANA GALVAO CESAR CORREIA DE ARAUJO
(21) BR 20 2024 010916-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (51) E06B 1/12 (2006.01) (52) E06B 1/12 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ELEMENTO PARA UNIÃO DE PERFIS DE ESQUADRIAS (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC) (72) GERALDO FORNASA
(21) BR 20 2024 010981-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (51) A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/062 (2006.01) (52) A63B 21/154, A63B 21/062 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO DE AJUSTE DA ALTURA DE POLIAS APLICADO EM APARELHOS DE MUSCULAÇÃO (71) TATIANE PREVI PANTALEÃO (BR/SP) (72) TATIANE PREVI PANTALEÃO
(21) BR 20 2024 010996-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/05/2024 (51) B67D 7/04 (2010.01) (52) B67D 7/04 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM INDICADOR INTERNO DE NÍVEL DE ÓLEO

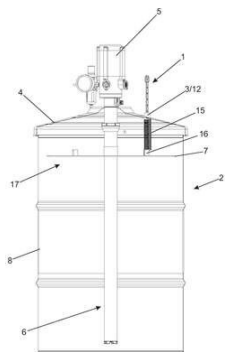


PARA BOMBA DE TROCA DE ÓLEO DE CÂRTER E RESERVATÓRIO DE ÓLEO USADO

(71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)

(72) ANDRÉ YAMAGUTI

(21) BR 20 2024 011015-9 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 31/05/2024

(51) F16M 13/00 (2006.01)

(52) F16M 13/00

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA INDICADOR EXTERNO DO NÍVEL DE GRAXA EM RESERVATÓRIOS

(71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)

(72) ANDRÉ YAMAGUTI

(21) BR 20 2024 011215-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/06/2024

(51) A61B 17/02 (2006.01)

(52) A61B 17/02

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM AFASTADOR CIRÚRGICO ODONTOLÓGICO COM HASTES MÓVEIS

(71) ELIEZER CANDIDO DO AMARAL (BR/MG)

(72) ELIEZER CANDIDO DO AMARAL

(21) BR 20 2024 011404-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/06/2024

(51) A01K 1/06 (2006.01)

(52) A01K 1/06

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MESA COM ACESSO ARTICULADO PARA CONTENÇÃO DE BEZERROS RECÉM-NASCIDOS

(71) LUIZ CARLOS LOUZADA FERREIRA (BR/MS) ; JOÃO CARLOS

SIQUEIRA (BR/MS) ; LUCAS AGUIRRE MIRANDA DA COSTA LIMA (BR/MS)

(72) JOÃO CARLOS SIQUEIRA; LUCAS AGUIRRE MIRANDA DA COSTA

LIMA; LUIZ CARLOS LOUZADA FERREIRA



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contatos a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2024 020782-3 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 07/10/2024

(51) G06F 21/50 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01)

(52) G06F 21/50, H04L 63/20

(54) SISTEMA DE NAVEGAÇÃO SEGURA EM PLATAFORMAS, APLICATIVOS E SISTEMAS ELETRÔNICOS AFINS

(71) EDNA CASTANHERA (BR/SP)

(72) EDNA CASTANHERA

(21) BR 10 2024 024022-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 18/11/2024

(51) C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01)

(52) C22B 1/14, C22B 1/245, F27D 3/00

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PELOTAS DE MINÉRIO DE FERRO

(71) SAMARCO MINERAÇÃO S.A. (BR/MG)

(72) MAURÍCIO COTA FONSECA; SÉRGIO FERNANDO NUNES; ARTHUR TRINDADE KLEIN; RAPHAEL DIAS DE MEDEIROS

(21) BR 10 2024 027078-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/12/2024

(51) H04N 21/25 (2011.01)

(52) H04N 21/25



(54) MÉTODO E SISTEMA DE RECOMENDAÇÃO DE CONTEÚDO
(71) CLARO S.A. (BR/SP)
(72) RAFAEL BOSCOLO; RODRIGO MODESTO ORTIZ DUCLOS

(21) BR 10 2024 027452-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 27/12/2024
(51) C10M 125/10 (2006.01), C10M 169/00 (2006.01), C10M 103/06 (2006.01), C10M 101/00 (2006.01), C10M 111/00 (2006.01), C10M 123/04 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01)
(52) C10M 125/10, C10M 169/00, C10M 103/06, C10M 101/00, C10M 111/00, C10M 123/04, C11D 9/02
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE GRAXA LUBRIFICANTE A PARTIR DE PILHAS DE LÍTIO DESCARTADAS
(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) DOUGLAS LUIZ MAZUR; ERICA ROBERTA LOVO DA ROCHA WATANABE; MATHEUS LOPES DEMITO; THIAGO PEIXOTO DE ARAÚJO

(21) BR 10 2025 001425-4 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 24/01/2025
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(52) G06F 1/16
(54) ARRANJO CONSTRUTIVO PARA UM COMPUTADOR PORTÁTIL DOTADO DE TELA ACESSÓRIA
(71) POSITIVO TECNOLOGIA S.A. (BR/PR)
(72) LEONARDO HALILA; LUIZ HENRIQUE OSTROVSKI; EDER CARLOS FURLAN JUNIOR

(21) BR 10 2025 002248-6 A2

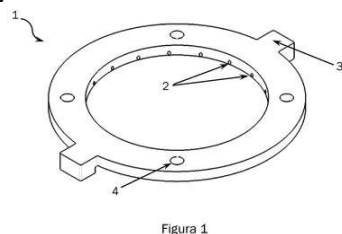


Figura 1

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 04/02/2025
(51) B65B 1/04 (2006.01)
(52) B65B 1/04
(54) DOSADOR GRAVIMÉTRICO DOTADO DE DISPOSITIVO PARA FLUIDIZAR GRANULADOS
(71) INDUMAK MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
(72) ROGÉRIO SCHIMIDT

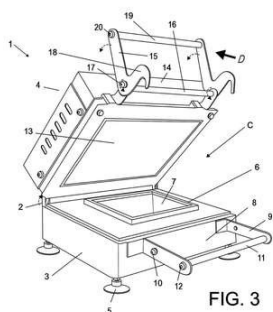
(21) BR 10 2025 002923-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 13/02/2025
(51) A01K 29/00 (2006.01), G01G 19/52 (2006.01)
(52) A01K 29/00, G01G 19/52



(54) SISTEMA DE ROMANEIO AUTOMÁTICO PARA PESAGEM DE ANIMAIS
(71) AGRONEGOCIO DIGITAL LTDA (BR/MS)
(72) GERMANO LOURENCO SESTINI DOS SANTOS

(21) BR 10 2025 002933-2 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 13/02/2025

(51) B65B 51/10 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65B 67/02 (2006.01)

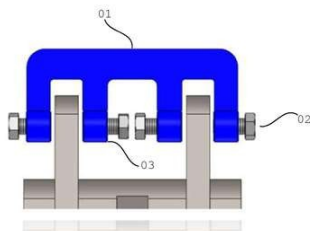
(52) B65B 51/10, B65B 31/02, B65B 31/048, B65B 3/00, B29C 66/00145, B65B 67/02

(54) MÁQUINA SELADORA DE EMBALAGENS

(71) ESTRELA DA MANHÃ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) DOMICIO MACHADO DA SILVA

(21) BR 10 2025 004527-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 10/03/2025

(51) B23K 37/04 (2006.01)

(52) B23K 37/04

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SOLDA DE UM ELEMENTO ESTRUTURAL DE UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP)

(72) WILLIAN AFONSO SECONELI

(21) BR 10 2025 004601-6 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 11/03/2025

(51) A61C 8/00 (2006.01)

(52) A61C 8/0093, A61C 8/0066, A61C 8/0018, A61C 8/0089

(54) IMPLANTE TRANSVERSO FC

(71) GERALDO PRESTES DE CAMARGO FILHO (BR/SP) ; ROBERTO LICHTSZTEJN FECH (BR/SP)

(72) GERALDO PRESTES DE CAMARGO FILHO; ROBERTO LICHTSZTEJN FECH

(21) BR 10 2025 005654-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

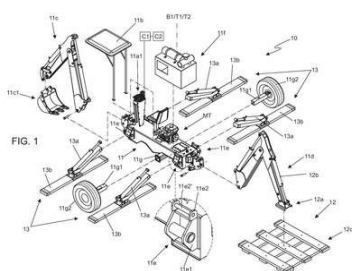
(22) 24/03/2025

(51) E02F 9/10 (2006.01)

(52) E02F 9/10

(54) ANFIRETROESCAVADEIRA PARA LIMPEZA DE AÇUDES, RIBEIRÕES E ÁREAS ALAGADAS CORRELATAS





(71) WALMIR PEDRO ROMÃO JUNIOR LTDA (BR/MG)

(72) WALMIR PEDRO ROMÃO JUNIOR

(21) BR 10 2025 006215-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 28/03/2025

(51) A23B 9/10 (2006.01), A23L 25/00 (2016.01)

(52) A23B 9/10, A23L 25/20, A23V 2300/20

(54) PROCESSO DE BENEFICIAMENTO MÍNIMO E CONGELAMENTO DA CASTANHA DE CAJU (ANACARDIUM OCCIDENTALE L.)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) MIQUÉIAS DAVI SOARES BASILIO

(21) BR 10 2025 006310-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 28/03/2025

(51) B65D 5/24 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/56 (2006.01)

(52) B65D 5/241, B65D 5/243, B65D 77/2024, B65D 5/4266, B65D 5/563

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EMBALAGEM E RESPECTIVA TAMPA

(71) ESTRELA DA MANHÃ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) DOMICIO MACHADO DA SILVA

(21) BR 10 2025 006800-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/04/2025

(51) A47C 31/00 (2006.01)

(52) A47C 31/001

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLCHÃO

(71) AFIFE MARIA ARAUJO SAWAIA DE CASTRO BORGES (BR/SP)

(72) AFIFE MARIA ARAÚJO SAWAIA DE CASTRO BORGES

(21) BR 10 2025 006839-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

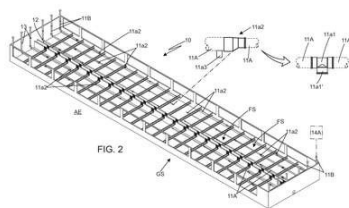
(22) 07/04/2025

(51) A01K 1/01 (2006.01)

(52) A01K 1/01

(54) SISTEMA DE CONTROLE E EXAUSTÃO DE GASES GERADOS NO



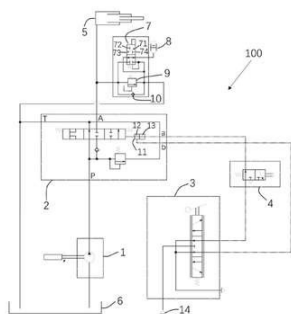


FOSSO DE DEJETOS DE GRANJAS DE SUINOCULTURA E MÉTODO PROGRAMÁVEL DE FUNCIONAMENTO

(71) OPENCADD ADVANCED TECHNOLOGY COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/SP)

(72) DOUGLAS JOCA DE OLIVEIRA; ELOY MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR; VINICIUS ANTUNES SILVA; GABRIEL DE SOUZA SCHUENKE

(21) BR 10 2025 007178-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 11/04/2025

(30) 12/04/2024 CN 202410445109.X

(51) B60P 1/16 (2006.01)

(52) B60P 1/16

(54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO PARA MINERAÇÃO DE VEÍCULO DE CARROCERIA LARGA E VEÍCULO DE MINERAÇÃO DE CARROCERIA LARGA

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) QINGKUN WANG; HONG CHEN; CHANGYUN HU; PEIGANG GUAN

(21) BR 10 2025 008116-4 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 25/04/2025

(51) C01G 5/00 (2006.01), C04B 35/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)

(52) C01G 5/00, C04B 35/00, C08K 3/22, C08K 5/098, B82Y 5/00

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE NANOCOMPÓSITO METÁLICO A PARTIR DE ARGILA NATURAL, DOTADO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA, OBTIDAS POR SÍNTESE VERDE, PRODUTO OBTIDO E SUA APLICAÇÃO COMO AGENTE BACTERICIDA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) CARLA EIRAS; CRISTIANY MARINHO ARAUJO; LIVIO CESAR CUNHA NUNES; MOISÉS DAS VIRGENS SANTANA; LUIZ CARLOS BERTOLINO; HUMBERTO MADEIROS BARRETO; ANTONIO DO NASCIMENTO CAVALCANTE; CARLA ADRIANA RODRIGUES DE SOUSA BRITO

(21) BR 10 2025 009031-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 06/05/2025

(51) A41H 9/00 (2006.01)

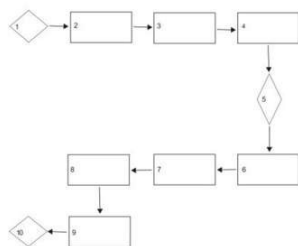
(52) A41H 9/00

(54) PROCESSO INTEGRADO E AUTOMATIZADO DE CORTE DE BARRAS DE VESTUÁRIO

(71) LUIZA SANTOS DE SOUZA ME (BR/SP)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI





(21) BR 10 2025 009068-6 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 07/05/2025

(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01)

(52) G01N 33/5438, G01N 33/5695, G01N 2333/35, G01N 27/327

(54) IMUNOSENSOR IMPEDIMÉTRICO PARA O DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSE CAUSADO PELO MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) AMANDO OLIVEIRA MATIAS; ANDERSON NOGUEIRA MENDES; CARLA EIRAS; EMANUEL AIRTON DE OLIVEIRA FARIAS; GEANDERSON EMÍLIO DE ALMEIDA

(21) BR 10 2025 009229-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 08/05/2025

(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), G16H 10/60 (2018.01), G16H 20/40 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01)

(52) A61B 5/00, A61B 5/0205, A61B 5/4836, A61B 5/6801, G16H 10/60, G16H 20/40, G16H 40/63, G16H 50/20

(54) MONITOR, DESFIBRILADOR E VENTILADOR PULMONAR INTEGRADOS

(71) INSTRAMED INDUSTRIA MÉDICO HOSPITALAR LTDA (BR/RS)

(72) DÊNIS LUIZ DE OLIVEIRA BARBOSA

(21) BR 10 2025 009442-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 12/05/2025

(51) F16N 25/00 (2006.01)

(52) F16N 25/00

(54) UNIDADE AUTÔNOMA MÓVEL DE LUBRIFICAÇÃO

(71) CARGOPRO ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)

(72) CARLOS HENRIQUE DE JESUS PUPPIM; RONALDO GONÇALVES CRUZ

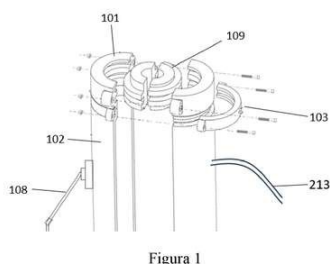


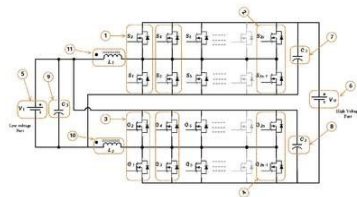
Figura 1

(21) BR 10 2025 010399-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



Figura 1



(22) 23/05/2025

(51) H02M 3/155 (2006.01), H02M 3/04 (2006.01), H02M 3/07 (2006.01)

(52) H02M 3/155, H02M 3/1552, H02M 3/04, H02M 3/07

(54) CONVERSOR CC-CC BUCK-BOOST BIDIRECIONAL AVANÇADO DE MÚLTIPLOS BRAÇOS, ALTO GANHO, INTERCALADO FLUTUANTE E SEM TRANSFORMADOR.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) MENAOUAR BERREHIL EL KATTEL; KASSIO DEREK NOGUEIRA CAVALCANTE; PAULO PEIXOTO PRAÇA; FERNANDO LUIZ MARCELO ANTUNES

(21) BR 10 2025 012965-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/06/2025

(51) A01B 49/02 (2006.01)

(52) A01B 49/02

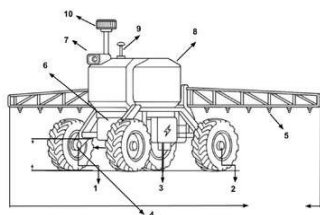
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA A ELIMINAÇÃO DE UMA SOQUEIRA DE UMA CULTURA PERENE OU ANUAL, COMO O ALGODÃO

(71) WILSON BASTIDAS TRIGO (BR/RR)

(72) WILSON BASTIDAS TRIGO

(21) BR 10 2025 014794-7 A2

Figura 1



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 17/07/2025

(51) A01B 69/00 (2006.01)

(52) A01B 69/00

(54) MÁQUINA DE PULVERIZAÇÃO ELÉTRICA E AUTÔNOMA PARA AGRICULTURA, COM ESTRUTURA PROPRIETÁRIA INTEGRADA E GESTÃO INTELIGENTE DE ENERGIA

(71) JULIVAN COSTA GUIMARAES (BR/PR)

(72) JULIVAN COSTA GUIMARÃES

(21) BR 10 2025 015866-3 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/07/2025

(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 17/02 (2006.01), A01N 65/28 (2009.01), A01P 17/00 (2006.01)

(52) A61K 8/9789, A61K 8/9794, A61Q 17/02, A01N 65/28, A01P 17/00

(54) FORMULAÇÃO FOTOPROTETORA COMBINADA COM REPELENTE COM BASE EM PMD

(71) THOMAS SCHAAL (BR/SP)

(72) THOMAS SCHAAL; GONZALO MARTIN VAZQUEZ-PROKOPEC



(21) BR 10 2025 015986-4 A2

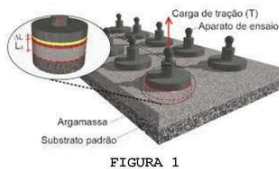


FIGURA 1

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 31/07/2025

(51) C04B 26/06 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01)

(52) C04B 26/06, C04B 14/10, C04B 14/06, C04B 14/106

(54) ARGAMASSA POLIMÉRICA SUSTENTÁVEL

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
MAZODAN LABORATÓRIO & PRODUTOS CIMENTÍCIOS INOVA SIMPLES
(BR/AP)

(72) MICHAEL TAVARES DE CARVALHO; MOISES FERREIRA ELEUTÉRIO
SILVA; NILSON SANTANA DE AMORIM JÚNIOR; GLEICE MARIA ARAUJO
RIBEIRO; LUCIANO PISANU; VITOR ALMEIDA DE NOVAES GALVÃO; RYAN
CARVALHO CHAGAS DE ARAÚJO; JOSIANE DANTAS VIANA BARBOSA;
LUARA BATALHA VIEIRA

(21) BR 10 2025 016475-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 05/08/2025

(51) B60L 53/60 (2019.01), B60L 53/66 (2019.01), H02J 7/00 (2006.01), G08C
17/02 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01)

(52) B60L 53/60, B60L 53/66, H02J 7/00, G08C 17/02, G05B 19/042

(54) SISTEMA OPERACIONAL DE RECARGA ADAPTATIVA POR
ORDENAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS EM GARAGENS PRIVADAS
ATRAVÉS DO GERENCIAMENTO DAS SESSÕES DE RECARGA
SIMULTÂNEAS POR FILA DE CHEGADA

(71) OSWALDO BORGES DE MORAES PROFETA (BR/SP)

(72) OSWALDO BORGES DE MORAES PROFETA

(21) BR 10 2025 018223-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 28/08/2025

(51) G06Q 40/02 (2023.01), G06F 16/9032 (2019.01), G06N 3/0475 (2023.01),
G06F 16/25 (2019.01)

(52) G06Q 40/02, G06F 16/9032, G06N 3/0475, G06F 16/252

(54) SISTEMA BASEADO EM MODELO DE LINGUAGEM DE GRANDE
ESCALA (LLM) PARA INTERAÇÕES MULTITURN

(71) INSTITUTO ITAÚ DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/SP) ;
ITAÚ UNIBANCO S.A. (BR/SP)

(72) ELTON OGOSHI DE MELO; STEFANO DE MARE GEORGETTI; AARAO
DANTAS GUTIERRE; VICTOR AUGUSTO FONSECA PINTO; JAIR ANTUNES
DE CARVALHO JUNIOR



(21) BR 10 2025 020037-6 A2

Resumo		
Teste1 Hematita + Grafite + Metacaulina + Silicato de Sódio	Peso (g)	% Peso
Hematita (Fe2O3) - Espessura: 0,250mm	146,0	71,34
Grafite	42,0	18,34
Metacaulina	7,0	3,05
Silicato de Sódio Alcalino	5,0	3,93
Bentonita	1	1,11
Total	229	100,00
Água (ml)	12,00	
Tempo de Cura (dias)	28	
Tempo exposição (minutos)	20	
Temperatura (°C)	410,2	
Potência Micro Ondas (W)	619	
Frequência MHz	2.450	



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/09/2025

(51) H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/72 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01)

(52) H05B 6/64, H05B 6/72, C04B 35/14, C04B 35/64

(54) SISTEMA DE ACOPLADOR DE MICRO-ONDAS DESENVOLVIDO A PARTIR DE MINERAIS NATURAIS, E USO DO MESMO

(71) CIRCLUA S.A. (BR/MG)

(72) SAMUEL JUSTINO DA SILVA; LEONARDO ANDRÉ DA ROCHA PAIVA; LUIZ OTAVIO MAIA CRUZ; MARLON AUGUSTO LONGHI; FILIPE SOARES DE FARIA; ELAINE KELLY FERREIRA; BRUNA LUIZA FERREIRA DE BRITO DE SOUSA; SARAH DANIELI; PAMELLA FERNANDES FIGUEIREDO

(21) BR 10 2025 020155-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 22/09/2025

(51) B68B 1/02 (2006.01), B68B 1/04 (2006.01), B68B 1/00 (2006.01)

(52) B68B 1/02, B68B 1/04, B68B 1/00

(54) EMBOCADURA PARA EQUINOS E BOCAL

(71) WESTEEL EQUESTRIAN SUPPLIES CORP. (US)

(72) PAULO EDUARDO CARITÁ

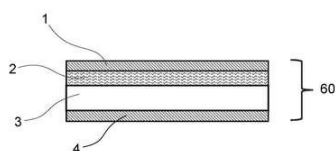
(21) BR 10 2025 020232-8 A2

Fig. 2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 22/09/2025

(51) H01G 4/06 (2006.01), H01G 4/228 (2006.01), H01Q 13/00 (2006.01)

(52) H01G 4/06, H01G 4/228, H01Q 13/00

(54) ESTRUTURA DE CAPACITOR DIELÉTRICO PARA TRAPEAMENTO DE CARGAS

(71) JORGE RUI CORREA DE MENEZES (BR/RJ)

(72) JORGE RUI CORREA DE MENEZES

(21) BR 10 2025 020379-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 24/09/2025

(51) F16T 1/38 (2006.01)

(52) F16T 1/38

(54) SISTEMA E MÉTODO ELETRÔNICO MICROCONTROLADO PARA DRENAGEM SELETIVA AUTOMÁTICA DE CONDENSADO CONTAMINANTE EM RESERVATÓRIO DE COMPRESSOR DE AR

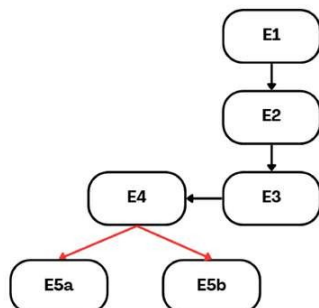
(71) GREEN SPARK INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E SUSTENTABILIDADE LTDA (BR/SP)

(72) MARIO GODINHO SANTANA JUNIOR



(21) BR 10 2025 023313-4 A2

FIG.1



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 27/10/2025

(51) C05G 5/27 (2020.01), C09D 101/02 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01)

(52) C05G 5/27, C09D 101/02, A01C 21/00

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ADITIVO À BASE DE NANOCELULOSE PARA SUSPENSÃO DE FERTILIZANTES, PRODUTO OBTIDO E SEU USO

(71) BIO YIELDS INNOVATION LTDA (BR/PR)

(72) LUIZ OSNI MIRANDA; WASHINGTON LUIZ ESTEVES MAGALHÃES

(21) BR 20 2025 006588-1 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 02/04/2025

(51) H02G 3/12 (2006.01)

(52) H02G 3/12

(54) SUPORTE DE FIXAÇÃO EQUIPAMENTO EM CAIXAS DE PASSAGEM / DERIVAÇÃO

(71) CAIO CAPRETTI VECCHI (BR/SP)

(72) CAIO CAPRETTI VECCHI

(21) BR 20 2025 007960-2 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/04/2025

(51) B60B 35/10 (2006.01)

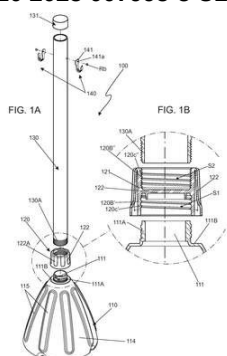
(52) B60B 35/109

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM KIT DE CONVERSÃO DE EIXOS COM BITOLA PADRÃO PARA BITOLA MAIOR PARA VEÍCULOS

(71) DALTRO ANTONIO DAL'ACUA (BR/SP)

(72) DALTRO ANTONIO DAL'ACUA

(21) BR 20 2025 007995-5 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 24/04/2025

(51) E01F 13/02 (2006.01)

(52) E01F 13/028

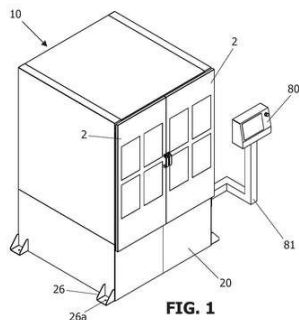
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PEDESTAL PARA SINALIZAÇÃO E ISOLAMENTO DE ÁREAS

(71) LFTEIXEIRA IND COM E LOC DE ARTIGOS PLASTICOS LTDA (BR/SP)

(72) LUIS FERNANDO TEIXEIRA



(21) BR 20 2025 008127-5 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 25/04/2025

(51) B23Q 7/06 (2006.01), B23B 27/00 (2006.01), B23C 5/02 (2006.01)

(52) B23Q 7/06, B23B 27/00, B23C 5/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TORNO VERTICAL ELETRÔNICO CNC PARA RECUPERAÇÃO DE RODAS AUTOMOTIVAS (DIAMANTAÇÃO)

(71) EDUARDO TADEU DE CAMPOS MAIA (BR/SP)

(72) EDUARDO TADEU DE CAMPOS MAIA

(21) BR 20 2025 008439-8 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/04/2025

(51) A01C 15/08 (2006.01)

(52) A01C 15/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO INTERNO PARA DOSADOR DE ADUBOS E FERTILIZANTES

(71) ANTONIO GILSO KURTZ DA ROSA (BR/RS)

(72) VINICIUS DIOGO SOSO TIECHER

(21) BR 20 2025 010376-7 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/05/2025

(51) A47C 7/38 (2006.01)

(52) A47C 7/383

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO A KIT DE ALMOFADAS

(71) AMANDA BERNARDES DOS SANTOS (BR/SP)

(72) AMANDA BERNARDES DOS SANTOS



Código 3.8 - Retificação

O INPI retifica a publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção. A retificação não altera a data de publicação do pedido, nem os prazos decorrentes dessa publicação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2017 022295-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 17/10/2017

(51) F03B 3/12 (2006.01), F03B 3/04 (2006.01), F03B 3/00 (2006.01)

(52) F03B 3/12, F03B 3/121, F03B 3/04, F03B 3/00

(54) CONVERSOR HIDROcinético APLICADO EM HIDROGERADORES
PARA RIOS DE BAIXA VELOCIDADE DE ESCOAMENTO

(71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF)

(72) CID ANTUNES HORTA; TAYGOARA FELAMINGO DE OLIVEIRA; ANDRÉ
LUIZ AMARANTES MESQUITA; ANTONIO CESAR PINHO BRASIL JÚNIORReferente ao código 3.1 publicado na RPI 2522 de 07/05/2019 relativo ao
campo INID 72 (Inventores), tendo em vista a solicitação apresentada na
petição nº 870170083015.

Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2022 018141-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 09/09/2022 (71) GENERAL SYSTEM AUTOMACAO E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 020046-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 03/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; FÁBIO SENA AGUIAR (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA ME (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 022231-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 01/11/2022 (71) DAIANE MINEIRO SOARES GALDINO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018347-9 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 13/09/2022 (71) LARISSA VIANA VASCONCELOS CARNEIRO LEÃO (BR/PE) ; VINICIUS BELEM RODRIGUES BARROS SOARES (BR/PE)
(21) BR 20 2022 019210-9 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 23/09/2022 (71) MARCELO RIBEIRO LIMA (BR/RJ)



Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2017 010943-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2017 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)
(21) BR 10 2017 022407-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2018 070416-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2018 (71) INSTITUTO AGRONÔMICO - IAC (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007581-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2019 (71) METAL CHEK DO BRASIL (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013232-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019



	(71) CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA - CEPEL (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 013849-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (71) SUMIG SOLUCOES PARA SOLDA E CORTE LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2019 016898-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; NATOSAFE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2019 020763-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 024385-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) UNIVERSIDADE PITÁGORAS UNOPAR - EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A (BR/PR) ; BIODINAMICA QUIMICA E FARMACEUTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 025842-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026038-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 027586-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) CARLOS BAPTISTA DA LUZ (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001358-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 10 2020 003493-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)



(21) BR 10 2020 005348-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO (BR/PR) ; TERMOPERNAMBUCO S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 005669-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (71) RIPRUP COMPANY S.A. (GG)
(21) BR 10 2020 005805-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 005920-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2020 008019-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 011112-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (71) ULTRADENT PRODUCTS INC. (US)
(21) BR 10 2020 013216-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 022314-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT (BR/SP) ; OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025863-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TECIDOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025880-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 17/12/2020 (71) MAURO F. S. RIBEIRO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007220-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (71) IMPORTADORA E EXPORTADORA ACREVI LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 003280-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2022 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 008975-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2022 (71) AMZ SOLUCOES EM INFRAESTRUTURA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023712-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2022 (71) POLITEC INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 013296-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2023 (71) ARNALDO AMARO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016508-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2024 (71) HARPIA HARPYJA SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 014109-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2025 (71) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 11 2017 009505-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2015 (71) ETHRIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 008326-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2016 (71) ALETA BIOTHERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2018 071199-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2017 (71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)



(21) BR 11 2018 074472-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2017 (71) SYNTHEX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074483-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2017 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 074853-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2017 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 006571-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 010244-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2017 (71) UNIVERSITAET BERN (CH)
(21) BR 11 2019 010671-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2017 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2019 012040-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2018 (71) I-MAB BIOPHARMA US LIMITED (US)
(21) BR 11 2019 018251-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2018 (71) LOYOLA UNIVERSITY CHICAGO (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(21) BR 11 2019 019920-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2018 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023255-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018



	(71) RESMED PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2019 024352-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2018 (71) RAINER BLASCZYK (DE) ; CONSTANCA FERREIRA DE FIGUEIREDO (DE)
(21) BR 11 2019 024361-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 000259-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2018 (71) INFLAZOME LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 001363-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2018 (71) CSL BEHRING AG (CH)
(21) BR 11 2020 004978-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2018 (71) OXULAR LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 009431-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2018 (71) THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2020 010376-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 010803-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (71) HELSINN HEALTHCARE SA (CH)
(21) BR 11 2020 016783-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2019 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2020 018922-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)



(21) BR 11 2020 019595-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 020889-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2019 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020940-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2019 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 021042-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) TEMPEST THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022114-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2019 (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022577-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2019 (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024448-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 004584-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 006853-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2019 (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(21) BR 11 2021 008206-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2019



	(71) BIOFOULING TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008341-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 008609-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2019 (71) UNIVERSITEIT GENT (BE) ; ALLNEX BELGIUM SA (BE)
(21) BR 11 2021 009612-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 009690-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 010195-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) SUN MOBILITY PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2021 010730-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 012675-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (71) ENDO GLOBAL AESTHETICS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 014822-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (71) DC DIAGNOSTICS CONCEPT UG (HAFTUNGSBESCHRÄNKT) (DE)
(21) BR 11 2021 016361-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (71) RAN ROLAND KOHEN (US)
(21) BR 11 2021 017517-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) ENI S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2021 017811-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 017900-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018020-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 019315-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2021 020506-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020570-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (71) ANDRITZ OY (FI)
(21) BR 11 2021 020667-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 021068-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) VENKATA SATYA SARVESWARA SAIRAM KUCHIMANCHI (IN) ; VAISHNAVI KUCHIMANCHI (IN)
(21) BR 11 2021 021220-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (71) AIRSEED TECHNOLOGIES HOLDINGS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 022024-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2021 023016-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 17/05/2021 (71) BUEHLER AG (CH)
(21) BR 11 2021 026297-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2022 000071-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2022 000983-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2020 (71) KARL VON KRIES (US) ; NICHOLAS PETER DEICK (US)
(21) BR 11 2022 001778-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (71) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US)
(21) BR 11 2022 002655-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 003252-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 003427-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 003640-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (71) ITALCER S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 004736-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 005335-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (71) TIGERCAT INDUSTRIES INC. (CA)



(21) BR 11 2022 005793-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (71) KENVUE GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 005966-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2022 006171-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (71) AATRU MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 006522-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (71) INCOE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 006959-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 009140-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2022 009713-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 010198-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR) ; INSTITUT DE SOUDURE (FR)
(21) BR 11 2022 017601-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2021 (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 018082-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2022 021702-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 27/04/2021 (71) RE-NUT AG (CH)
(21) BR 11 2022 023069-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 027024-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2021 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 000643-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2021 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 007217-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 007376-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (71) VERDICIO SOLUTIONS A.I.E. (ES)
(21) BR 11 2023 008942-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2021 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 013133-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 013176-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2022 (71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 014602-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 001152-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2022 (71) APREO HEALTH, INC. (US)



(21) BR 11 2024 010351-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2022 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2025 004213-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2023 (71) TAKEMOTO OIL & FAT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2025 007879-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2023 (71) SITRYX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 020294-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2021 (62) BR 11 2022 019358-0 16/03/2021 (71) ADDON OPTICS LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 022794-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2020 (62) BR 11 2021 002777-7 21/05/2020 (71) PAUL WEBER (US)
(21) BR 12 2023 006723-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2018 (62) BR 11 2020 009489-7 14/11/2018 (71) HOLMES SOLUTIONS LIMITED PARTNERSHIP (NZ)
(21) BR 12 2023 009385-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2019 (62) BR 11 2021 006600-4 24/10/2019 (71) HELROM GMBH (GB)
(21) BR 12 2023 024697-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2016 (62) BR 11 2018 009753-5 17/11/2016 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH)
(21) BR 12 2025 000191-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2017 (62) BR 11 2019 009019-3 07/11/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 12 2025 000198-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2017 (62) BR 11 2019 009019-3 07/11/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 004173-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2017 (62) BR 11 2018 071199-3 14/04/2017 (71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 12 2025 006054-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (62) BR 10 2021 010482-1 28/05/2021 (71) PRISCILLA ISABELE ARAUJO BRAGA (BR/SP)
(21) BR 12 2025 012020-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2018 (62) BR 11 2019 017156-8 29/01/2018 (71) MEDIPAL HOLDINGS CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2025 013932-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2017 (62) BR 11 2019 016910-5 16/02/2017 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 13 2014 015611-8 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2014 (61) BR 10 2013 019772-6 02/08/2013 (71) IGOR MIMICA MIMICA (BR/SP)
(21) BR 13 2018 007499-6 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2018 (61) PI 0804147-4 25/09/2008 (71) JOSE HUMBERTO YATSUDA MOROMIZATO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 010063-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2019 (71) FABIO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 004810-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020



(71) FABIANO FRANCISCO DE ALMEIDA (BR/GO)

(21) BR 20 2020 012570-8 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 19/06/2020
(71) SILVIO NARDI (BR/RS)

(21) BR 20 2020 024946-6 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) VALNERI BOCCHI (BR/SC)

(21) BR 20 2021 000123-8 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 05/01/2021
(71) ALGAR TELECOM S/A (BR/MG)

(21) BR 20 2021 008532-6 U8 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 02/05/2021
(71) PAULO MARCELO DA SLVEIRA LOPES (BR/RJ)

(21) BR 20 2021 009440-6 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/05/2021
(71) FEELTECH ENG LTDA (BR/MG)

(21) BR 20 2022 017556-5 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 01/09/2022
(71) ANDRE LUIZ LUNARDON (BR/PR)



Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2025 015735-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2025 (71) INSTITUTO ITAÚ DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/SP) ; ITAÚ UNIBANCO S.A. (BR/SP) Vide Parecer
(21) BR 11 2021 000754-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2019 (71) EXTRAKT PROCESS SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 018670-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2022 (71) PEDRO MIGUEL CARDOSO PRATA DOS SANTOS (PT) Vide parecer.
(21) BR 20 2021 007768-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2021 (71) ECO MACH TECH DO BRASIL PRODUTOS ELETRÔNICOS EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 008014-6 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)



(21) BR 20 2022 017018-0 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 25/08/2022

(71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP
(BR/DF)

(21) BR 20 2024 025576-9 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 06/12/2024

(71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR) ; ITAIPU
(BR/DF)

Tendo em vista solicitação contida na petição nº 870250002419, envie declaração assinada por todos os inventores do pedido, bem como dos inventores a serem incluídos, solicitando a inclusão destes no presente pedido para que a solicitação seja atendida. Esta exigência deve ser respondida em até 90 (noventa) dias e deve ser realizada por meio de petição GRU 207.



Código 6.8 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência do pedido por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 11 2021 016587-8 A2

Código 6.8 - Exigência Anulada

(22) 24/02/2020

(71) AQUERO CANADA LTD. (CA)

Anulada a exigência código 6.7 da RPI nº 2853 de 09/09/2025 por ter sido indevida, tendo em vista que a GRU código 800 n. 29409202343272815, que se refere à taxa de complementação da taxa de requerimento de exame, já tinha sido paga e apresentada na Petição nº 800240069382 de 26/02/2024.

Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 11 2022 019731-4 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 15/02/2021

(71) WHITEWATER WEST INDUSTRIES LTD. (CA)

Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2861 de 04/11/2025 por ter sido indevida.

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

O INPI republica exigência por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Se o despacho anterior tiver o código 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 ou 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. Se o despacho anterior for diferente dos códigos 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 e 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer de republicação. Também deverá anexar comprovante de pagamento de GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) se for necessário complementar pagamento de retribuição até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2018 070896-1 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 10/10/2018

(71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)

Republicação do parecer do despacho 6.7 publicado na RPI2858 de 14/10/2025.

Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Se, ao cumprir a exigência, o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 11 2018 010737-9 A2Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 21/11/2016

(51) A61K 39/00 (2006.01)

(71) UNIVERSIDAD DE LOS ANDES (CO)

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente e se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida em comparação com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2016 026341-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 10/11/2016

(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12P 41/00 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01), C12R 1/465 (2006.01)

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 000160-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2019 (51) G06F 1/18 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2020 011062-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (51) B64C 27/08 (2023.01), B64C 29/00 (2006.01), B64D 1/18 (2006.01), B64D 47/08 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01) (71) XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 001163-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2022 (51) F16B 12/02 (2006.01), F16B 12/44 (2006.01), A47B 47/00 (2006.01) (71) GILBERTO VIEIRA DA COSTA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 001563-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 27/01/2022 (51) A24D 1/18 (2006.01) (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 006993-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2023 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01) (71) ATHENA PHARMACEUTIQUES SAS (FR)
(21) BR 10 2023 025096-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2023 (51) A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 36/906 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01) (71) TCI CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2020 008021-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) G06T 1/40 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06T 5/20 (2006.01), G06T 7/10 (2017.01) (71) L'ORÉAL S.A. (FR)
(21) BR 11 2020 008454-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2018 (51) G06Q 40/00 (2023.01), G06Q 20/02 (2012.01), G06Q 20/10 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2020 011968-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H03M 1/06 (2006.01), H03M 1/46 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 016001-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2019 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01)



(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)	
(21) BR 11 2020 016228-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) LONZA SALES AG (CH)
(21) BR 11 2020 016374-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2019 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) PRECISION BIOLOGICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016516-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2019 (51) C12Q 1/6869 (2018.01), C12Q 1/6855 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01) (71) TWINSTRAND BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016570-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12N 15/88 (2006.01) (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016614-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (51) A61K 35/12 (2015.01), A61L 27/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12Q 1/6881 (2018.01) (71) DUKE UNIVERSITY & MEDICAL CENTER (US)
(21) BR 11 2020 016876-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2019 (51) A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/17 (2025.01), A61K 38/20 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2020 016944-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 20/02/2019 (51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016997-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 017060-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2019 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (71) GENERATION BIO CO. (US)
(21) BR 11 2020 017090-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (51) A61K 35/37 (2015.01), A61K 35/741 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) FINCH THERAPEUTICS HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 017296-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2019 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (71) IGM BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017348-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (51) A61K 35/76 (2015.01), A61K 35/761 (2015.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2020 018573-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2019 (51) C12N 15/01 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C07H 21/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (71) KSQ THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2021 016414-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2019 (51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2021 016463-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (51) G06F 1/16 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2021 016522-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 023054-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) C07D 239/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 023595-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2020 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07F 1/08 (2006.01) (71) CLARITY PHARMACEUTICALS LIMITED (AU)
(21) BR 11 2022 003383-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (71) DEVELOPMENT CENTER FOR BIOTECHNOLOGY (TW)
(21) BR 11 2022 007156-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2021 (51) C10G 2/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01), C07C



	1/00 (2006.01) (71) EDL ANLAGENBAU GESELLSCHAFT MBH (DE)
(21) BR 11 2022 007214-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) A23L 2/56 (2006.01), B01D 3/10 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/36 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C12F 3/00 (2006.01), C12F 3/06 (2006.01), C12G 3/06 (2006.01), C12H 3/02 (2019.01), C12H 3/04 (2019.01) (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 010072-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (51) A61K 33/00 (2006.01) (71) BEYOND AIR, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010950-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) A01M 1/20 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01) (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011515-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2022 (51) C05F 5/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05F 17/20 (2020.01) (71) MERISTEM CROP PERFORMANCE GROUP, LLC. (US)
(21) BR 11 2022 011689-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) C07D 277/16 (2006.01), C07C 313/06 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 215/36 (2006.01), C07D 217/06 (2006.01), C07D 307/28 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07D 333/52 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01) (71) OXFORD DRUG DESIGN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011739-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (51) A24C 5/60 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01)



(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)	
(21) BR 11 2022 011806-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) A24C 5/47 (2006.01), A24D 1/22 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011825-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) A01B 79/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 011830-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (51) A23L 33/17 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 25/00 (2016.01), A23J 3/04 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23P 10/25 (2016.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 012032-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) C07D 217/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2022 012177-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (51) A23L 27/00 (2016.01) (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 012199-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)



(21) BR 11 2022 012283-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013788-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 014693-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (51) A01B 63/24 (2006.01), A01B 63/32 (2006.01) (71) DONDI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 021317-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021 (51) F01P 11/02 (2006.01), F01P 7/16 (2006.01), F01P 11/04 (2006.01), B60K 11/02 (2006.01), F01P 3/20 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2022 021743-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2021 (51) A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 022331-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2021 (51) A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) UNIVERSITÄTSSPITAL BASEL (CH)
(21) BR 11 2022 022340-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2021 (51) B65B 9/067 (2012.01), B65B 51/02 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B



	49/16 (2006.01) (71) C.M.C. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 022428-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2021 (51) F16K 31/126 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), F16K 7/12 (2006.01) (71) AQUESTIA LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 022495-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (51) A24F 42/20 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A47J 43/12 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01) (71) SPLASH TM GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022504-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) TCHIBO GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022594-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) B65H 3/08 (2006.01), B65H 3/42 (2006.01), B65H 5/12 (2006.01), B65H 5/14 (2006.01) (71) G.D S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 022618-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021 (51) A47J 43/07 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01), A23L 9/20 (2016.01), A47J 43/04 (2006.01) (71) RICH PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 022627-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) B65H 3/08 (2006.01), B65H 3/42 (2006.01), B65H 5/12 (2006.01), B65H 5/14 (2006.01) (71) G.D S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2022 022645-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) B31B 50/44 (2017.01), B65B 5/02 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 7/20 (2006.01), B65B 35/30 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), B65B 41/02 (2006.01), B65B 43/10 (2006.01), B65B 43/34 (2006.01), B65B 43/50 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B31B 100/00 (2017.01), B31B 110/35 (2017.01), B31B 50/62 (2017.01) (71) G.D S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 022650-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2021 (51) B65D 88/78 (2006.01) (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(21) BR 11 2022 022653-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (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) (71) TCHIBO GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022656-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/36 (2006.01), B65B 35/38 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), B65G 49/08 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65B 21/20 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01) (71) G.D S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 022667-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 21/20 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/36 (2006.01), B65B 35/38 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01) (71) G.D S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2022 022670-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 21/20 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/36 (2006.01), B65B 35/38 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 59/04 (2006.01) (71) G.D S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 022672-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) TCHIBO GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022673-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) TCHIBO GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022758-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01), B65B 35/10 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/38 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65B 35/58 (2006.01), B65B 35/26 (2006.01) (71) G.D S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 022803-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2021 (51) B65H 29/04 (2006.01), B41F 21/04 (2006.01), B41J 13/22 (2006.01), B31F 1/08 (2006.01), B65H 5/08 (2006.01), B41F 1/28 (2006.01), B41F 1/30 (2006.01) (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2022 024295-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36



	(2006.01), A61P 27/04 (2006.01) (71) AZAD PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2022 025317-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (51) A61K 31/37 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01) (71) UNIVERSITÄTSSPITAL BASEL (CH)
(21) BR 11 2023 001351-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2021 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2023 001540-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2021 (51) F01P 5/02 (2006.01), F04D 19/00 (2006.01), F04D 29/52 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 001551-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2021 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) LMITO THERAPEUTICS INC. (KR)
(21) BR 11 2023 001586-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2021 (51) B63B 22/24 (2006.01), B63B 35/34 (2006.01), B63B 35/42 (2006.01), B63B 7/08 (2020.01), B63C 1/02 (2006.01), B65D 88/16 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01) (71) TUGDOCK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 001659-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2021



	(51) B64C 1/14 (2006.01) (71) LATECOERE (FR)
(21) BR 11 2023 001660-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2021 (51) B64C 1/14 (2006.01) (71) LATECOERE (FR)
(21) BR 11 2023 001666-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (51) F25D 3/14 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01) (71) REUSSNER, MICHAEL (AT)
(21) BR 11 2023 001757-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2022 (51) F23L 17/04 (2006.01), F23L 17/12 (2006.01), F23L 17/14 (2006.01), F23J 13/04 (2006.01), F24H 9/00 (2022.01) (71) RINNAI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 001925-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2021 (51) B64C 13/04 (2006.01), B64C 13/00 (2006.01), G05D 1/10 (2006.01), G05D 1/08 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), G05G 9/047 (2006.01) (71) EVE UAM, LLC (US)
(21) BR 11 2023 001928-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2021 (51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 15/12 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01), B65G 43/10 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 001976-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2021 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)



(21) BR 11 2023 001982-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01) (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(21) BR 11 2023 002001-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2021 (51) F03D 1/04 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 9/25 (2016.01) (71) VALERII YUREVICH VOROBEOV (RU) ; NIKOLAI NIKOLAYEVICH TERESHCHUK (RU)
(21) BR 11 2023 002333-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (51) B23D 61/18 (2006.01), B28D 1/08 (2006.01) (71) MANUTEC R&D S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 002612-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) B21B 25/02 (2006.01), B21C 45/00 (2006.01) (71) SMS GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 002652-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (51) B62D 5/24 (2006.01), B62D 7/22 (2006.01), B62D 5/12 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 002653-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2021 (51) B60T 17/22 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01), B61L 27/00 (2022.01) (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 002693-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021 (51) B63G 8/00 (2006.01), B25J 9/08 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), B63C 11/00 (2006.01) (71) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US)



(21) BR 11 2023 003096-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (51) F23G 5/027 (2006.01), F23G 5/44 (2006.01), F23G 7/12 (2006.01), F23K 3/02 (2006.01), F23K 3/14 (2006.01) (71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)
(21) BR 11 2023 003102-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2021 (51) C09K 3/00 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 003288-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2021 (51) F01N 3/00 (2006.01), F01N 3/02 (2006.01), F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01) (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 003339-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2021 (51) B06B 1/08 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01) (71) STEELEMAT S.À R.L (LU)
(21) BR 11 2023 003406-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (51) C07C 309/17 (2006.01), C07C 303/42 (2006.01), C09K 23/10 (2022.01), C11D 1/28 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 003420-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) F03D 80/30 (2016.01), F03D 80/50 (2016.01), F03D 1/06 (2006.01) (71) LM WIND POWER A/S (DK)
(21) BR 11 2023 003462-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 20/08/2021 (51) B23B 3/22 (2006.01), B23B 1/00 (2006.01), B23B 5/16 (2006.01), B23B 5/26 (2006.01) (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(21) BR 11 2023 003577-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) B63B 35/44 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), B63B 21/66 (2006.01), B63B 35/40 (2006.01) (71) KELLOGG BROWN & ROOT, LLC. (US)
(21) BR 11 2023 003686-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2022 (51) B60K 17/34 (2006.01), B60K 17/354 (2006.01), B60W 30/182 (2020.01), B60C 23/04 (2006.01) (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 003720-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2021 (51) B60T 17/00 (2006.01), B60T 17/08 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2023 003755-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2021 (51) F26B 3/14 (2006.01), B01D 1/16 (2006.01), F26B 21/04 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01), F26B 25/16 (2006.01) (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)
(21) BR 11 2023 003806-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2021 (51) F16F 9/02 (2006.01) (71) CAPPELLER FUTURA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 003906-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2021 (51) B60T 17/04 (2006.01)



(71) PROTIERAL CABLE AMERICA, INC. (US)

(21) BR 11 2023 003936-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 09/09/2021
(51) F23H 1/02 (2006.01), F23H 7/08 (2006.01), F23H 17/00 (2006.01), F23H 17/12 (2006.01)
(71) KANADEVIA INOVA AG (CH)

(21) BR 11 2023 003943-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 01/09/2021
(51) F02M 61/14 (2006.01), F02M 69/04 (2006.01), F02M 25/03 (2006.01)
(71) HYDRO-JECT LLC (US)

(21) BR 11 2023 004022-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 08/09/2021
(51) B64C 1/36 (2006.01), B64D 45/02 (2006.01), H01Q 1/42 (2006.01), H02G 13/00 (2006.01)
(71) COMPOSITE INDUSTRIE (FR)

(21) BR 11 2023 004025-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 08/09/2021
(51) B24B 3/54 (2006.01), B24B 41/06 (2012.01), B24D 15/06 (2006.01), B24D 15/08 (2006.01)
(71) HORL 1993 GMBH (DE)

(21) BR 11 2023 004047-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 07/09/2021
(51) F01N 3/10 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01)
(71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)

(21) BR 11 2023 004067-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 30/08/2021
(51) F01K 7/36 (2006.01), F01K 23/02 (2006.01), F02C 1/04 (2006.01), F02G 1/04 (2006.01), F02K 7/08 (2006.01), F25B 9/06 (2006.01), F25B 30/06 (2006.01)



	(71) TECHNION RESEARCH & DEVELOPMENT FOUNDATION LIMITED (IL)
(21) BR 11 2023 004080-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (51) C07D 209/00 (2006.01), C07D 209/40 (2006.01), C07D 471/00 (2006.01) (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (AN INDIAN REGISTERED BODY INCORPORATED UNDER THE REGN. OF SOC. ACT (ACT XXI OF 1860)) (IN)
(21) BR 11 2023 004109-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) F02M 55/04 (2006.01), F02M 59/44 (2006.01), F02M 59/48 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 004110-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2021 (51) F23H 3/02 (2006.01), F23H 7/14 (2006.01) (71) KANADEVIA INOVA AG (CH)
(21) BR 11 2023 004133-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2021 (51) F26B 21/08 (2006.01), F26B 21/10 (2006.01) (71) CALORITUM NV (BE)
(21) BR 11 2023 004230-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2021 (51) B25J 9/00 (2006.01) (71) HUMAN MECHANICAL TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2023 004246-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2021 (51) B25J 9/06 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01), B25J 17/00 (2006.01) (71) EELUME AS (NO)
(21) BR 11 2023 004265-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 06/09/2021 (51) B63B 35/44 (2006.01) (71) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2023 004280-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2021 (51) F03D 80/70 (2016.01), F16H 57/021 (2012.01), F16H 57/031 (2012.01), F16H 57/023 (2012.01), F16H 57/038 (2012.01), F16H 57/022 (2012.01), F16C 35/07 (2006.01) (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 004302-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2021 (51) B25J 9/06 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01), B63C 1/00 (2006.01) (71) EELUME AS (NO)
(21) BR 11 2023 004309-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2021 (51) B26D 1/00 (2006.01), A24C 5/30 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 004326-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2021 (51) B24B 3/54 (2006.01), B24B 41/06 (2012.01), B24D 15/08 (2006.01) (71) HORL 1993 GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 004332-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01) (71) CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 004436-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/10 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D



	3/386 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01) (71) CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 004437-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2021 (51) B25B 11/00 (2006.01) (71) LEKO LABS S.A. (LU)
(21) BR 11 2023 004440-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2021 (51) B27M 1/08 (2006.01), B23Q 3/06 (2006.01), G05B 19/19 (2006.01) (71) LEKO LABS S.A. (LU)
(21) BR 11 2023 004590-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2021 (51) B64C 39/06 (2006.01), B64C 39/08 (2006.01), B64C 1/26 (2006.01), B64C 3/10 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01), B64C 1/10 (2006.01) (71) AMSL INNOVATIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 004905-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (51) C07F 9/6571 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (71) STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE GGMBH (DE)
(21) BR 11 2023 004934-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2021 (51) B61G 3/10 (2006.01), B61G 7/08 (2006.01) (71) JOHN RITCHIE KINGHORN (GB)
(21) BR 11 2023 004945-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (51) C07C 51/00 (2006.01), C07C 55/06 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/36 (2006.01), C09K 17/18 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)



(21) BR 11 2023 004999-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2021 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005047-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2021 (51) B23D 61/06 (2006.01), B23C 5/08 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01) (71) MATE GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 005071-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2021 (51) F04D 29/24 (2006.01), F04D 29/16 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01) (71) XYLEM EUROPE GMBH (CH)
(21) BR 11 2023 005090-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (51) F02M 59/46 (2006.01), F02M 55/04 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 005197-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01) (71) WEIR SLURRY GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005250-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2021 (51) F03D 1/06 (2006.01), B32B 5/12 (2006.01), E04C 2/10 (2006.01) (71) MODVION AB (SE)
(21) BR 11 2023 005278-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2021 (51) C11D 1/92 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/28 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01)



(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)	
(21) BR 11 2023 005341-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2021 (51) F26B 17/20 (2006.01), F26B 3/24 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01) (71) ANDRITZ GOUDA B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 005354-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2021 (51) F23Q 2/28 (2006.01), F23Q 2/42 (2006.01), F23Q 2/16 (2006.01) (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2023 005421-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021 (51) F04B 53/00 (2006.01), F04B 53/16 (2006.01) (71) ALFRED KÄRCHER SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 005517-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2021 (51) F15B 15/14 (2006.01), F15B 15/20 (2006.01), F15B 15/24 (2006.01), F16F 9/02 (2006.01), F03C 1/00 (2006.01), F01B 17/00 (2006.01) (71) SULLIVAN, HIGGINS, AND BRION POWER PLANT ENGINEERING, LLC (US)
(21) BR 11 2023 005564-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/10 (2006.01), C10B 57/16 (2006.01), C10G 31/09 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), C10G 45/12 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01), C10G 45/64 (2006.01), C10G 49/04 (2006.01), C10G 49/06 (2006.01), C10G 49/08 (2006.01) (71) ABUNDIA BIOMASS-TO-LIQUIDS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 005599-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2021 (51) C09D 11/16 (2014.01) (71) SOCIETE BIC (FR)



(21) BR 11 2023 005605-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 005629-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2021 (51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01), B01J 37/28 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 005632-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021 (51) B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/02 (2006.01), B25J 15/10 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), C03B 7/14 (2006.01), C03B 7/18 (2006.01), C03B 9/34 (2006.01), C03B 9/347 (2006.01), C03B 9/36 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2023 005646-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2021 (51) C09K 5/04 (2006.01) (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(21) BR 11 2023 005671-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2021 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/84 (2006.01), C07C 29/90 (2006.01) (71) TECHNIP ENERGIES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2023 005740-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2021 (51) F16C 19/06 (2006.01), F16C 19/52 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01), F16N 29/00 (2006.01), G01M 13/04 (2019.01), G01N 27/02 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01) (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 005785-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 23/07/2021 (51) F03D 15/00 (2016.01), F16H 25/06 (2006.01), F16H 55/08 (2006.01) (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)
(21) BR 11 2023 005874-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021 (51) B63B 43/06 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 43/00 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2023 005875-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2021 (51) B23B 49/00 (2006.01), B23B 51/10 (2006.01) (71) MAPAL FABRIK FUR PRAZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG (DE)
(21) BR 11 2023 005887-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2021 (51) F24S 30/425 (2018.01) (71) FRENELL IP GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 006034-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (51) F04D 29/42 (2006.01), F04D 17/08 (2006.01), F04D 29/02 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01) (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(21) BR 11 2023 006055-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (51) F04B 9/02 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), F04B 9/04 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01), F04B 27/08 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 006107-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2021 (51) B25J 9/16 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 13/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01) (71) BUILDING MACHINES, INC. (US)



(21) BR 11 2023 006143-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2021 (51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61P 1/16 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01) (71) CUROME BIOSCIENCES CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 006242-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2021 (51) F23G 7/08 (2006.01) (71) JOHN ZINK COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2023 006307-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (51) F04D 7/06 (2006.01), F04D 1/14 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 29/043 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01), B22D 27/11 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01) (71) PYROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2023 006318-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2021 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01) (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006351-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (51) B21D 43/00 (2006.01), B21F 23/00 (2006.01) (71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 006399-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2021 (51) F04D 29/043 (2006.01), F04D 29/047 (2006.01), F04D 29/06 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01), F04D 27/02 (2006.01) (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)



(21) BR 11 2023 006487-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2021 (51) F15B 15/20 (2006.01), F16J 9/20 (2006.01), F16J 9/28 (2006.01) (71) KASTAS SIZDIRMAZLIK TEKNOLOJILERI SANAYÍ VE TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2023 006524-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2021 (51) F15B 21/08 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01), F15B 19/00 (2006.01), F15B 13/08 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01), F15B 13/10 (2006.01), G05B 9/02 (2006.01), F15B 13/04 (2006.01), F15B 13/044 (2006.01) (71) BUCHER HYDRAULICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 006720-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2021 (51) F04D 7/06 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), F04D 29/60 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01) (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2023 006726-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2021 (51) F04D 7/06 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01) (71) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2023 006784-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (51) B64D 11/02 (2006.01) (71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
(21) BR 11 2023 006800-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2021 (51) F24S 10/70 (2018.01), F24S 70/14 (2018.01), C02F 1/14 (2023.01), C02F 1/18 (2023.01), F24S 80/00 (2018.01) (71) LEIF JILKÉN (SE)
(21) BR 11 2023 006929-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (51) B62D 57/024 (2006.01), B62D 57/032 (2006.01), F03D 80/50 (2016.01) (71) ROYAL COLLEGE OF ART (GB)
(21) BR 11 2023 007097-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2021 (51) F16F 9/48 (2006.01), F24S 30/00 (2018.01) (71) STABILUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 007272-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2021 (51) B60T 1/10 (2006.01), B60T 10/04 (2006.01), F16D 57/06 (2006.01) (71) CHARAN NELMS (GB)
(21) BR 11 2023 007277-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2021 (51) F16F 9/49 (2006.01) (71) MARELLI SUSPENSION SYSTEMS ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 007278-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2021 (51) B60T 1/02 (2006.01), B60T 1/06 (2006.01), B60T 1/10 (2006.01), B60T 10/04 (2006.01), F16D 57/06 (2006.01), B60T 1/093 (2006.01), F16D 61/00 (2006.01) (71) CHARAN NELMS (GB)
(21) BR 11 2023 007288-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2021 (51) B60T 1/02 (2006.01), B60T 1/06 (2006.01), B60T 1/10 (2006.01), B60T 10/04 (2006.01), F16D 57/06 (2006.01) (71) CHARAN NELMS (GB)
(21) BR 11 2023 007396-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (51) F16C 7/06 (2006.01), F16C 7/02 (2006.01) (71) HUTCHINSON (FR)



(21) BR 11 2023 007412-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (51) B01F 13/06 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01), F23R 3/16 (2006.01), F23R 3/26 (2006.01) (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2023 007562-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2021 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01) (71) XYLEM EUROPE GMBH (CH)
(21) BR 11 2023 007611-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (51) B60G 5/00 (2006.01), B60G 11/27 (2006.01), B60G 21/055 (2006.01) (71) IVECO MAGIRUS AG (DE)
(21) BR 11 2023 007612-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (51) B60G 9/00 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01) (71) IVECO MAGIRUS AG (DE)
(21) BR 11 2023 007614-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (51) B60G 9/00 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01) (71) IVECO MAGIRUS AG (DE)
(21) BR 11 2023 007616-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2021 (51) B60V 1/14 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01), B64C 35/00 (2006.01) (71) SPEEDER SYSTEMS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 007703-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K



	47/30 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01) (71) ACOUSIA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 008077-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2022 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) NANJING DELOVA BIOTECH CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 008435-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2022 (51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), C10K 1/08 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 008783-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2021 (51) C07D 213/74 (2006.01), C07C 43/205 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), C07D 317/48 (2006.01), C07D 333/70 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07C 217/58 (2006.01) (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2023 010652-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2022 (51) C02F 3/32 (2023.01), C02F 9/14 (2006.01), C02F 103/26 (2006.01) (71) JORGE ALONSO DELGADO SAENZ (PE)
(21) BR 11 2023 011544-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) A01K 11/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/05 (2021.01), A61B 5/053 (2021.01), A61B 5/1473 (2006.01) (71) CARAVAN TECH LLC (US)



(21) BR 11 2023 013756-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2022 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 014242-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2022 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08K 3/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 014411-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2022 (51) C01B 39/04 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 014645-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2022 (51) C01B 32/39 (2017.01), C01B 32/312 (2017.01), C01B 32/384 (2017.01) (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 014650-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2022 (51) C01B 32/39 (2017.01), C01B 32/312 (2017.01), C01B 32/384 (2017.01) (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 015016-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2022 (51) A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 015025-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2022 (51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 7/14 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)



(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)	
(21) BR 11 2023 015129-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2022 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01) (71) AHLSTROM OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 015235-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2022 (51) A24D 1/18 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 015516-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2022 (51) B01D 71/00 (2006.01), H01M 8/0247 (2016.01), H01M 8/0252 (2016.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/88 (2006.01), H01M 4/94 (2006.01), H01M 50/449 (2021.01), B32B 1/00 (2024.01) (71) PLUG POWER INC. (US)
(21) BR 11 2023 015535-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2022 (51) C08G 12/12 (2006.01), C08G 12/38 (2006.01), C08L 61/24 (2006.01), C08L 61/30 (2006.01), C09J 161/24 (2006.01), C09J 161/30 (2006.01) (71) ARCLIN USA LLC (US)
(21) BR 11 2023 016464-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2022 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 24/38 (2006.01), E01C 7/14 (2006.01), E01C 11/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 016929-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2022 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01) (71) PLOTLOGIC PTY LTD (AU)



(21) BR 11 2023 017396-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2022 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01) (71) GREENLYTE CARBON TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 017949-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2022 (51) C08L 35/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01) (71) BALENA LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 018731-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2022 (51) C08F 110/02 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01) (71) W.R. GRACE & CO.-CONN (US)
(21) BR 11 2023 019515-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2022 (51) C02F 1/46 (2023.01), C02F 1/467 (2023.01), C02F 1/76 (2023.01), A62D 3/115 (2007.01), A62D 3/38 (2007.01), G01N 30/88 (2006.01) (71) DE NORA HOLDINGS US, INC (US)
(21) BR 11 2023 019517-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2022 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/14 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01) (71) CH-BIOFORCE OY (FI)
(21) BR 11 2023 019538-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2022 (51) B29D 30/48 (2006.01) (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 020325-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2022



	(51) C04B 35/484 (2006.01), C03B 5/43 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(21) BR 11 2023 022081-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2022 (51) A23G 3/02 (2006.01), A23G 1/22 (2006.01), B65B 35/40 (2006.01), B65G 47/64 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01) (71) THE HERSHEY COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 024212-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2022 (51) C02F 3/10 (2023.01), C02F 3/34 (2023.01), C02F 3/12 (2023.01) (71) NEWHUB HOLDING COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 025013-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2022 (51) C02F 11/14 (2019.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/00 (2023.01) (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 11 2023 025275-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2022 (51) H01M 8/0271 (2016.01), H01M 8/1004 (2016.01), H01M 8/0234 (2016.01), H01M 8/0286 (2016.01), H01M 8/2418 (2016.01), H01M 8/10 (2016.01) (71) PLUG POWER INC. (US)
(21) BR 11 2023 025885-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2022 (51) A01C 21/00 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01) (71) ETO MAGNETIC GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 027569-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2022 (51) C08L 23/16 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2024 027377-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 30/06/2022

(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)

(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2017 011800-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2017 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 017381-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2017 026431-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2017 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 008104-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 009083-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 073305-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)



(21) BR 10 2018 077544-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2018 (71) ANTONIO JOSÉ OLIVEIRA CABRAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 007162-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 008944-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2019 (71) ITS LABS DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009358-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 009881-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; QUEIJOS FINOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E SERVIÇOS EIRELLI- ME (BR/BA)
(21) BR 10 2019 018603-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) AFRILLOO (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(21) BR 10 2019 020527-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 020599-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) NEUROBOTS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/PE)
(21) BR 10 2019 020939-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 021392-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2019 023422-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (71) LEANDRO DA SILVA MEDEIROS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 024287-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024725-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2019 (71) FERNANDO MANOEL BATISTA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 024736-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 024915-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2019 (71) IVISION SISTEMAS DE IMAGEM E VISÃO S.A. (BR/MG) ; TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027453-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 000526-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) CRISTIAN MUNIS BARBOSA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 004993-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (71) EUCLIDES LONGHI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 007430-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2020 008179-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)



(21) BR 10 2020 008954-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2020 (71) MARCO ANTONIO NICOLI PILÃO (BR/SP) ; ANDRÉ STRINGHI FLORES (BR/RS)
(21) BR 10 2020 009950-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 010424-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2020 (71) TRIO QUÍMICA INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 011481-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (71) EDUARDO MARCONI WARMLING (BR/PR)
(21) BR 10 2020 013170-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 013250-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 014599-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (71) MÁQUINAS TECNOMAQ LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2020 014884-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 015794-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (71) DANIEL WENNA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 020706-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (71) MARIO FERNANDO PRIETO PERES (BR/SP)



(21) BR 10 2020 022104-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 024877-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)
(21) BR 10 2020 025440-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025815-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026075-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (66) BR 10 2019 027482-4 20/12/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 026094-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2021 001793-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004751-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2021 015706-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 019006-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 023976-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 002592-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2022 (71) VITOR PEREIRA DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004628-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2022 (71) FELIPE REZENDE MARTINS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 008051-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2022 (71) SAMUEL DE ARAÚJO CASTRO (BR/MG) ; DANIEL DE ARAÚJO CASTRO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012707-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2022 (71) PROTENDE ABS SERVIÇOS DE PROTENSÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018961-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 019311-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2022 020574-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2023 005062-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2023 (71) WELLINGTON CESAR CALOMENO (BR/PR)
(21) BR 10 2023 006636-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 10/04/2023 (71) VOLKSWAGEN TRUCK & BUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 010134-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2023 (71) JOSÉ VANDERLEY DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013754-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2023 (71) CARLOS ELPIDIO PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025255-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2023 (71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 005476-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2024 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 016584-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2024 (71) LINCOLN FERNANDES ZIVIANI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022694-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2024 (71) INSPIRED GAMING (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 10 2024 022728-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - FUERN (BR/RN)
(21) BR 10 2024 023849-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2024 (66) BR 10 2023 024134-4 17/11/2023 (71) PABTIN SOCIEDAD ANONIMA (UY)
(21) BR 10 2025 001033-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2025 (71) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS)



(21) BR 10 2025 012423-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2025 (71) STEF LIFTS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELEVADORES LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 005295-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2018 007812-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 013530-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2016 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 069100-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2017 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 072587-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2017 (71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 000199-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2017 (71) SPHINGOTEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 001262-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2017 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012771-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2019 014268-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2018 (71) FRESENIUS VIAL SAS (FR)
(21) BR 11 2019 015992-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 01/02/2018 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 11 2019 017561-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2018 (71) ISOBIONICS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 018861-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2018 (71) HOPE MEDICAL ENTERPRISES, INC. DBA HOPE PHARMACEUTICALS (US)
(21) BR 11 2019 020373-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2018 (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 024155-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 025760-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 002625-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 004553-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2018 (71) FAMILY HEALTH INTERNATIONAL D/B/A FHI 360 (US)
(21) BR 11 2020 004947-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2018 (71) HARMONY BIOSCIENCES MANAGEMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005074-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2018 (71) CYMABAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005107-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2018



	(71) AZEVAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008853-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 021213-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 000641-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2019 (71) GRAPHENANO MEDICAL CARE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 001272-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2019 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 002439-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2019 (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2021 003629-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2018 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2021 004445-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2019 (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 005809-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 007007-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 008560-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2021 008562-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 008570-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 008571-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 009172-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) FOR SPILLS LTD. (GB)
(21) BR 11 2021 009816-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) YAE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009941-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 010009-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (71) HWS CONCRETE TOWERS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 010175-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 010950-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) ALYDIA HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010973-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 012085-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 20/12/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 013419-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014088-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 014856-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (71) QUARZWERKE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014915-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2020 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 015607-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (71) FOODMATE B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 015944-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (71) WHITELEY CORPORATION PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 016105-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2020 (71) MAGENTA HAZE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 016418-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) ECOFAB COVERS INTERNATIONAL INC. (BB)
(21) BR 11 2021 016928-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 017005-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (71) CURASEPT A.D.S. S.R.L. (IT)



(21) BR 11 2021 017907-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018225-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2021 019627-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 019681-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) UNIVERSITY OF EXETER (GB)
(21) BR 11 2021 019922-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 021069-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 022254-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 022381-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 022428-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 022753-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (71) HULKA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 023621-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 23/05/2020 (71) UPL LIMITED. (IN)
(21) BR 11 2022 003110-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 003136-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (71) UNITED STATES STEEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 005450-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 006367-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) S-BIOMEDIC (BE) ; BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2022 006369-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) S-BIOMEDIC (BE) ; BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2022 007049-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (71) HUNTER DOUGLAS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008399-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 008965-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (71) MEDIPAL HOLDINGS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 010795-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) MCT HOLDINGS LTD (VG)
(21) BR 11 2022 011436-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)



(21) BR 11 2022 012044-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2022 019396-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 019418-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 019515-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (71) VISKASE COMPANIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020134-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 021048-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2021 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 023904-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 002787-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (71) GEOBRUGG AG (CH)
(21) BR 11 2023 006013-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 007556-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 007857-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 29/10/2021 (71) POLITECNICO DI TORINO (IT)
(21) BR 11 2023 010304-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2022 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 020865-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2022 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 023897-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2022 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 024993-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2022 (71) MAREL POULTRY B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 027044-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2022 (71) CHECKERSPOT, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001988-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2022 (71) MONDI AG (AT)
(21) BR 11 2024 004527-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2022 (71) SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 005038-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2022 (71) DANIMER IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2024 007313-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2022 (71) FRANK BOR-HER CHEN (US)
(21) BR 11 2025 008874-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2023 (71) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN)



(21) BR 11 2025 014326-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2024 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(21) BR 11 2025 014391-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2024 (71) SHANDONG DEHAO CHEMICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 12 2019 002268-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2010 (62) PI 1009422-9 10/03/2010 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 12 2022 021534-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2018 (62) BR 11 2020 005460-7 11/09/2018 (71) TILLOTTS PHARMA AG (CH)
(21) BR 12 2022 023514-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2018 (62) BR 11 2020 007442-0 17/10/2018 (71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 009925-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (62) BR 11 2021 000516-1 12/07/2019 (71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 017859-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (62) BR 11 2022 006369-5 18/12/2019 (71) S-BIOMEDIC (BE) ; BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 12 2023 023401-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (62) BR 11 2020 008853-6 06/11/2018 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 12 2023 023417-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (62) BR 11 2021 009547-0 06/11/2019



(71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)	
(21) BR 12 2023 025443-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2017 (62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017 (71) RICETEC, INC. (US)
(21) BR 12 2023 027281-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (62) BR 11 2021 019147-0 23/03/2020 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 12 2024 008183-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (62) BR 11 2021 017811-2 09/03/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 008346-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (62) BR 11 2021 017900-3 09/03/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 015040-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (62) BR 10 2021 012442-3 23/06/2021 (71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 016015-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2017 (62) BR 11 2019 002191-4 03/08/2017 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2024 021950-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2019 (62) BR 11 2021 001374-1 26/07/2019 (71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)
(21) BR 12 2024 022316-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (62) BR 11 2022 018492-1 27/04/2021 (71) KX TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 12 2024 022323-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (62) BR 11 2022 018492-1 27/04/2021 (71) KX TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2024 026273-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (62) BR 11 2021 006011-1 09/10/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 026287-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (62) BR 11 2021 006045-6 09/10/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2025 003268-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2019 (62) BR 11 2021 001272-9 23/07/2019 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2025 003581-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (62) BR 10 2020 026517-2 23/12/2020 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 12 2025 004246-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2017 (62) BR 11 2018 074724-6 01/06/2017 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 12 2025 004530-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2017 (62) BR 11 2018 073283-4 24/05/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 12 2025 005596-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (62) BR 11 2022 013563-7 28/01/2021 (71) ROSE LAB. CO., LTD (KR)
(21) BR 12 2025 005821-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2022 (62) BR 11 2023 026901-6 20/06/2022



(71) CUTISS AG (CH)	
(21) BR 12 2025 006406-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 006415-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 006421-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 007379-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2022 (62) BR 11 2023 016085-5 10/02/2022 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 12 2025 009667-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2023 (62) BR 11 2024 014920-0 20/01/2023 (71) XINTHERA, INC. (US)
(21) BR 12 2025 010817-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2019 (62) BR 11 2021 006803-1 10/10/2019 (71) LIFECELL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2025 013470-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2022 (62) BR 11 2024 000159-8 08/07/2022 (71) ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP (US)
(21) BR 12 2025 013940-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2017 (62) BR 11 2019 016910-5 16/02/2017 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)



(21) BR 12 2025 013953-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2017 (62) BR 11 2019 016910-5 16/02/2017 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2025 014062-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2018 (62) BR 11 2020 001714-0 26/07/2018 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 12 2025 015987-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2017 (62) BR 11 2019 006365-0 30/09/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 016291-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (62) BR 11 2019 027257-7 20/06/2018 (71) RESPIRION PHARMACEUTICALS PTY LTD (AU)
(21) BR 20 2020 000560-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2020 (71) MARCIO PARRO (BR/PR)
(21) BR 20 2020 002787-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) FABUSFORMA ADAPTACOES VEICULARES LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2020 002908-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2020 (71) BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2020 008916-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2020 (71) M.D.O.S MEDICAL DOCTOR ORTHOPEDIC SURGEON LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 20 2020 014915-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (71) DJM EMPREENDIMENTOS MINERAIS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. (BR/MG) ; ACTT TECNOLOGIA E TREINAMENTOS AMFG LTDA. (BR/MG)



(21) BR 20 2020 026001-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) FEELTECH ENG LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 001556-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (71) SERGIO RICARDO DO VALE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 010124-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2021 (71) ERIKA NAOMI ODAKARA (BR/SP) ; RODRIGO YUDI ODAKARA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 014798-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2021 (71) MARLESSANDRO JOSÉ DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 026032-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 004876-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2022 (71) FLOWS COMERCIAL E REPRESENTAÇÃO LTDA ME (BR/MG)
(21) BR 20 2022 017752-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2022 (71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP (BR/DF)



Código Anuidade do Pedido

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 10 2018 073082-7 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 09/11/2018

(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162332091730 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 016568-2 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 14/08/2020

(71) VITOR AUGUSTO PEREIRA DIAS (BR/MG)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162347656666, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade (R\$ 120,00) sendo que o correto é o valor



referente a anuidade pedido de patente de Invenção (R\$ 200,00).O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência:-
Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência, - Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da anuidade em débito.O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento do pedido de patente.

(21) BR 10 2023 015977-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 08/08/2023

(71) A4 SISTEMAS ELETRICOS LTDA ME (BR/SC)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162347306789, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade (R\$ 120,00) sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (R\$ 200,00).O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência:-
Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência, - Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da anuidade em débito.O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento do pedido de patente.

(21) BR 20 2020 024808-7 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 04/12/2020

(71) NORIO NAGASE COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162335543950 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2020 002754-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2020 (71) GRANDEX FERRAMENTAS EIRELI (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 003240-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/02/2020 (71) MARIO NICOLI FILHO (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2022 002395-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 010830-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/06/2022 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 11 2012 019923-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/02/2011 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) Referente à 15ª anuidade.
(21) BR 11 2015 019508-3 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2014 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2017 017783-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2016 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2018 014471-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2017 (71) KEMIRA OYJ (FI) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 016461-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 016475-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2017 (71) CYTOKINETICS, INCORPORATED (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016420-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2018 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 018197-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2018 (71) NYMOX CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2020 012888-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 08/02/2019 (71) PHILOGEN S.P.A. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 013505-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/02/2019 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 014272-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 014668-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/02/2019 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016176-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) IMMATICS US, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016239-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2019 (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016330-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2019 (71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 016373-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2019 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017116-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/02/2019 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)



Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2021 011715-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/02/2020
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 013256-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2020
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 013378-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/02/2020
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015009-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/02/2020
(71) ALLAKOS INC. (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015337-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2020
(71) SOCPRA SCIENCES SANTE ET HUMAINES S.E.C. (CA)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015643-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2020
(71) GOOGLE LLC (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015676-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/02/2020
(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 015927-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/02/2020
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2021 016019-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 13/02/2020
 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 016121-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/02/2020
 (71) ATRECA, INC. (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 016227-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 13/02/2020
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2022 013734-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/02/2021
 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
 Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 013917-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/02/2021
 (71) MODERN MEADOW, INC. (US)
 Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015160-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/02/2021
 (71) CAPARTIS AG (CH)
 Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015440-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/02/2021
 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
 Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015563-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/02/2021
 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
 Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015704-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/02/2021
 (71) MARTIN GARCIA-BROSA (US)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015728-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 12/02/2021

(71) WYLD NETWORKS LTD (GB)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015733-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 12/02/2021

(71) SOLTEC INNOVATIONS S. L. (ES)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015763-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 11/02/2021

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

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015815-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 10/02/2021

(71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015855-6 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 11/02/2021

(71) HETERO LABS LIMITED (IN)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015858-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 12/02/2021

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 3) LIMITED (GB)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015879-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 10/02/2021

(71) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015907-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 11/02/2021

(71) SHERMAN + REILLY, INC. (US)

Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 015928-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2021 (71) BASF SE (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 015953-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2021 (71) BASF SE (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 015983-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2021 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 015985-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2021 (71) BASF SE (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 016045-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2021 (71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 016280-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2021 (71) EAST END MEDICAL, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019275-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2021 (71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 015804-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/02/2022 (71) COMMBIO THERAPEUTICS CO., LTD (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 016077-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2021 (71) STEM ENERGY, S.L. (ES)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2024 015546-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/02/2022
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 12 2022 011086-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/06/2019
(62) BR 11 2020 024780-4 07/06/2019
(71) BUILDZ, LLC (US)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 5ª e 6ª retribuição anual.

(21) BR 20 2020 003089-8 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/02/2020
(71) SMARTPILLS SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 20 2022 002450-8 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/02/2022
(71) JOSÉ CELINO DE JESUS (BR/RJ)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2022 002558-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/02/2022
(71) RODRIGUES OLIVEIRA & FILHOS IND E COM LTDA - ME (BR/MG)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2022 002621-7 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/02/2022
(71) CLINICA SAN CENTRO DE PSICOLOGIA E SAUDE LTDA (BR/PR)
Referente à 4ª anuidade.

(21) PI 0607305-0 B8 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/01/2006
(71) WERNER M. BLESS (CH)
Referente à 20ª anuidade.

(21) PI 1007518-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/02/2010
(71) Amarin Pharma, Inc. (US)



Referente à 16ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2016 024394-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 19/10/2016 (71) PATRICK MIRANDA MELLO (BR)
(21) BR 10 2018 075388-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 077354-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 28/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 022651-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 022982-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/11/2019 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 10 2019 022988-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/11/2019 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 10 2019 023473-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/11/2019 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 10 2019 023534-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/11/2019



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)	
(21) BR 10 2019 027487-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 025767-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/12/2020 (71) NANOSCOPING - SOLUCOES EM NANOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2020 026891-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/12/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2020 027102-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 31/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 000595-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/01/2021 (71) LC ELETRO ELETRONICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 024682-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUÍ - UESPI (BR/PI)
(21) BR 10 2021 026426-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 24/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - EBSEH, -FILIAL HOSPITAL UNIVERSITÁRIO PROFESSOR POLYDORO ERNANI DE SÃO THIAGO, DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (HU-UFSC) (BR/SC)
(21) BR 10 2022 010509-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 30/05/2022 (71) ENRICO CAPODEFERRO TORRICELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016722-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/08/2022



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 016788-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/08/2022 (71) BR2W SOLUCOES LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 017290-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/08/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2022 017315-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/08/2022 (71) BRUNO ARAÚJO DE CARVALHO COSTA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 017498-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 31/08/2022 (71) INVENT COMERCIO E SERVICOS EMPRESARIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018213-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 12/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 018503-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 018841-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 020159-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/10/2022 (71) DANILO JORGE RAMOS (BR/SP)
(21) BR 11 2018 009153-7 A8	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 03/11/2016 (71) ALCATEL LUCENT (FR)
(21) BR 11 2019 011768-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI



	(22) 01/11/2017 (71) PKA SOFTTOUCH CORP. (CA)
(21) BR 11 2020 014834-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 30/01/2019 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2020 014857-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 02/01/2019 (71) GRAINCHAIN, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016808-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/10/2020 (71) DE LA SALLE MEDICAL AND HEALTH SCIENCES INSTITUTE (PH) ; PHARMALYTICS CORPORATION (PH)
(21) BR 11 2022 006808-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/10/2020 (71) SUNDENSITY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 006841-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/10/2020 (71) SUNDENSITY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015131-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/12/2020 (71) AICHI STEEL CORPORATION (JP) ; TOKUSHIMA UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2023 006342-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 06/10/2020 (71) DOME MEDICAL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 023291-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 06/05/2022 (71) REDKIK OY (FI) ; CHRIS KALINSKI (US)
(21) BR 11 2023 024156-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 02/05/2022 (71) BIOVIE INC. (US)
(21) BR 11 2024 001410-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/07/2022



	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2024 004221-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 31/08/2022 (71) WIREPAS OY (FI)
(21) BR 11 2024 005215-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/08/2022 (71) DOVER FUELING SOLUTIONS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 005995-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/09/2022 (71) CERDIA INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2024 009939-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/12/2021 (71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 11 2024 012798-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/07/2022 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 13 2023 018496-0 E2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 12/09/2023 (61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022 (71) ARCELORMITTAL BIOFLORESTAS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 021610-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/10/2020 (71) GWIC COMÉRCIO E INDÚSTRIA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 024173-2 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 26/11/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 024543-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/12/2020 (71) YEP TECNOLOGIA E MARKETING LTDA - ME (BR/DF)
(21) BR 20 2021 023395-3 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/11/2021



	(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024057-7 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/11/2021 (71) CHARLES EMANUEL BERNARDINO DOS SANTOS (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 025899-9 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 026066-7 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/12/2021 (71) MARCELO RODRIGO DE MOURA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 010408-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 27/05/2022 (71) MARCELO DE AMORIM MAKHOUL (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 014415-5 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/07/2022 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS) ; AGROPEIXE LTDA (BR/MS) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 20 2022 015794-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/08/2022 (71) X MAIS Y COMERCIO DE PLANTAS E FLORES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 016483-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/08/2022 (71) DANIEL MOREIRA RAMOS DE VASCONCELOS (BR/CE)
(21) BR 20 2022 018611-7 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/09/2022 (71) WESLEY VAZ DE LIMA (BR/DF)
(21) BR 20 2022 018736-9 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 19/09/2022 (71) REINALDO HENRIQUE MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018753-9 U8	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI



(22) 19/09/2022

(71) JULIANO SIQUEIRA SANTOS (BR/SP)



Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2018 073531-4 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 14/11/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2860 de 28/10/2025, uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 10/03/2021, através da GRU 29409161930388194.

(21) BR 10 2019 002037-7 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 31/01/2019

(71) COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; VLEAF ENERGIA E ENGENHARIA S.A (BR/SP)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2864 de 25/11/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 002041-5 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 31/01/2019

(71) COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; VLEAF ENERGIA E ENGENHARIA S.A. (BR/SP)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2864 de 25/11/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 012508-2 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 22/06/2022

(71) CONNECTRAIL COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIA FERROVIARIA LTDA (BR/PR)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2865 de 02/12/2025 por ter sido indevida.

Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI).

Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente. A expedição gratuita está programada para ocorrer a partir do dia 20/12/2025. Os requerentes interessados em obter a carta-patente ou certificado de adição antes, deverão efetuar o pagamento da retribuição por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) para os pagamentos realizados em até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) para os pagamentos realizados nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. Para pedidos em andamento, com deferimento publicado antes da RPI nº 2855, de 23/09/2025, o requerente deverá efetuar o pagamento da expedição da carta-patente ou certificado de adição de invenção (serviços 212 e 213) previstos na tabela. A falta do pagamento resulta em arquivamento definitivo do pedido, conforme Art. 38 da LPI.

(21) BR 10 2017 014674-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2017 (54) SULFONAMIDAS DERIVADAS DE 8-HIDROXIQUINOLINA, PROCESSO DE SÍNTESE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 016783-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2017 (54) MÉTODO E APARATO PARA MONITORAMENTO DA ABERTURA E DO FECHAMENTO DE UMA VÁLVULA (71) INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA - COPPE/UFRJ (BR/RJ) ; GERA MARANHÃO - GERADORA DE ENERGIA DO MARANHÃO S.A (BR/MA) ; DUX CONSULTORIA E NEGÓCIOS LTDA EPP (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 017283-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2017 (54) DISPOSITIVO BIPARTIDO PARA APLICAÇÃO DE RESINA EM REPARO DE UM DUTO FLEXÍVEL E/OU MONITORAMENTO DE DUTO RÍGIDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)



(21) BR 10 2017 019483-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2017 (54) KIT INSTRUMENTAL PARA AUXILIAR NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DE AUTISMO EM LACTENTES A PARTIR DA INTERAÇÃO SOCIAL POR IMAGENS FOTOGRÁFICAS VISUOS-TÁTIL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 016608-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2018 (54) COMPOSTO PARA TRATAMENTO DE DOENÇA CARDIOVASCULAR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2018 068485-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE CELULOSE PELA HIDRÓLISE SELETIVA COM UMA COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA ENRIQUECIDA EM ATIVIDADE AUXILIAR; NANOPARTÍCULAS DE CELULOSE, E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075096-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2018 (54) SONDA ULTRASSÔNICA DE MEDIÇÃO DE FLUIDO E MÉTODOS DE APERFEIÇOAMENTO DA CONFIABILIDADE DE UMA SONDA ULTRASSÔNICA DE MEDIÇÃO DE FLUIDO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 076628-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ALFA-AMINOFOSFONATOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001753-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2019 (54) ÓLEO BIOLUBRIFICANTE PARA SISTEMAS MECÂNICOS COM TEMPERATURA DE TRABALHO ATÉ 150° C (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 003937-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2019 (54) MÉTODO DE PINTURA INTERNA



	(71) WHEATON PINTURA E BENEFICIAMENTO DE VIDROS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006997-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2019 (54) CONJUNTO DE EIXO E TRAÇÃO POR LAGARTA, E, MEMBRO DE SUPORTE DE LAGARTA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 012565-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2019 (54) SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS PARA FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS EM CULTIVO EM MEIO SÓLIDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 018195-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS PRODUZIDO PELO FUNGO EXSEROHILUM ROSTRATUM NA REGENERAÇÃO CELULAR (66) BR 10 2018 067418-8 31/08/2018 (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022156-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2019 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DO ANIDRIDO ENDOBICICLO[2.2.1]HEPT-5-ENO-3A,7A-DICARBOXÍLICO, COMPOSIÇÕES E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 025974-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2019 (54) SISTEMA DE PRODUÇÃO COMPARTILHADA DE ELEMENTOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO CELULAR (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 026899-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE FOLGA EM UM ELEMENTO DE TRANSMISSÃO (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027235-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019



	(54) SINALIZADOR VISUAL (71) MOBISIG TELECOM LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000330-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2020 (54) SUPORTE DE DESCAROÇADOR E SISTEMA PARA PROCESSAMENTO DE CAROÇOS DE ALGODÃO (71) LUMMUS CORP. (US)
(21) BR 10 2020 000399-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2020 (54) CHICOTE DE FIOS DE TRANSLAÇÃO, CONJUNTO DE ENTRADA DE TRANSLAÇÃO, E, MÉTODO DE RETENÇÃO DE FIO ELÉTRICO (71) ROHR, INC. (US)
(21) BR 10 2020 001925-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2020 (54) MEMBRO, SISTEMA E MÉTODO DE TENSIONAMENTO DE CABOS ÓPTICOS (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 002048-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) DISPOSITIVO DE RODAGEM PARA EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA DOTADO DE DISPOSITIVO DE RODAGEM (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2020 003414-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2020 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FILME NANOCELULÓSICO, FILME NANOCELULÓSICO E USO DE FILME NANOCELULÓSICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; TANAC SA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 003963-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE DESCARGAS PARCIAIS PARA DIAGNÓSTICO DE REDES ELÉTRICAS (71) ORMAZABAL CORPORATE TECHNOLOGY, A.I.E. (ES)
(21) BR 10 2020 004174-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2020



	(54) MÁQUINA DE TRABALHO SEMIAUTÔNOMA, E, MÉTODO PARA OPERAÇÕES DE CARGAS ÚTEIS (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006036-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2020 (54) MECANISMO DE TRAVA DE SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO DE PORTAS DE VAGÕES FERROVIÁRIOS E MÉTODO PARA OPERAR UM MECANISMO DE TRAVA (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006649-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) SISTEMA DE LIMPEZA DE UMA PLATAFORMA PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 006670-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) SISTEMA DE LIMPEZA DE UMA PLATAFORMA PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 006750-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) CONJUNTO DE RASPADOR DE UMA UNIDADE DE FILEIRAS AGRÍCOLAS E UNIDADE DE FILEIRAS AGRÍCOLAS (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2020 007330-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2020 (54) FORMADOR DE MÓDULO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 009957-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2020 (54) HASTE PARA ESCARIFICADOR COM DESARME HIDRÁULICO MECÂNICO (71) NILSON PETRIKOVSKI (BR/RS) ; LEANDRO BUSSOLOTTO (BR/RS)
(21) BR 10 2020 010686-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2020



	(54) COLETOR E REGISTRADOR DE DADOS COM SENSORES VARIADOS (71) AURO SOLUCOES TECNOLOGICAS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 011677-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2020 (54) DISPOSITIVO MÓVEL PARA ESTABILIZAÇÃO DE BOMBAS DE SUÇÃO EM SOLO MARINHO (71) BLTW ENGENHARIA LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 015560-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 015854-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2020 (54) MÁQUINA E MÉTODO DE REPASSE DE MIÚDOS DE AVES DE ABATE (71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(21) BR 10 2020 020397-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/10/2020 (54) PROCESSO APERFEIÇOADO PARA OBTENÇÃO DE HASTES BIODEGRADÁVEIS (71) BIO PALITOS FABRICAÇÃO DE PERFIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 021273-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2020 (54) MÉTODO E ARRANJO EXPERIMENTAL PARA A SÍNTESE DE EMULSÕES MODELOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS, MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 022208-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2020 (54) GUIA VEDANTE PARA ESQUADRIA DE PERFIS DE ALUMÍNIO (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 023379-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2020 (54) DISPOSITIVO PARA SUPRIR GÁS TERAPÊUTICO, PARTICULARMENTE



	NO OU N2O, A UM PACIENTE E INSTALAÇÃO PARA ADMINISTRAR GÁS A UM PACIENTE (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 10 2020 025745-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2020 (54) LIÇO PARA GUIAR FIO DE URDIDURA PARA TEAR E ARNÊS EQUIPADO COM VÁRIOS LIÇOS (71) STAUBLI LYON (FR)
(21) BR 10 2020 026022-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) GRUPO ESTATOR PARA ELETROVÁLVULA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE GRUPO ESTATOR PARA ELETROVÁLVULA (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026023-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) ELETROVÁLVULA PARA BOMBA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ELETROVÁLVULA (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026511-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2020 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SUPLEMENTO BIOFORTIFICADO A PARTIR DE FOLHAS DE MANDIOCA E SUPLEMENTO BIOFORTIFICADO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; INSTITUTO AGRONÔMICO-IAC (BR/SP) ; APTA REGIONAL (BR/SP) ; ELISABETH GONZALES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000668-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2021 (54) MÉTODOS DE MODELAGENS PARA ESTIMATIVAS, PROGNÓSTICOS E ANÁLISES DE CRESCIMENTO DE PEIXES E CRUSTÁCEOS EM AQUICULTURA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 002428-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2021 (54) MÁQUINA DE LIGAÇÃO (71) MAX CO., LTD. (JP)



(21) BR 10 2021 002496-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2021 (54) MÁQUINA DE LIGAÇÃO (71) MAX CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 002568-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/02/2021 (54) PARAFUSO COM CABEÇA PERSONALIZADA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) METALURGICA METALMAQ LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 005970-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2021 (54) DISPOSITIVO AQUECEDOR DE COMBUSTÍVEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005988-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2021 (54) CONJUNTO PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 008391-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2021 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013138-1 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2021 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM POLÍMERO SUPERABSORVENTE E UMA ESPUMA E UM MÉTODO DE CULTIVO DE SEMENTES OU MUDAS COM A APLICAÇÃO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO (66) BR 10 2020 013617-8 02/07/2020 (71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; KEHL INDUSTRIA E COMERCIO DE POLÍMEROS LTDA (BR/SP) ; EFFICERES AGRO TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU)
(21) BR 10 2021 016780-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2021 (54) EQUIPAMENTO PORTÁTIL PARA A DETERMINAÇÃO DE DUREZA EM COMPONENTES SUBMERSOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE



FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)

(21) BR 10 2021 020136-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/10/2021 (54) SISTEMA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SUBMARINA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 021114-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2021 (54) MÉTODO COMBINADO PARA ESTIMATIVA DA PERDA DE INJETIVIDADE EM RESERVATÓRIOS CARBONÁTICOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 022553-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2021 (54) RAMPA COM DINAMÔMETRO HIDRÁULICO PARA TESTE DE POTÊNCIA E DESEMPENHO PARA MOTOS (71) HUGO PHILIPPE (BR/SC) ; ADRIANO DUTRA DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 023208-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2021 (54) DISPOSITIVO DE FRICÇÃO PARA UMA RODA E MÉTODO DE FRENAGEM (71) RFPC HOLDING CORP. (US)
(21) BR 10 2021 023231-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2021 (54) MANDRIL DE GÁS-LIFT EQUIPADO COM SISTEMA DE INJEÇÃO DE INIBIDOR DE INCRUSTAÇÃO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 002145-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/02/2022 (54) ESTIMULADOR DA BOMBA DE RETORNO VENOSO DOS MEMBROS INFERIORES (71) LUIZ FERNANDO LIMA ALBERNAZ (BR/RS)
(21) BR 10 2022 009579-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2022 (54) LAMINADO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO LAMINADO E ARTIGO (71) EPL LIMITED (IN)



(21) BR 10 2023 006397-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2023 (54) EQUIPAMENTO COM SISTEMA DUPLO DE EIXO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, PARA MÉTODO DE ENSAIO E MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA MECÂNICA DE POLÍMEROS DE ENGENHARIA (71) FRANCISCO ELISIARIO DE BARROS REY PUENTE (BR/SP) ; THIAGO VALLOTTI DE FREITAS (BR/SP) ; ELIEL PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 006788-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2023 (54) VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 012745-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2023 (54) CONJUNTO DIRECIONAL PARA CARRETAS DE TRANSPORTE DE PLATAFORMAS DE CORTE (71) AUREO PERIN (BR/PR)
(21) BR 10 2023 016135-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2023 (54) MÉTODO E SISTEMA DE SOLDAGEM HÍBRIDA LASER-ARCO (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN) ; XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. ROAD MACHINERY BRANCH (CN)
(21) BR 10 2023 022722-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2023 (54) MÉTODOS E APARELHO DE CONSTRUÇÃO DE PNEUS (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 025133-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2024 (54) IMPLEMENTO DE EMBARQUE DE BOBINAS DE FIO-MÁQUINA PARA TRANSPORTE E LOGÍSTICA (71) LUIZ ARMANDO CARNEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2025 004692-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2025 (54) DISPOSITIVO DE APOIO DE PÉS EM CADEIRAS DE RODAS (71) ROBERTO ORTIZ MANITO (BR/RS) ; ANTÔNIO MARCOS RUBIM VASQUES (BR/RS)



(21) BR 11 2017 017280-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/02/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, E MEMÓRIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 067994-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2017 (54) PONTO DE ACESSO (AP), ESTAÇÃO (STA) E MÉTODO DE ESCALONAMENTO DE SUBPORTADORA (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 071284-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2017 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA FORMA SÓLIDA DO (-)- AMBROX (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2018 072627-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2017 (54) REALIZAÇÃO DE MEDIÇÕES ÓTICAS EM UMA AMOSTRA (71) S.D. SIGHT DIAGNOSTICS LTD (IL)
(21) BR 11 2018 077303-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2017 (54) MÉTODOS PARA CULTIVAR UMA PLANTA TRANSGÊNICA E PARA CONFERIR RESISTÊNCIA A UM DERIVADO DE ISOXAZOLINA E AO ESTRESSE DE ALTA TEMPERATURA (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 002107-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR FEIXES DE LUZ DE REFERÊNCIA E RETORNADOS EM UM SISTEMA ÓPTICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 002158-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E TRANSMISSOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 004025-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 01/09/2017 (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE EPÍTOPOS (71) OBLIQUE THERAPEUTICS AB (SE)
(21) BR 11 2019 005069-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/09/2017 (54) COMPOSTO PARA USO COSMÉTICO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E MÉTODO DE TRATAMENTO COSMÉTICO (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 005172-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) MÉTODO E KIT PARA ANALISAR UMA AMOSTRA (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 006900-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2017 (54) MÉTODO DE LIOFILIZAÇÃO DE UM PROTOZOÁRIO CONTROLANDO A NUCLEAÇÃO DE GELO POR PRESSURIZANDO E DESPRESSURIZANDO COM UM GÁS INERTE OU AR (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 011284-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2017 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO (71) APROS THERAPEUTICS, INC (US)
(21) BR 11 2019 012020-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2017 (54) "COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (71) UBE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019553-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2018 (54) COMPOSTO, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE)
(21) BR 11 2019 020106-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2018 (54) DISPOSITIVOS PARA ENTREGAR VIA TRANSCATETER UMA FAIXA PARA ENVOLVER UMA PLURALIDADE DE MÚSCULOS PAPILARES NO CORAÇÃO DE UM CORPO



(71) CARDIAC SUCCESS LTD. (IL)

(21) BR 11 2019 020352-4 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
 (22) 02/05/2018
 (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DO CILINDRO DE UMA LENTE OFTÁLMICA A SER MONTADA EM UMA ARMAÇÃO DE ÓCULOS, DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO, PELO MENOS, DO PARÂMETRO CILÍNDRICO DE UMA LENTE OFTÁLMICA A SER MONTADA EM UMA ARMAÇÃO DE ÓCULOS, MÉTODO PARA ENCOMENDAR UM NOVO EQUIPAMENTO ÓPTICO PARA UMA PESSOA E MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO ÓPTICO A UMA PESSOA
 (71) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2019 022761-0 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
 (22) 01/05/2018
 (54) INFORMAÇÃO DE SUPORTE DINÂMICO BASEADA EM INFORMAÇÃO CONTEXTUAL
 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 028006-5 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
 (22) 29/06/2018
 (54) USO DE UMA COMBINAÇÃO DE BIFIDOBACTERIUM BREVE E OLIGOSSACARÍDEOS NÃO DIGERÍVEIS
 (71) N.V. NUTRICIA (NL)

(21) BR 11 2020 001942-9 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
 (22) 14/08/2018
 (54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE ÁLCOOL NO AR
 (71) DRAGER SAFETY AG & CO. KGAA (DE)

(21) BR 11 2020 002778-2 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
 (22) 27/06/2018
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, UE, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2020 003278-6 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
 (22) 15/08/2018
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ANALISAR CONDIÇÕES CUTÂNEAS
 (71) IKO PTE. LTD. (SG)

(21) BR 11 2020 003743-5 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 28/08/2018 (54) COMPOSIÇÕES ANESTÉSICAS DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS (71) TLC BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) ; TAIWAN LIPOSOME CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2020 003865-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/09/2018 (54) Composições farmacêuticas compreendendo sepiapterina e usos das mesmas (71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003905-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2018 (54) MÉTODO E APARELHO PARA RECONHECIMENTO DE USUÁRIO (71) HOME CONTROL SINGAPORE PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2020 003974-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2018 (54) MÉTODOS PARA INTENSIFICAR E/OU ESTABILIZAR FUNÇÃO CARDÍACA EM PACIENTES COM DOENÇA DE FABRY (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005460-7 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMA DE DOSAGEM SÓLIDA, FORMA DEDOSAGEM SÓLIDA E USO RELACIONADO (71) TILLOTTS PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2020 006145-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2018 (54) SAIS DE DERIVADOS DE PIRROLOTRIAZINA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE TAM (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 006254-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2018 (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, PRIMEIRO APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E SEGUNDO APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 006901-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 31/10/2018 (54) LIGANTES DE INTEGRINA E USOS DOS MESMOS (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007061-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2018 (54) COMPOSIÇÕES RESINADAS FARMACÊUTICAS E MÉTODOS PARA A SUA FABRICAÇÃO E USO (71) RHODES PHARMACEUTICALS L.P. (US)
(21) BR 11 2020 008650-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2018 (54) CURATIVO MÉDICO, DISPOSIÇÃO DE CURATIVO MÉDICO, SISTEMA DE CURATIVO MÉDICO E MÉTODO PARA LEITURA DE UMA PRIMEIRA ETIQUETA (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2020 008933-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2018 (54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE DEPSIPEPTÍDEOS CÍCLICOS (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010036-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2018 (54) COMPLEXO, E, MÉTODO PARA ALTERAÇÃO DE UM SÍTIO ALVO DE UM DNA DE FITA DUPLA DE UMA BACTÉRIA, OU REGULAÇÃO DE UMA EXPRESSÃO DE UM GENE CODIFICADO POR UM DNA DE FITA DUPLA PRÓXIMO AO SÍTIO (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KOBE UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2020 010322-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/11/2018 (54) COMPOSTO DA FÓRMULA I, COMPOSTO DA FÓRMULA IA, COMPOSTO DA FÓRMULA IB, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS DA FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DOS COMPOSTOS (71) JUBILANT EPISCRIBE LLC (US)
(21) BR 11 2020 010377-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2018 (54) TERMINAL (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 011261-5 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 13/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO DE LIMPEZA OU DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE E USOS DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 011506-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2018 (54) Implante para o controle de parasitas em animais de pecuária compreendendo fluralaner ou um solvato do mesmo e uso do referido composto (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 012927-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2019 (54) MÉTODO PARA REALIZAR MEDIÇÕES DE FEIXE, E, DISPOSITIVO SEM FIO CONFIGURADO PARA REALIZAR MEDIÇÕES DE FEIXE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 013030-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2018 (54) SISTEMA DE EVACUAÇÃO CIRÚRGICA E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 013503-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2019 (54) Elemento de refrigeração de aerossol, artigo gerador de aerossol, método e aparelho para a fabricação de um elemento de refrigeração de aerossol para um artigo gerador de aerossol (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 013544-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2018 (54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE UM SISTEMA TENSOATIVO (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 013637-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2018 (54) FITA DE FIBRA ÓPTICA, MÉTODO E SISTEMA DE PRODUÇÃO DE FITA DE FIBRA ÓPTICA (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 019157-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 12/04/2019 (54) Porta de acesso de baixo perfil, porta de diálise subcutânea e dispositivo de acesso vascular (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019415-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2019 (54) TRANSDUTOR DE ALTA TENSÃO COM AR PURO E MÉTODO DE MEDIÇÃO USANDO UM TRANSDUTOR DE ALTA TENSÃO (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 019892-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2019 (54) Composição antimicrobiana de revestimento de vedação a quente e artigo para embalagem de alimentos (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 022237-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODO PARA IMPERMEABILIZAR INTEGRALMENTE UM MATERIAL CIMENTÍCIO (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 023795-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE RECHEIO PARA UM PRODUTO DE CHOCOLATE À BASE DE GORDURA, E SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 023914-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE RECHEIO PARA UM PRODUTO DE CHOCOLATE À BASE DE GORDURA, E SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 024450-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2019 (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DO TIPO ÁREA DE ESTAÇÃO E MÉTODO PARA VEÍCULO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 024742-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2019



	(54) SISTEMA PREDITIVO PARA MONITORAR A INCRUSTAÇÃO DE MEMBRANAS, MÉTODO PARA MONITORAR A INCRUSTAÇÃO DE MEMBRANAS E SISTEMA DE COMPUTADOR OPERÁVEL PARA MONITORAR A INCRUSTAÇÃO DE MEMBRANAS (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 025486-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2019 (54) ATIVO ELIMINADOR DE ESPUMA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, E FORMULAÇÃO DESESPUMANTE (71) W. R. GRACE & CO.-CONN (US)
(21) BR 11 2021 001605-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2018 (54) MÉTODOS EM UMA FUNÇÃO DE EXPOSIÇÃO DE REDE E EM UMA FUNÇÃO DE CONTROLE DE POLÍTICA, APARELHOS DE FUNÇÃO DE EXPOSIÇÃO DE REDE E DE FUNÇÃO DE CONTROLE DE POLÍTICA, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 001987-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2019 (54) INSTALAÇÃO DE AQUECIMENTO DE ALTA PRESSÃO E PAINEL DE MEMBRANA PARA UMA INSTALAÇÃO DE AQUECIMENTO (71) AMSTERDAM WASTE ENVIRONMENTAL CONSULTANCY & TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 002364-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) BEBIDA DE SUCO COM BAIXO TEOR DE AÇÚCAR E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002669-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2019 (54) BANDAGEM DE COMPRESSÃO, E KIT (71) ANDOVER HEALTHCARE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002740-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE CONDENSADOS E MÉTODO DE MONTAGEM DO SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE CONDENSADOS



	(71) PHINA BIOSOLUCIONES S.A.S. (CO)
(21) BR 11 2021 003565-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) BEBIDA NÃO LÁCTEA E USO DE PROTEÍNAS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 004439-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FILTRAR UM FLUIDO QUE CIRCULA EM UM SISTEMA DE TUBULAÇÃO E AQUECIMENTO (71) I.V.A.R. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 004535-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2019 (54) PÓ E PRODUTO NUTRICIONAL LÍQUIDO CONTENDO UM SAL TAMPÃO E AMINOÁCIDOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 004773-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) MÉTODO PARA UMA ANÁLISE SEM CONTATO DE UM PRODUTO DE MASSA (71) KAAK GROEP B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005375-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2019 (54) MÉTODO PARA FINS DE CONSTRUÇÃO USANDO UM SISTEMA DE MÓDULO, E SISTEMA DE MÓDULO PARA FINS DE CONSTRUÇÃO (71) BLOCK SOLUTIONS OY (FI)
(21) BR 11 2021 005619-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2019 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL COM INSERTOS CONDUTIVOS (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005764-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2019 (54) Método para alimentar uma pasta fluida de aparas e líquido a um reator de pré-hidrólise na produção de celulose de dissolução (71) ANDRITZ OY (FI)



(21) BR 11 2021 006440-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2019 (54) MÉTODO E APARELHOS PARA PENEIRAMENTO (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 006463-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2019 (54) PRODUTO DE BATATA ESTÁVEL NA PRATELEIRA (71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 006805-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/09/2019 (54) ADAPTADOR, MONTAGEM E RASTREADOR DE EIXO GEOMÉTRICO ÚNICO (71) OJJO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006846-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE AR DO LÍQUIDO (71) C.C. JENSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2021 007166-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2019 (54) MÉTODO DE ANÁLISE DE UM USUÁRIO EM UM SERVIDOR DE SERVIÇO (71) RIIID INC. (KR)
(21) BR 11 2021 007202-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2019 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE VAPORIZAÇÃO E COMPONENTES DO MESMO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 007813-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2018 (54) SISTEMA DE RECONHECIMENTO E CLASSIFICAÇÃO DE VEÍCULOS (71) INETUM ESPAÑA SA (ES)
(21) BR 11 2021 008470-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) SUPRIMENTO DE MATERIAL DE ESTOQUE DE FOLHA PARA UMA MÁQUINA DE CONVERSÃO DE ESTEIRA E MÉTODO PARA EMENDAR SUPRIMENTOS SEQUENCIAIS DE MATERIAL DE ESTOQUE DE FOLHA



(71) RANPAK CORP. (US)

(21) BR 11 2021 009486-5 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 14/11/2019
(54) COMPOSTO COMO INIBIDOR DE PROTEÍNA QUINASE E USO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇAS RELACIONADAS À PROTEÍNA QUINASE
(71) HK INNO.N CORPORATION (KR)

(21) BR 11 2021 010042-3 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 17/01/2020
(54) EMBALAGEM DE DOSE ÚNICA, MÁQUINA E MÉTODO PARA PREPARAR BEBIDA FERMENTADA
(71) MELITTA SINGLE PORTIONS GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2021 010065-2 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 19/11/2019
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR AS OPERAÇÕES DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E SISTEMA DE IRRIGAÇÃO
(71) LINDSAY CORPORATION (US)

(21) BR 11 2021 010164-0 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 17/12/2019
(54) CARTUCHO PARA USO COM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2021 010578-6 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 17/02/2020
(54) PROCESSO DE RECRISTALIZAÇÃO DE PIROCTONA OLAMINA, CRISTAIS DE PIROCTONA OLAMINA E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

(21) BR 11 2021 011215-4 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 19/12/2019
(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTAR SEM GLÚTEN, INGREDIENTE ALIMENTAR, FILME ALIMENTAR, REVESTIMENTO PROTETOR ALIMENTAR, EMBALAGEM ALIMENTAR, PROCEDIMENTO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTAR, PROCEDIMENTO PARA OBTER UM FILME ALIMENTAR, PROCEDIMENTO PARA OBTER UM REVESTIMENTO PROTETOR ALIMENTAR E PROCEDIMENTO PARA OBTER UMA EMBALAGEM ALIMENTAR
(71) UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA (ES)



(21) BR 11 2021 011504-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE DUTASTERIDA (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2021 011754-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO DE PROTEÍNAS DE LEVEDURA FUNCIONAL E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM GEL DE PROTEÍNA (71) OHLY GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 012243-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE CLORANTRANILIPROL (71) UPL LTD (IN)
(21) BR 11 2021 012643-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2019 (54) PROCESSO ARTESANAL DE PRODUÇÃO DE VINAGRE DE VINHO (71) VICTOR GUEDES - INDÚSTRIA E COMÉRCIO, S.A (PT)
(21) BR 11 2021 013802-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) EMPLASTRO DE SENSOR (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2021 013865-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) PRODUTO DE CHÁ E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE CHÁ COM CONSERVANTES (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 014083-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/02/2020 (54) ELEMENTO DE PISO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO DE PISO (71) DAL-TILE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 014189-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) Composições concentradas de alumínio e método para controle de corrosão em sistemas aquosos



(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)	
(21) BR 11 2021 014339-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2020 (54) MÉTODO DE MINIMIZAR A MISTURA DE MATERIAIS EM UM SISTEMA DE TUBULAÇÃO DURANTE UMA TRANSIÇÃO ENTRE UM PRIMEIRO MATERIAL E UM SEGUNDO MATERIAL (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014932-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) APARELHO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE CONFEITO CONGELADO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE CONFEITO CONGELADO (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 014999-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) ARRANJO DE COMPONENTE PROTÉTICO E KIT DE RESTAURAÇÃO DENTÁRIA (71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH) (CH)
(21) BR 11 2021 015548-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2020 (54) MÉTODO PARA VEDAR UM REVESTIMENTO ALUMINIZADO EM UM RECIPIENTE ENCHIDO A QUENTE, E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UMA EMBALAGEM VEDADA ENCHIDA A QUENTE (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 016099-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/02/2020 (54) PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS GELATINOSO SÓLIDO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DO MESMO (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2021 017407-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2020 (54) COLETE ORTOPÉDICO E MÉTODO PARA PERSONALIZAR UM COLETE ORTOPÉDICO (71) ISICO S.R.L. (IT) ; FABRIZIO TESSADRI (IT)
(21) BR 11 2021 017543-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2020



	(54) PLATAFORMA PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA, COLHEITADEIRA DEBULHADORA E MÉTODO PARA OPERAR UMA PLATAFORMA EM UMA COLHEITADEIRA DEBULHADORA LOCALIZADA EM UMA SUPERFÍCIE (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 017609-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SEM SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES, LAMINADO E MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA SEM SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 017610-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SEM SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES, LAMINADO E MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA SEM SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 017709-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2020 (54) MÉTODO DE DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DA FRAGMENTAÇÃO E PROCESSAMENTO DE MINÉRIOS E RECUPERAÇÃO DE ÁGUA DO PROCESSAMENTO E LOCAL PARA REALIZAÇÃO DO MÉTODO DE DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DA COMINUIÇÃO E BENEFICIAMENTO DE MINÉRIOS E RECUPERAÇÃO DE ÁGUA DO PROCESSAMENTO (71) ANGLO AMERICAN TECHNICAL & SUSTAINABILITY SERVICES LTD (GB)
(21) BR 11 2021 017741-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2020 (54) FERRAMENTA E MÉTODO DE CALIBRAÇÃO (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 018960-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2020 (54) CONJUNTO DE POLIAS PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DO CONJUNTO DE POLIAS (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 019147-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2020



	(54) ADESIVO AQUOSO COMPREENDENDO UM COPOLÍMERO OBTENÍVEL POR POLIMERIZAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE MONÔMEROS E TUBO DE PAPEL REVESTIDO PELO MESMO (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2021 019245-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) TRANSPORTADOR SEM FIM MODIFICADO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE MATERIAL GRANULADO (71) PHINA BIOSOLUCIONES S.A.S. (CO)
(21) BR 11 2021 019518-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE ENROLAMENTO COMPACTO PARA UMA LINHA FLEXÍVEL (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020214-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) APARELHO PARA CONTROLE DE DESCIDA, CONTROLADOR PARA PRENDER E LIBERAR SELETIVAMENTE CORDA, SISTEMA PARA DESCIDA POR CORDA CONTROLADA E LUVA VENTILADA (71) TECH SAFETY LINES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020540-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2020 (54) CONTROLE DE UMA MÁQUINA DE MANUSEIO (71) MANITOU BF (FR)
(21) BR 11 2021 020544-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2020 (54) INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR E MÉTODO PARA FORNECER GÁS COMPRIMIDO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2021 021653-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2020 (54) CORREIA TRANSPORTADORA MODULAR (71) HABASIT AG (CH)
(21) BR 11 2021 021805-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2020 (54) MÉTODO DE RECICLAGEM E RECUPERAÇÃO DE LAMA DE



	CONCRETO (71) VICAT (FR)
(21) BR 11 2021 022781-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE VIDRO ISOLADA A VÁCUO (VIG) E UNIDADE DE VIDRO ISOLADA A VÁCUO (VIG) (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 022888-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/05/2020 (54) APARELHO DE CLASSIFICAÇÃO PARA CLASSIFICAR E EMPILHAR AZULEJOS (71) SACMI TECH S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 023070-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2020 (54) VEÍCULO DE MANUSEIO DE CARGA E PROCESSO DE CONTROLE DE UM VEÍCULO DE MANUSEIO DE CARGA (71) MANITOU BF (FR)
(21) BR 11 2021 023227-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2020 (54) POLÍMERO DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE LINEAR, E, FILME SOPRADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 023319-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2020 (54) VETOR VIRAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, AGENTE IMUNOGÊNICO, VACINA, CÉLULA ALVO, COMBINAÇÃO TERAPÊUTICA E USO DOS MESMOS (71) VALO THERAPEUTICS OY (FI)
(21) BR 11 2021 023711-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2020 (54) GRAMPO PARA UM FIXADOR EXTERNO (71) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 024564-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2020 (54) Tecido não tecido de captura de corante e método de para produzir o mesmo



	(71) GLATFELTER GERNSBACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025010-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2020 (54) SISTEMA DE ELEMENTOS DE CONSTRUÇÃO DE PAREDE, E, ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO DE PAREDE BÁSICO PRÉ-FABRICADO (71) FRANK CATO LAHTI (NO)
(21) BR 11 2021 025575-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2020 (54) CONEXÃO TUBULAR, USO DE UMA CONEXÃO TUBULAR, MÉTODO PARA FORMAR UM PINO OU CAIXA, JUNTA TUBULAR, CONECTOR DE CAIXA DE ACOPLAMENTO E SUPERFÍCIE DE RESSALTO DE TORQUE (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 025886-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2020 (54) EXTENSÔMETRO PARA UM DENSÍMETRO DE MEDIÇÃO DA MASSA ESPECÍFICA DE LÍQUIDOS E DENSÍMETRO DE MEDIÇÃO DA MASSA ESPECÍFICA DE LÍQUIDOS BASEADO NO REFERIDO EXTENSÔMETRO (71) KOVALYUKH SERGIY VSEVOLODOVYCH (UA)
(21) BR 11 2021 026102-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2020 (54) FILME DE MULTICAMADAS E ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 026109-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR EM UM MISTURADOR UMA MISTURA HOMOGÊNEA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 026348-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2020 (54) PROCESSO, COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO MOLDADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 026587-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020 (54) BOBINA PARA ENROLAMENTO E DESENROLAMENTO DE UMA LINHA (71) CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE (FR)



(21) BR 11 2021 026631-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2020 (54) BROCA (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)
(21) BR 11 2022 000130-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2020 (54) DISPOSITIVO DE ENGATE PARA VEÍCULO AGRÍCOLA (71) HUBERT DEFRANCQ (FR)
(21) BR 11 2022 000978-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2020 (54) SECADOR PARA GÁS COMPRIMIDO, INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR PROVIDA COM UM SECADOR E UM MÉTODO PARA SECAGEM DE GÁS COMPRIMIDO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2022 001310-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2020 (54) COMPRIMENTO DE TUBO E MÉTODOS RELACIONADOS DE CONEXÃO DE TUBOS (71) JOHNSON SCREENS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001612-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2020 (54) DEFLETOR AERODINÂMICO DESTINADO A SER FIXADO CONTRA A PARTE INFERIOR DA CARROCERIA DE UM VEÍCULO (71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)
(21) BR 11 2022 001647-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2020 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM COMPOSTO DE POLIÉSTER POLIOL AROMÁTICO, E, COMPOSTO DE POLIÉSTER POLIOL AROMÁTICO (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 001974-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO ADEQUADA PARA APLICAÇÕES DE EMBALAGEM, ARTIGO E FILME (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 002319-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2020



	(54) GABARITO DE TUBO DE COMPRESSÃO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PAR DE SAPATOS (71) SU JONG OH (KR)
(21) BR 11 2022 002360-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2019 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 002502-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/09/2020 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 002572-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2020 (54) MÉTODO PARA DESSULFURAR DETRITOS CONTENDO CHUMBO, E, DETRITOS CONTENDO CHUMBO DESSULFURADOS (71) EVER RESOURCE LTD (GB) ; CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 002804-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/10/2020 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM OXIDADO DE CERA DE FARELO DE ARROZ PARCIALMENTE SAPONIFICADO, OXIDADO DE CERA DE FARELO DE ARROZ PARCIALMENTE SAPONIFICADO E USO DO OXIDADO DE CERA DE FARELO DE ARROZ PARCIALMENTE SAPONIFICADO (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2022 003596-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2020 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO DECORATIVO TIPO RELEVO SOBRE UMA SUPERFÍCIE DE UM MEIO DE IMPRESSÃO CERÂMICO (71) DURST GROUP AG (IT)
(21) BR 11 2022 003626-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2020 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DESPACHE DE TREM, PLATAFORMA DE CONTROLE DE SISTEMA E SISTEMA DE CONTROLE DE DESPACHE DE TREM (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)



(21) BR 11 2022 004051-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2020 (54) ARTIGO ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO, MÉTODO PARA FAZER O ARTIGO SENSÍVEL À PRESSÃO E ARTIGO LIGADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004501-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) MÉTODO PARA LOCALIZAR UM REFLETOR EM UMA FORMAÇÃO E SISTEMA PARA LOCALIZAR UM REFLETOR EM UMA FORMAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004820-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2020 (54) TUBO COMPREENDENDO UMA CABEÇA DE TUBO E UMA SAÍDA DE TUBO FEITO DE MATERIAL LAMINADO COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE CAMADAS DE PAPEL (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 11 2022 004867-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO (TDM) DE UM SINAL PARA UMA TRANSMISSÃO DE SALTO DE FEIXE (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 005580-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE CONCENTRAÇÃO DE PLURALIDADE DE RESÍDUOS QUÍMICOS EM UM PRODUTO AGRÍCOLA (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 006246-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2020 (54) PREDITOR B-SPLINE PELO PRODUTO DO TENSOR (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 006995-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2020 (54) ELO PARA UMA CORRENTE DE ESCAVAÇÃO E CORRENTE DE ESCAVAÇÃO ASSOCIADA



	(71) MATISA MATERIEL INDUSTRIEL S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 007160-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2020 (54) UM MÉTODO PARA PREVER FALHAS EM UM SISTEMA DE MOVIMENTO DE PASSAGEIRO (71) TK ESCALATOR NORTE S.A. (ES)
(21) BR 11 2022 008378-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2020 (54) SISTEMA DE CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO BIMODAL E MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO BIMODAL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 008400-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2020 (54) Corpo de recipiente, pré-forma para fabricar o corpo de recipiente e método de fabricação do corpo de recipiente (71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US) ; AVIENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 008523-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA CAMADA DE BLINDAGEM DE UM TUBO FLEXÍVEL (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 009762-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2020 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 010479-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2020 (54) RECIPIENTE À PROVA DE ADULTERAÇÃO (71) GSK CONSUMER HEALTHCARE SARL (CH)
(21) BR 11 2022 012876-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/02/2020 (54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO E MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE COMPLETAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)



(21) BR 11 2022 012879-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/02/2020 (54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO E MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE COMPLETAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013535-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2021 (54) MÉTODO PARA SELEÇÃO E SEPARAÇÃO DE POLÍMEROS ORIGINADOS A PARTIR DE RESÍDUOS PLÁSTICOS URBANOS E / OU INDUSTRIAIS (71) MYREPLAST S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 014725-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2020 (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE TRABALHO DE MANUSEIO DE CARGA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE TRABALHO DE MANUSEIO DE CARGA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 015384-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2020 (54) APARELHO PARA QUEBRAR OVO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE UM PROCESSO PARA QUEBRAR OVO (71) SANOVO TECHNOLOGY A/S (DK)
(21) BR 11 2022 017420-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2020 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA DENSIDADE, E, SISTEMA PARA DETERMINAR UMA DENSIDADE (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017603-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2021 (54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO DE GERAÇÃO DE MAPA DE CALOR, MÉTODO PARA GERAR MAPAS DE CALOR, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 017634-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020 (54) APARELHO E MÉTODO PARA POSICIONAMENTO DE FERRAMENTA PARA MOVIMENTAÇÃO, BEM COMO CONJUNTO E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE FÚRCULA



	(71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 018413-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2021 (54) CALIBRAÇÃO DE ESPAÇO ABERTO PARA UM MÓDULO DE ARRANJO DE ANTENA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 018774-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2021 (54) OTIMIZAÇÃO DO FLUXO DE MINÉRIO (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2022 019692-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2021 (54) MISTURAS DE CORANTES REATIVOS E SEU USO PARA TINGIMENTO OU IMPRESSÃO DE MATERIAIS DE FIBRA TÊXTEIS (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 020559-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2021 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E RECOZIDA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 021540-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2020 (54) Composição esponjável e artigo de espuma (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; YAHONG ZHANG (CN)
(21) BR 11 2022 022531-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2021 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE TRÁFEGO ENDEREÇADO A GRUPO MULTILINK, PONTO DE ACESSO, SISTEMA DE CHIP, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E DISPOSITIVO MULTILINK DE PONTO DE ACESSO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 024319-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/05/2021 (54) PROCESSO PARA RECOZIMENTO DE RECRISTALIZAÇÃO DE UM AÇO ELÉTRICO DE GRÃO NÃO ORIENTADO (71) SMS GROUP GMBH (DE)



(21) BR 11 2022 025075-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2021 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 025611-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2021 (54) COMPRIMIDOS DE MALEATO DE ACALABRUTINIBE, SEUS USOS, E KITS (71) ACERTA PHARMA B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 026942-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2021 (54) RECUPERAÇÃO DE METAIS DE TERRAS RARAS A PARTIR DE LIGAS FERROMAGNÉTICAS (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 000085-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2021 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR TEMPERATURA DE METAL QUENTE, MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE OPERAÇÃO, MÉTODO PARA OPERAR UM ALTO-FORNO, MÉTODO PARA PRODUZIR METAL QUENTE, DISPOSITIVO PARA CONTROLAR TEMPERATURA DE METAL QUENTE E DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO DE OPERAÇÃO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 000435-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO ADESIVA (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 001741-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2021 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DESTINADO A FIXAR UM CABO EM UM TUBO (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 002451-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2021 (54) MÉTODO E CONJUNTO PARA CONTROLE DE VEDAÇÃO DE LAVADORA (71) ANDRITZ OY (FI)



(21) BR 11 2023 002681-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2021 (54) IRRIGAÇÃO SUBSUPERFICIAL DO SOLO (71) DNA IRRIGATION (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2023 002813-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/08/2021 (54) COMPOSTO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DO MESMO (71) APEIRON SYNTHESIS S.A. (PL)
(21) BR 11 2023 003480-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/09/2021 (54) ARTIGO À BASE DE POLIPROPILENO QUE TEM UMA RETENÇÃO DE TENSÃO SUPERFICIAL AUMENTADA (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 003567-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2020 (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE LAVANDERIA (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 004891-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2021 (54) SISTEMA DE GAVETA CISALHANTE, CABEÇA DO POÇO E PROTETOR CONTRA RUPTURA (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2023 007280-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2021 (54) Filme de poliéster e rótulo termorretrátil e material de embalagem termorretrátil compreendendo o mesmo (71) SK MICROWORKS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 007367-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2020 (54) FUNDENTE DE SOLDAGEM, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO DE AÇO PRÉ-REVESTIDO, SUBSTRATO DE AÇO PRÉREVESTIDO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA JUNTA SOLDADA E FIO NUCLEADO COM FUNDENTE (71) VERDICIO SOLUTIONS A.I.E. (ES)
(21) BR 11 2023 008503-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 05/11/2021 (54) POLPA NÃO ORIUNDA DE MADEIRA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 008770-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2022 (54) PROCESSO PARA PREPARAR GLUFOSINATO OU ANÁLOGO DO MESMO (71) LIER CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 009578-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2021 (54) ESTRUTURA ESPACIAL DE UM MÓDULO FOTOVOLTAICO OU UM CONCENTRADOR DE RADIAÇÃO SOLAR (71) MARP INVENTION S.R.O. (CZ)
(21) BR 11 2023 011145-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2020 (54) BASE DE RECIPIENTE COM RECESSOS INCORPORADOS PROFUNDOS (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2023 012417-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2021 (54) MÉTODO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA DE AÇO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 013775-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2021 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE, E, MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) DENSO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 014372-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2022 (54) VETOR ADENOVIRAL RECOMBINANTE E USO DO MESMO, E VACINA PARA PREVENIR A INFECÇÃO POR CORONAVÍRUS (71) CELLID CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 015782-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2021 (54) MÉTODO PARA DESSULFURAR METAL FUNDIDO



(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)	
(21) BR 11 2023 015864-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2021 (54) TROCADOR DE CALOR, CAIXA DE CONTROLE ELÉTRICO E SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR (71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 018706-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2022 (54) VEÍCULO, ESTRUTURA DE VEÍCULO E COMPONENTE PARA VEÍCULO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 019749-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2022 (54) CONJUGADOS DE EXATECANO ANTI-NECTINA-4, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E SEUS USOS (71) UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; INSTITUT JEAN PAOLI & IRENE CALMETTES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 019933-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2022 (54) PROCESSO DE SINTERIZAÇÃO SINÉRGICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS E DISPOSIÇÃO DE PELOTIZANTES (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 022701-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2022 (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO, CONJUNTO DE DISPENSAÇÃO E DISPOSITIVO DE LAVAGEM POSSUINDO O MESMO (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 024377-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO COM BAIXA PERDA DIELÉTRICA (71) TAISHAN FIBERGLASS INC. (CN) ; CHINA NATIONAL BUILDING MATERIAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 026834-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 24/06/2022 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO-BASE, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EXECUTADO POR UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 027358-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2022 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO-BASE, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EXECUTADO POR UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 008139-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2022 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM ALTO-FORNO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 008425-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2023 (54) MECANISMO DE FIXAÇÃO DA MÁQUINA DE BOBINAGEM, MÁQUINA DE BOBINAGEM E MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO E/OU DESACOPLEMENTO DE UMA LUVA DA BOBINA COM UM FUSO DE BOBINAGEM OU DE UM FUSO DE BOBINAGEM DE UMA MÁQUINA DE BOBINAGEM (71) STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2024 027042-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2023 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO RIEBER COM ANEL RETENTOR DE PLÁSTICO (71) S&B TECHNICAL PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 027651-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2024 (54) CHAPA DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA TAMPA DE LATA (71) UACJ CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 027660-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2023 (54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA INTERFACE DE CONVERSAÇÃO PARA CRIAÇÃO E EDIÇÃO DE CONTEÚDO USANDO



	GRANDES MODELOS DE LINGUAGEM (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2025 003673-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2023 (54) TINTA DE LAMINAÇÃO PRETA FLEXOGRÁFICA CURÁVEL POR ENERGIA (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2025 006564-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2023 (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, ROTOR E LÂMINA (71) SINOMA WIND POWER BLADE CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2020 011728-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2016 (54) MÉTODO PARA DETECTAR PELO MENOS UMA MUTAÇÃO EM UMA PLURALIDADE DE GENES RELACIONADOS A CÂNCER DE TIREOIDE, PARA SELECIONAR UM SUJEITO QUE TEM NÓDULOS NA TIREOIDE COM CITOLOGIA INDETERMINADA PARA CIRURGIA DIAGNÓSTICA, E PARA PROGNOSTICAR RISCO DE MALIGNIDADE EM UM SUJEITO COM RESULTADOS DE CITOLOGIA PARA PAAF DA TIREOIDE INCONCLUSIVOS, E, KIT PARA DETECTAR PELO MENOS UMA MUTAÇÃO EM GENES RELACIONADOS AO CÂNCER DE TIREOIDE EM UMA AMOSTRA FFPE DA TIREOIDE OU UMA AMOSTRA PAAF DA TIREOIDE, E PARA DETECTAR PELO MENOS UM PRODUTO DE FUSÃO GENÉTICA EM UMA AMOSTRA FFPE DA TIREOIDE OU UMA AMOSTRA PAAF DA TIREOIDE (62) BR 11 2018 013430-9 30/12/2016 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 12 2021 010304-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2018 (54) ANTIBIÓTICOS MACROCÍCLICOS DE AMPLO ESPECTRO (62) BR 11 2019 017003-0 22/02/2018 (71) GENENTECH, INC. (US) ; RQX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 008530-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2017 (54) VÍRIONS DO VÍRUS ADENO-ASSOCIADO COM CAPSÍDEO VARIANTE E SEUS MÉTODOS DE USO (62) BR 11 2019 001815-8 27/07/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)



(21) BR 12 2022 013928-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2018 (54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (62) BR 11 2019 019553-0 03/04/2018 (71) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE)
(21) BR 12 2022 021053-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2018 (54) CONJUNTO DE EIXO (62) BR 10 2018 016489-9 13/08/2018 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 12 2022 023883-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2018 (54) Ligantes de integrina, precursor dos mesmos, estrutura, uso dos mesmos, e composição (62) BR 11 2020 006901-9 31/10/2018 (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026129-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2018 (54) COMBINAÇÕES DE BRIMONIDINA DE BAIXA DOSE E USOS DAS MESMAS (62) BR 11 2019 025987-2 07/06/2018 (71) EYE THERAPIES, LLC (US)
(21) BR 12 2022 027011-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2018 (54) CONJUNTO DE ROLAMENTOS E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM ANEL BIPARTIDO DE DESGASTE DE VEDAÇÃO EM UMA FAIXA BIPARTIDA DE FIXAÇÃO DE UM CONJUNTO DE ROLAMENTOS BIPARTIDOS (62) BR 11 2020 025201-8 19/07/2018 (71) THE TIMKEN COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 027345-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2015 (54) BACIA SANITÁRIA SECA (62) BR 10 2015 031700-0 17/12/2015 (71) APARECIDA DA CONCEICAO DE BRITO - ZWILLINGER (BR/SP)
(21) BR 12 2024 006230-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 24/02/2016 (54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, FORMULAÇÃO DE CALDO INTEGRAL OU COMPOSIÇÃO DE CULTURA CELULAR, PROCESSO PARA DEGRADAR UM MATERIAL CELULÓSICO E PROCESSO PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO (62) BR 11 2017 018030-8 24/02/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 12 2024 006235-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/02/2016 (54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, FORMULAÇÃO DE CALDO INTEGRAL OU COMPOSIÇÃO DE CULTURA CELULAR, PROCESSO PARA DEGRADAR UM MATERIAL CELULÓSICO E PROCESSO PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO (62) BR 11 2017 018030-8 24/02/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 12 2024 008482-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2018 (54) COMPOSIÇÕES ANESTÉSICAS DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA (62) BR 11 2020 003743-5 28/08/2018 (71) TLC BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) ; TAIWAN LIPOSOME CO., LTD. (TW)
(21) BR 12 2025 000626-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/06/2019 (54) APARELHO PARA ESCANEAMENTO INTRAORAL (62) BR 11 2020 025649-8 21/06/2019 (71) ALIGN TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2025 005504-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUIR UM ARTIGO EXPANDIDO (62) BR 11 2020 021135-4 12/04/2019 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 12 2025 007761-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2020 (54) POLÍMERO DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE LINEAR, E, FILME



	FUNDIDO (62) BR 11 2021 023227-3 29/05/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2025 010759-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2020 (54) MEMBRO DE DESGASTE PARA EQUIPAMENTOS DE ENGATE NO SOLO (62) BR 11 2021 020662-0 14/04/2020 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 12 2025 010766-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2020 (54) CONJUNTO DE PINO DE TRAVAMENTO PARA UM MEMBRO DE ENGATE NO SOLO (62) BR 11 2021 020662-0 14/04/2020 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 13 2017 028144-1 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2017 (54) PROTEÍNA RECOMBINANTE, KIT PARA DIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA E CANINA, COMPOSIÇÃO VACINAL CONTRA LEISHMANIOSE E USOS (61) BR 10 2012 032499-7 19/12/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 13 2018 070227-0 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2018 (54) PROCESSO DE CONCENTRAÇÃO DE LAMAS DE MINÉRIO DE FERRO COMPREENDENDO UMA ETAPA DE CONCENTRAÇÃO MAGNÉTICA DE ALTO CAMPO (61) BR 10 2017 021494-0 06/10/2017 (71) VALE S.A. (BR/RJ) O INPI defere o pedido de patente ou certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI).Transição: Nos def
(21) BR 13 2019 025338-9 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2019 (54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM COPINGS E NA BARRA DE FIBRAS PARA A FABRICAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PRÓTESES DENTÁRIAS FIXAS E MÉTODO DE OBTENÇÃO DESTA INFRAESTRUTURA UTILIZANDO



	OS REFERIDOS COPINGS E BARRA DE FIBRAS (61) BR 10 2019 007006-4 05/04/2019 (71) DENTSCARE LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 13 2020 020122-0 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2020 (54) ARRANJO DE FILTRO PARA FIXAÇÃO DE FORMA ROSQUEÁVEL A UMA CABEÇA DE FILTRO (61) PI 0913364-0 03/06/2009 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US) O INPI defere o pedido de patente ou certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI).Transição: Nos def
(21) BR 13 2023 011319-1 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2023 (54) APERFEIÇOAMENTO EM MECANISMO TELESCÓPICO DE MOVIMENTAÇÃO PERTENCENTE A DISPOSITIVO DE POLTRONA MÓVEL (61) BR 10 2021 012468-7 23/06/2021 (71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 13 2024 003368-9 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2024 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MECANISMO TELESCÓPICO DE MOVIMENTAÇÃO DE DISPOSITIVO DE POLTRONA MÓVEL (61) BR 10 2021 012468-7 23/06/2021 (71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2017 008305-0 U8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2017 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE AR DE ADMISSÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2019 004979-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2019 (54) ELEMENTO ANTIRRUÍDO PARA FEIXE DE MOLAS (71) RASSINI - NHK AUTOPEÇAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 027319-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO TECNICA INTRODUZIDA EM DISPENSADOR DE ANTISSEPTICO BUCAL



	(71) SILBOSS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2019 027436-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM GRAMPO DE FIXAÇÃO DE CABOS PARA ISOLADOR PILAR (71) PPC SANTANA EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014689-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2020 (54) SUPORTE DIRECIONADOR ALETADO PARA CABOS APLICADO EM PULVERIZADOR AGRÍCOLA (71) BORIS PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2020 024756-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM BICO PARA APLICAÇÃO DE FUIDOS (71) MAGNO - MÁQUINAS E DEFENSIVOS AGRÍCOLAS EIRELI (BR/PR)
(21) BR 20 2022 012820-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2022 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PLATAFORMA MOTRIZ ELÉTRICA PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO DE CARGA (71) ARROW MOBILITY LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 015175-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTE PALETIZÁVEL PARA GARRAFAS PLÁSTICAS E SIMILARES (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 020446-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ROLO DESPIGADOR DE PLATAFORMA COLHEDORA (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 20 2024 024136-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2024 (54) CARACOL PARA PLATAFORMA DE ESTEIRA (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)



(21) BR 20 2025 009309-5 U2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 09/05/2025

(54) DISPOSITIVO PARA MONTAGEM, DESMONTAGEM E EXTENSÃO DE
PORTA PALETE

(71) NILTON GONÇALVES (BR/SP)



Código 9.1.4 - Retificação

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta publicação não altera a data do deferimento. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente. A expedição gratuita está programada para ocorrer a partir do dia 20/12/2025. Os requerentes interessados em obter a carta-patente ou certificado de adição antes, deverão efetuar o pagamento da retribuição por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) para os pagamentos realizados em até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) para os pagamentos realizados nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. Para pedidos em andamento, com deferimento publicado antes da RPI nº 2855, de 23/09/2025, o requerente deverá efetuar o pagamento da expedição da carta-patente ou certificado de adição de invenção (serviços 212 e 213) previstos na tabela. A falta do pagamento resulta em arquivamento definitivo do pedido, conforme Art. 38 da LPI.

(21) BR 12 2021 008171-9 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 14/04/2016

(54) ANTICORPO MONOCLONAL RECOMBINANTE, SEU USO E MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E MÉTODO DE DETECÇÃO DE UMA INFECÇÃO COM VÍRUS CHIKUNGUNYA EM UM INDIVÍDUO

(62) BR 11 2017 021952-2 14/04/2016

(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2013 031280-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
	(22) 05/12/2013
	(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA E PRODUTO RESULTANTE
	(71) PIZZA CREK FAST FOOD LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2017 001132-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
	(22) 19/01/2017
	(54) SISTEMA DE MAPEAMENTO DA QUALIDADE DE SINAL DE TELECOMUNICAÇÃO
	(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)

(21) BR 10 2017 009961-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
	(22) 11/05/2017
	(54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA VEDAÇÃO
	(71) MONIQUE MARCELLI CONCEICAO GUIMARAES (BR/ES)

(21) BR 10 2017 011715-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
	(22) 02/06/2017
	(54) FORMULAÇÃO ANTIPARASITÁRIA A PARTIR DE DERIVADOS MONOCARBONÍLICOS DE CURCUMINA
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2018 003551-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
	(22) 23/02/2018



	(54) SISTEMA E DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO REMOTO DE PARÂMETROS DIVERSOS NA AVICULTURA (71) UNIFENAS-UNIVERSIDADE JOSE DO ROSARIO VELLANO (BR/MG)
(21) BR 10 2018 075196-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/12/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O FUNCIONAMENTO DE DOIS OU MAIS APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS INTELIGENTES (71) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2019 023884-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/11/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE AGREGADO LEVE PARA CONCRETO PRODUZIDO A PARTIR DE RESÍDUO INDUSTRIAL CERÂMICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 027078-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DE RAÇÃO E USO EM PISCICULTURA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA- EMBRAPA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 000487-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/01/2020 (54) COMPOSIÇÕES ECTOPARASITICIDAS À BASE DE LITHRAEA BRASILIENSIS E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2020 003610-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2020 (54) SELO CELULÓSICO POLIMÉRICO DESTINADO À SELAGEM EM CHAPAS DE FLANDRES (71) SULPRINT EMBALAGENS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2020 005446-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/03/2020 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA DESENVOLVIMENTO DE HABILIDADES CIRÚRGICAS EM PROCEDIMENTOS LAPAROSCÓPICOS (71) MATTHAUS RABELO DA COSTA (BR/CE)



(21) BR 10 2020 015725-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/07/2020 (54) DESENVOLVIMENTO DE MOLHO DE FRUTAS TROPICAIS A BASE DE CAJÁ-UMBU (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 023356-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/11/2020 (54) ROBÔ INVENTARIANTE DE VOLUME DE MASSA (71) APC INOVA TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 024623-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/12/2020 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA ENROLAR CIGARROS (71) BEATRIZ LEBENSOLD (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025102-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/12/2020 (54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS POR MEIO DE CÁPSULAS BIODEGRADÁVEIS ALADAS DISPERSAS POR AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2020 025794-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/12/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO ALIMENTAR À BASE DE EXTRATOS VEGETAIS, MICRO-ORGANISMOS, EXTRATOS MICROBIANOS, ÁCIDOS ORGÂNICOS, MINERAIS E VITAMINAS COM FUNÇÃO IMUNOMODULADORA, PREBIÓTICA, PROBIÓTICA, NUTRACÊUTICA E DE CONTROLE E PROFILAXIA DE BACTÉRIAS PATOGENICAS E IMOBILIZAÇÃO PARA AUMENTO DE EFICIÊNCIA (71) BIOTRENDS SOLUCOES BIOTECNOLOGICAS LTDA - ME (BR/CE)
(21) BR 10 2020 026733-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/12/2020 (54) GELEIA DIETÉTICA DE MURICI (BYRSONIMA CRASSIFÓLIA) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 005658-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/03/2021 (54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DE AMIDOS VISANDO A RESISTÊNCIA DE SEUS GÊIS EM CONDIÇÕES ÁCIDAS



	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007278-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/04/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE EQUIPAMENTOS (71) SÃO CARLOS AR CONDICIONADO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 010288-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/05/2021 (54) PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO DA CASCA DE ARROZ EM MICROESFERAS DE VIDRO TRANSPARENTE (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 015881-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/08/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE MICROEMULSÃO PARA AUMENTO DE INJETIVIDADE DE ÁGUA PRODUZIDA EM RESERVATÓRIOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 007930-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/04/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENLEIRADOR DE ALHO (71) EDIR LOPES (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012970-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/06/2022 (54) METODO PARA OPERACIONALIZAR O ACIONAMENTO DE UMA PLURALIDADE DE APARELHOS PARA REALIZAÇÃO DE EFEITOS LUMINOSOS (71) LEANDRO BARRETO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 004333-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/03/2024 (54) SISTEMA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE DADOS COMPUTACIONAL DISTRIBUÍDO, MODULAR E HÍBRIDO BASEADA EM FUSÃO DE SENSORES E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA ACELERAR A ADOÇÃO DE TECNOLOGIAS AVANÇADAS NAS EMPRESAS E NA INDÚSTRIA 4.0 (71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024388-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/11/2024 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO E APROVEITAMENTO DE BIOGÁS E SEUS DERIVADOS TENDO COMO SUBSTRATO AS ÁGUAS E SEDIMENTOS



	DE CORPOS HÍDRICOS POLUÍDOS (71) LEANDRO D A SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 003246-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/02/2025 (54) INERTIZAÇÃO DE METAIS PESADOS EM ÁGUA E SOLO USANDO ÓXIDO DE MAGNÉSIO (71) MICHEL MOREIRA MORANDINI FONTES (BR/MG)
(21) BR 11 2018 008311-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER EXPRESSANDO IGF-1R (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(21) BR 11 2018 008901-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/11/2016 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, USO DAS MESMAS, FORMA DE DOSAGEM UNITÁRIA E RECIPIENTES (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068363-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/02/2017 (54) AGENTES ANTICÂNCER QUE COMPREENDEM UM ANTICORPO BIESPECÍFICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 075458-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2018 (54) SISTEMA DE PONTO DE VENDA E MÉTODO PARA PAGAMENTO SEM CONTATO (71) PAYPAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002500-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/08/2017 (54) MÉTODO E PRIMEIRO NÓ DE CORRESPONDÊNCIA DE TAXA PARA CÓDIGOS LDPC (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 007910-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/03/2017 (54) PEPTÍDEOS APRESENTANDO EFICÁCIA ANTI OBESIDADE E ANTIDIABETES E SEU USO



(71) CAREGEN CO., LTD. (KR)	
(21) BR 11 2019 008296-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015280-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/01/2018 (54) MÉTODO PARA AMORTECIMENTO DE PELO MENOS UM OBJETO EM UM RECIPIENTE E DISPOSITIVO PARA AMORTECER PELO MENOS UM OBJETO EM UM RECIPIENTE (71) STOROPACK HANS REICHENECKER GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002753-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/08/2017 (54) MÉTODO, MEMÓRIA E APARELHO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2020 005368-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/10/2018 (54) FORMULAÇÕES COMPREENDENDO 6-(2-HIDRÓXI-2-METILPROPÓXI)-4-(6-(6-(6-METOXIPIRIDIN-3-IL)METIL)-3,6-DIAZABICICLO[3.1.1]HEPTAN-3-IL) PIRIDIN-3-IL)PIRAZOLO[1,5-A]PIRIDINA-3-CARBONITRILA (71) LOXO ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019113-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/03/2019 (54) SISTEMA ELETROQUÍMICO E MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE GÁS HIDROGÊNIO E/OU GÁS OXIGÊNIO (71) TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 019386-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/04/2019 (54) COMPOSTO DE VOLASTONITA DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, E/OU COMPOSTO DE VOLASTONITA DE ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO, SEU USO, ARTIGO E SEU MÉTODO DE MANUFATURA, MÉTODO PARA REDUÇÃO DE RUÍDO, E DISPOSITIVO (71) IMERYS USA, INC. (US)



(21) BR 11 2021 001557-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/07/2019 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR VIDA ÚTIL RESTANTE DE MEMBRANA PARA PROCESSO DE SEPARAÇÃO (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 004941-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/11/2019 (54) MÉTODO DE CONTROLE DA OPERAÇÃO DE MÁQUINA PARA COLHEITA DE PLANTAS TUBEROSAS (71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 006466-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2019 (54) COMPOSIÇÕES LÁCTEAS ADOÇADAS QUE COMPREENDEM PRODUTOS DE HIDRÓLISE DE LACTOSE E GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL NATURAL GLICOSILADOS (71) FIRMENICH S/A (CH)
(21) BR 11 2021 015033-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/02/2020 (54) MONTAGENS DE MANCAL DESLIZANTE (71) CASCADE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 015764-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/02/2020 (54) ARTIGO ABRASIVO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017209-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2020 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE TUBO (71) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017607-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA À BASE DE SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES, LAMINADO, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA À BASE DE SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 013642-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/03/2021



	(54) PAINEL COMPÓSITO TENDO REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO SOLAR E REVESTIMENTO REFLETOR DE RADIAÇÃO TÉRMICA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2024 009394-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/11/2022 (54) SISTEMA DE MEMÓRIA HÍBRIDA COM LARGURA DE BANDA AUMENTADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 027650-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/04/2024 (54) MÉTODO PARA FABRICAR FOLHA DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA TAMPA DE LATA (71) UACJ CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 002483-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/04/2012 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO NANOTRANSPORTADORES SINTÉTICOS TOLEROGÊNICOS, SUA FORMA DE DOSAGEM, SEU PROCESSO, BEM COMO SEU USO (62) BR 11 2013 027514-6 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 007097-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/08/2016 (54) CONSTRUTOS TENDO UM DOMÍNIO DE SIRP-ALFA OU VARIANTE DO MESMO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USOS DOS MESMOS, ÁCIDO NULCEICO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2018 001353-6 05/08/2016 (71) ALX ONCOLOGY INC. (US)
(21) BR 12 2021 020186-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/11/2016 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, USO DAS MESMAS, FORMA DE DOSAGEM UNITÁRIA E RECIPIENTES (62) BR 11 2018 008901-0 01/11/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2021 020208-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/11/2016 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, USO DAS MESMAS, FORMA DE



	DOSAGEM UNITÁRIA E RECIPIENTES (62) BR 11 2018 008901-0 01/11/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2022 014998-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/08/2016 (54) USO DE VARIANTES DE PEPTÍDEO NATRIURÉTICO TIPO C PARA TRATAR A DISPLASIA ESQUELÉTICA (62) BR 11 2018 001761-2 01/08/2016 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) BR 12 2023 008655-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/09/2019 (54) COMPOSTO, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÕES HERBICIDAS, MISTURA HERBICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO INDESEJADA (62) BR 11 2021 005787-0 26/09/2019 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 12 2023 010902-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/07/2020 (54) COMPRIMIDOS COMPREENDENDO 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDINA-4-CARBONIL)-PIRIDINA-2-IL]- BENZAMIDA HEMISUCCINATO, E PREPARAÇÃO DE 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDINA-4-CARBONIL)-PIRIDINA-2-IL]- ACETATO DE BENZAMIDA, E USOS DE COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (62) BR 11 2021 026219-9 06/07/2020 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 002974-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/02/2017 (54) AGENTES ANTICÂNCER QUE COMPREENDEM UM ANTICORPO BIESPECÍFICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO (62) BR 11 2018 068363-9 24/02/2017 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 019402-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/02/2019 (54) NOVAS FORMAS CRISTALINAS (62) BR 11 2020 016431-3 11/02/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



(21) BR 20 2019 008412-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/04/2019 (54) SISTEMA TENCIONADO COM SUPORTE DE PÉ PARA LIXADEIRA DE TETO (71) ANDERSON PEDRO DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 008845-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/05/2020 (54) CONFIGURAÇÕES PARA AVALIADOR ELETRÔNICO DA QUALIDADE DE PULVERIZAÇÃO (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 010077-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/05/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MECANISMO PARA VENDA DE BEBIDAS EM LATA COM ACIONAMENTO POR GRAVIDADE (71) ELBER INDÚSTRIA DE REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 021833-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/10/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE CABOS OPTICOS (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 003982-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/03/2021 (54) URETEROSCÓPIO SEMIRRÍGIDO DIGITAL (71) JUAN RUBEN CALBUCOY OLIARTE (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010478-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/05/2022 (54) LAJES VAZADAS DE CONCRETO PROTENDIDO (71) CONCRETAR ESTRUTURAS PRE MOLDADAS DE CONCRETO EIRELI (BR/RS)
(21) MU 9100086-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/02/2011 (54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO (71) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2018 013303-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/06/2018 (54) VEÍCULO DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM GRUPO PROPULSOR DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 076530-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/12/2018 (54) PROTEÇÃO BALÍSTICA PARCIAL APLICADA EM VIATURAS DE ÓRGÃOS DE SEGURANÇA E ORDEM PÚBLICA OU PRIVADA (71) ALEX CIRILLO (BR/SP) ; UBIRATAN TOLENTINO DOS SANTOS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 005410-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/03/2020 (54) AVIÃO HELIOTÉRMICO EQUIPADO COM TURBO-HÉLICE PARA PROPULSÃO (71) DAUNAR MAZZONI CAMPOS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2021 010303-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/06/2019 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE CAFÉ E PARA AUMENTAR O AROMA ESPECÍFICO DO CAFÉ E REDUZIR SABORES DESAGRADÁVEIS EM UM EXTRATO DE CAFÉ (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento de retribuição de pedido de exame dentro do prazo do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). O prazo para o depositante requerer o desarquivamento do pedido é de até 60 (sessenta) dias contados da data desta publicação, conforme o parágrafo único do Artigo 33 da LPI. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 209 (desarquivamento do pedido) e outra GRU de código de pedido de exame. O código da GRU de pedido de exame é 203 (invenção), 204 (modelo de utilidade) ou 205 (certificado de adição de invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional como ISA/IPEA o código da GRU de pedido de exame é 284 (invenção) ou 285 (modelo de utilidade). As GRUs 203 e 284 devem ser pagas em valor correspondente à quantidade de reivindicações. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não pagar a GRU de código 209 e a GRU de código de pedido de exame dentro do prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá protocolar a procuração do depositante de acordo com os Artigos 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 209, caso não tenha protocolado a procuração anteriormente.

(21) BR 10 2022 024184-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) NEOLEVER LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 024200-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)

(21) BR 10 2022 024230-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 024240-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022



(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)	
(21) BR 10 2022 024249-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) VOGELSANG GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 024260-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024272-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) CENTRO DE PESQUISAS AVANÇADAS WERNHER VON BRAUN (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024336-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) ETA GREEN POWER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 024384-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 024387-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (66) BR 10 2021 025494-7 16/12/2021 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 024395-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) VICENTE ARDITO JUNIOR (BR/SP) ; GABRIEL FREITAS CRUDE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024408-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022



(71) BLM S.P.A. (IT)	
(21) BR 10 2022 024434-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) KOSMUS AUTOMATION DE SISTEMAS DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 024445-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) MARQUES FILHO LOCACAO E ENTRETENIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024457-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) HUGO RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 024507-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) SANGLOSS ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024509-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024516-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) DANILO CORINTO DE MESQUITA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 024536-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) MARIA CUSTODIA POSSAMAI DELLA - REPRESENTACAO COMERCIAL DE ALIMENTOS (BR/PR)
(21) BR 10 2022 024541-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022



(71) JOÃO MARCELO OCCHIUCCI (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 024542-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) BLM S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 024565-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) JONATHAN DANIEL VIEIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 024619-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2022 024651-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - IFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2022 024669-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024671-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024677-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) CHRISTIANE DIAS MAUÉS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024734-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 02/12/2022 (71) ADENAUER ROOSEVELT DE CARVALHO NEVES (BR/SP)



(21) BR 10 2022 024736-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 02/12/2022 (71) SÔNIA HERMINIA MAUAD (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024783-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/12/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014207-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/07/2023 (71) ELEANDRO SEVERGNINI (BR/RS) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 14/07/2026. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2852 de 02/09/2025. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 01/12/2025. A exigência 6.7 especificava duas ações a serem feitas. Sendo a primeira ação efetuar o pagamento da complementação do pedido de exame. E a segunda ação o peticionamento do cumprimento da exigência utilizando uma GRU com código de serviço 207, onde deveria ser apresentado as complementações solicitadas. Dessa forma o pedido será arquivado. Para que o mesmo possa ser aproveitado é necessário: 1) Efetuar o pagamento, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, de uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). 2) 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 08 reivindicações e desconto para pessoa física. 3) Apresentar a GRU de complementação ou esclarecimento, contendo o nosso número da GRU de complementação, via o peticionamento de uma GRU de outras petições (GRU com código de serviço 260). De acordo com parágrafo único do art. 33 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento das condições acima no prazo legal de até 60 dias da data desta publicação o pedido será arquivado definitivamente.
(21) BR 11 2024 006555-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) SEEDLINGS INDIA PRIVATE LIMITED (IN)



(21) BR 11 2024 008269-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2024 008609-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 009028-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) SHOCKWAVE MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009192-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) TRAILHEAD BIOSYSTEMS INC. (US)
(21) BR 11 2024 009410-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2024 009661-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2024 009993-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) BK GIULINI GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 010256-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 010270-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022



	(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 010320-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 010392-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2024 010589-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) RMW CHO GROUP LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 010594-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) RMW CHO GROUP LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 010624-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 02/12/2022 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2024 010652-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) ESTETRA SRL (BE)
(21) BR 11 2024 010684-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 010738-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) PIONYR IMMUNOTHERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2024 010868-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 010919-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2024 010987-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2024 011014-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 02/12/2022 (71) ZAI LAB (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; ZAI LAB (US) LLC (US)
(21) BR 11 2024 011021-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) SHAPE THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2024 011031-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 011422-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 011492-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 011682-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022



(71) KUNSHAN XINYUNDA BIOTECH CO., LTD. (CN)	
(21) BR 11 2024 011763-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 02/12/2022 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2024 011805-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) ENERGY VAULT, INC. (US)
(21) BR 11 2024 012790-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 02/12/2022 (71) ALFONS HAAR, INC. (US)
(21) BR 11 2024 014459-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2024 014556-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) PERI SE (DE)
(21) BR 11 2024 015077-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022 (71) PERI SE (DE)
(21) BR 20 2022 024173-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/11/2022 (71) KENNYD WILLKER DANTAS FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024250-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)



(21) BR 20 2022 024293-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) FELIPE BRUM DE BRITO SOUSA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 024312-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024377-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/11/2022 (71) AINE DAYANE DE OLIVEIRA LIMA (BR/RN)
(21) BR 20 2022 024421-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) ALEXSSANDRO RODRIGO BIONDO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024551-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) NATAN DOS SANTOS LUZ MELO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024570-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 024571-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 024572-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 024610-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 01/12/2022



(71) M. N. MARTINS EIRELI (BR/RO)

(21) BR 20 2022 024659-4 U2

Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020

(22) 01/12/2022

(71) VITOR HUGO RIBEIRO BURKO (BR/PR)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não solicitou o desarquivamento do pedido dentro do prazo previsto no parágrafo único do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI) conforme normativos específicos vigentes. Ou seja, o depositante não pagou a retribuição de desarquivamento do pedido e/ou a retribuição de pedido de exame nesse prazo. Este arquivamento definitivo é previsto no parágrafo único do Artigo 33 da LPI e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa.

(21) BR 10 2017 004902-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/03/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 10 2021 019474-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/09/2021 (71) SAMIRIS CÔCCO TEIXEIRA (BR/ES) ; RAFAEL RESENDE ASSIS SILVA (BR/MG) ; TAÍLA VELOSO DE OLIVEIRA (BR/MG) ; PAULO CÉSAR STRINGHETA (BR/MG) ; THAÍS CAROLINE BUTTOW RIGOLON (BR/MG) ; NILDA DE FÁTIMA FERREIRA SOARES (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018190-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) GLÁUCIO BEZERRA BRANDÃO (BR/RN)
(21) BR 10 2022 018196-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) FERNANDO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018212-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) LUIZ CARLOS NOGUEIRA RESENDE. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018224-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022



(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 018237-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018243-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018244-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018260-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) M2M TELEMETRIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018306-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) ALEANDRO SOARES MACEDO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018358-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2022 (71) THIAGO GREGORI (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 018414-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2022 (71) SINCRONER LTDA-ME (BR/RS)
(21) BR 10 2022 018434-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2022 (71) CHO, MYUNG SUB (KR)



(21) BR 10 2022 018458-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) QUALIPAC (FR)
(21) BR 10 2022 018490-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA (BR/PE)
(21) BR 10 2022 018540-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 018543-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) DENIZE DE MATTOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 018603-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) WAGNER LUIS ARRIVABEN 07872724855 (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018671-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 001236-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2022 (71) COVAL BIOPHARMA (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 002245-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) PATKI SANDEEP SUHAS (IN)
(21) BR 11 2024 003216-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022



	(71) MAGNETO SPECIAL ANODES B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 004552-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 004654-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) PROVENTION BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2024 004841-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) GELMEDIX, INC. (US)
(21) BR 11 2024 004883-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2024 004930-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) OXFORD CANCER ANALYTICS LTD (GB)
(21) BR 11 2024 004941-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2024 004964-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2022 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2024 005013-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) ALLAKOS INC. (US)



(21) BR 11 2024 005018-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) BOUNDLESS BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2024 005037-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) KALIBER LABS INC. (US)
(21) BR 11 2024 005213-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) PERMARE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 005229-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2024 005239-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 005251-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) AB INITIO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2024 005306-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
(21) BR 11 2024 005568-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2024 005671-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) ALBERTO BAUER (AE)
(21) BR 11 2024 005674-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) ALBERTO BAUER (AE)
(21) BR 11 2024 005678-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) ALBERTO BAUER (AE)
(21) BR 11 2024 005690-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 006204-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022 (71) HAKUHODO DY HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2024 006863-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 008954-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 018668-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2022 (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2025 004992-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2022



	(71) CAINCO EQUIPAMENTOS PARA PANIFICAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018234-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) CASA DO TOSQUIADOR INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA TOSA LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018255-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/09/2022 (71) SILAS MARTINS (BR/SC)
(21) BR 20 2022 018262-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018273-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 018277-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2022 (71) MIGUEL EDMUNDO ALVES SALOMÃO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 018381-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2022 (71) KAMILA AYSHA DE SOUZA SAVIOLI (BR/PR)
(21) BR 20 2022 018467-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2022 018510-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2022 (71) RINALDO ZANONI - BEE BOX ART'S (BR/PR)





Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não protocolou cumprimento de exigência notificada na Revista da Propriedade Industrial (RPI) dentro do prazo estabelecido no Artigo 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI).

(21) BR 10 2020 000877-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2020 002981-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/02/2020 (71) JULIO CESAR CASSIRAGHI JUNIOR (BR/RS)
(21) BR 11 2023 011946-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/12/2021 (71) KOK & VAN ENGELEN COMPOSITE STRUCTURES B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 000518-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/06/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2021 003123-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/03/2016 (62) BR 11 2017 017289-5 24/03/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 20 2020 015678-6 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/07/2020 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)





Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não pagou a retribuição de expedição da carta-patente dentro dos prazos previstos nos parágrafos primeiro e segundo do Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 027738-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/12/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 004813-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA (BR/PR)
(21) BR 11 2019 005166-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2017 (71) BIO-PATH HOLDING, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024141-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2019 (71) CELON PHARMA S.A. (PL)
(21) BR 12 2020 010949-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/12/2010 (62) PI 1004908-8 20/12/2010 (71) APPLE INC. (US)



Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou a petição porque não foi protocolada a procuração devida no prazo de até 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. O interessado deverá verificar o texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). O interessado poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 11 2025 003764-1

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 20/09/2023

(71) BETTERFEDFOODS LLC (US)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei nº 9.279/1996 e Art 13 da Portaria/INPI nº 39/2021. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou definitivamente o pedido de patente porque foi depositado um pedido de patente posterior no prazo e nos termos do Artigo 17 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O INPI disponibilizará na Busca de Processos (Portal do INPI) um folheto de publicação do pedido arquivado definitivamente. Esse arquivamento definitivo é previsto no parágrafo 2º do Artigo 17 da LPI e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa. Os interessados podem ver a numeração do pedido posterior no texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido posterior na RPI e na Busca de Processos. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual do pedido posterior

(21) BR 10 2024 010077-8 A2	Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/05/2024 (71) EMPRETEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Prioridade Interna do BR102025010152-1 de 21/05/2025.
(21) BR 10 2024 022578-3	Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/10/2024 (71) ABDIAS MAGALHÃES GOMES (BR/MG) ; WELERSON ROMANIELLO DE FREITAS (BR/MG) Prioridade Interna do BR102025007268-8 de 11/04/2025.
(21) BR 10 2024 024406-0	Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/11/2024 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Arquivado por ser Prioridade Interna do pedido BR102025025342-9.
(21) BR 10 2024 024451-6	Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/11/2024 (71) NATAL DE AVILA ANTONINI (BR/RS) Prioridade interna do pedido BR102025012433-5.

Código 11.12 - Arquivamento - Artigo 26 parágrafo único da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido porque o requerimento de divisão está em desacordo com o limite temporal estabelecido no Artigo 26 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) e/ou o texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. O pedido arquivado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 12 2025 024626-3 A2

Código 11.12 - Arquivamento - Artigo 26 parágrafo único da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 01/12/2017

(62) BR 11 2019 010014-8 01/12/2017

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)

Dividido do PCT 11 2019 010014-8

Código 11.13 - Despacho Anulado

O INPI anula o despacho de arquivamento do pedido porque foi indevido. O depositante deverá verificar a justificativa no parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) e/ou no texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Não é necessário responder a este despacho. Para tirar dúvidas, poderá escrever para o Fale Conosco no Portal do INPI. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 11 2025 007644-2 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado

(22) 19/10/2023

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2865 de 02/12/2025 por ter sido indevida.

Código 11.14 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de arquivamento do pedido porque foi indevida. O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) e/ou o texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Não é necessário responder a este despacho. Para tirar dúvidas, poderá escrever para o Fale Conosco no Portal do INPI. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2021 006956-2 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 12/04/2021 (71) MEDLIFE SERVIÇOS EM TELEMEDICINA, SAUDE E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2810 de 12/11/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2021 021164-4 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 22/10/2021 (71) ELENICE KALL (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida. Tendo em vista a notificação de decisão judicial publicada com o despacho 15.14 na RPI Nº 2866 de 09/12/2025, anulo o arquivamento definitivo do pedido publicado na RPI Nº 2828 de 18/03/2025, para análise do Pedido de Devolução de Prazo por Impedimento do Interessado protocolado em 24/04/2025. (Vide Parecer)
(21) BR 11 2024 002718-0 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 08/08/2022 (71) JMAD CREATIONS, LLC (US) Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2850 de 19/08/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 006106-0 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 30/03/2021 (71) ROGÉRIO IVAIR AULER (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2810 de 12/11/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 006346-2 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 01/04/2021 (71) LUTHIER INOVACAO EM REABILITACAO LTDA (BR/RS)



Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2810 de 12/11/2024 por ter sido indevida.



Código Recurso

Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI notifica recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção protocolado dentro do prazo estabelecido no Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O objetivo do recurso é a revisão do ato administrativo de indeferimento, conforme a Portaria INPI/PR nº 10/24. Os usuários podem verificar o número de protocolo da petição de recurso no texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). E podem ler a petição de recurso na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.2 na RPI inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para a apresentação de contrarrazões (argumentos contrários) ao recurso por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, a RPI e o sistema de Busca de Processos.

(21) BR 10 2017 017276-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/08/2017 (71) VOLL SOLUÇÕES EM MOBILIDADE CORPORATIVA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 023217-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2017 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 026608-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/12/2017 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009959-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/05/2018 (71) PLURAL INDÚSTRIA GRÁFICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011914-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/06/2018



(71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)	
(21) BR 10 2019 013307-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/06/2019 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 021962-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/10/2019 (71) DEBORAH ROMERO VIÑOLO (BR/SP) ; DENISE ROMERO VIÑOLO DE ANDRADE (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015816-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/08/2020 (71) VAMTEC VITORIA LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2021 020630-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/10/2021 (71) PET MANIA COMÉRCIO INTERNACIONAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023606-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/11/2021 (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025777-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/12/2021 (71) RANDY LEONIDAS SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 006425-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/04/2022 (71) LUCAS RENAN BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 008642-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/05/2022



	(71) FLUID QUIP TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2024 013529-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/07/2024 (71) WASHINGTON ONOFRE DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 019714-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/09/2024 (71) EZBIZ TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO LTDA (BR/DF)
(21) BR 11 2017 021308-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/04/2016 (71) SUBDOMAIN, LLC (US) ; ARCELLX, INC (US)
(21) BR 11 2020 007439-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/04/2018 (71) ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026127-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/06/2019 (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 014315-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/01/2020 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2024 014831-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/01/2023 (71) SEVER PHARMA SOLUTIONS (SE)
(21) BR 12 2024 020307-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/03/2021 (62) BR 11 2022 013188-7 12/03/2021



(71) TWILIO INC. (US)

(21) BR 20 2023 018902-0 U2 Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
 (22) 18/09/2023
 (71) ROBSON KESTERING (BR/RS)

(21) BR 20 2024 018676-7 U2 Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
 (22) 11/09/2024
 (71) LIDIA SOARES DOS SANTOS (BR/SP)



Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI notifica recurso ao Presidente do INPI contra decisão comunicada pela Diretoria de Patentes, Programas de Computador e Topografias de Circuitos Integrados (DIRPA). O objetivo do recurso é a revisão do ato administrativo atacado (recorrido), conforme a Portaria INPI/PR nº 10/24. Os usuários podem verificar o número de protocolo da petição de recurso no texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). E podem ler a petição de recurso na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.6 na RPI inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões (argumentos contrários) ao recurso por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, o sistema de Busca de Processos e a RPI.

(21) BR 20 2022 006670-7 Y1

Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 07/04/2022

(71) DIREÇÃO CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA (BR/MG)

Recurso: Petição 870250110287, de 01/12/2025



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2019 028000-0 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 009490-7 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 14/05/2021 (71) MATEUS EDUARDO SILVA FERNANDES (BR/RS) A petição de nº 870250032257, apresentada em 23/04/2025, em virtude do disposto nos Arts. 219 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por não conter fundamentação legal. Vide parecer.
(21) BR 10 2024 027256-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 26/12/2024 (71) CARF AMBIENTAL LTDA (BR/RJ) Não conhecida a petição nº 870250073659 de 20/08/2025 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI
(21) BR 10 2025 007201-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 11/04/2025 (71) RICARDO LUIZ FERREIRA (BR/SP) Referente a petição 870250099544 de 30/10/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a exigência formal preliminar publicada na RPI 2857 de 07/10/2025 já havia sido cumprida por meio da petição 870250099535 de 30/10/2025.
(21) BR 10 2025 008275-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 28/04/2025 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Não conhecida a petição nº 870250095929/RJ de 21/10/2025 em virtude do disposto no Art. 218, inciso II da LPI
(21) BR 10 2025 017780-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 22/08/2025 (71) MUTANTE CORPORATION (BR/SP) Não conhecida a petição 870250095505 DE 20/10/2025, em virtude do disposto



no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) BR 20 2024 016195-0

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 08/08/2024

(71) FAVO INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SC)

Não conhecida a petição 870250071590, de 14/08/2025, com base no Art. 219 da LPI, uma vez que a procuração não foi apresentada no prazo de 60 dias.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 20 2019 001133-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 21/01/2019 (54) IMPLANTE ZIGOMÁTICO COM PORÇÃO ROSQUEADA PARCIALMENTE INTERROMPIDA (71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202019001133-0 para BR102019001133-5.
(21) BR 20 2020 026271-3	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 21/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MANTA TÉRMICA PARA AMBIENTES (71) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO (BR/RJ) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202020026271-3 para BR102020026271-8.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 11 2022 000983-6 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 25/02/2020

(51) B29C 41/46 (2006.01), F24S 30/40 (2018.01), B29C 41/04 (2006.01), B29C 41/06 (2006.01), B29C 41/52 (2006.01), F24S 20/20 (2018.01), F24S 40/52 (2018.01), F24S 50/20 (2018.01), F24S 50/40 (2018.01), F24S 50/80 (2018.01), G05B 19/042 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), F24S 23/70 (2018.01)

As Classificações Anteriores eram: B29C 41/52 , B29C 41/04 , B29C 41/06 , G05B 19/418



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) BR 10 2021 021164-4 A2	Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial (22) 22/10/2021 (71) ELENICE KALL (BR/RS) Processo INPI nº 52402.017252/2025-13 @ 3ª Vara Federal de Santa Maria @ PROCEDIMENTO DO JUIZADO ESPECIAL CÍVEL Nº 5014601-34.2025.4.04.7102/RS @ AUTOR: ELENICE KALL @ RÉU: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI @ Sentença: DEFIRO o pedido de tutela provisória de urgência para determinar que o Réu, no prazo de 15 dias, proceda ao desarquivamento do processo nº BR 10 2021 021164-4 para análise do Pedido de Devolução de Prazo por Impedimento do Interessado protocolado em 24/04/2025.
(21) BR 12 2025 014054-6 A8	Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial (22) 17/04/2014 (62) BR 11 2015 026380-1 17/04/2014 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) Processo INPI nº 52402.017540/2025-60 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª REGIÃO @ AGRAVO DE INSTRUMENTO Nº 5016695-72.2025.4.02.0000/RJ @ AGRAVANTE: SAGE THERAPEUTICS, LLC. @ AGRAVADO: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Defiro o pedido de concessão de efeito suspensivo, para suspender a decisão administrativa do INPI que arquivou o pedido de divisão da patente BR 11 2015 026380 1, até ulterior deliberação por esta Turma.
(21) BR 20 2012 024079-9 U2	Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial (22) 24/09/2012 (66) MU 9102010-7 22/09/2011 (71) MARCIO ROBERTO MAZULIS (BR/SP) Processo INPI nº 52402.009076/2021-12 @ Processo Nº 0000524-68.2016.4.03.6126 @ 1ª Vara Federal de Santo André @ AUTOR: GERSON GASPERETTI e FERNANDA VIRGINIA GOZZO @ Réu: MARCIO ROBERTO MAZULIS @ Assistente: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Diante de todo o exposto, dou parcial provimento ao recurso de apelação para reformar a sentença a quo e determinar a anulação do pedido de registro das patentes MU 9102010-7 e BR 202012024079-9, nos termos da fundamentação supra. Transitou em julgado em 10/03/2023.
(21) MU 9102010-7 U2	Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial



(22) 22/09/2011

(71) MARCIO ROBERTO MAZULIS (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.009076/2021-12 @ Processo Nº

0000524-68.2016.4.03.6126 @ 1ª Vara Federal de Santo André @ AUTOR:

GERSON GASPERETTI e FERNANDA VIRGINIA GOZZO @ Réu: MARCIO ROBERTO MAZULIS @ Assistente: INSTITUTO NACIONAL DA

PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Diante de todo o exposto, dou

parcial provimento ao recurso de apelação para reformar a sentença a quo e

determinar a anulação do pedido de registro das patentes MU 9102010-7 e BR

202012024079-9, nos termos da fundamentação supra. Transitou em julgado

em 10/03/2023.



Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2024 025145-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/12/2024 (71) VALMIR DALAGNOL (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024.
(21) BR 10 2025 000661-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/01/2025 (71) ACHEITAKI LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001022-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/01/2025 (71) D D S BARROS (BR/RN) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002820-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/02/2025 (71) OSTI & OSTI LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002966-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/02/2025 (71) M2 TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 003131-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/02/2025



	(71) MATHEUS REZENDE DE MENDONÇA AUGUSTO (BR/MG) ; 47.230.192 MATHEUS REZENDE DE MENDONCA AUGUSTO (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004176-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/03/2025 (71) LUIZ ANTONIO VICENTIM FILHO (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004523-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/03/2025 (71) MARCO AURÉLIO BARBOSA DAS MERCÊS (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 005951-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/03/2025 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 006443-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 31/03/2025 (71) FERNETO - MÁQUINAS E ARTIGOS PARA A INDÚSTRIA ALIMENTAR, S.A. (PT) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024. A petição de depósito não apresentou nenhum documento técnico em português.
(21) BR 10 2025 006537-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/04/2025 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



(21) BR 10 2025 006816-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/04/2025 (71) KELLI MACHADO PEREIRA BARON FONTANA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007029-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/04/2025 (71) LETÍCIA BARBOZA BOZZER (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007082-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/04/2025 (71) WILIAN ALVES (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007245-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007334-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/04/2025 (71) FELIPE DE SOUZA SILVA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007410-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/04/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007491-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/04/2025

	(71) RAFAEL LINO VIEIRA DE SOUSA (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007496-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/04/2025 (71) GUSTAVO FERREIRA DA SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007637-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/04/2025 (71) JAMMYLLY FONSECA SILVA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007646-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/04/2025 (71) CHARLES DE PAULA EUGENIO (BR/PA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007656-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/04/2025 (71) CHARLES DE PAULA EUGENIO (BR/PA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007790-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/04/2025 (71) JOAO MARCELO RABELO DA SILVA (BR/MA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007799-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 20/04/2025 (71) FÁBIO TOMAZ GALRÃO (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



(21) BR 10 2025 007803-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/04/2025 (71) CHARLES DE PAULA EUGENIO (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 007804-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/04/2025 (71) CAROLINE KETHELEN DA SILVA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007881-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/04/2025 (71) EZEQUIEL DA SILVA MARTINS DA LUZ (BR/CE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007889-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/04/2025 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 007927-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/04/2025 (71) DANIEL POPPI (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008074-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/04/2025 (71) ALFREDO IRLAN DE MELO FRANÇA (BR/AL) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008092-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 24/04/2025 (71) CRISÁLIDA SAÚDE PERSONALIZADA LTDA. (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008101-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/04/2025 (71) EDNA REGINA AMANTE (BR/SC) ; LUIZA HELENA MELLER DA SILVA (BR/PA) ; LUIZ FELIPE MONTEIRO DA SILVA (BR/PA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008190-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/04/2025 (71) EDIVELTON ANTONIO WISCHRAL (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008299-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/04/2025 (71) NAIANA CRISTINA DE CARVALHO GAVIÃO (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008466-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/04/2025 (71) MELINA VICTORIA KELLER HERRERA (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008531-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/04/2025 (71) GUSTAVO BRAZ CARNEIRO (BR/DF) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008548-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 30/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008589-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/04/2025 (71) EDUARDO PEREIRA FERRER PARRA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008606-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/04/2025 (71) META ESPORTES LTDA (BR/PB) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008721-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/05/2025 (71) LUIZ CARLOS DE JESUS (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008727-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/05/2025 (71) ALI ABBARA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 008852-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/05/2025 (71) WLADIMIR DA SILVEIRA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 005614-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/03/2024



	(71) OPTIMAL BRASIL IMOVEIS LTDA (BR/CE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 011838-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/06/2024 (71) COMPLASA LTDA (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 005260-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/03/2025 (71) ZAS WIFI (BR/PB) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista pagamento da Guia de Recolhimento da União com data posterior à data de protocolo do serviço solicitado, no protocolo 870250091303 de 07/10/2025 conforme Art. 19 da Lei 9279/96 e Art. 4º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 006489-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/04/2025 (71) NILTON JOSÉ LOPES (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007087-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/04/2025 (71) GLAUBER HENRIQUE COSTA FERREIRA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007151-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/04/2025 (71) AIRTON CARLOS NICHELE JÚNIOR (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2025 007309-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/04/2025 (71) GUSTAVO BRAZ CARNEIRO (BR/DF)



	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2025 007482-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/04/2025 (71) META MOVEIS DE METAIS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/GO) ; KILDER VIEIRA DE MELO (BR/GO) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007489-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/04/2025 (71) DANILO LIMA DE FRANCA (BR/BA) ; MILTON CAVALCANTE PACIENCIA DE FRANCA (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007555-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/04/2025 (71) ZARA CARDOSO NEVES BRAZ (BR/DF) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007685-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/04/2025 (71) RESILDA CARDOSO TEIXEIRA SOUZA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007724-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/04/2025 (71) ADEMIR ANTONIO STANICZUK (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007791-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/04/2025 (71) JOAO MARCELO RABELO DA SILVA (BR/MA)



	Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007798-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/04/2025 (71) RAFAEL DE LIMA CRIVELLARO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007807-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/04/2025 (71) ADLER GOMES MOURA SOCIEDADE INDIVIDUAL LIMITADA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007921-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/04/2025 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO (BR/MT) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007934-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/04/2025 (71) AGTECH SOLUÇÕES AGROTECNOLOGICAS LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 007962-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/04/2025 (71) POTENCIA 1 INOVACAO E ROBOTICA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PI) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 008085-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/04/2025 (71) 55.130.102/0001-13 (BR/PI) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de



cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2025 008086-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/04/2025 (71) PAULO JOSÉ GONÇALVES (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 008247-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/04/2025 (71) RAFAEL MAINER MAFRA ANDRADE (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 008266-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/04/2025 (71) CAIO SARMANHO (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 008268-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/04/2025 (71) PET CLEAN ILHABELA (BR/SP) ; GIOVANNA OLIVEIRA SILVA PRADO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 008339-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/04/2025 (71) KTN COMERCIO ELETRO ELETRONICOS LTDA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 008834-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/05/2025 (71) MÔNICA MARCONDES DE CASTILHO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de



cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2025 008896-2 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 05/05/2025
(71) LUIZ CARLOS DOS SANTOS CORDOVA JUNIOR (BR/SC)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2025 020659-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 26/09/2025
(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de pagamento da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado, conforme Art. 19 da Lei 9279/96 e Art. 4º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024.

(21) BR 20 2025 024926-5 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 13/11/2025
(71) ADRIANA ANDRÉA MOÉS E GALVÃO RIBEIRO (BR/BA)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

(21) BR 20 2025 025118-9 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 16/11/2025
(71) LUCIA CRISTINA URBANO (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado



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 2021 006956-2 A2	Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
	(22) 12/04/2021
	(71) MEDLIFE SERVIÇOS EM TELEMEDICINA, SAUDE E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
	Vide Parecer

(21) BR 20 2021 006106-0 U2	Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
	(22) 30/03/2021
	(71) ROGÉRIO IVAIR AULER (BR/RS)
	Vide parecer

(21) BR 20 2021 006346-2 U2	Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
	(22) 01/04/2021
	(71) LUTHIER INOVACAO EM REABILITACAO LTDA (BR/RS)
	Vide parecer



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 2017 013567-5 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 22/06/2017

(71) RAFAEL FIGUEIREDO DA SILVA (BR)



Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 10 2021 021164-4 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 22/10/2021

(71) ELENICE KALL (BR/RS)

INPI nº 52402.017252/2025-13 @ Origem: 3ª Vara Federal de Santa Maria

Processo Nº: 5014601-34.2025.4.04.7102/RS@ sub judice @ Autor: ELENICE

KALL @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ?

INPI



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 20 2025 023442-0

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 28/10/2025

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2864 de 25/11/2025 por ter sido
indevida.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2022 015336-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/08/2022 Atualização de procurador
(21) BR 11 2024 011961-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2022 Referente à RPI 2802 de 17/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012476-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/12/2022 Referente à RPI 2806 de 15/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012537-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2022 Referente à RPI 2802 de 17/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012553-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2022 Referente à RPI 2802 de 17/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012944-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2022 Referente à RPI 2802 de 17/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012953-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/12/2022 Referente à RPI 2802 de 17/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013011-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/12/2022 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013030-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/12/2022 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)



(21) BR 11 2024 013352-4 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 01/12/2022
Referente à RPI 2804 de 01/10/2024, quanto ao item (54)

(21) BR 11 2025 002260-1 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 23/12/2022
Referente à RPI 2846 de 22/07/2025, quanto ao item (54)



Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2020 002626-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/08/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
O pedido foi dividido no BR122025022641-6 protocolo 870250095263 em 17/10/2025 17:45. O pedido foi dividido no BR122025022653-0 protocolo 870250095295 em 17/10/2025 18:39.

(21) BR 11 2020 002682-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/08/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
O pedido foi dividido no BR122025022702-1 protocolo 870250095490 em 20/10/2025 11:16.

(21) BR 11 2020 002710-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/08/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
O pedido foi dividido no BR122025021503-1 protocolo 870250090569 em 03/10/2025 18:18.

(21) BR 11 2020 004357-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/09/2018
(71) PHARMACOSMOS HOLDING A/S (DK)
O pedido foi dividido no BR122025025233-6 protocolo 870250105229 em 17/11/2025 18:54.

(21) BR 11 2020 004381-8 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 28/09/2018
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
O pedido foi dividido no BR122025014875-0 protocolo 870250061669 em 17/07/2025 18:43.

(21) BR 11 2020 008608-8 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 05/10/2018
(71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
O pedido foi dividido no BR122025025231-0 protocolo 870250105226 em



17/11/2025 18:44.

(21) BR 11 2021 012196-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025015059-2 protocolo 870250062533 em 21/07/2025 15:17.O pedido foi dividido no BR122025015060-6 protocolo 870250062544 em 21/07/2025 15:25.O pedido foi dividido no BR122025015063-0 protocolo 870250062550 em 21/07/2025 15:32.O pedido foi dividido no BR122025015065-7 protocolo 870250062553 em 21/07/2025 15:36.
(21) BR 11 2021 012744-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025014949-7 protocolo 870250062016 em 18/07/2025 15:55.O pedido foi dividido no BR122025014952-7 protocolo 870250062031 em 18/07/2025 16:00.O pedido foi dividido no BR122025014955-1 protocolo 870250062039 em 18/07/2025 16:08.O pedido foi dividido no BR122025014957-8 protocolo 870250062043 em 18/07/2025 16:12.
(21) BR 11 2021 013709-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 14/01/2020 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025014765-6 protocolo 870250061105 em 16/07/2025 18:36.O pedido foi dividido no BR122025014768-0 protocolo 870250061114 em 16/07/2025 18:46.O pedido foi dividido no BR122025014769-9 protocolo 870250061116 em 16/07/2025 18:50.
(21) BR 11 2021 013710-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/01/2020 (71) NIPRO CORPORATION (JP) O pedido foi dividido no BR122025025038-4 protocolo 870250104557 em 14/11/2025 16:18.O pedido foi dividido no BR122025025051-1 protocolo 870250104589 em 14/11/2025 16:43.O pedido foi dividido no BR122025025055-4 protocolo 870250104601 em 14/11/2025 16:52.
(21) BR 11 2021 014422-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/01/2020 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025014772-9 protocolo 870250061130 em 16/07/2025 19:21.



(21) BR 11 2021 016917-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/02/2020 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025015043-6 protocolo 870250062441 em 21/07/2025 14:00.O pedido foi dividido no BR122025015044-4 protocolo 870250062449 em 21/07/2025 14:05.O pedido foi dividido no BR122025015045-2 protocolo 870250062455 em 21/07/2025 14:09.O pedido foi dividido no BR122025015046-0 protocolo 870250062460 em 21/07/2025 14:15.
(21) BR 11 2021 024033-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/05/2020 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025024876-2 protocolo 870250104031 em 13/11/2025 15:44.
(21) BR 11 2022 008302-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/10/2020 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) ; INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY AS CR V.V.I. (CZ) O pedido foi dividido no BR122025025013-9 protocolo 870250104497 em 14/11/2025 15:27.O pedido foi dividido no BR122025025039-2 protocolo 870250104559 em 14/11/2025 16:20.
(21) BR 11 2022 013589-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 08/01/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025025191-7 protocolo 870250105070 em 17/11/2025 15:37.
(21) BR 11 2022 015539-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/02/2021 (71) GASHERBRUM BIO, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025025148-8 protocolo 870250104893 em 17/11/2025 11:27.
(21) BR 11 2022 020962-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/04/2021 (71) KANGBAIDA (SICHUAN) BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025025229-8 protocolo 870250105215 em 17/11/2025 18:30.

(21) BR 11 2022 025007-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/06/2021 (71) DUG TECHNOLOGY (AUSTRALIA) PTY LTD. (AU) O pedido foi dividido no BR122025017417-3 protocolo 870250072796 em 18/08/2025 16:20.
(21) BR 11 2023 006424-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 06/10/2021 (71) WAGSTAFF, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025020890-6 protocolo 870250088087 em 29/09/2025 15:41.
(21) BR 11 2023 007124-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/12/2020 (71) SYMRISE AG (DE) O pedido foi dividido no BR122025024893-2 protocolo 870250104094 em 13/11/2025 16:35.
(21) BR 11 2023 009832-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/12/2021 (71) SYMRISE AG (DE) O pedido foi dividido no BR122025025167-4 protocolo 870250104988 em 17/11/2025 14:03.



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 027510-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2013 (43) 01/09/2015 (51) A23L 17/40 (2016.01), A23B 4/03 (2006.01), B02C 13/00 (2006.01), B02C 18/00 (2006.01), A23L 7/126 (2016.01), A21D 13/80 (2017.01) (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA NUTRACÊUTICA CONTENDO CEREAIS INTEGRAIS E RESÍDUO SÓLIDO DE CARCAÇAS DE CARANGUEJOS E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) (72) GLAUCEVANE DA SILVA GUEDES; LUIZA ANTAS RABELO; REIDSON BEIRIZ VERÇOSA; VALÉRIA NUNES DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2017 011199-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2017 (30) 31/05/2016 CN 201620518161.4 (43) 21/11/2018 (51) H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 1/00 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01), H05K 5/02 (2006.01), E04H 12/22 (2006.01) (54) ESTAÇÃO BASE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) KAI FENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 003772-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 26/02/2018 (43) 10/09/2019 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 2/02 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01) (54) PROCESSAMENTO DA POLPA DOS FRUTOS DE EUTERPE OLERACEA E SEUS DERIVADOS PRESERVANDO AGENTES MICROBIANOS AUTÓCTONES OU ALÓCTONES COM PROPRIEDADES FUNCIONAIS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) (72) FÁBIO GOMES MOURA; HERVÉ LOUIS GHISLAIN ROGEZ; JESUS NAZARENO SILVA DE SOUZA; SUENNE TAYNAH ABE SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 009859-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2018 (30) 15/05/2017 IN 201721009012 (43) 12/03/2019 (51) G06Q 10/06 (2023.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA OTIMIZAÇÃO COM BASE EM DADOS DE INDICADORES DE DESEMPENHO EM INDÚSTRIAS DE FABRICAÇÃO E PROCESSO (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) VENKATARAMANA RUNKANA; ROHAN PANDYA; RAJAN KUMAR; ANIRUDDHA PANDA; MAHESH MYNAM; SRI HARSHA NISTALA; PRADEEP RATHORE; JAYASREE BISWAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070991-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (43) 28/04/2020 (51) A61K 31/4706 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS LEISHMANICIDAS CONTENDO DERIVADO DE FLUOROQUINOLINA E USO (73) PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; DANIELA PAGLIARA LAGE; DÉBORA VASCONCELOS COSTA MENDONÇA; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; GUILHERME ROCHA PEREIRA; ANDREZA CRISTINA GOMES FERREIRA; PEDRO HENRIQUE DE ALMEIDA SIMÕES NEVES; GUILHERME FIRMO DE MATOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 011980-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (43) 22/12/2020 (51) F41C 33/02 (2006.01), F41C 33/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE COLDRE AJUSTÁVEL (73) GR PRODUCTS COMPANY LTDA. (BR/RJ) (72) AUGUSTO SÉRGIO DE OLIVEIRA RIBAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016788-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2019 (30) 14/08/2018 US 16/103,454 (43) 07/04/2020 (51) B64C 13/18 (2006.01), G08G 5/00 (2025.01) (54) MÉTODO PARA MODIFICAR UMA TRAJETÓRIA DE VOO DE AERONAVE, AERONAVE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER J. HEIBERG; THOMAS E. YOCHUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 018275-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2019 (43) 16/03/2021 (51) A01N 57/20 (2006.01), C07F 9/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) Processo para Obtenção de Glufosinato Sólido Solúvel para Defensivo Agrícola e Produto obtido pelo referido Processo (73) HARLEY & HARLEY CIÊNCIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ) (72) HARLEY MONTEIRO CAMPOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020308-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) B64D 11/00 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO PARA E EM UM VEÍCULO E TELA DE VIZUALIZAÇÃO (73) SAFRAN PASSENGER INNOVATIONS, LLC. (US) (72) ROMAIN CLAUDE ANDRE LECOMTE; BRIAN ANDREW SIMONE; SAMUEL A. CARSWELL; STEVE B. SARGEANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2019 021155-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(43) 20/04/2021
(51) A61K 33/42 (2006.01), A61K 31/734 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) HIDROXIAPATITA CARBONATADA NANOCRISTALINA ASSOCIADA A POLÍMEROS PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE ANTIBIÓTICO DA FAMÍLIA DAS TETRACICLINAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(72) ALEXANDRE MALTA ROSSI; CARLOS ALBERTO SORIANO DE SOUZA; MARIA HELENA MIGUEZ DA ROCHA LEÃO; MÔNICA DIUANA CALASANS MAIA; JOSE MAURO GRANJEIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 021232-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019
(30) 11/10/2018 IT 102018000009367
(43) 28/04/2020
(51) H02G 1/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA INSTALAÇÃO DE UM CABO
(73) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) RALPH SUTTEHALL; LEE ANTHONY SPICER; RUSSEL BAKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 024394-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2019
(43) 01/06/2021
(51) B65D 41/34 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FECHAMENTO DE GARRAFA E GARRAFA
(73) AL IBTIKAR PACKAGING & INVESTMENT CO., LTD. (PS)
(72) ISMAIL OMAR ISMAIL DABBUR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026235-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(30) 22/03/2019 US 16/361,841



	(43) 27/10/2020 (51) B23K 26/06 (2014.01), G02B 6/35 (2006.01), G02B 7/02 (2021.01) (54) DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO DE FEIXE ÓPTICO (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) TIM DEANGELO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 027236-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (43) 22/06/2021 (51) G01F 23/00 (2022.01), G01N 19/10 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), G01W 1/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EVAPORÍMETRO ATMÔMETRO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) TIAGO APARECIDO VICENTIN; RODRIGO MÁXIMO SÁNCHEZ ROMÁN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 000907-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2020 (30) 20/09/2019 US 62/903,530; 03/10/2019 US 16/592,602 (43) 30/03/2021 (51) B64C 25/02 (2006.01), B64C 25/00 (2006.01), B64C 25/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE TREM DE POUSO DE NARIZ, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE TREM DE POUSO DE NARIZ (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) AMIR FAZELI; ADNAN CEPIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 002036-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (43) 10/08/2021 (51) B60G 17/00 (2006.01), A01B 63/10 (2006.01) (54) SUSPENSÃO PARA IMPLEMENTO AGRÍCOLA, E IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) (72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; LUIZ GONZAGA DE SANTI LOUREIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2020 002421-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/02/2020
(30) 18/02/2019 EP 19157862.4
(43) 06/10/2020
(51) F04D 7/00 (2006.01)
(54) BOMBA LUBRIFICADA COM FLUIDO DE PROCESSO E SISTEMA DE INJEÇÃO DE ÁGUA DO MAR
(73) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(72) MATTHEW BOURNE; THOMAS FELIX; KAREL DE RAEVE; SIMON GASSMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 003852-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2020
(30) 27/02/2019 JP 2019-034906
(43) 29/09/2020
(51) H05K 13/02 (2006.01), H05K 13/08 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PREVENÇÃO DE MONTAGEM INCORRETA
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHIGEMI KAMOSHIDA; ISAO KOISHI; DAISUKE YAMAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 004017-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2020
(30) 05/03/2019 US 16/293584
(43) 29/09/2020
(51) B23K 26/04 (2014.01), H01L 21/67 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA DE UM SENSOR ÓPTICO DE ROBÔ, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) PHILLIP HAEUSLER; JASON JOHN COCHRANE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 004528-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2020
(30) 06/03/2019 US 16/294,157
(43) 06/10/2020



	(51) A01C 5/06 (2006.01) (54) UNIDADE DE FILEIRA DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) TREVOR STANHOPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 005277-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2020 (30) 09/10/2019 IN 201941040815; 03/12/2019 US 16/701,657 (43) 20/04/2021 (51) B64C 25/26 (2006.01), B64C 25/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRAVA, E, CONJUNTO DE TREM DE POUSO (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) SAGAR KULKARNI; VISHWANATH VASUDEVA; BHARATH MARAPPAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 007074-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (43) 19/10/2021 (51) B61D 7/24 (2006.01), B61D 19/00 (2006.01) (54) MECANISMO PARA DETERMINAÇÃO DE UM MARCO DE REFERÊNCIA PARA INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE VAGÕES FERROVIÁRIOS, E MÉTODO PARA DETERMINAR UM MARCO DE INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE VAGÕES FERROVIÁRIOS (73) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP) (72) DENILSON LUZ E SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 007521-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (43) 19/10/2021 (51) H05K 5/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO ELETROMECAÂNICO DE BATERIAS EM UM ARMÁRIO (73) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE) (72) JOÃO GABRIEL MACHADO DA SILVA; DEAN ADLER FONSECA D'ALMEIDA; MARCUS AURELIUS BARROS DE OLIVEIRA; TIAGO EMERSON TEIXEIRA DE ARAÚJO; MARCOS ROBERTO RODRIGUES MALVEIRA; VINICIUS VANNUCCHI PIERRE; RAFAEL NUNES DE LIMA; JOAO PAULO FERNANDES BARBOSA; HENRIQUE FIGUEROA LACERDA; SPARTACUS



PEREIRA PEDROSA; WASHINGTON DE ARAÚJO SILVA JÚNIOR; ANTONIO GOMES PEREIRA JÚNIOR; FELIPE MACEDO ROCHA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 007996-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2020

(30) 29/04/2019 US 16/397,223

(43) 17/02/2021

(51) B64D 25/00 (2006.01), B64D 9/00 (2006.01), G05B 19/04 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA CONTROLAR ACESSO AOS COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO, E, MÉTODO PARA TRAVAR SELETIVAMENTE COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MAHESH CHENGALVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 012945-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2020

(43) 04/01/2022

(51) A23L 29/20 (2016.01), A23L 29/238 (2016.01), A23L 29/269 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE ESPESANTES ALIMENTARES

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) ROSIANE LOPES DA CUNHA; JORGE MIGUEL MAGALHÃES VIEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 013512-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/07/2020

(43) 11/01/2022

(51) F24S 70/10 (2018.01), F24S 70/16 (2018.01), F24S 70/12 (2018.01), C23C 4/134 (2016.01), F24S 70/225 (2018.01), F24S 70/25 (2018.01)

(54) SUPERFÍCIE DE ABSORÇÃO SELETIVA A BASE DE ILMENITA PARA COLETORES SOLARES TÉRMICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(72) GUSTAVO CÉSAR PAMPLONA DE SOUSA; KELLY CRISTIANE GOMES DA SILVA; WANDERLEY FERREIRA DE AMORIM JÚNIOR; RAIMUNDO NONATO CALAZANS DUARTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas as condições legais



(11) BR 10 2020 016537-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2020 (43) 22/02/2022 (51) G05D 23/19 (2006.01), F24D 1/00 (2022.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE CONTROLE E MONITORAÇÃO DE SAUNA (73) SÉRGIO OLÍMPIO DE MORAES (BR/SP) (72) SERGIO OLÍMPIO DE MORAES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 019058-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2020 (43) 29/03/2022 (51) A63B 31/10 (2006.01), A61F 2/50 (2006.01), A61F 2/78 (2006.01), A63B 71/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PROTÉTICO PARA PRÁTICA DE NATAÇÃO (73) MARTA GOMES FRANCISCO (BR/PR) (72) MARTA GOMES FRANCISCO; ÂNGELO MÁRCIO OLIVEIRA SANT'ANNA; MARIA LUCIA MIYAKE OKUMURA; OSIRIS CANGIOLIERI JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 021007-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2020 (43) 26/04/2022 (51) B60R 19/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PARA-CHOQUE MÓVEL, IMPLEMENTO RODOVIÁRIO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PARA-CHOQUE MÓVEL (66) BR 10 2019 021535-6 14/10/2019 (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) (72) FÁBIO LORENZINI; LEONARDO KNOLLER ADOMILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 022469-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2020 (30) 18/11/2019 FR 19/12.856 (43) 01/06/2021 (51) C12N 9/42 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR ENZIMAS CELULOLÍTICAS E/OU



	HEMICELULOLÍTICAS COM CEPAS PERTENCENTES A FUNGOS FILAMENTOSOS (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (72) MOHAMED FADHEL BEN CHAABANE; ETIENNE JOURDIER; CAROLINE AYMARD; FREDERIC AUGIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 022504-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2020 (43) 17/05/2022 (51) E01B 9/38 (2006.01) (54) PLACA DE APOIO PARA TRILHO APLICADO EM CURVA DE RAIOS SEVEROS (73) FERROVIA CENTRO ATLÂNTICA S/A (BR/MG) (72) THIAGO GOMES VIANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 026379-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2020 (43) 05/07/2022 (51) F02M 31/02 (2019.01), F02M 53/02 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL (73) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) FERNANDO LEPSCH; MARCELLO FRANCISCO BRUNOCILLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 002011-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2021 (43) 16/08/2022 (51) E02F 3/627 (2006.01), E02F 3/36 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENGATE RÁPIDO PARA IMPLEMENTOS EM BRAÇO ELEVADOR DIANTEIRO DE TRATOR (73) COMÉRCIO E TRANSPORTES CTS SILVA LTDA (BR/SC) (72) LUIZ JOSÉ DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 004374-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2021 (43) 13/09/2022



	(51) F16L 37/30 (2006.01) (54) ENGATE RÁPIDO PARA TUBULAÇÕES AUTOMOTIVAS DE CONDUÇÃO DE FLUÍDOS (73) SUMITOMO RIKO COMPANY LIMITED (JP) (72) PAULO GEOVANE SILVA; RODOLFO DE JESUS NOGUEIRA; THIAGO MONTEIRO LIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 004892-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2021 (43) 20/09/2022 (51) D01F 4/00 (2006.01), D01D 5/00 (2006.01) (54) DESENVOLVIMENTO DE FIBRAS À BASE DE QUITOSANA E GOMA XANTANA ATRAVÉS DA TÉCNICA DE ELETROFIAÇÃO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) (72) TITO CADAVAL SANT'ANNA CADAVAL JUNIOR; LUIZ ANTONIO DE ALMEIDA PINTO; BRUNA SILVA DE FARIAS; EDUARDO SILVEIRA RIBEIRO; LAURA MARTINS FONSECA; ELESSANDRA DA ROSA ZAVAREZE; PATRÍCIA SILVA DIAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 007561-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2021 (30) 22/04/2020 JP 2020-076299 (43) 03/11/2021 (51) A63F 13/00 (2014.01) (54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO GAME (73) SQUARE ENIX CO., LTD. (JP) (72) TAKAMASA SHIBA; HIROSHI KOBAYASHI; JUN WAGA; YUTAKA YOSHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 010243-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (43) 06/12/2022 (51) A01N 27/00 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE VOLÁTEIS ORIUNDOS DO FRUTO DE MANGA (MANGIFERA INDICA) COM ATIVIDADE CAIROMONAL PARA FÊMEAS ACASALADAS DE ANASTREPHA OBLIQUA (DIPTERA: TEPHRITIDAE)



	(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) (72) RUTH RUFINO DO NASCIMENTO; PEDRO THALES SOUZA DA SILVA; CLAUDINETE DOS SANTOS SILVA; NATHALY COSTA DE AQUINO; JEINNY CHRISTINE GOMES DOS SANTOS; FABIANE CAXICO DE ABREU GALDINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 018616-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2021 (43) 04/04/2023 (51) B24C 3/06 (2006.01) (54) MÁQUINA DE JATEAMENTO DE GRANALHA VERTICAL (73) MARCOS AGNOLETTI (BR/SP) (72) MARCOS AGNOLETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 021455-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2021 (43) 29/03/2022 (51) A61F 5/058 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01) (54) ÓRTESE ORTOPÉDICA CUSTOMIZÁVEL PARA PUNHO E SEU MÉTODO DE USO (73) OUCH IMOBILIZAÇÕES - COMÉRCIO DE PRÓTESES ORTOPÉDICAS LTDA. (BR/RS) (72) LEONARDO DO NASCIMENTO; MARCOS ONZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 023160-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2021 (43) 29/03/2022 (51) B60P 3/07 (2006.01), B65G 69/28 (2006.01), B62D 33/02 (2006.01) (54) RAMPA DE CARGA, BIPARTIDA, SEU SISTEMA DE MONTAGEM, ADAPTAÇÃO DE EXTENSÃO EM CHASSI PARA PROLONGAMENTO DA CARROCERIA DE CAMINHÕES, INSTALAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DA RAMPA DE CARGA (73) GILBERTO ARAGÃO (BR/SP) (72) GILBERTO ARAGÃO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 025996-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 21/12/2021 (43) 04/07/2023 (51) F02M 53/00 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01) (54) VELA DE AQUECIMENTO COM FILAMENTO EXPOSTO PROVIDA DE UM INSERTO E ARRANJO DE MONTAGEM INCLUINDO A MESMA (73) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) FERNANDO LEPSCH; ANDREI MONTANHA BUZETE; RENATO DE BRITO DUENHAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 008835-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2022 (30) 07/05/2021 US 17/314,502 (43) 16/11/2022 (51) G01N 33/574 (2006.01), C12Q 1/26 (2006.01), C12Q 1/54 (2006.01) (54) MÉTODOS IN VITRO DE RASTREIO PARA TESTAR RAPIDAMENTE UM INDIVÍDUO ASSINTOMÁTICO QUANTO A UMA CONDIÇÃO CANCEROSA OU PRÉ-CANCEROSA E PARA RASTREIO DE UMA CONDIÇÃO CANCEROSA OU PRÉCANCEROSA EM UM ÓRGÃO DIFERENTE DO INTESTINO GROSSO DE UM SER HUMANO (73) KIM VANDERLINDEN (US) ; ABULKALAM MOHAMMED SHAMSUDDIN (US) (72) ABULKALAM MOHAMMED SHAMSUDDIN; KIM VANDERLINDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 012765-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2022 (30) 28/06/2021 DE 102021206701.8 (43) 07/03/2023 (51) F16H 3/72 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE ACIONAMENTO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO ACIONADA COM UM NÚMERO DE ROTAÇÕES AJUSTÁVEL DE MODO VARIÁVEL E PROCESSO PARA OPERAÇÃO DA DISPOSIÇÃO DE ACIONAMENTO (73) RENK GMBH (DE) (72) PETER BOIGER; MICHAEL HEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 019143-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2022 (43) 29/11/2022



	(51) G09F 13/04 (2006.01), G09F 21/00 (2006.01), G09F 21/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA LOGOTIPO ILUMINADO APLICADO EM IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS (73) MAURICIO BALBINOT (BR/RS) (72) MAURICIO BALBINOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 027486-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2024 (43) 10/06/2025 (51) A01G 24/20 (2018.01), A01G 24/60 (2018.01) (54) UNIDADE REGENERATIVA PARA PREPARO E PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE ASSOCIÁVEL A UMA CÉLULA DE PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE E CÉLULA DE PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE (73) BIOMCROP BIOTECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/SP) (72) GLAUCIO ADRIANO CARRIT ANTIGA; HERBERT DEL PETRI; JULIO CESAR BERTONI; ALAN ARTHUSO PAVANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 011835-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2010 (30) 18/11/2000 US 61/281,483 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01) (54) CÉLULA DE ESCHERICHIA COLI COMPREENDENDO MUTAÇÃO NO GENE GALP (73) Myriant Corporation (US) (72) Tammy Grabar; Wei Gong; R. Rogers Yocum Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 029714-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2013 (30) 31/05/2012 DE 10 2012 209 134.3 (51) H02K 15/16 (2025.01), H02K 7/09 (2006.01), H02K 5/15 (2006.01), H02K 5/16 (2006.01) (54) PLACA DE MONTAGEM PARA MÁQUINA ELÉTRICA, MÁQUINA ELÉTRICA E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA (73) MAN ENERGY SOLUTIONS SE (DE) (72) GINO KABS; GEORG KLEYNHANS; MARKUS DETTWYLER; MARCEL VETTER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2015 002697-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2013
(30) 09/08/2012 IL 221382; 12/11/2012 IL 222988
(51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01)
(54) USO DE N6-(3-IODOBENZIL)-ADENOSINA-5'-N-METILURONAMIDA OU N-(3,4-DICLORO-FENIL)-2-CICLOHEXIL-1H-IMIDAZO[4,5-C]QUINOLIN-4-AMINA
(73) CAN-FITE BIOPHARMA LTD. (IL)
(72) PNINA FISHMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2015 009297-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2013
(30) 26/10/2012 CA 2793598; 02/11/2012 US 61/721,840
(51) A63G 31/02 (2006.01), A63J 25/00 (2009.01)
(54) ATRAÇÃO DE PARQUE DE DIVERSÕES PROVIDA DE CINEMA COM TELA E BASE MÓVEL
(73) DYNAMIC STRUCTURES, LTD. (CA)
(72) JOB RICHARD; EMILE VAN VUUREN; YE ZHOU; DAVID HALLIDAY; NATHAN LOEWEN; MIKE GEDIG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 018372-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2015
(30) 11/02/2014 US 61/938,646; 27/06/2014 US 62/017,970; 05/09/2014 US 62/046,379
(51) C07K 16/10 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ANTICORPO PARA VÍRUS DA DENGUE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA MOLÉCULA DE ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO, KIT, USO DA MOLÉCULA DE ANTICORPO, E MÉTODO DE DETECÇÃO DO VÍRUS DA DENGUE
(73) VISTERRA, INC. (US)
(72) LUKE ROBINSON; ZACHARY SHRIVER; JAMES MYETTE; GREGORY BABCOCK; KARTHIK VISWANATHAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2015, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2017 024123-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2016 (30) 11/05/2015 US 62/159,899; 22/06/2015 US 62/183,074; 29/06/2015 US 62/185,921; 10/08/2015 US 62/203,052; 18/09/2015 US 62/220,366; 23/09/2015 US 62/222,388; 02/10/2015 US 62/236,506; 25/03/2016 US 62/313,491 (51) C07K 14/39 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12R 1/84 (2006.01) (54) CÉLULAS DE LEVEDURA DE PICHIA METILOTROFICACOMPREENENDO UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICORECOMBINANTE, E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UMPOLIPEPTÍDEO HETERÓLOGO EM UMA CÉLULA (73) IMPOSSIBLE FOODS INC. (US) (72) SMITA SHANKAR; MARTIN ANDREW HOYT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005800-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2016 (30) 25/09/2015 US 62/233,032; 22/04/2016 US 15/136,650 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESTAVELMENTE FORMULAR UM PEPTÍDEO GLUCAGON (73) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) STEVEN PRESTRELSKI; MARTIN DONOVAN; MICHAEL SANDOVAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006218-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2016 (30) 02/10/2015 GB 1517531.8; 29/04/2016 GB 1607801.6 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (54) USO DE INIBIDORES DE hGDF-15, KIT E COMBINAÇÕES (73) JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT WÜRZBURG (DE) (72) JÖRG WISCHHUSEN; MARKUS HAAKE; REINHARD DUMMER; MATTHIAS MEHLING; TINA SCHÄFER; MARTINA SELLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 010211-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2016 (30) 07/12/2015 EP 15198233.7 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA AQUOSA DE ANTICORPO, SEU USO E FRASCO COMPREENDENDO A MESMA (73) PFIZER INC. (US) ; MERCK PATENT GMBH (DE) (72) GIANLUCA RINALDI; ALESSANDRA DEL RIO; SILVIA FRATARCANGELI; MARKUS WEIGANDT; SENTA VOSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010805-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2016 (30) 23/12/2015 US 62/387,270; 11/11/2016 US 62/421,184 (51) A61K 39/155 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01) (54) MUTANTES DE PROTEÍNA F DE RSV, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) PFIZER INC. (US) (72) YE CHE; PHILIP RALPH DORMITZER; ALEXEY VYACHESLAVOVICH GRIBENKO; LUKE DAVID HANDKE; AVVARI KRISHNA PRASAD; XIAYANG QIU; MARK EDWARD RUPPEN; XI SONG; KENA ANNE SWANSON; SRINIVAS KODALI; XIN XU; KARIANN SWEENEY EFFEREN; PING CAI; KRISTIN RACHAEL TOMPKINS; LORNA DEL PILAR NUNEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011152-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2017 (30) 08/01/2016 EP 16150628.2; 13/07/2016 EP 16179289.0; 29/09/2016 EP 16191461.9 (51) A61K 47/50 (2017.01) (54) AGONISTAS DE CNP DE LIBERAÇÃO CONTROLADA (73) ASCENDIS PHARMA GROWTH DISORDERS A/S (DK) (72) KENNETT SPROGUE; HARALD RAU; ANA BERNHARD; ULRICH HERSEL; FELIX CLEEMANN; THOMAS WEGGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015415-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2017 (30) 03/02/2016 US 62/290,875 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)



	(54) CONSTRUTOS DE ANTICORPOS DE CADEIA SIMPLES BIESPECÍFICOS DE PSMA E CD3, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT (73) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) (72) TOBIAS RAUM; MARKUS MUENZ; JOHANNES BROZY; PETER KUFER; PATRICK HOFFMANN; MATTHIAS FRIEDRICH; BENNO RATTEL; PAMELA BOGNER; ANDREAS WOLF; CORNELIUS POMPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015558-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2017 (30) 11/02/2016 EP 16305153.5 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR/DECODIFICAR UMA UNIDADE DE IMAGEM COMPREENDENDO DADOS DE IMAGEM REPRESENTADOS POR UM CANAL DE LUMINÂNCIA E PELO MENOS UM CANAL DE CROMINÂNCIA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) (72) FABRICE URBAN; FRANCK GALPIN; TANGI POIRIER; FABRICE LELEANNEC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017232-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (30) 29/02/2016 US 62/301.441; 28/02/2017 US 15/445.813 (51) G06V 20/13 (2022.01), H04B 7/185 (2006.01), G06V 10/10 (2022.01) (54) SATÉLITE ORBITAL ÚNICO, SATÉLITE ÚNICO E MÉTODO SOB CONTROLE DE UM OU MAIS PROCESSADORES A BORDO DE UM SATÉLITE ÚNICO EM ÓRBITA (73) URUGUS S.A. (UY) (72) EMILIANO KARGIEMAN; GERARDO GABRIEL RICHARTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067585-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2017 (30) 29/02/2016 CN 201610112726.3 (51) H04W 12/08 (2021.01) (54) MÉTODO PARA ACESSAR UMA REDE POR UM DISPOSITIVO DE INTERNET DAS COISAS, PONTO DE ACESSO, E SERVIDOR



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

(72) JISONG HUANG; SHENG ZHUANG; ZHIBIN LIU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068546-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/03/2017

(30) 18/03/2016 US 62/310,297; 29/09/2016 US 15/281,016

(51) G01S 19/00 (2010.01), G01S 19/38 (2010.01), G01S 19/39 (2010.01), G01S 19/40 (2010.01), G01S 19/42 (2010.01), G01S 19/43 (2010.01)

(54) MÉTODOS PARA UNIFORMIZAR VALORES DE AMBIGUIDADE, PARA FORMAR UMA RESTRIÇÃO, PARA TRANSIÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE POSIÇÃO E PARA DETERMINAR UMA POSIÇÃO DE UM RECEPTOR DE NAVEGAÇÃO DE SATÉLITE

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) LIWEN L. DAI; MICHAEL A. ZEITZEW

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068762-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/03/2017

(30) 18/03/2016 US 62/310545; 02/03/2017 US 15/448457

(51) G01S 19/44 (2010.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR AS CORREÇÕES DE SATÉLITE DE NAVEGAÇÃO

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) YUJIE ZHANG; LIWEN L. DAI; YIQUN CHEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068963-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/03/2017

(30) 21/03/2016 US 62/311,057; 04/05/2016 US 62/331,754; 30/11/2016 US 15/365,384

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/04 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/02 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NAVID ABEDINI; LIBIN JIANG; SHAILESH PATIL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 070813-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2017 (30) 12/04/2016 EP 16164787.0 (51) H04S 7/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01) (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO ESPACIAL E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO ESPACIAL (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) WERNER PAULUS JOSEPHUS DE BRUIJN; LEON MARIA VAN DE KERKHOF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071659-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 22/04/2016 US 62/326,695; 20/04/2017 US 15/493,099 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01) (54) TRANSMISSÃO E DECODIFICAÇÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE DESCOBERTA E TÉCNICAS DE MEDIÇÃO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN; ANDREI DRAGOS RADULESCU; CHIRAG PATEL; TAO LUO; TAMER KADOUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072792-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2017 (30) 06/05/2016 US 62/333,035; 04/04/2017 US 15/479,113 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01) (54) SINAIS DE REFERÊNCIA DE SONDAGEM COM COLISÕES NA AGREGAÇÃO DE PORTADORAS ASSIMÉTRICA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; WANSHI CHEN; PETER GAAL; JING SUN; HAO XU; SRINIVAS YERRAMALLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072915-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2017 (30) 10/05/2016 EP 16305543.7 (51) A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/12 (2006.01), C07K 7/50 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01) (54) AGENTES AGONISTAS DE MORTE CELULAR PROGRAMADA POR



	INDUÇÃO DE CD47 E SEU USO NOS TRATAMENTOS DE DOENÇAS ASSOCIADAS A DEFEITOS NA MORTE CELULAR PROGRAMADA (73) SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) (72) PHILIPPE KAROYAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072986-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (30) 18/05/2016 EP 16170174.3 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-PD-1, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT DE PARTES E SEUS USOS NOTRATAMENTO DE CÂNCER (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) MARKUS ZETTL; IVO LORENZ; OTMAR SCHAAF; MELANIE WURM; JEAN-FRANÇOIS FORTIN; SCOTT BRODEUR; KEITH A. CANADA; LUKASZ CHLEWICKI; WALTER CARROLL DAVIDSON (FALECIDO); PANKAJ GUPTA; PRIYANKA GUPTA; ROCIO K. PEREZ; JOSEPH ROBERT WOSKA JR.; HAIGUANG XIAO; DANLIN YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073105-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2017 (30) 12/05/2016 US 62/335,626; 04/11/2016 US 62/417,700; 29/03/2017 US 15/473,188 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) TÉCNICAS PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE EM COMUNICAÇÕES SEM FIO DE BAIXA LATÊNCIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; SHIMMAN ARVIND PATEL; WANSHI CHEN; JING SUN; PETER GAAL; JUAN MONTOJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074665-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2017 (30) 06/06/2016 US 62/346,155; 02/12/2016 US 15/368,425 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/21 (2023.01), H04W 72/23 (2023.01), H04W 74/04 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01) (54) SUBQUADRO CENTRADO EM SIDELINK PARA COMUNICAÇÃO SEM



	FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) PIYUSH GUPTA; CHONG LI; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; TINGFANG JI; SHAILESH PATIL; JING JIANG; WEI ZENG; ALEXEI GOROKHOV; JUNYI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000783-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2017 (30) 21/07/2016 JP 2016-143695 (51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA DOENÇA CAUSADA POR GEMINIVÍRUS E PARA REDUZIR UM SINTOMA DE UMA DOENÇA CAUSADA POR UM VÍRUS E AGENTE DE CONTROLE DE DOENÇAS CAUSADAS POR UM GEMINIVÍRUS (73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP) (72) YASUNORI MACHIDA; NORIFUSA MATSUO; MASATO OMATSU; TAKANORI SUZUKI; MIKA TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003419-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (30) 26/08/2016 IN 201621029037 (51) A61K 39/12 (2006.01) (54) VACINA COMBINADA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA VACINA COMBINADA (73) THE CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (CDC) (US) ; SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN) (72) RAJEEV MHALASAKANT DHERE; SAMBHAJI SHANKAR PISAL; JAGDISH KAMALAJI ZADE; RAJENDRA NARAYAN SABALE; RAVINDRA BAPURAO KADAM; ABHIJEET SANJEEV KAMBLE; BAOMING JIANG; ROGER GLASS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005586-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2017 (30) 23/09/2016 GB 1616202.6 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01) (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISSENSOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA OCULAR (73) PROQR THERAPEUTICS II B.V. (NL)



	(72) HESTER CATHARINA VAN DIEPEN; JANNE JUHA TURUNEN; HEE LAM CHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005652-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2017 (30) 05/10/2016 US 62/404,582 (51) C12N 5/0775 (2010.01), A61K 35/51 (2015.01) (54) MÉTODOS PARA ISOLAMENTO DE CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIS DA MEMBRANA AMNIÓTICA DO CORDÃO UMBILICAL E PARA PREPARAR UM MEIO DE CULTURA ADEQUADO, MEIO DE CULTURA DE CÉLULAS, E USOS DO MESMO (73) CELLRESEARCH CORPORATION PTE. LTD. (SG) (72) TOAN THANG PHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008502-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2017 (30) 28/10/2016 US 62/414,339 (51) A01H 1/06 (2006.01), A01H 3/00 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01) (54) COMPOSIÇÃO, E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UMA PLANTA PARA INTENSIFICAR O CRESCIMENTO VEGETAL E PARA GERAR UM MUTANTE DE UMA OU MAIS CEPAS PARENTAIS DE BACILLUS FIRMUS COM PROPRIEDADES DE PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO VEGETAL APRIMORADAS (73) BAYER CROPS SCIENCE LP. (US) (72) DAMIAN CURTIS; MAGALIE GUILHABERT; DAVID J. LARSEN; DONGLAN TIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010014-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2017 (30) 01/12/2016 US 62/428,871; 26/01/2017 US 62/450,895; 02/03/2017 US 62/466,198; 03/05/2017 US 62/500,807; 10/11/2017 US 62/584,342 (51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (54) MODULADOR GENÉTICO DE UM GENE DE PROTEÍNA TAU ASSOCIADA A MICROTÚBULO (MAPT) (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ANNEMARIE LEDEBOER; BRYAN ZEITLER; H. STEVE ZHANG; SARAH



DEVOS; BRADLEY T. HYMAN; SUSANNE WEGMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014267-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/01/2017

(51) H01P 1/207 (2006.01)

(54) RESSONADOR DE CAVIDADE, FILTRO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES

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

(72) DAMIAO WU; ZHENG CUI; HUANQING ZHANG; YUNTAO ZHU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 016317-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/02/2018

(30) 10/02/2017 JP 2017-023294

(51) C12P 21/02 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA HSL MUTANTE COM ATIVIDADE CATALÍTICA AUMENTADA PARA OXIDAR UM INIBIDOR DE 4-HPPD DE UMA MANEIRA DEPENDENTE DE 2- OXOGLUTARATO

(73) SDS BIOTECH K. K. (JP) ; NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP)

(72) YUZURU TOZAWA; SATOMI TAKEI; MASAHIRO OSHIMA; SAKIKO HIROSE; MOTOSHIGE KAWATA; KEISUKE SEKINO; AKIHIKO YAMAZAKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017328-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/02/2017

(51) H04L 1/18 (2023.01)

(54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, E DISPOSITIVO DE REDE

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

(72) YANAN LIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017465-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/03/2018

(30) 24/03/2017 DE 10 2017 002 945.8



	(51) F16H 57/04 (2010.01) (54) SISTEMA COM DISPOSITIVO DE PREENCHIMENTO DE ÓLEO PARA UMA TRANSMISSÃO (73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE) (72) DANIEL SCHWEIKERT; PHILIPP SIEGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021297-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2018 (30) 14/04/2017 US 62/485,680 (51) B41F 27/02 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), B41F 27/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ARTES GRÁFICAS OPERÁVEL PARA SER USADO COM UM CONJUNTO DE PLACA DE ARTES GRÁFICAS E SISTEMA DE ARTES GRÁFICAS (73) UNIVERSAL ENGRAVING, INC. (US) (72) LARRY R. HUTCHISON; ERIC A. DOMSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021361-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2018 (30) 12/04/2017 CN 201710236773.3 (51) H03M 7/30 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL MULTICANAL E CODIFICADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZEXIN LIU; LEI MIAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022386-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2017 (51) H04W 48/10 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE RECEPÇÃO DE CANAL DE CONTROLE DE DOWNLINK, E MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE CANAL DE CONTROLE DE DOWNLINK (73) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) YAJUN ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022700-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2017



	(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 56/00 (2009.01) (54) APARELHO DE USUÁRIO, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EXECUTADO POR UM APARELHO DE USUÁRIO QUE USA UMA PLURALIDADE DE ESPAÇAMENTOS DE SUBPORTADORAS (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) DAIKI TAKEDA; HIROKI HARADA; SATOSHI NAGATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023606-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2018 (30) 11/05/2017 GB 1707571.4 (51) B61F 5/30 (2006.01) (54) TRUQUE PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO E VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE) (72) FEDERIC CARL; THIMO SCHÖNEMANN; ANDREAS WOLF; WOLFGANG AUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023913-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2018 (30) 16/05/2017 US 62/506,910 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (54) APARELHO PARA IDENTIFICAÇÃO DE TECIDO ENDOMETRIAL (73) RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION (US) (72) MARC D. FELDMAN; THOMAS E. MILNER; ANDREW G. CABE; ARNOLD D. ESTRADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023988-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2018 (30) 31/05/2017 JP PCT/JP2017/020322 (51) C07D 239/22 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE PIRIMIDINA, USO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E AGENTE TERAPÊUTICO, PREVENTIVO E/OU DE DIAGNÓSTICO PARA CONVULSÕES EM UMA DOENÇA ENVOLVENDO ATAQUES EPILÉPTICOS OU CRISES CONVULSIVAS (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) TOMOICHI SHINOHARA; SHIN IWATA; KENTA ARAI; NOBUAKI ITO; MASAKI SUZUKI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025801-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2018
(30) 08/06/2017 US 62/517,049; 17/07/2017 US 62/533,381; 22/09/2017 US 62/562,044; 30/01/2018 US 62/623,757; 20/02/2018 US 62/633,021; 28/03/2018 US 62/649,266
(51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 11/12 (2006.01)
(54) USO DE PELO MENOS UM COMPOSTO SELECIONADO A PARTIR DO COMPOSTO I E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(72) ERIC L. HASELTINE; SAMUEL MOSKOWITZ; SARAH ROBERTSON; DAVID WALTZ; WEICHAO GEORGE CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026367-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2017
(51) H04L 1/18 (2023.01), H04W 28/10 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE
(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) HAI TANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026830-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2018
(30) 26/06/2017 US 62/525,154; 12/06/2018 US 16/006,640
(51) G06K 9/00 (2006.01), G06F 3/043 (2006.01)
(54) APARELHO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM APARELHO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HRISHIKESH VIJAYKUMAR PANCHAWAGH; ILA RAVINDRA BADGE; YIPENG LU; KOSTADIN DIMITROV DJORDJEV; SURYAPRAKASH GANTI; CHIN-JEN TSENG; NICHOLAS IAN BUCHAN; TSONGMING KAO; LEONARD EUGENE FENNELL; FIRAS SAMMOURA; JESSICA LIU STROHMANN; DAVID WILLIAM BURNS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 026900-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2018 (30) 20/06/2017 US 62/522,604 (51) A61K 31/715 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERAR OLIGOSSACARÍDEOS A PARTIR DE POLISSACARÍDEOS (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) MATTHEW J. AMICUCCI; DAYOUNG PARK; ACE GITA GALERMO; DAVID A. MILLS; JOHN BRUCE GERMAN; CARLITO B. LEBRILLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027261-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2018 (30) 30/06/2017 EP PCT/EP2017/066342 (51) H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/533 (2014.01), H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/57 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA REALIZAR PREDIÇÃO INTER, DECODIFICADOR E CODIFICADOR DE VÍDEO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) SEMIH ESENLİK; ANAND MEHER KOTRA; ZHIJIE ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001175-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2018 (30) 21/07/2017 FR 1756924 (51) C07D 475/04 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/409 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (54) CONJUGADO DE PIROFEOFORBIDA, USOS DO MESMO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DO REFERIDO COMPOSTO E DE GERAÇÃO DE IMAGENS DE UM INDIVÍDUO (73) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE DE LILLE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE LORRAINE (FR) ; INSTITUT PASTEUR DE LILLE (FR) ; CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE LILLE (FR) (72) HENRI AZAIS; PIERRE COLLINET; NADIRA DELHEM-FELLAHI; OLIVIER MORALES; SERGE MORDON; CÉLINE FROCHOT; RÉGIS VANDERESSE; AURÉLIE STALLIVIERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 005820-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS E DISPOSITIVO TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006085-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2018 (30) 02/10/2017 US 62/567,010 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA INIBIR A CONVERSÃO DE COLINA EM TRIMETILAMINA (TMA) (73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION (US) ; THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) JOSE CARLOS GARCIA-GARCIA; GEORGE FRANKLIN GERBERICK; STANLEY LEON HAZEN; XIAODONG GU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006639-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2018 (30) 06/10/2017 JP 2017-195802 (51) C07D 498/14 (2006.01), C07D 213/89 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (54) COMPOSTOS E PROCESSO ESTEREOSSELETIVO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS POLICÍCLICOS SUBSTITUÍDOS DE PIRIDONA (73) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) (72) KAZUYA OKAMOTO; TATSUHIKO UENO; YOSHIO HATO; TOSHIKAZU HAKOGI; SHOHEI MAJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007513-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2018 (30) 16/10/2017 IN 201721036696 (51) C12N 7/00 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E KIT



	(73) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN) (72) RAJEEV MHALASAKANT DHERE; YEOLEKAR LEENA RAVINDRA; VINIT KUMAR; ROHIT BAPURAV SONAR; SANDEEP DINKAR BARASKAR; RAJEEV MEHLA; SHASHIKANT JANARDAN GHODEKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009466-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2017 (51) H04W 72/12 (2023.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YUAN LI; LEI GUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009806-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2017 (51) H04B 1/713 (2011.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) YUKI MATSUMURA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015579-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2019 (30) 29/03/2018 DE 10 2018 002 623.0 (51) B01D 35/147 (2006.01), B01D 35/153 (2006.01), B01D 35/16 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FILTRO E DISPOSIÇÃO DE FILTRO (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) (72) CHRISTOPH BAUMANN; OLIVER GLUCK; GUNTER JOKSCHAS; IDRIS RAZGANI; DIETMAR TALMON-GROS; MARTIN WEINDORF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016411-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2019 (30) 14/03/2018 EP 18161858.8 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01)



	(54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COM BIOSSENSOR (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ROBERT EMMETT; RUI NUNO BATISTA; MICHEL BESSANT; RICCARDO RIVA REGGIORI; NAZAN GUNDUZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016460-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2019 (30) 14/02/2018 IT 102018000002685 (51) B01D 35/06 (2006.01), B01D 29/35 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FILTRAR UM FLUIDO QUE CIRCULA EM UM SISTEMA DE TUBULAÇÃO E AQUECIMENTO (73) I.V.A.R. S.P.A. (IT) (72) MR. UMBERTO BERTOLOTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016864-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2019 (30) 23/02/2018 US 62/634,360 (51) A61M 16/08 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/16 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01) (54) TUBO MÉDICO PARA TRANSPORTAR GASES, KIT DE CIRCUITO DE RESPIRAÇÃO E SISTEMA DE CIRCUITO DE RESPIRAÇÃO (73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ) (72) TELGE NISHAN CHATURANGA PEIRIS; PAUL JOSEPH MOODY; ELMO BENSON STOKS; KARLA MAREE DEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017069-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2019 (30) 02/03/2018 EP 18305226.5 (51) C04B 33/04 (2006.01), C04B 33/13 (2006.01), C04B 33/28 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01), C04B 35/636 (2006.01), B32B 18/00 (2006.01), C04B 41/87 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/52 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAR UMA ESTRUTURA CERÂMICA 3D E ESTRUTURA CERÂMICA 3D (73) IMERTECH SAS (FR) (72) GILLES GASGNIER; ERIC MARCILLOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 017533-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 28/03/2018 EP 18164582.1 (51) B01D 63/06 (2006.01), C02F 1/44 (2023.01) (54) DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE ÁGUA, SISTEMA E MÉTODOS (73) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO) (72) DAVID PINCHIN; KARL ERIK B. SELVIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019567-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2019 (30) 29/03/2018 CH 00426/18 (51) A61F 13/20 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE TAMPÕES, USO DE UMA ESTAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA (73) RUGGLI AG (CH) (72) SAMUEL SCHULER; MARCO AUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019974-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2019 (30) 24/04/2018 EP 18168954.8; 12/09/2018 EP 18194018.0 (51) A23C 9/123 (2006.01), A23C 9/12 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE LEITE FERMENTADO, PRODUTO DE LEITE FERMENTADO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (73) CHR. HANSEN A/S (DK) (72) METTE OEHRSTROEM RUNGE; SONJA BLOCH; HUI HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021036-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2019 (30) 12/06/2018 FR 1870681 (51) C03C 17/36 (2006.01) (54) MATERIAL COMPREENDENDO UMA PILHA TENDO PROPRIEDADES TÉRMICAS E ESTÉTICAS



	(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) TOMMASO ONGARELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021888-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (30) 04/05/2018 DE 10 2018 110 752.8 (51) H05K 3/30 (2006.01), H05K 3/40 (2006.01), H01R 12/58 (2011.01), H01R 13/41 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01), H05K 3/32 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CONTATO DE CONEXÃO, PLACA DE CIRCUITOS COM UM CONTATO DE CONEXÃO E UNIDADE DE CONTROLE DE VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) KARIN POHLEY; MARKUS DEEG; JULIAN SÖHNLEIN; ANDREAS EISENBERGER; MAXIMILIAN WENNER; GEORG WAGNER; MIKAIL SINEMLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023458-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2019 (30) 28/06/2018 JP 2018-123667 (51) B60T 8/48 (2006.01), B60T 8/34 (2006.01), F04B 11/00 (2006.01), F16K 15/06 (2006.01), F16K 15/18 (2006.01), F16K 27/00 (2006.01), F16K 31/365 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PRESSÃO HIDRÁULICA DE FREIO DE VEÍCULO (73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) (72) TAKURO KODAMA; TAKUYO SHIMONO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024281-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2019 (30) 30/05/2018 US 15/993,259; 15/05/2019 US 16/413,309 (51) G05D 23/19 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01), F25D 13/00 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE ARMAZENAGEM A FRIO, SISTEMA COMPUTADORIZADO DE GERENCIAMENTO DE ARMAZENAGEM A FRIO, SISTEMA DE CONTROLE DE ARMAZENAGEM A FRIO E MÉTODO PARA VARIAÇÃO DE TEMPO QUANDO UMA INSTALAÇÃO DE ARMAZENAGEM A FRIO É REFRIGERADA (73) LINEAGE LOGISTICS, LLC (US) (72) ALEXANDER JAMES WOOLF; ELLIOTT GERARD WOLF; DANIEL THOMAS WINTZ; JESSE SCOTT TOOTELL; BRYAN THOMAS KAYE; JESSE



DYLAN CROSSNO; ALEXANDER MING ZHANG; GABRIEL LEN WEST; JOHN RICHARDSON CRAWFORD; TIARA LEE FLEWELLING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 024621-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2019

(30) 01/08/2018 CN 201810865723.6; 01/08/2018 CN 201810865722.1

(51) H04N 5/76 (2006.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO TERMINAL E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) BEIJING MICROLIVE VISION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) ZHOU, YI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025867-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2019

(30) 22/06/2018 US 62/688,714

(51) B01F 17/00 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE ESTRUTURA DE CRISTAL LÍQUIDO COMPREENDENDO E COMPOSIÇÃO PREPARADA PELO REFERIDO PROCESSO

(73) KENVUE BRANDS LLC. (US)

(72) XUDONG TANG; CHRISTINE PERNA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 026264-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2018

(30) 22/06/2018 CN 201810652046.X

(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ILAPRAZOL OU UM SAL DO MESMO, SEUS USOS, PÓ PARA INJEÇÃO COMPREENDENDO A DITA COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DO PÓ PARA INJEÇÃO

(73) LIVZON PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD (CN)

(72) TAO WANG; XUEMEI HOU; CAIHUA CHENG; WENQI LU; XIANGSHENG KONG; XIANGNA ZHANG; ZENGQING TU; YURONG ZHANG; XIAOHONG WU; JING LI; HONGDAN CHEN; JIALU CHEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 000191-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2019 (30) 20/07/2018 US 62/701,052 (51) B65G 21/20 (2006.01), B65G 29/02 (2006.01), B65G 47/08 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CARREGADOR DE CORPO DE LATA, SISTEMA E MÉTODO PARA ALIMENTAR CORPOS DE LATAS DE BEBIDA (73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) (72) NICHOLAS ADAM SWEARMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000546-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2019 (30) 13/08/2018 JP 2018-152179; 13/03/2019 JP 2019-045718 (51) B21B 38/00 (2006.01), B21B 37/00 (2006.01), B21B 37/28 (2006.01), B21B 37/38 (2006.01), B21B 37/58 (2006.01), B21B 37/68 (2006.01), B21B 38/08 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR POSIÇÕES DE PONTO DE TRABALHO DE CONTRAFORÇAS DE IMPULSO E MÉTODO PARA LAMINAR MATERIAL LAMINADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUMA YAMAGUCHI; ATSUSHI ISHII; DAISUKE NIKKUNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001187-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2019 (30) 26/07/2018 EP 18185901.8 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) ARTIGO PARA FORMAR UM AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) RUI NUNO BATISTA; FREDERIC NICOLAS; CYRILLE POINDRON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002154-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2018 (30) 06/11/2018 CN 201811312638.3 (51) G06Q 50/30 (2012.01), G06Q 10/02 (2012.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ALOCAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE SERVIÇO (73) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD.



	(CN) (72) LI, JUNQIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002371-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2019 (30) 09/08/2018 US 62/716,723; 18/07/2019 US 16/515,962 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) YIPING MA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002459-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (30) 30/08/2018 SE 1851027-1 (51) F16B 12/10 (2006.01), A47B 47/00 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01), F16B 12/12 (2006.01), F16B 12/24 (2006.01), F16B 12/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PAINÉIS COM UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MECÂNICO (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) PETER DERELÖV; JOHAN SVENSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004044-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2019 (30) 04/09/2018 AU 2018903264 (51) A01K 11/00 (2006.01), A01K 15/02 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR UM APARELHO DE ESTÍMULO, MÉTODO DE MUDANÇA DE LIMITE, APARELHOS DE ESTÍMULO E SISTEMA DE CERCAMENTO VIRTUAL (73) AGERSENS PTY LTD (AU) (72) CHRIS LEIGH-LANCASTER; SALLY HAYNES; TANUSRI BHATTACHARYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004770-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2019 (30) 13/09/2018 US 62/730,766



	(51) H01S 3/06 (2006.01), H01S 3/063 (2006.01), H01S 3/16 (2006.01), C03C 4/12 (2006.01), G02F 1/39 (2006.01) (54) SISTEMA ÓPTICO AMPLIFICADOR DE FIBRA ÓPTICA DOPADA COM BISMUTO (73) OFS FITEL, LLC (US) (72) JIAWEI LUO; VITALY MIKHAILOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004844-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2019 (30) 02/10/2018 EP 18198197.8 (51) C04B 28/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LIGANTE MINERAL E CORPO ENDURECIDO (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) LISSA DUPOUY; MAXIME LIARD; LOLITA HAUGUEL; DIDIER LOOTENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005056-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 EP 18194743.3 (51) C02F 1/44 (2023.01), C02F 1/467 (2023.01), C02F 101/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE UM CONTAMINANTE DE ÁGUAS RESIDUAIS DE UMA USINA INDUSTRIAL E UM SISTEMA PARA REALIZAR O REFERIDO MÉTODO (73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) (72) PETR CHLADEK; CLIVE M. H. BRERETON; ERIC ROBIN MIELKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005527-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2019 (30) 05/11/2018 US 62/755,833 (51) A23L 33/00 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (54) USO DE UMA COMBINAÇÃO DE CURCUMINA E UM ÁCIDO GRAXO ÔMEGA-3 E KIT (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) CLAIRE BOUTRY; DENIS BREUILLE; JEROME FEIGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 005533-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2019 (30) 19/10/2018 US 16/165,140 (51) A61M 5/178 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61M 5/19 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (54) CONJUNTO DE INJETOR GASOSO PORTÁTIL (73) ALCON INC. (CH) (72) JACK ROBERT AULD; JAMES LESCOULIE; JOHN CHRISTOPHER HUCULAK; MARCUS ANTONIO SOUZA; CHRISTOPHER MCCOLLAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007335-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 17/10/2018 IT 102018000009528 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 11/10 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE UMA VÁLVULA BORBOLETA DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COMPREENDENDO TAL DISPOSITIVO (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) (72) MARCELLO CARO; BRUNO AIMAR; ALDO BRUCATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007488-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2019 (30) 19/10/2018 US 62/747,956 (51) B01D 53/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA EFETUAR O FRACIONAMENTO DE MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO GASOSO (73) IMTEX MEMBRANES CORP. (CA) (72) ALI A. HAMZA; KAZEM SHAHIDI; IAN POTTINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008270-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (30) 21/11/2018 EP 18306537.4 (51) G01C 21/20 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PLANEJAR UMA TRAJETÓRIA A SER REALIZADA POR UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA ENTRE UM PRIMEIRO PONTO E UM SEGUNDO PONTO, E MÉTODO PARA REALIZAR UMA TRAJETÓRIA COM



	UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA ENTRE UM PRIMEIRO PONTO E UM SEGUNDO PONTO (73) SERCEL (FR) (72) THOMAS MENSCH; TIMOTHÉE MOULINIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008517-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (30) 02/11/2018 US 62/754,725 (51) C09D 133/02 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO À BASE DE ÁGUA COM RESISTÊNCIA PRECOCE À ÁGUA, MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO E ARTIGO COMPREENDENDO A DITA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (72) PAULA RENEÉ COUSINO; MICHAEL JAMES SEEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009535-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (30) 27/11/2018 FR 1871947 (51) C04B 35/03 (2006.01), C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/111 (2006.01), C04B 35/46 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), C04B 35/573 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE SUPORTE INORGÂNICO MONOLÍTICO POROSO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE MEMBRANA DE FILTRAÇÃO TANGENCIAL, SUPORTE INORGÂNICO MONOLÍTICO POROSO E MEMBRANA DE FILTRAÇÃO TANGENCIAL (73) TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES (FR) (72) PHILIPPE LESCOCHE; JÉRÔME ANQUETIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010115-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (30) 20/12/2018 US 62/782,587 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR QUE UTILIZA MODELOS ESTATÍSTICOS ESPACIAIS PARA IMPLEMENTAR ENSAIOS AGRONÔMICOS (73) CLIMATE LLC (US) (72) GARDAR JOHANNESSON; MARIA TERRES; MOSLEM LADONI;



CARLOS CARRION; NICHOLAS CIZEK; BRIAN LUTZ; RICARDO LEMOS;
JAMES DELANEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2021 010152-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(30) 20/12/2018 EP 18214866.8
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01),
A01N 43/88 (2006.01), C07D 237/12 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01), C07D
403/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D
471/04 (2006.01)
(54) HETEROCICLIL PIRIDAZINA, PROCESSOS PARA PREPARAR OS
REFERIDOS COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DOS REFERIDOS
COMPOSTOS E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS PATOGÊNICOS
(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) VICTOR CHEN; PIERRE CRISTAU; MAZEN ES-SAYED; JULIE GEIST;
MATHIEU GOURGUES; DOMINIQUE LOQUE; ANTHONY MILLET;
ANNE-SOPHIE REBSTOCK; ALEXANDER SUDAU; VINCENT PIERRE
ANDRÉ THOMAS; VALÉRIE TOQUIN; TOMOKI TSUCHIYA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2021 011098-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(30) 20/12/2018 EP 18214626.6
(51) B23B 29/034 (2006.01), B23Q 1/28 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO
(73) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(72) PETER FRANK; CHRISTIAN LIEBAUG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2021 011299-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2019
(30) 20/12/2018 EP 18020648.4; 29/03/2019 IB PCT/IB2019/052604
(51) B41F 31/02 (2006.01), B41F 31/08 (2006.01), B41F 31/18 (2006.01), B41F
33/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TINTA PARA UMA UNIDADE DE IMPRESSÃO GIRATÓRIA
E MÉTODO PARA ENTINTAGEM DA UNIDADE DE IMPRESSÃO GIRATÓRIA
(73) BOBST FIRENZE S.R.L. (IT)
(72) FEDERICO D'ANNUNZIO; ANTONIO BELLOSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas



as condições legais

(11) BR 11 2021 011610-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2020
(30) 03/05/2019 DE 102019111445.4
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), A61F 13/514 (2006.01)
(54) FOLHA RESPIRÁVEL, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA FOLHA RESPIRÁVEL E USO DE UMA FOLHA RESPIRÁVEL
(73) RKW SE (DE)
(72) ROBERT KOPLIN; DENNIS BECKER; CHRISTOPH MEIER; THOMAS ARLT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 011944-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2019
(30) 21/12/2018 GB 1821036.9
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSIÇÕES NEMATICIDAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE INFESTAÇÃO DE PLANTAS
(73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) JEFFREY SIMMONS; DOMENICA JENNI; DALE STEVEN IRELAND; ANA CRISTINA DUTTON; BRIGITTE SLAATS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 012405-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2020
(30) 11/01/2019 FR 1900256
(51) C03C 25/1095 (2018.01), C03C 25/321 (2018.01), C09J 103/02 (2006.01), D04H 1/4218 (2012.01), D04H 1/587 (2012.01), D04H 1/64 (2012.01), D04H 1/4209 (2012.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIGANTE AQUOSA, PRODUTO ISOLANTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO DE ISOLAMENTO COM BASE EM FIBRAS MINERAIS OU ORGÂNICAS
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) AURÉLIE LEGRAND; EDOUARD OBERT; DELPHINE TOULEMON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 012470-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2020



	(30) 25/01/2019 EP 19153850.3 (51) A24F 1/30 (2006.01), A24F 40/42 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01) (54) CARTUCHO PARA ALOJAR UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL E SISTEMA DE SHISHA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) FREDERIC NICOLAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013209-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2020 (30) 03/01/2019 DE 102019100056.4 (51) G05G 9/047 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA COMANDO DE OBJETOS VOADORES REAIS OU VIRTUAIS (73) GERNAERT, MANUEL-RENÉ (DE) (72) GERNAERT, MANUEL-RENÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013410-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2019 (30) 10/01/2019 DE 102019100507.8 (51) G01C 19/5776 (2012.01), G01P 7/00 (2006.01), H04L 7/00 (2006.01), G01D 1/06 (2006.01), H03H 17/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A LEITURA DE DADOS A PARTIR DE SENSORES, SENSOR E SISTEMA DE NAVEGAÇÃO INERCIAL (73) NORTHROP GRUMMAN LITEF GMBH (DE) (72) MARKUS RUF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013969-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (30) 04/02/2019 GB 1901500.7 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ENCAPSULADA, PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO, SEU USO, PRODUTO DE CONSUMO E USO DE UMA HEMICELULOSE (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) ELISABETH RINAUDO; BENOIT RIFLADE; MATHIEU ZONGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 014602-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2020
(30) 06/02/2019 CH 00136/19
(51) H04R 9/02 (2006.01), H04R 9/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARREFECIMENTO DA BOBINA ESTACIONÁRIA DE UM MOTOR DE INDUÇÃO
(73) MICHEL OLTRAMARE (CH)
(72) HECTOR QUERRY; GUILLAUME HEISEL; ADRIEN HOFFET; JEAN-LUC THULIEZ; ETIENNE CROZIER; ROBIN ZIMMERMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014759-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2020
(30) 29/01/2019 GB 1901192.3
(51) H02K 21/24 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H02K 3/04 (2006.01), H02K 3/47 (2006.01), H02K 5/04 (2006.01), H02K 1/27 (2022.01)
(54) ESTATOR SEM COROA PARA UMA MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL, MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL SEM COROA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ESTATOR SEM COROA DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL
(73) SAETTA GROUP PLC (GB)
(72) CHRISTOPHER ROGER LINES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 015302-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2020
(30) 11/03/2019 DE 10 2019 106 119.9
(51) A61K 6/30 (2020.01), A61K 6/887 (2020.01), A61K 6/61 (2020.01), A61K 6/62 (2020.01), A61K 6/64 (2020.01), A61K 6/79 (2020.01)
(54) KITS DE MATERIAL ADESIVO DENTÁRIO, E SEU USO
(73) KETTENBACH GMBH & CO. KG (DE)
(72) ALEXANDER BUBLEWITZ; TOBIAS WELLER; CHRISTIAN SUCHOMSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 015554-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2020
(30) 06/02/2019 US 62/802,037
(51) F41H 5/02 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01), B29C 70/42 (2006.01)



	(54) COMPÓSITO RESISTENTE A BALÍSTICA COM ISOCIANATO BLOQUEADO E MÉTODO DE FORMAR UM ARTIGO RESISTENTE A BALÍSTICA (73) BARRDAY CORP. (US) (72) JASON VAN HEERDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016114-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2020 (30) 15/02/2019 CH 201910118818.6 (51) F16K 31/44 (2006.01), F16K 27/00 (2006.01) (54) VÁLVULA DE TOQUE MULTIDIRECIONAL (73) NEOPERL AG (CH) (72) CHIN-HUNG, KAO; CHIN-YAUNS, HSIAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016849-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2020 (30) 08/03/2019 EP 19161709.1 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UMA TRANSIÇÃO A PARTIR DE UMA BORDA DE UMA PARTE DE ADIÇÃO MONTADA NA SUPERFÍCIE EXTERNA DE UMA LÂMINA DE ROTOR E LÂMINA DE ROTOR (73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) (72) HARTWIG LOHSE; GIRIDHAR RAMANUJAM; ANE KOLD DI GENNARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016899-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2020 (30) 28/02/2019 EP 19159891.1 (51) A24F 47/00 (2020.01), B21D 31/04 (2006.01), B21D 47/02 (2006.01), A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/70 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL AQUECÍVEL INDUTIVAMENTE, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE TAL ARTIGO E UM APARELHO PARA FABRICAR UM SUSCEPTOR DE TAL ARTIGO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) RUI NUNO BATISTA; YVES JORDIL; IVAN PRESTIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 017542-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2020 (30) 08/03/2019 US 62/815,678; 26/09/2019 US 16/583,387 (51) A61B 17/115 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM INDICADOR DE ALTURA DE GRAMPO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO EQUIPADO COM MOTOR (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) AUSTIN E. WISE; NICHOLAS J. ROSS; SHANE R. ADAMS; DOUGLAS B. HOFFMAN; THOMAS E. ADAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017753-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2020 (30) 15/03/2019 DE 102019106620.4 (51) B65D 85/10 (2006.01) (54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE CIGARROS E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (73) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) (72) JAN SCHNAKENBERG; JOHANN KÖSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018218-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2020 (30) 14/03/2019 US 16/353,556 (51) A24F 40/44 (2020.01), A24F 40/48 (2020.01), A24F 40/30 (2020.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL FORNECENDO CONTROLE DE SABOR (73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) (72) VAHID HEJAZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018360-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2020 (30) 02/04/2019 US 62/828,009; 29/05/2019 FI 20195452 (51) D21H 21/18 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/52 (2006.01), D21H 17/55 (2006.01), D21H 17/56 (2006.01), D21H 17/66 (2006.01), D21H 17/69 (2006.01), D21H 23/50 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PAPEL COM MAIOR RESISTÊNCIAUSANDO QUELATOS DE METAL E POLÍMEROS CATIÔNICOSSINTÉTICOS



	(73) KEMIRA OYJ (FI) (72) CLAYTON CAMPBELL; JUNHUA CHEN; ZHENG DANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018434-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2020 (30) 18/03/2019 US 62/819,917; 18/03/2019 US 62/819,933 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE COLORANTE DE CABELO (73) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND S.À.R.L. (CH) (72) NAN WANG; URSULA CHRISTINA GLASER; DAVID SARRO; GIUSEPPE ESPOSITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019108-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2020 (30) 26/03/2019 IB PCT/IB2019/052451 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (54) PARAFUSO DE FIXAÇÃO E KIT DE FERRAMENTAS ORTOPÉDICAS (73) NEO MEDICAL SA (CH) (72) MORTEN BEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019269-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 28/03/2019 US 16/368,082 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COLORIDA, ANIDRA E MOLDÁVEL, QUE CONTÉM MISTURA DE CERAS (73) ELC MANAGEMENT LLC (US) (72) CARLA BEKDACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019306-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2020 (30) 28/03/2019 US 16/368,123



	(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COLORIDA, ANÍDRICA E MOLDÁVEL, CONTENDO MISTURA DE CERAS (73) ELC MANAGEMENT LLC (US) (72) CARLA BEKDACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022532-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 17/05/2019 US 62/849,212 (51) G01N 33/48 (2006.01), G16C 20/20 (2019.01), G01N 33/50 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA GERAR UM MODELO DE DILUIÇÃO COMPOSTA, SISTEMAS DE COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UM MODELO DE DILUIÇÃO COMPOSTA PARA MATERIAL BIOLÓGICO (73) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US) (72) THOMAS HRAHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023527-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (30) 17/06/2019 EP 19180697.5 (51) C21D 8/02 (2006.01) (54) TRATAMENTO TÉRMICO DE TIRA DE AÇO LAMINADA À FRIO (73) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL) (72) SHANGPING CHEN; RICHARD MOSTERT; MAXIM PETER AARNTS; STEFANUS MATHEUS CORNELIS VAN BOHEMEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023673-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2020 (30) 31/05/2019 DE 10 2019 003 805.3 (51) E05B 81/20 (2014.01), E05F 15/655 (2015.01) (54) DISPOSITIVO DE PORTA DE VEÍCULO COM FUNÇÃO DE ABERTURA SEM CORRENTE E VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (AT) (72) FLORIAN POLTSCHAK; MICHAEL ERNST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 023884-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2020
(30) 17/07/2019 DE 102019119341.9
(51) B23K 9/32 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA UNIR TERMICAMENTE PELO MENOS UMA PEÇA A TRABALHAR, COM UM MAÇARICO E UM DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO
(73) ALEXANDER BINZEL SCHWEISSTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) SASCHA ROSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023939-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2020
(30) 25/06/2019 EP 19182251.9
(51) E21B 33/127 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) BARREIRA ANULAR PARA FORNECER ISOLAMENTO ZONAL EM UM ESPAÇO ANULAR E MÉTODO DE MONTAGEM PARA MONTAR, NA PARTE DE METAL TUBULAR, UMA LUVA DE METAL EXPANSÍVEL
(73) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(72) RICARDO REVES VASQUES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 024180-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2020
(30) 12/06/2019 NL 2023294; 27/01/2020 NL 2024761
(51) B65D 81/20 (2006.01), B65D 85/34 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA CONSERVAÇÃO DE PRODUTOS HORTIFRUTÍCOLAS DE RESPIRAÇÃO E MÉTODO
(73) PERFO TEC B.V. (NL)
(72) BASTIAAN RINKE ANTONY GROENEWEG; PAULUS JOSEPHUS BENEDICTUS MARIA VAN DE LOO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 024582-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2020
(30) 21/06/2019 EP 19181732.9
(51) E21B 33/127 (2006.01)
(54) BARREIRA ANULAR COM CONEXÃO DE APERTO E SISTEMA DE FUNDO DE POÇO



	(73) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK) (72) TOMAS SUNE ANDERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024599-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2020 (30) 07/06/2019 DE 102019208356.0 (51) B60T 8/172 (2006.01), B60T 8/52 (2006.01), B60T 13/74 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), F16D 49/16 (2006.01), F16D 51/18 (2006.01), F16D 63/00 (2006.01), F16D 65/04 (2006.01), F16D 65/08 (2006.01), F16D 65/09 (2006.01), B60T 1/06 (2006.01), B60T 8/171 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA VARIÁVEL OPERACIONAL DE UM FREIO DE TAMBOR E MONTAGEM DE FREIO DE TAMBOR (73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) JÜRGEN BÖHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024752-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (30) 11/06/2019 IT 102019000008688 (51) D06B 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA LAVAGEM CONTÍNUA DE LARGURA ABERTA DE UM TECIDO (73) BIANCALANI S.R.L. (IT) (72) MASSIMO BIANCALANI; MAURIZIO TOCCAFONDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025397-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (30) 18/06/2019 US 16/445,043 (51) C08G 59/02 (2006.01), C08G 8/12 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE RESINA EPÓXI FENÓLICA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM SISTEMA DE RESINA EPÓXI FENÓLICA (73) BAKELITE UK HOLDING LTD. (GB) (72) KIMBERLY GOODWIN; GANAPATHY S. VISWANATHAN; SCOTT PEACE; ANTHONY MAIORANA; VISHAL PATIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 025965-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2020 (30) 26/06/2019 EP 19182638.7 (51) B28C 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE ELEMENTOS À BASE DE ARGAMASSA (73) ENDRESS+HAUSER (DEUTSCHLAND) GMBH+CO. KG (DE) ; SAINT-GOBAIN WEBER (FR) (72) KERSTEN OPDENBUSCH; JAN BLAAKMEER; BRUNO MIGUEL NUNES LOBO; LUTZ PIERTZIK; TANJA HOFMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026176-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (30) 24/06/2019 FR FR1906802 (51) F16L 53/37 (2018.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01) (54) TUBULAÇÃO SUBMARINA AQUECIDA PARA O TRANSPORTE DE FLUIDOS E MÉTODO DE MONTAGEM DA REFERIDA TUBULAÇÃO (73) SAIPEM S.A. (FR) (72) FREDERIC GENTIL; RAYMOND HALLOT; THOMAS VALDENNAIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001238-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2020 (30) 31/07/2019 US 62/880,832 (51) C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C09D 123/06 (2006.01) (54) MESCLA DE POLÍMERO, FILME, E, SUBSTRATO DE POLÍMERO REVESTIDO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) EVA-MARIA KUPSCH; YIFAN DONG; SYLVIE VERVOORT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002082-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2020 (30) 09/08/2019 EP 19190999.3 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE VACINA CONTRA O CHIKUNGUNYA (73) VALNEVA SE (FR) (72) CHRISTOPH REINISCH; ROBERT SCHLEGL; JÜRGEN HEINDL-WRUSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 002687-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2020 (30) 13/08/2019 CN PCT/CN2019/100396 (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS, E, MÉTODO PARA ARMAZENAR UM FLUXO CONTÍNUO DE BITS DE UM VÍDEO (73) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) KAI ZHANG; LI ZHANG; HONGBIN LIU; JIZHENG XU; YUE WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002718-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2020 (30) 28/08/2019 CN 201910804062.0 (51) B61L 27/00 (2022.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE DESPACHE DE TREM, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) WEIZHAO LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003172-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2020 (30) 21/08/2019 NO 20191004 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE PRODUÇÃO SUBMARINO, UMA ÁRVORE SUBMARINA E UMA VÁLVULA ELÉTRICA DE SEGURANÇA DE FUNDO DE POÇO (73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO) (72) SIGURD MOE; JOHN A. JOHANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003534-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2020 (30) 19/09/2019 EP 19198287.5



	(51) A24F 40/42 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL OCO COM CAMADAS DE SUBSTRATO TUBULAR (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) RUI NUNO BATISTA; RICARDO CALI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003881-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2020 (30) 24/09/2019 EP 19199234.6; 09/01/2020 EP PCT/EP2020/050442 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PAINÉIS DE CONSTRUÇÃO (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) ROGER YLIKANGAS; ANDERS NILSSON; KARL QUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004173-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2020 (30) 11/10/2019 DE 10 2019 127 448.6 (51) E05B 17/22 (2006.01), E05B 65/02 (2006.01) (54) ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO COM UMA PORTA DE ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO (73) RITTAL GMBH & CO. KG (DE) (72) SVEN MICHAEL LAURÖSCH; MARKUS HAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004295-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2020 (30) 09/09/2019 NO 20191082 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (54) SKID PARA SISTEMA DE CONTROLE SUBMARINO DE INSTALAÇÃO E WORKOVER IMPLANTÁVEL E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO (73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO) (72) OLE VIDAR JONSDJORD; KJETIL HALSET; STEINAR SAUGERUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005267-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2020



(30) 21/09/2019 US 62/903,822; 23/09/2019 US 62/904,634
 (51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM COM BASE EM TRANSFORMADA, MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM
 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 (72) MOONMO KOO; JAEHYUN LIM; SEUNGHWAN KIM
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005281-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/09/2020
 (30) 19/09/2019 KR 10-2019-0115656; 11/01/2020 KR 10-2020-0003951
 (51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/48 (2014.01)
 (54) APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE SINAL DE VÍDEO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE VÍDEO
 (73) HUMAX CO., LTD. (KR)
 (72) JAEHONG JUNG; JUHYUNG SON; DONGCHEOL KIM; GEONJUNG KO; JINSAM KWAK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005328-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/09/2020
 (30) 23/09/2019 IT 102019000017003
 (51) B60R 3/02 (2006.01), B60R 19/48 (2006.01)
 (54) SISTEMA APRIMORADO DE ESTRIBO INCLINÁVEL PARA VEÍCULOS PESADOS
 (73) IVECO S.P.A. (IT)
 (72) ANGELO PACCONI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 006485-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/10/2020



	(30) 02/10/2019 US 62/909,755; 02/10/2019 US 62/909,756; 01/10/2020 US 17/061,341 (51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 30/422 (2018.01), F24S 30/425 (2018.01), F24S 50/00 (2018.01), F24S 50/20 (2018.01), G05D 3/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ORIENTAR PAINÉIS SOLARES PARA EVITAR SOMBRAS PROJETADAS POR PAINÉIS SOLARES ADJACENTES E SISTEMA (73) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) KYUMIN LEE; LUCAS CREASY; JON SHARP; LARS TOMASSON; SOURAV GUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006788-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2020 (30) 11/10/2019 EP 19202721.7 (51) C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/40 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (54) COMPOSTO DE MOLDAGEM CONTENDO POLIETERAMIDA (PEA), ARTIGO MOLDADO E SEU USO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) FRANZ-ERICH BAUMANN; KATHRIN SALWICZEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008958-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2020 (30) 08/11/2019 US 62/933.028 (51) E04B 1/68 (2006.01), E04F 19/02 (2006.01) (54) SUPORTE DE JUNTA ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO (73) CERTAINTEED GYPSUM, INC. (US) (72) MICHAEL HOUSE; STEPHEN CLINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009277-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2020 (30) 30/01/2020 AT A50071/2020 (51) D21F 1/32 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE TEIA DE POLPA (73) ANDRITZ AG (AT) (72) KLAUS GISSING; LUKAS GISSING; BORIS JANCIC; STEFANO MARENCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 010180-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2020 (30) 26/11/2019 CN 201911175245.7 (51) F03D 80/00 (2016.01) (54) COBERTURA DE NACELA E GERADOR DE TURBINA EÓLICA (73) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) HONGZHI PANG; RUIQING SHEN; LIJIA QIAN; HONGKUI SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010676-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2020 (30) 03/12/2019 US 16/702,088 (51) B42D 25/36 (2014.01), G01N 21/31 (2006.01), G07D 7/1205 (2016.01), G07D 7/202 (2016.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AUTENTICAR UM ITEM (73) SPECTRA SYSTEMS CORPORATION (US) (72) NABIL LAWANDY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011480-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2020 (30) 19/12/2019 JP 2019-229046 (51) H01R 43/22 (2006.01), H01R 13/42 (2006.01) (54) CONECTOR (73) YAZAKI CORPORATION (JP) (72) KAZUTO OHTAKA; DAIKI AMEMIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011605-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2020 (30) 23/12/2019 DE 102019135732.2 (51) G01L 1/04 (2006.01), G01G 3/12 (2006.01), G01G 21/24 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR UMA MUDANÇA DE COMPRIMENTO (73) NEURA ROBOTICS GMBH (DE) (72) PHILIPP VON STÜRMER; JOSEF SIRAKY; DAVID REGER; HENDRIK SUSEMIHL; TILL STAUDE; JANNICK BROCKMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 012770-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2020
(30) 06/02/2020 JP 2020-018399
(51) D06F 39/02 (2006.01), D06F 39/08 (2006.01)
(54) APARELHO DE DESPEJO DE ÁGUA DE MÁQUINA DE LAVAR
(73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) ATSUSHI NAKASE; SHO SAKUMA; YOSHINORI KATAOKA; TETSUYA KUBO; DAIKI SUNADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 012808-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2020
(30) 31/12/2019 CN 201911408904.7
(51) H02K 15/02 (2025.01), H02K 15/03 (2025.01)
(54) DISPOSITIVO DE DESMONTAGEM OU MONTAGEM DE MÁQUINA ELÉTRICA, MÉTODO DE DESMONTAGEM DE MÁQUINA ELÉTRICA E MÉTODO DE MONTAGEM DE MÁQUINA ELÉTRICA
(73) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) NAN HOU; JIUYANG LUO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 013070-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2021
(30) 07/01/2020 PB NL 2024618; 30/09/2020 PB NL 2026578
(51) D06N 7/00 (2006.01), A47G 27/04 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), C09J 7/38 (2018.01)
(54) LADRILHOS DE CARPETE E REVESTIMENTOS DE CARPETE FEITOS POR TAIS LADRILHOS DE CARPETE
(73) I4F LICENSING NV (BE)
(72) EDDY ALBERIC BOUCKÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016710-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2020
(51) A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTITRANSPIRANTE, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ANTITRANSPIRANTE E USO DA COMPOSIÇÃO



	ANTITRANSPIRANTE (73) L'OREAL (FR) (72) BRUNA RODRIGUES SALOMAO; PEDRO TUPINAMBA WERNECK BARROSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016795-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2021 (30) 28/02/2020 EP 20160148.1 (51) D21B 1/12 (2006.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE TRATAMENTO PARA A REDUÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS DE APARAS DE MADEIRA (73) FIBERBOARD GMBH (DE) (72) ANDRE HENNIG; CHRISTIAN DÜMICHEN; MARTIN SCHWENDY; BERND BUNGERT; THOMAS HEINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017087-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2022 (51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 50/289 (2021.01) (54) BATERIA, DISPOSITIVO ELÉTRICO, MÉTODO PARA PREPARAR BATERIA, E DISPOSITIVO PARA PREPARAR BATERIA (73) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED (CN) (72) CHAO LONG; XINGDI CHEN; PENG WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017659-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2021 (30) 04/03/2020 JP 2020-036883 (51) H02J 15/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), H01M 8/04 (2016.01), H01M 8/0656 (2016.01), G06Q 50/06 (2024.01), H02J 3/38 (2006.01), C25B 9/00 (2021.01) (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE GRANDE ÁREA (73) LAND BUSINESS CO.,LTD. (JP) (72) MASAMICHI KAMEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 018142-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2021 (30) 17/03/2020 JP 2020-045927 (51) H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO PARA SELECIONAR FÁBRICA DE SEGURANÇA, MÉTODO DE ORIENTAÇÃO PARA SELECIONAR FÁBRICA DE SEGURANÇA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE FÁBRICA (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KATSUYA SUZUKI; SHUJI KUYAMA; AOTO MIYAZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020609-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2021 (30) 14/04/2020 US 63/009,623; 23/04/2020 US 63/014,277 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL QUE COMPREENDE DERIVADO DE AMINOPIRIMIDINA OU SAL, HIDRATO OU SOLVATO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO E SEUS USOS (73) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (72) JACQUELINE MAXIMILIEN; GOPAL RAJAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021681-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (30) 07/05/2020 DE 10 2020 112 422.8 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PELÍCULA FINA ORAL QUE COMPREENDE MICROPARTÍCULAS (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) MICHAEL LINN; MARKUS MÜLLER; MARIUS BAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021690-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2021 (30) 29/04/2020 US 63/017,589; 02/11/2020 US 63/108,796 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS, BIESPECÍFICOS OU MONOCLONAIS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DOS MESMOS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS, BIESPECÍFICOS OU MONOCLONAIS, KIT, E MOLÉCULAS BIESPECÍFICAS



	SEMELHANTES A ANTICORPO DE TRÊS CADEIAS (73) TENEOBIO, INC. (US) (72) KATHERINE HARRIS; UTE SCHELLENBERGER; OMID VAFA; NATHAN TRINKLEIN; WIM VAN SCHOOTEN; SHELLEY FORCE ALDRED; DUY PHAM; UDAYA RANGASWAMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021856-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2020 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DESODORANTE ANIDRA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DESODORANTE ANIDRA E USO DA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DESODORANTE ANIDRA (73) L'OREAL (FR) (72) THIAGO ALVES; BRUNA RODRIGUES SALOMAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022417-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2021 (30) 07/05/2020 DE 102020112411.2 (51) B41M 5/333 (2006.01), C07C 309/73 (2006.01), B41M 5/327 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01) (54) COMPOSTO, MATERIAL DE GRAVAÇÃO SENSÍVEL AO CALOR E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (73) KOEHLER INNOVATION & TECHNOLOGY GMBH (DE) (72) TIMO STALLING; MICHAEL HORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022762-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2021 (30) 08/05/2020 US 63/022,319; 08/05/2021 US 17/315,285 (51) H02S 20/00 (2014.01), E04D 13/18 (2018.01), F16M 13/02 (2006.01), F24J 2/52 (1985.01), H01L 31/042 (2014.01), H02S 20/22 (2014.01) (54) CONJUNTO DE SUPORTE DE MONTAGEM E SISTEMA (73) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) NATHAN SCHUKNECHT; LUCAS CREASY; JASON ADDINK; ANDREW CHASE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 023373-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2021 (30) 22/05/2020 US 63/028,889 (51) A41D 13/11 (2006.01) (54) MÁSCARA FACIAL DE BARREIRA, E, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA MÁSCARA FACIAL (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) VRATISLAV ZAK; STEPHEN EAST; BRYAN D. HAYNES; D. GUSTAVO OJEDA; L. VIEIRA MERCER; R. BANDEIRA BASTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023536-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2021 (30) 22/05/2020 US 63/029,334 (51) H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (73) BYTEDANCE INC. (US) (72) YE-KUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023539-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2021 (30) 19/06/2020 JP 2020-105724 (51) B21D 5/12 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/10 (2006.01) (54) TUBO DE LIGA E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) SHUNSUKE SASAKI; MASAO YUGA; TATSURO KATSUMURA; HIDEO KIJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023607-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2020 (30) 08/07/2020 US 16/923,752 (51) E21B 47/005 (2012.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA PROJETAR UMA PASTA FLUIDA DE CIMENTO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) SIVA RAMA KRISHNA JANDHYALA; JOHN PAUL SINGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023896-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2020 (51) C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO TRATADA TERMICAMENTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO TRATADA TERMICAMENTE (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) VINCENT LHOIST; VÉRONIQUE HEBERT; MATTHIEU SIEBENTRITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024204-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (30) 02/06/2020 JP 2020-095973 (51) G01N 15/00 (2024.01), G01N 33/53 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTAGEM AUTOMÁTICA DE CÉLULAS SANGUÍNEAS DE PARÂMETRO MÚLTIPLO (73) SHIMBU SO (JP) (72) SHIMBU SO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 027002-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2021 (30) 02/07/2020 US 16/919,376 (51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), C08G 59/26 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FLUIDO E MÉTODO DE CONTROLE DE FLUIDO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) ANTON KOVALCHUK; ANIL SADANA; SOUMYA VINOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 027129-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2020 (51) H01F 38/30 (2006.01), H01F 27/04 (2006.01), H01F 27/29 (2006.01) (54) TRANSFORMADOR DE CORRENTE (73) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE) (72) EMANUELE GASTALDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000232-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2021 (30) 29/07/2020 US 63/058,208 (51) B60W 50/14 (2020.01), G08G 1/0962 (2006.01), B60K 37/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA NOTIFICAR UM OCUPANTE DE VEÍCULO SOBRE A GRAVIDADE E LOCALIZAÇÃO DE AMEAÇAS POTENCIAIS AO VEÍCULO (73) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE) (72) DARREN ANDREW SCHUMACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000362-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2021 (30) 29/07/2020 US 16/942,131 (51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE TELA CONFORMÁVEL DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA TELA CONFORMÁVEL PARA USO EM FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) SEAN GAUDETTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 002715-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2020 (51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), F27B 1/14 (2006.01), F27B 1/16 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FERRO REALIZADO EM ALTO-FORNO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) DOMINIQUE SERT; EDOUARD IZARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2023 002807-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2021 (30) 20/08/2020 DE 102020121869.9 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01) (54) APARELHO DE SINGULAÇÃO DE GRÃO E SEMEADOR (73) AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG (DE) (72) JAN-EIKE LUEBBEN; THOMAS WIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 002809-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2020 (30) 29/10/2020 KR 10-2020-0142532 (51) B23K 35/30 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23K 26/20 (2014.01), B23K 103/10 (2006.01) (54) BLOCO BRUTO REVESTIDO COM ALUMÍNIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (73) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR) (72) CHANG YONG LEE; SUNG RYUL KIM; JEONG SEOK KIM; JOO SIK HYUN; YOO DONG CHUNG; SOON GEUN JANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 004542-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2021 (30) 17/09/2020 DE 102020124238.7 (51) F16J 15/34 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA MONTAGEM DE VEDAÇÃO MECÂNICA E MONTAGEM DE VEDAÇÃO MECÂNICA (73) EAGLEBURGMANN GERMANY GMBH & CO. KG (DE) (72) JOACHIM OTSCHIK; MICHAEL MÜLLER; KLAUS LANG; ROLF JOHANNES; ARMIN LAXANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007566-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2021 (30) 26/10/2020 JP 2020-178560 (51) H01F 41/02 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (54) NÚCLEO ENROLADO, MÉTODO PARA PRODUIR UM NÚCLEO ENROLADO, E, DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE NÚCLEO ENROLADO



	(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) MASATAKA IWAKI; TAKAHITO MIZUMURA; HISASHI MOGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007588-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2021 (30) 26/10/2020 JP 2020-178891 (51) H01F 27/245 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) NÚCLEO ENROLADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) YUSUKE KAWAMURA; TAKAHITO MIZUMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007778-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2021 (30) 09/11/2020 DE 102020129481.6 (51) B04B 1/20 (2006.01) (54) CUBO DE PARAFUSO SEM-FIM, PARAFUSO SEM-FIM CENTRÍFUGO E CENTRÍFUGA DE PARAFUSO SEM-FIM DE ENVOLTÓRIO COMPLETO (73) FLOTTWEG SE (DE) (72) BENNO VIELHUBER; LOTHAR FRANKEL; MANFRED SCHLARB; ANDREAS KAROLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010065-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2021 (30) 02/12/2020 EP 20211288.4 (51) G01J 5/00 (2022.01), G01J 5/02 (2022.01), G01J 5/04 (2006.01), G01J 5/08 (2022.01), G01J 5/0821 (2022.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA SÉRIE DE VALORES DE TEMPERATURA DE UM BANHO DE METAL FUNDIDO (73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) (72) MICHEL VAN VLIERBERGHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 012373-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2022 (30) 25/01/2021 EP 21153201.5



(51) B21B 37/32 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE LAMINAÇÃO A FRIO CONTROLADA DE UMA FOLHA DE ALUMÍNIO E USO DO APARELHO
 (73) SPEIRA GMBH (DE)
 (72) STEPHAN DRAESE; VOLKER SCHMITZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 017084-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/03/2022
 (30) 01/03/2021 US 63/155,170
 (51) B22F 10/20 (2021.01), B22F 10/34 (2021.01), B22F 10/39 (2021.01), B22F 10/73 (2021.01), B22F 10/80 (2021.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01), B33Y 70/00 (2020.01), B22F 10/14 (2021.01), B22F 10/16 (2021.01), B33Y 50/00 (2015.01), B33Y 50/02 (2015.01)
 (54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE PÓ METÁLICO EM CIRCUITO FECHADO PARA PRODUÇÃO ADITIVA
 (73) CARPENTER TECHNOLOGY CORPORATION (US)
 (72) JOHN ROBERT RUSHTON; NICHOLAS PAUL WEEKS; BEN IAN FERRAR; FRANCIS WILLIAM HERBERT; CHRISTOPHER WOODEY; PHILIP ANTHONY CARROLL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 022992-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/06/2022
 (30) 25/06/2021 JP 2021-105804
 (51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)
 (54) ANTICORPO ANTI-CTLA-4 E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO
 (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) HITOSHI KATADA; KANAKO TATSUMI; YUTAKA MATSUDA; SHUN SHIMIZU; MASAKI KAMIMURA; YASUNORI KOMORI; YUJI HORI; TOMOYUKI IGAWA; HIROKI KAWAUCHI; HIROKI HAYASHI; HIROAKI SUSUMU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 023014-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/05/2022
 (30) 06/05/2021 EP 21172588.2
 (51) C10J 3/50 (2006.01), C10J 3/78 (2006.01), C10L 5/06 (2006.01)
 (54) PROCESSO E APARELHO PARA A CONVERSÃO DE MATÉRIA-PRIMA



	(73) GIDARA ENERGY B.V. (PB) (72) ELYAS M. MOGHADDAM; AVISHEK GOEL; DOBRIN TOPOROV; ALIREZA MOHAMMEDI; WIM VAN DER ZANDE; CHRIS VAN DER ZANDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 023682-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2022 (30) 13/05/2021 US 63/188,374 (51) H02K 1/02 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01), H02K 1/24 (2006.01), H02K 11/028 (2016.01), H02P 23/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE HARDWARE DINAMICAMENTE CONFIGURÁVEL PARA SISTEMA DE MOTOR E MÉTODO PARA OPERAR O MESMO (73) TAU MOTORS, INC. (US) (72) WALTER WESLEY PENNINGTON III; ETHAN BAGGET SWINT; MATTHIAS PREINDL; GREGORY GORDON STEVENSON; MATTHEW J. RUBIN; ANTHONY DA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 002046-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2022 (30) 31/08/2021 JP 2021-140667 (51) E04H 6/42 (2006.01), E04H 6/18 (2006.01) (54) APARELHO DE CARREGAMENTO DE VEÍCULO E APARELHO DE ESTACIONAMENTO MECÂNICO (73) GIKEN LTD. (JP) (72) YUKIHIRO OKAMURA; KAZUNARI TAKAHASHI; TATSUYA SAIBARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 003452-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2022 (30) 26/08/2021 US 17/412,341 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE CATALISADOR À BASE DE METALOCENO (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) QING YANG; MAX P. MCDANIEL; TONY R. CRAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 003472-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2022

	(30) 23/08/2021 US 17/409,139 (51) G06F 9/54 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS, E SISTEMA PARA MELHORAR A UTILIZAÇÃO DE RECURSO EM UMA ARQUITETURA DE MICROSERVIÇOS POR MEIO DE FILAS DE PRIORIDADE (73) NETFLIX, INC. (US) (72) KONSTANTINOS CHRISTIDIS; ARAVINDAN RAMKUMAR; POORNA CHANDRA TEJASHVI REDDY; CHUNYUN ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 004984-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2022 (30) 14/09/2021 GB 2113129.7 (51) E21B 33/035 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), H02G 1/10 (2006.01) (54) CABEÇA DE TRAÇÃO PARA FIXAÇÃO E TRAÇÃO DE UM CABO SUBMARINO E MÉTODO DE MANUSEIO DE UM CABO SUBMARINO (73) C-KORE SYSTEMS LIMITED (GB) (72) TIMOTHY MARK OVERFIELD; GREGORY JAMES SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 005159-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2022 (30) 21/09/2021 EP 21198044.6 (51) H04L 67/125 (2022.01), H04L 67/00 (2022.01), H04W 4/50 (2018.01), H04L 67/561 (2022.01) (54) DISPOSITIVO DE REDE, E, MÉTODO PARA CONECTAR UM NOVO DISPOSITIVO INDUSTRIAL À REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) VINCENZO FIORENTINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 018160-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2023 (30) 08/04/2022 JP 2022-064593; 10/06/2022 JP 2022-094627; 23/12/2022 JP 2022-207187 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), C12Q 1/37 (2006.01) (54) DERIVADO DE URACILA QUE APRESENTA ATIVIDADE DE INIBIÇÃO DO



	CRESCIMENTO VIRAL (73) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) (72) JUN SATO; HIROMITSU SHIBAYAMA; KEIICHIRO HIRAI; YUTO UNOH; SHOTA UEHARA; SHUJI YONEZAWA; KANA KURAHASHI; EIICHI KOJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 019689-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2023 (30) 30/03/2022 CN PCT/CN2022/084214 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL, DISPERSÃO SÓLIDA, E, COMPRIMIDO OU CÁPSULA (73) GUIZHOU SINORDA BIOMEDICINE CO., LTD (CN) ; SHANGHAI SINORDA BIOMEDICINE CO., LTD. (CN) (72) JIANXIN WANG; JIANGANG YANG; PINGSHENG HU; MING LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 023667-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2023 (30) 13/06/2022 DE 10 2022 114 860.2 (51) A01B 51/02 (2006.01), B60B 35/10 (2006.01), B62D 21/14 (2006.01), B62D 49/06 (2006.01) (54) VEÍCULO PÓRTICO AUTÔNOMO DE DUAS BITOLAS (73) BIOCARE GESELLSCHAFT FÜR BIOLOGISCHE SCHUTZMITTEL MBH (DE) ; OTTO-VON-GUERICKE-UNIVERSITÄT MAGDEBURG (DE) (72) WILHELM BEITZEN-HEINEKE; STEPHAN SCHMIDT; HANNES HEIDFELD; ROBERT KONRADT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 024761-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2024 (30) 21/07/2023 US 63/514,923 (51) C21B 3/02 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUZIR PÉLETES DE ÓXIDO DE FERRO QUE TÊM UMA ENERGIA INTERNA ALVO MEDIDA COMO UM CALOR ALVO DE MAGNETITA EQUIVALENTE (HME), E PÉLETE DE ÓXIDO DE FERRO PRODUZIDO PELO MESMO (73) IRON ORE COMPANY OF CANADA (CA) (72) BLAIR KELLY; KARIM SELIM; JIM THOMPSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2024, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2025 000783-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2023 (30) 15/07/2022 US 17/812,926 (51) H03L 7/08 (2006.01), H03L 7/081 (2006.01), H03L 7/091 (2006.01), H03L 7/093 (2006.01), H04L 7/033 (2006.01) (54) APARELHO PARA SINCRONIZAÇÃO DE FREQUÊNCIA COM UM TEMPO DE SÍMBOLO (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) NEAL DAVID BECKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 010707-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2012 (30) 28/10/2011 US 61/552,698 (51) H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/58 (2014.01) (54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) YOUNG-O PARK; IL-KOO KIM; CHAN-YUL KIM; KWANG-PYO CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 007157-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2016 (30) 24/06/2015 JP 2015-144379 (51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12P 21/08 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-RECEPTOR DE TRANSFERRINA HUMANA HUMANIZADO (62) BR 11 2017 027965-7 24/06/2016 (73) JCR PHARMACEUTICALS CO., LTD. (JP) (72) HIROYUKI SONODA; KENICHI TAKAHASHI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 12 2021 007560-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2016
(30) 23/07/2015 US 62/196,170; 04/08/2015 US 62/201,067; 27/06/2016 US 62/355,302
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C12N 15/24 (2006.01)
(54) COMPOSTO POLIPEPTÍDICO DIRECIONADO À IL-23A, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2018 001255-6 21/07/2016
(73) MACROGENICS, INC. (US) ; BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) SANJAYA SINGH; QI PAN; RACHEL REBECCA BARRETT; LESLIE S. JOHNSON; PANKAJ GUPTA; SARAH LOW; HAIXIA WU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 009165-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2020
(30) 21/09/2019 US 62/903,822; 23/09/2019 US 62/904,634
(43) 27/08/2024
(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM
(62) BR 11 2022 005267-7 21/09/2020
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) MOONMO KOO; JAEHYUN LIM; SEUNGHWAN KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 025912-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(30) 20/12/2018 EP 18214866.8
(43) 14/01/2025
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), C07D 237/12 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01), C07D



403/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE HETEROCICLIL PIRIDAZINA, COMPOSIÇÃO, USO DOS MESMOS E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS PATOGÊNICOS, BEM COMO PROCESSOS PARA PREPARAR OS DITOS COMPOSTOS

(62) BR 11 2021 010152-7 19/12/2019

(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) VICTOR CHEN; PIERRE CRISTAU; MAZEN ES-SAYED; JULIE GEIST; MATHIEU GOURGUES; DOMINIQUE LOQUE; ANTHONY MILLET; ANNE-SOPHIE REBSTOCK; ALEXANDER SUDAU; VINCENT PIERRE ANDRÉ THOMAS; VALÉRIE TOQUIN; TOMOKI TSUCHIYA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 000745-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2021

(30) 23/10/2020 US 63/104,982; 12/05/2021 US 63/187,757; 30/09/2021 US 63/250,965; 21/10/2021 US 17/507,636

(43) 24/04/2025

(51) F04B 17/03 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), F04B 9/02 (2006.01), F04B 17/06 (2006.01), F04B 23/00 (2006.01), F04B 23/04 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FRATURAMENTO HIDRÁULICO

(62) BR 11 2023 007473-8 22/10/2021

(73) CATALYST ENERGY SERVICES LLC (US)

(72) BOBBY JOE CHAPMAN; SEAN DEE EDWARDS; MICHAEL GERARD KING; SETH RICHARD MOORE; KEVIN MARTIN VOLDARSKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 011248-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/01/2020

(30) 08/01/2019 JP 2019-001158

(43) 08/07/2025

(51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO DE USO DE RECOZIMENTO FINAL PARA A FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO, SEPARADOR DE RECOZIMENTO, E, MÉTODOS PARA FABRICAR CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO E PARA FABRICAR CHAPA DE AÇO PARA USO EM RECOZIMENTO FINAL

(62) BR 11 2021 012986-3 08/01/2020

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) RYUTARO YAMAGATA; NOBUSATO MORISHIGE; ICHIRO TANAKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 20 2013 001541-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2013 (43) 09/09/2014 (51) G09B 5/04 (2006.01), G09B 19/04 (2006.01), G09B 19/06 (2006.01), G06F 3/03 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 17/00 (2019.01) (54) SISTEMA DE CARTÃO DE ÁUDIO E CANETA ACIONADORA (73) PEARSON EDUCATION DO BRASIL S.A. (BR/SP) (72) CARLOS ROBERTO WIZARD MARTINS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/01/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2020 006396-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2020 (43) 13/10/2021 (51) A01F 11/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA DESCASCAR ESPIGAS DE MILHO (73) EDSON ANTONIO TREBESCHI (BR/MG) (72) EDSON ANTONIO TREBESCHI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 016832-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2020 (43) 03/03/2022 (51) A61G 5/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO APLICADO A ENCOSTO PARA CADEIRA DE RODAS DE USO DIÁRIO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) (72) CLEUDMAR AMARAL DE ARAÚJO; LUCAS DE SOUZA CARDOSO; DANIELA MOURA YOSHIDA; FERNANDO ROBERTO DE FAZZIO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 020537-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2021 (43) 14/12/2021 (51) A61C 7/04 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM ALICATE ORTODÔNTICO PARA DOBRAS DE PRIMEIRA E SEGUNDA ORDEM



	(73) RAFAEL ANTRILLI AVANZO (BR/SP) (72) RAFAEL ANTRILLI AVANZO; ANA ROSA COSTA CORRER; CAROLINA CARMO DE MENEZES; GIOVANA CHERUBINI VENEZIAN; HELOÍSA CRISTINA VALDRIGHI; MARIO VEDOVELLO FILHO; MILTON SANTAMARIA JUNIOR; SILVIA AMELIA SCUDELER VEDOVELLO; WILLIAM CUSTODIO; TIMÓTEO CARIOLANDO SANTOS DA SILVA; ANA PAULA TEROSSI DE GODOI; GIOVANA RENATA GOUVÊA; VIVIAN FERNANDES FURLETTI DE GOES; VIVIANE VERONI DEGAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 024389-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2021 (43) 13/06/2023 (51) E03F 5/042 (2006.01), E03B 7/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTRUTURA EXTERNA COM DEPRESSÃO DE DUPLA NERVURA PARA RALO HIDRÁULICO OCULTO (73) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) (72) VANDER APARECIDO GALVANINI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 013186-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2022 (43) 09/01/2024 (51) A01K 29/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FERRÃO MODULAR PARA MANUSEIO DE ANIMAIS (73) EVANDRO LUIS BARBOSA (BR/SP) (72) EVANDRO LUIS BARBOSA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 016649-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2022 (43) 27/02/2024 (51) B02C 13/04 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA TRITURAÇÃO DE VIDROS (73) WELLYNGTON NANDO GADONSKI - ME (BR/MS) (72) WELLYNTON NANDO GADONSKI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/08/2022, observadas as condições legais



(11) BR 20 2022 017342-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2022 (43) 20/12/2022 (51) B62D 1/16 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLUNA DE DIREÇÃO (73) AGROSTAHL S.A. INDUSTRIA E COMERCIO (BR/SP) (72) JOÃO AUGUSTO PEREIRA CARNEIRO MAC-DOWELL Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 000894-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2024 (43) 28/01/2025 (51) F01N 13/08 (2010.01), F01N 13/18 (2010.01), F02D 9/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO DIFUSOR PARA REGULAGEM DE RUÍDO EM ESCAPAMENTO AUTOMOTIVO (73) VANI GOMES (BR/SC) (72) VANI GOMES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/01/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2025 011768-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2025 (43) 29/07/2025 (51) A61B 5/15 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA COLETA, SEGREGAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE SANGUE TOTAL EM SUBSTRATO ABSORVENTE (73) HEALTH ID LAB LTDA (BR/RS) (72) GABRIEL LINDEN; MARIELE FEIFFER CHARAO; RAFAEL LINDEN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/06/2025, observadas as condições legais
(11) PI 0916191-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2009 (30) 17/07/2008 US 61/081,423 (51) C07H 5/08 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) FORMAS SÓLIDAS DE (2S,3R,4R,5S,6R)-2-(4-CLORO-3-(4-ETOXIBENZIL)FENIL)-6-(METILTIO)TETR A-HIDRO-2H-PIRAN-3,4,5-TRIOL E SEUS USOS (73) Lexicon Pharmaceuticals, Inc. (US) (72) Matthew Mangzhu Zhao; Anett Perlberg; SUSAN MARGARET DE PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2009, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0919711-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2009

(30) 17/10/2008 US 61/106,400

(51) A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COM LIBERAÇÃO ATENUADA DE OPIÓIDES FENÓLICOS E USO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES NO TRATAMENTO DA DOR

(73) Pharmacofore, Inc. (US)

(72) Thomas E. Jenkins; Julie D. Seroogy; Jonathan W. Wray

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

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

(11) BR 10 2018 011265-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/06/2018 (30) 02/06/2017 DE 10 2017 112 198.6 (45) 28/01/2025 (51) B41C 1/045 (2006.01), B41F 7/20 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UMA TAMPA DE LATA IMPRESSA (73) ARDAGH METAL PACKAGING EUROPE GMBH (CH) (72) WERNER NOLL; OLAF JOERESSEN Ref. RPI 2821 de 28/01/2025 quanto a prioridade unionista.

(11) BR 11 2014 010194-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/10/2012 (30) 28/10/2011 US 61/628,419; 23/10/2012 US 13/658,495 (45) 01/07/2025 (51) C07D 201/04 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA REAÇÃO DE REARRANJO BECKMANN (73) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (GB) ; ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) (72) ALAN B. LEVY; ROBERT RAJA; MATTHEW E. POTTER Ref. RPI 2843 de 01/07/2025 quanto a qualificação.

(11) BR 11 2019 003206-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/07/2017 (30) 19/08/2016 GB 1614223.4 (45) 08/10/2024 (51) G06T 7/62 (2017.01), G01B 11/24 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO MELHORADO E SISTEMA PARA A ESTIMATIVA DA MASSA DE UMA PILHA DE ESTOCAGEM (73) INTERTEK GROUP PLC (GB) (72) SERGEI FEDORENKO Ref. RPI 2805 de 08/10/2024 quanto ao titular.

(11) BR 11 2019 024976-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 31/05/2018

	(30) 31/05/2017 KR 10-2017-0067646 (45) 07/10/2025 (51) C07D 207/36 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO INTERMEDIÁRIO DO DERIVADO DE 4-METOXIPIRROL (73) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) (72) JEONG-TAEK SHIN; JEONG HYUN SON; DEOK KI EOM; CHUN HO LEE Ref. RPI 2857 de 07/10/2025 quanto ao título.
(11) BR 11 2020 009210-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/11/2018 (30) 13/11/2017 US 62/585,192 (45) 07/10/2025 (51) A61K 31/5513 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07D 243/16 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS DERIVADOS DE BENZODIAZEPIN-2-ONA E BENZOAZEPIN-2-ONA (73) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) ANDREW HAGUE; MATTHEW RONSHEIM Ref. RPI 2857 de 07/10/2025 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.
(11) BR 11 2021 025730-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/06/2020 (30) 21/06/2019 US 62/865,057 (45) 26/08/2025 (51) C22B 26/12 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C22C 3/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA EXTRAIR LÍTIO A PARTIR DE UM MINÉRIO CONTENDO LÍTIO OU DE SAIS DE LÍTIO E MÉTODOS PARA EXTRAIR LÍTIO A PARTIR DO ESPODUMÊNIO (73) XERION ADVANCED BATTERY CORP. (US) (72) CHADD KIGGINS; JOHN COOK; MEHMET NURULLAH ATES; JOHN BUSBEE; BRIAN LEE Ref. RPI 2851 de 26/08/2025 quanto ao inventor por erro material do titular.
(11) BR 11 2023 019688-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/12/2021 (30) 31/03/2021 JP 2021-061965 (45) 11/11/2025 (51) C21B 13/00 (2006.01), C22B 1/14 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01) (54) PARTÍCULAS DE MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE AGLOMERADO, MÉTODO PARA PRODUZIR PARTÍCULAS DE MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE AGLOMERADO, AGLOMERADO, MÉTODOPARA PRODUZIR AGLOMERADO E MÉTODO PARA PRODUZIR



	FERRO REDUZIDO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKAHIDE HIGUCHI; TETSUYA YAMAMOTO; KOKI TERUI Ref. RPI 2862 de 11/11/2025 quanto ao título.
(11) BR 12 2019 024420-0 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/12/2009 (30) 30/12/2008 US 61/141.482; 01/05/2009 US 61/174.873; 01/05/2009 US 61/174.843 (45) 24/11/2020 (51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 13/14 (2006.01), A61C 13/15 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LUZ PARA CURA DENTAL (62) PI 0923789-5 29/12/2009 (73) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US) (72) DEE JESSOP; JARED SHEETZ; NEIL JESSOP Retificação ref. RPI 2603, de 24/11/2020. Prazo de validade: 10 anos contados a partir de 24/11/2020, observadas as condições legais. Patente concedida conforme a ADI 5.529/DF, com apostilamento do prazo de validade da proteção da matéria relativa a produtos e processos farmacêuticos e equipamentos e/ou materiais de uso em saúde, para aplicação em humanos.
(11) PI 0515759-5 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/12/2005 (30) 01/12/2004 US 60/632,316 (45) 13/03/2018 (51) A61M 5/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO SEM AGULHA E KIT PARA UTILIZAÇÃO DO MESMO (73) AcuShot Inc. (CA) (72) Warren L. Toles; Kevin Toles; Jules Poiron Retificação ref. RPI 2462, de 13/03/2018 (Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/03/2018, observadas as condições legais.). Patente concedida conforme a ADI 5.529/DF, com apostilamento do prazo de validade da proteção da matéria relativa a produtos e processos farmacêuticos e equipamentos e/ou materiais de uso em saúde, para aplicação em humanos.
(11) PI 0923789-5 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/12/2009 (30) 30/12/2008 US 61/141.482; 01/05/2009 US 61/174.873; 01/05/2009 US 61/174.843 (45) 31/03/2020 (51) A61C 13/15 (2006.01) (54) LUZ PARA CURA DENTAL TENDO PROJETO DE CORPO ÚNICO QUE AGE COMO UM DISSIPADOR DE CALOR



(73) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)

(72) DEE JESSOP; JARED SHEETZ; NEIL JESSOP

Retificação ref. RPI 2569, de 31/03/2020 (Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais.). Patente concedida conforme a ADI 5.529/DF, com apostilamento do prazo de validade da proteção da matéria relativa a produtos e processos farmacêuticos e equipamentos e/ou materiais de uso em saúde, para aplicação em humanos.



Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 018681-4 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada

(22) 29/03/2023

(30) 29/03/2022 EP 22165276.1

(51) B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01),
B23K 35/28 (2006.01)

(54) MATERIAL COMPÓSITO E MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO
MATERIAL COMPÓSITO

(73) AMAG ROLLING GMBH (AT)

(72) PETRA MORAK; GERHARD HANKO

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2861 de 04/11/2025 por ter sido
indevida.



Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 13 2019 026159-4 F1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 27/05/2025

(61) BR 10 2019 011407-0 03/06/2019

(73) STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)

Requerentes da nulidade: 1) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO -

Petição 870250065247, de 28/07/2025 ; 2) KUHN DO BRASIL S/A. - Petição

870250108588, de 27/11/2025



Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 20 2012 000228-6 Y1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 26/02/2019 (73) HAASAT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRÔNICA LTDA. EPP (BR/SC) Processo INPI nº 52402.001986/2020-68 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 4ª REGIÃO @ Processo: 5000476-04.2020.4.04.7210/SC @ AUTOR: INDUSTRIA DE ESQUADRIAS FEILFER LTDA @ RÉU: HAASAT INDUSTRIA E COMERCIO METAL MECANICO LTDA @ RÉU: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI @ Sentença: APELAÇÃO CÍVEL PROVIDA. PATENTE DE. MODELO DE UTILIDADE. ATO ADMINISTRATIVO DO INPI CORRETO. NÃO HÁ QUALQUER REPARO A SER FEITO NO REGISTRO DA PATENTE. LEI N. 9.279/96 (ART. 8º E 9º). A decisão/acórdão transitou em julgado em 06/02/2025.
(11) BR 20 2017 013058-0 Y1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 25/10/2022 (73) JOÃO HOMERO MOLINARI (BR/SP) Processo INPI nº 52402.012047/2023-91 @ PROCEDIMENTO COMUM CÍVEL Nº 5025066-02.2023.4.03.6100 @ AUTOR: CLAUDEMIR DONIZETE DE OLIVEIRA, A 2 L PISOS LTDA, J. C. L. EVENTOS E LOCACOES LTDA, LDT LOCACAO DE PISOS E PALCOS LTDA, KARINE RIBEIRO DA GUERRA MENDONCA @ REU: JOAO HOMERO MOLINARI, INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Diante do exposto, nos termos do artigo 487, I, do Código de Processo Civil, JULGO IMPROCEDENTE O PEDIDO. Transitou em julgado em 10/07/2024.
(11) MU 9003046-0 Y8	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 26/12/2017 (73) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS) Processo INPI nº 52402.001266/2024-26 @ Seção Judiciária do Rio Grande do Sul 1ª Vara Federal de Carazinho @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5000251-27.2024.4.04.7118/RS @ AUTOR: ELISEU JOSE SCHAEGLER @ RÉU: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI @ Sentença: No caso, a patente foi depositada em 02/08/2010 e expedida em 26/12/2017, com prazo de validade de 15 anos a partir do depósito. Assim, não se trata de patente concedida com a extensão prevista no parágrafo único do art. 40, não sendo cabível, nesse momento, após a prolação da decisão do



STF, reconhecer o direito à extensão de prazo, na forma pretendida pela parte autora. Logo, incabível o acolhimento da pretensão autoral. III. Dispositivo Ante o exposto, julgo improcedente o pedido, na forma do art. 487, I, do Código de Processo Civil. O trânsito em julgado ocorreu em 17/10/2025.

(11) PI 1003564-8 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 10/11/2020

(73) I.N.W. SOLUÇÕES INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)

Processo INPI nº 52402.009473/2023-48 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5083785-91.2023.4.02.5101/RJ @ AUTOR: WK ROTOMOLDAGEM LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: MARCIO HOWE @ RÉU: I.N.W. SOLUCOES INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS E RODOVIARIOS LTDA @ DECISÃO: Defiro, portanto, a tutela provisória de urgência para suspender os efeitos do registro da patente PI 1003564-8, até ulterior deliberação.



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) BR 12 2012 016383-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (62) PI 0213157-9 07/10/2002 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) BR 12 2012 016826-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (62) PI 0214697-5 04/12/2002 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) BR 12 2012 016827-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (62) PI 0214697-5 04/12/2002 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) BR 12 2013 019371-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (62) PI 0307356-4 20/01/2003 (73) BAYER CROPSOURCE AG (DE) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) BR 12 2013 031448-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (62) PI 0415449-5 28/09/2004 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) BR 12 2014 015710-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (62) PI 0412036-1 30/06/2004 (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025



(11) MU 8902257-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/07/2018 (73) TERMOTÉCNICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 17/07/2025
(11) MU 8903011-7 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/07/2018 (73) Gildo José de Almeida (BR/GO) ; Rubson José de Almeida (BR/GO) PATENTE EXTINTA EM 17/07/2025
(11) MU 9000415-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/07/2018 (73) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 17/07/2025
(11) MU 9001080-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/07/2018 (73) WERNER KRUGER D'ALMEIDA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 17/07/2025
(11) MU 9001240-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 05/06/2018 (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 15/07/2025
(11) MU 9001340-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/02/2018 (73) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025
(11) MU 9001563-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/04/2018 (73) Perto S/A Periféricos para Automação (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 16/07/2025
(11) PI 0109526-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) PI 0211039-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 14/07/2015 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) PI 0309617-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/07/2015 (73) Alberto Lodolo (IT) PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025
(11) PI 0413266-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/07/2015 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025
(11) PI 0414472-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/07/2015 (73) VALMET TECHNOLOGIES, INC (FI) PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025
(11) PI 0417367-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/07/2015 (73) Wirtgen Gmbh (DE) PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025
(11) PI 0419142-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/07/2015 (73) Invista Technologies, S.à.r.l. (LU) PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025
(11) PI 0500615-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/07/2015 (73) Rohm And Haas Company (US) PATENTE EXTINTA EM 14/07/2025
(11) PI 0502441-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/07/2015 (73) Petroleo Brasileiro S.A. (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025
(11) PI 0502946-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/09/2012 (73) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG)



PATENTE EXTINTA EM 20/07/2025

(11) PI 0503631-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/07/2015
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
PATENTE EXTINTA EM 19/08/2025

(11) PI 0505398-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/06/2015
(73) Rohm And Haas Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 07/12/2025

(11) PI 0505977-1 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 16/07/2013
(73) PACIFIC METALS CO., LTD. (JP)
PATENTE EXTINTA EM 15/03/2025

(11) PI 0507401-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/07/2015
(73) Aloys Wobben (DE)
PATENTE EXTINTA EM 21/07/2025

(11) PI 0513179-0 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 16/07/2013
(73) Schunk Ultraschalltechnik GMBH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 07/07/2025

(11) PI 0516512-1 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 15/07/2014
(73) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
PATENTE EXTINTA EM 13/10/2025

(11) PI 0517752-9 C8 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 26/12/2018
(73) INDUSTRIALE CHIMICA S.R.L. (IT)
PATENTE EXTINTA EM 14/11/2025



Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2013 003411-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2014 003157-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 003302-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/03/2020 (73) BIOSAFE ENGINEERING, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 003580-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2015 002881-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2019 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) ; PEUGEOT- CITROEN DO BRASIL AUTOMOVEIS LTDA (BR/RJ) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 003213-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2015 018039-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/11/2022 (73) LUX CLASS SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 24.2, RPI 2855 de 23-09-2025.
(11) BR 11 2012 018171-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/10/2019 (73) SNECMA (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 019267-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) IMMUNICUM AB (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 019648-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) MEDIVATION TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020172-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) Purac Biochem B.V (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020285-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) DAN ANGELESCU (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 020396-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) SNECMA (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 023342-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) WAHL CLIPPER CORPORATION (US) Referente à 15ª anuidade.



(11) BR 11 2013 010649-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 019323-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2019 (73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020036-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) EUREKA S.A. (LU) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020083-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) SNECMA (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020376-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020401-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020415-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) KUKA SYSTEMS GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020454-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) NKMAX CO., LTD. (KR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020457-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)



Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2013 020516-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/01/2021
(73) CLIMATEX AG (CH)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 020726-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/09/2021
(73) KONINKLEJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 020729-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/10/2020
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 020806-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/06/2021
(73) STORA ENSO OYJ (FI)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 020828-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/08/2019
(73) OSCAR PERINI (IT)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 022169-0 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/09/2021
(73) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024353-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/11/2020
(73) STEPAN COMPANY (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027111-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/05/2020
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 14ª anuidade.



(11) BR 11 2013 029933-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2014 015883-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) EMERALD KALAMA CHEMICAL, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018531-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018585-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) SAINT-GOBAIN WEBER (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018813-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018952-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) WÄRTSILÄ FINLAND OY (FI) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019365-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) TP VISION HOLDING B.V. (PB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019605-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) JUSTRITE MANUFACTURING COMPANY L.L.C. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019788-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/01/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)



Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 019924-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/02/2022
(73) COLUMBUS MCKINNON CORPORATION (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 020058-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/12/2020
(73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 020178-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/08/2021
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 020281-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/10/2020
(73) COLOR GRAIL RESEARCH (FR)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 020365-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/02/2023
(73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 021406-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/09/2022
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2015 017526-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/12/2021
(73) DEERE & COMPANY (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 019061-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/11/2022
(73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2015 019099-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019157-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/05/2020 (73) SPHERE GROUP SPAIN, S.L. (ES) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019181-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019393-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019520-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/01/2022 (73) SHAILESH UPRETI (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019534-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) CARTIHEAL (2009) LTD (IL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 020049-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2020 (73) L'OREAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 020058-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2020 (73) L'OREAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 020476-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) ZF CV SYSTEMS EUROPE BV (BE)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013763-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 23/02/2021

(73) SCANIA CV AB (SE)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 016359-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/07/2022

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

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 016940-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 15/12/2020

(73) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 017435-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 26/01/2021

(73) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 018523-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 28/03/2023

(73) GUTTERGLOVE, INC. (US)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 018531-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 01/06/2021

(73) C.I.B. UNIGAS S.P.A. (IT)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 018728-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 17/01/2023

(73) DANFOSS MICRO CHANNEL HEAT EXCHANGER (JIAXING) CO., LTD.
(CN)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 027598-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 11/10/2022

(73) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2017 015575-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 015796-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 016946-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017147-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/02/2024 (73) EVAH NUTRITION INC. (CA) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017214-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) ESCO GROUP LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017229-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/08/2023 (73) AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017268-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) JET METAL TECHNOLOGIES (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017349-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/01/2024 (73) PGI DRUG DISCOVERY LLC (US) ; SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2017 017354-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) PGI DRUG DISCOVERY LLC (US) ; SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011206-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 014267-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 014270-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 014272-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 015443-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/10/2023 (73) INVENTIO AG (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016093-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) ANAGO LIMITED (NZ) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016187-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) VOSSTECH AS (NO) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016228-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022



	(73) REXAM BEVERAGE CAN COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016381-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2023 (73) FLINTSTONE TECHNOLOGY LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016416-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) SAFRAN (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016422-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) QBO COFFEE GMBH (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 016423-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072378-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) IPCOM GMBH & CO. KG (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 013877-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 014946-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) BASF SE (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 014951-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2023 (73) MILESTONE SCIENTIFIC, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.



(11) BR 11 2019 015727-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) BASF SE (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016373-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; ADC THERAPEUTICS SA (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016773-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) AGSOILWORKS TECHNOLOGY COMPANY, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016933-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016944-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016971-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016976-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016987-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016992-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 30/01/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016996-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 017076-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/03/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 017141-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2023 (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE LILLE (FR) ; UNIVERSITÉ DE LILLE (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 018187-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) ETHICON, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 016329-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/10/2023 (73) HARBURG-FREUDENBERGER MASCHINENBAU GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 016397-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) ARCBYT, INC. (DBA PETRA) (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 016893-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2023 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2021 015931-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2024



	(73) SCG CHEMICALS COMPANY LIMITED (TH) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2014 003290-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2019 (73) MAURICIO THEODORO (BR/RJ) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2019 002611-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2024 (73) FLÁVIO LOURENÇO BORBA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2019 003091-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2024 (73) MARCELO WILSER DA COSTA ZARUR (BR/SC) Referente à 7ª anuidade.
(11) MU 9100066-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2018 (73) VALTERCI MARCHI (BR/SC) ; GILBERTO MARCHI (BR/SC) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9103198-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2024 (73) ANDREA SANT'ANNA (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0206939-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/02/2016 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0400272-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2016 (73) PARKER HANNIFIN CORPORATION (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0500381-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/02/2016 (73) Anadarko Petroleum Corporation (US) Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0500395-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/11/2018 (73) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0502037-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/07/2018 (73) Les Laboratoires Servier (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0507644-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) PHARMACOEPIA, LLC (US) ; MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0507873-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (73) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0519880-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2018 (73) Itrec B.V. (NL) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0606940-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/03/2020 (73) ALLISON TRANSMISSION, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0607157-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018 (73) SALTECH AG (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0607323-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) Epitopix, LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0607606-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 22/06/2021 (73) SANTEN PHARMACEUTICAL, CO., LTD. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0608422-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/12/2018 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0608876-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) SAF-HOLLAND, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0700248-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/03/2020 (73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0706977-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0706981-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE TOULOUSE (FR) (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707545-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/12/2018 (73) LAITRAM, L.L.C. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707612-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) SANTEN PHARMACEUTICAL, CO., LTD. (JP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707645-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 09/04/2019 (73) University Of South Florida (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707733-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2019 (73) IBIO, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707759-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/08/2018 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707779-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) IBIO, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707913-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/05/2018 (73) Bridgestone Corporation (JP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707927-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/08/2019 (73) ERWIN JUNKER GRINDING TECHNOLOGY A.S. (CZ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0708282-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0721386-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2016 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0800110-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) JOHN DEERE BRASIL LTDA. (BR/RS)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0806602-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2019 (73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0807006-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) Red Leaf Resources, Inc. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0807013-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/08/2018 (73) Pirelli Tyre S.P.A. (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0807030-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) Es Fibervisions Co., Ltd (JP) ; Es Fibervisions Aps (DK) ; ES FIBERVISIONS LP (US) ; ES FIBERVISIONS HONG KONG LIMITED (CN) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0807263-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0807481-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/08/2018 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0807626-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) AB SCIENCE (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0808017-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/07/2018 (73) Crealise Conditionnement Inc. (CA) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0808030-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2019 (73) The Coca-Cola Company (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0822255-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2019 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0822256-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) Ubukata Industries CO., LTD (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0900699-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0903066-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) Avaya, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0907155-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2016 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0907491-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) CNH ITALIA S.P.A (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0907517-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/09/2019 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0907518-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 12/02/2019 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0907520-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2019 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0908246-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/01/2018 (73) CASALE SA (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0908262-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2019 (73) DANIEL OPCO, LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0908826-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2020 (73) ITREC B.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0911621-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/09/2017 (73) NV Bekaert SA (BE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 1000315-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1000316-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/05/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1000322-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2018 (73) Deere & Company (US)



Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1006252-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/10/2019
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1008028-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/12/2020
(73) SMART PLANET TECHNOLOGIES (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1008413-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/06/2021
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1100174-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/04/2021
(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 9900414-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 31/03/2015
(73) Ineos USA LLC (US)
Referente à 27ª 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 2015 032631-9 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 25/05/2021
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2861 de 04/11/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 10 2015 032904-0 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 02/04/2024
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2861 de 04/11/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2016 017766-5 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 08/08/2023
(73) LG CHEM, LTD (KR)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2864 de 25/11/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0507431-2 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 27/07/2021
(73) Novozymes, Inc. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2865 de 02/12/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0507433-9 C8 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 20/03/2018
(73) University Of Massachusetts (US) ; E. R. SQUIBB & SONS L.L.C. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2865 de 02/12/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0820277-0 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 19/03/2019
(73) ADVANCED GALVANISATION AG (CH)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2854 de 16/09/2025 por ter sido indevida.



indevida.

(11) PI 9900901-3 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 25/05/2004

(73) PR Gama Participações Ltda. (BR/PE)

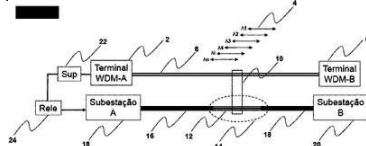
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2342 de 24/11/2015 conforme decisão judicial transitada em julgado SEI INPI-52400.121913/2017-14

@Seção:13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @Processo:
nº0151278-83.2017.4.02.5101.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente**

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2016 006398-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/06/2022

(51) G01R 31/08 (2020.01), G08C 23/06 (2006.01)

(54) SISTEMA ÓPTICO DE MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DE CONDUTORES DE LINHAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA COM CONCOMITANTE TRANSMISSÃO DE SINAIS DE TELECOMUNICAÇÕES EM BANDA LARGA

(73) CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPQD (BR/SP) ; COMPANHIA DE TRANSMISSÃO CENTROESTE DE MINAS - CENTROESTE (BR/RJ) ; CEMIG TELECOM (BR/MG) ; CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG)

(72) CARLOS ALEXANDRE MEIRELES DO NASCIMENTO; JOÃO PAULO VICENTINI FRACAROLLI; CLAUDIO FLORIDIA; EDUARDO FERREIRA DA COSTA; CLAUDIO ANTÔNIO HORTÊNCIO; DANILO CESAR DINI; FABIO RENATO BASSAN; JOÃO BATISTA ROSOLEM; MAURISSONE FERREIRA GUIMARÃES; WANDERSON RICARDO DA SILVA; RODRIGO PERES

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 23/03/2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 007943-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/01/2025

(51) G06G 7/24 (2006.01), G10H 5/00 (2006.01), H03L 1/02 (2006.01), G06G 7/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO AMPLIFICADOR DE CORRENTE COM AMPLA FAIXA DE GANHO

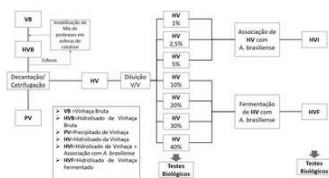
(73) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI



(BR/SP)

(72) ANTONIO CARLOS DA COSTA TELLES; JAIR LINS DE EMERI JUNIOR; LUIS EDUARDO SEIXAS JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda do produto, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 17/04/2039; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas ocorridas no período; 4) Disponibilidade de "know how": não; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 009649-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/06/2025

(51) C05F 5/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, E USO DO FERTILIZANTE OBTIDO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; BIO4-SOLUÇÕES BIOTECNOLÓGICAS (BR/PR)

(72) MIGUEL DANIEL NOSEDA; ANDRÉ OLIVEIRA DOS SANTOS; JENIFER MOTA RODRIGUES; MARCELO CALIDE BARGA; LEONARDO MAGALHÃES CRUZ; MARIA EUGÊNIA DUARTE NOSEDA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 13/05/2039; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de "know-how": sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2024 003355-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/07/2025

(51) A61K 35/18 (2015.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE VESÍCULAS EXTRACELULARES DE CÉLULAS SANGUÍNEAS E PLASMA HUMANO PARA PERFUSÃO DE FÁRMACOS E USOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) GLAUCIO VALDAMERI; VIVIAN ROTUNO MOURE VALDAMERI; JÚLIA DE PAULA DUTRA; MARCEL IVAN RAMIREZ ARAYA; IZADORA VOLPATO ROSSI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda,



livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 21/02/2044; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 11 2019 026774-3 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 28/11/2023

(73) HOME BIOGAS LTD (IL)

"INPI nº 52402.017283/2025-66 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo Nº: 5076351-80.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice com pedido de
Antecipação de Tutela @ Autor: GAIATEC COMÉRCIO E SERVIÇOS DE
AUTOMAÇÃO E SISTEMA DO BRASIL LTDA @ Réu(s): HOMEBIOGAS LTD e
INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL"

(11) PI 0602917-5 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 28/07/2015

(73) JOÃO CARLOS MARCHETTI (BR/SP) ; MOTOPPAR INDÚSTRIA E
COMÉRCIO DE AUTOMATIZADORES LTDA (BR/SP)

INPI nº 52402.017197/2025-53 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo Nº: 5121104-25.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice com pedido de
Antecipação de Tutela @ Autor: GAREN AUTOMAÇÃO S.A. @ Réu(s): JOÃO
CARLOS MARCHETTI, MOTOPPAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE
AUTOMATIZADORES LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL



Código Anuidade de Patente**Código 24.4 - Restauração**

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2012 016506-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/05/2021 (73) MÁQUINAS VIEIRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA-ME (BR/SP)
(11) BR 10 2012 025701-7 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 06/07/2021 (73) LEE, HSHIN-CHUNG (TW) ; FAN, HSIAO I (TW)
(11) BR 10 2012 026773-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 22/12/2020 (73) OBSERVATÓRIO NACIONAL - ON (BR/RJ)
(11) BR 10 2012 026791-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 19/11/2019 (73) AGRIBIO, SERVIÇOS, IND. E COM. DE DEFENSIVOS ALTERNATIVOS LTDA ME (BR/RJ)
(11) BR 10 2014 014163-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/12/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(11) BR 10 2014 030540-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/09/2018 (73) AGROBIOLÓGICA SOLUÇÕES NATURAIS EIRELI (BR/SP)
(11) BR 10 2015 026043-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/09/2021 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(11) BR 10 2018 075864-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/05/2024 (73) AMBAR INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E INSTALACOES ELETRICAS, IMPORTACAO E EXPORTACAO S/A (BR/SP)
(11) BR 10 2019 024980-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/12/2024



	(73) TBFORTE SEGURANÇA E TRANSPORTE DE VALORES LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2020 022457-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 28/02/2023 (73) MAQ TRUCK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES) ; ANTONIO BENTO FRANCE (BR/ES)
(11) BR 11 2012 024869-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/02/2020 (73) HIGH SEALED AND COUPLED "HSC" FZCO (AE)
(11) BR 11 2013 008579-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 16/04/2019 (73) Sasol Technology (Proprietary) Limited (ZA)
(11) BR 11 2019 007857-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 25/07/2023 (73) SMARTKABLE, LLC (US)
(11) BR 11 2019 012833-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/07/2022 (73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(11) BR 11 2020 011793-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 17/12/2024 (73) ELOPAK GMBH (DE) ; ELOPAK AS (NO)
(11) BR 11 2021 009026-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 25/06/2024 (73) PONSSE OYJ (FI)
(11) BR 20 2016 001310-6 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 08/06/2021 (73) DOSETEC ELETROELETRONICA INDUSTRIAL LTDA-ME (BR/SC)
(11) BR 20 2016 028082-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/07/2020 (73) FABIO MAGNANI (BR/SC)
(11) BR 20 2016 028279-4 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 05/04/2022 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)



(11) BR 20 2017 027372-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/09/2022 (73) WAGNER DE AMORIM CARDOSO (BR/SP) ; MARIA LUIZA PAES DE BARROS (BR/SP)
(11) BR 20 2020 022454-4 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/03/2024 (73) ANTONIO BENTO FRANCE (BR/ES) ; MAQ TRUCK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES)
(11) BR 20 2021 023396-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 05/09/2023 (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(11) PI 0415458-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/01/2020 (73) Alessandro Bertocchi (IT)
(11) PI 0622043-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/05/2019 (73) EUREKA S.A. (LU)
(11) PI 0817711-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/12/2018 (73) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
(11) PI 1004276-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 09/04/2024 (73) FARMÁCIA E LABORATÓRIO HOMEOPÁTICO ALMEIDA PRADO LTDA. (BR/SP)
(11) PI 1107312-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 08/09/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS DR. DOMINGOS A. BOLDRINI (BR/SP)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 026460-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 025896-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 026399-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) XEROX CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 026423-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 009272-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/08/2020 (73) James Wright (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008938-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) MEDTRON AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 009282-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/12/2021
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007738-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/03/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019019-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/06/2022
(73) ZENCOLOR CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008172-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/06/2021
(73) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008826-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 10/05/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 008958-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012446-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 007656-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) NOVAMONT S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 007738-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) EPIZYME, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 007772-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 009261-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/01/2023

(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES ITALY S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0604384-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/06/2020

(73) JOHNSON & JOHNSON INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0817365-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

(73) STÄUBLI ELECTRICAL CONNECTORS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0914504-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) VECTUS BIOSYSTEMS PTY LIMITED. (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2850 de 19-08-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 2015 030760-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2015 (45) 16/11/2021 (71) JULIANO FELDKIRCHER (BR/RS)
(21) BR 10 2018 067309-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 015638-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2022 (71) AVLIS HAWS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 022944-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2022 (71) DANILO JOSÉ CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 004998-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2024 (71) RECICLAIR LOCACOES E INVESTIMENTOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010473-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2024 (71) 4 TEMPOS INDUSTRIA E COMERCIO DE AUTO PEÇAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016572-1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/08/2024 (71) ARATAU CONSTRUÇÃO MODULAR LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022959-2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/11/2024 (71) ERICK ALFRED DIB (BR/SP)



(21) BR 10 2024 027621-3	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA – CEFET/RJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 004391-2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2025 (71) SILVIO ALBERTO BIANCHI FILHO (BR/SP) ; PEDRO LUIS BOING (BR/SP) ; LUIZ MAURICIO DE MARCHI (BR/SC)
(21) BR 10 2025 013776-3	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/07/2025 (71) APEXID SHIELD TECHNOLOGY LLC. (US)
(11) BR 11 2012 033773-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/07/2011 (45) 20/03/2018 (73) INNOSPEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 006633-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2011 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2015 029461-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/07/2014 (71) SANFER FARMA, S.A.P.I. DE C.V. (MX)
(11) BR 11 2017 003255-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2015 (45) 09/08/2022 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 008458-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/12/2015 (45) 14/06/2022 (71) TERRAPOWER ISOTOPES, LLC (US)
(11) BR 11 2018 007505-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/10/2016 (45) 17/11/2020



(71) KOS THERAPEUTICS, INC. (US)	
(21) BR 11 2018 014467-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2017 (71) ADS THERAPEUTICS LLC (US)
(11) BR 11 2018 015819-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2017 (45) 14/01/2025 (71) MEIRAGTX GENE REGULATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 074325-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/06/2017 (71) CONNECT BIOPHARMA HONGKONG LIMITED (HK)
(11) BR 11 2019 012402-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2019 (45) 27/02/2024 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2019 023436-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2019 (45) 27/02/2024 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 016002-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/02/2018 (71) HATCHTECH GROUP B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 023434-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2019 (45) 24/09/2024 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 024009-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/05/2019 (71) HATCHTECH GROUP B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 025378-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/04/2019 (45) 24/09/2024 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)



(11) BR 11 2020 025621-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/04/2019
 (45) 24/09/2024
 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2021 005409-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 24/09/2019
 (45) 24/09/2024
 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2021 012815-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 30/10/2019
 (45) 24/09/2024
 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2021 014897-3 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 30/01/2020
 (71) VIFOR (INTERNATIONAL) LTD. (CH)

(21) BR 11 2021 016771-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 06/03/2020
 (71) AXON NETWORKS INC. (US)

(21) BR 11 2022 003078-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/09/2020
 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2022 006400-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/11/2020
 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2022 011085-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/10/2021
 (45) 17/12/2024
 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

(21) BR 11 2022 014058-4 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 19/01/2021
 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)

(21) BR 11 2022 023230-6 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 18/05/2021 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 026653-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/08/2021 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 001408-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/07/2021 (71) KURITA WATER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 006692-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2021 (71) MFI ITALY ENGINEERING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 008373-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/11/2021 (71) G2B BIOSOLUTIONS APS (DK)
(21) BR 11 2023 011438-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2021 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2023 012488-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2021 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2023 018927-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2022 (71) NYLACAST ENGINEERED PRODUCTS LTD. (GB)
(21) BR 11 2023 025841-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2022 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2023 012079-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/01/2019 (62) BR 11 2020 014845-8 25/01/2019 (71) KOS THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) BR 20 2016 028980-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2016



	(45) 26/04/2022 (71) PETCHO SERVIÇOS DE TECNOLOGIA E SAÚDE LTDA (BR/SP)
(11) PI 0619255-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/11/2006 (45) 11/05/2021 (71) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP)
(11) PI 0900850-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/04/2009 (45) 29/05/2018 (73) PETCHO SERVIÇOS DE TECNOLOGIA E SAÚDE LTDA (BR/SP)
(11) PI 0916811-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2009 (45) 01/02/2022 (71) KOS THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) PI 0924983-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/05/2009 (45) 04/06/2019 (71) BIDCO AF 14. AUGUST 2025 A/S (DK)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2023 003671-2 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 24/08/2021
(71) PRESCINTO TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED (IN)
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 870250079607 de 05/09/2025 epígrafe, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2844, de 08/07/2025.

(21) BR 11 2024 004164-6 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 01/09/2022
(71) PRESCINTO TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED (IN)
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 870250079608 de 05/09/2025 epígrafe, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2844, de 08/07/2025.

(21) BR 12 2020 010654-9 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 08/04/2011
(62) BR 11 2012 025347-6 08/04/2011
(71) VOICEAGE CORPORATION (CA)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870200085754 de 09/07/2020, em virtude do arquivamento do pedido (11.12) publicado na RPI2594 de 24/09/2020.



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 2024 021323-8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870250080746, de 09/09/2025, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes das cessionárias têm poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência
(11) BR 11 2014 028431-8 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 11/05/2013 (45) 11/01/2022 (71) ACTIVUS PHARMA CO., LTD. (JP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250086719 de 25/09/2025, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2016 010358-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 07/11/2014 (45) 26/07/2022 (71) ACTIVUS PHARMA CO., LTD. (JP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250086727 de 25/09/2025, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2017 024000-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 09/05/2016 (45) 11/07/2023 (71) ACTIVUS PHARMA CO., LTD. (JP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250086734 de 25/09/2025, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 1001395-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 12/05/2010



(45) 30/03/2021

(71) ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA (BR/RJ)

A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870250080619 de 08/09/2025, é necessário apresentar documento de cessão em conformidade com o Art. 42, inciso XVI, Art.32, inciso XXVIII e Art. 14 do estatuto social da cedente.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2014 000298-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/01/2014 (45) 30/11/2021 (71) ATOM CUTTING S.P.A. (IT)
(11) BR 10 2017 024904-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/11/2017 (45) 11/02/2025 (71) ATOM CUTTING S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 022418-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/10/2019 (71) GEOMIN TECNOLOGIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 020178-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/10/2021 (71) EPEC - EMPRESA PRUDENTINA DE EDUCAÇÃO E CULTURA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 021887-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/10/2023 (71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 025021-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 025039-7	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 027413-0	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/12/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; TOTALENERGIES EP BRASIL LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 001426-2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 24/01/2025 (71) HANISCH MEDICAL LTDA (BR/RS)
(11) BR 11 2012 018522-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/07/2011 (45) 19/11/2019 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2012 033368-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/06/2011 (71) KENVUE BRANDS LLC (US)
(11) BR 11 2014 019470-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/01/2013 (45) 04/05/2021 (71) SAFRAN ELECTRICAL & POWER USA, LLC. (US)
(11) BR 11 2015 005894-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/09/2013 (45) 29/03/2022 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS LLC (US)
(11) BR 11 2015 028572-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/05/2014 (45) 15/02/2022 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2017 009559-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/10/2015 (45) 09/08/2022 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 012929-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/12/2017 (71) CEPHALON LLC (US)
(21) BR 11 2021 019673-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/04/2020 (71) GENESYS CLOUD SERVICES HOLDINGS II, LLC (US)
(21) BR 11 2022 002313-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/10/2020



(71) SYENSQO SPECIALTY POLYMERS USA, LLC (US)	
(21) BR 11 2022 012030-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/12/2020 (71) STICHTING NRG PALLAS (NL)
(21) BR 11 2022 013638-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/03/2021 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 018391-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/03/2020 (71) NTT, INC. (JP)
(21) BR 11 2022 018999-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/03/2020 (71) NTT, INC. (JP)
(21) BR 11 2023 003274-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/08/2020 (71) EX-EBH LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2023 021803-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/04/2022 (71) CORXEL PHARMACEUTICALS HONG KONG LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 023534-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/05/2022 (71) CORXEL PHARMACEUTICALS HONG KONG LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 002724-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/08/2022 (71) STICHTING NRG PALLAS (NL)
(21) BR 11 2024 004684-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/08/2022 (71) ATOM CUTTING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 006123-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/12/2021 (71) BEIJING TIANSHAN HI-TECH WIND POWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2024 007177-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2022 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 007181-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2022 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 008025-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/12/2021 (71) BEIJING TIANSHAN HI-TECH WIND POWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 012778-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2022 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 018108-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/03/2023 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2025 004711-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/08/2023 (71) STICHTING NRG PALLAS (NL)
(11) BR 20 2016 009231-6 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/04/2016 (45) 23/05/2023 (71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(11) BR 20 2019 019624-1 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/09/2019 (45) 02/07/2024 (71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 015586-6 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/08/2022 (71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 000225-6 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/01/2023



	(71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 013576-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/07/2023 (71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 014206-9	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/07/2024 (71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 021778-6 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/10/2024 (71) TECNOSUL COMPANY LTDA (BR/BA)
(11) PI 0515333-6 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/09/2005 (45) 26/11/2019 (71) MAYOLY PHARMA FRANCE (FR)
(11) PI 0802496-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/08/2008 (45) 09/05/2017 (73) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(11) PI 0804317-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2008 (45) 05/02/2019 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(11) PI 0804771-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2008 (45) 05/02/2019 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(11) PI 0804772-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/11/2008 (45) 05/02/2019 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(11) PI 0805422-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/12/2008 (45) 24/04/2019



(71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)

(11) PI 1105913-3 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 02/09/2011

(45) 29/05/2018

(73) KENVUE BRANDS LLC. (US)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 20 2020 026806-1 U2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 28/12/2020 (71) B. PAVANI PLASTICOS - EIRELI - EPP (BR/PR) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250075258 de 25/08/2025, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2855, de 23/09/2025.
(11) MU 8801371-5 Y1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 09/05/2008 (45) 20/12/2016 (73) RR AGRÍCOLA LTDA - ME (BR/RS) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250100883 de 04/11/2025, em virtude da publicação 21.1 de extinção da patente, segundo Art. 78 inciso I da LPI, feita na RPI2825 de 25/02/2025.



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 11 2015 028572-4 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 12/05/2014 (45) 15/02/2022 (71) COFIMCO S.P.A. (IT) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250105706, de 18/11/2025, é necessário recolher e protocolar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2024 015772-5 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 02/02/2023 (71) KALASYDÄN OY (FI) A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250079577 de 05/09/2025, é necessário apresentar uma petição para cada solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a petição com a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2015 018881-7 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 06/08/2015 (71) BELLIZ INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI. (BR/ES) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250082343, de 12/09/2025, é necessário recolher e protocolar uma GRU, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a GRU de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2021 017839-1 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 09/09/2021 (71) COSME PEREIRA DE BRITO (BR/BA) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250082687, de 15/09/2025, é necessário recolher e protocolar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2024 001984-4 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 31/01/2024



(71) MARKAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA - EPP (BR/PR)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250080761, de 09/09/2025, é necessário recolher e protocolar uma GRU, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a GRU de cumprimento de exigência.

(11) PI 0902627-4 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 15/07/2009

(45) 26/11/2019

(71) CORTPAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRO E AÇO LTDA (BR/PR)

A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através das petições nº 870250072986, de 19/08/2025 e 870250091793, de 08/10/2025, é necessário apresentar uma guia de cumprimento de exigência referente a exigência publicada na RPI2856 de 30/09/2025 e outra guia de cumprimento de exigência referente a atual exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 000766-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/01/2012 (45) 08/10/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 10 2017 003153-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/02/2017 (71) IDEMIA IDENTITY & SECURITY FRANCE (FR)
(11) BR 10 2018 009597-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/05/2018 (45) 31/10/2023 (71) KA GROUP AG (CH)
(21) BR 10 2020 006927-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/04/2020 (71) CARGILL BIOENERGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000202-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/01/2022 (71) CARGILL BIOENERGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 027479-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/12/2023 (71) CARGILL BIOENERGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2014 017095-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2013 (71) YALE UNIVERSITY (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (GB)
(11) BR 11 2015 019627-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/02/2014 (45) 30/08/2022 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)



(11) BR 11 2016 000039-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/08/2014 (45) 27/10/2020 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 017408-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/02/2014 (45) 01/06/2021 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)
(11) BR 11 2016 027732-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/05/2015 (45) 07/11/2023 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(11) BR 11 2016 028591-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/07/2015 (45) 11/07/2023 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 011781-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/12/2015 (45) 27/09/2022 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)
(11) BR 11 2017 020257-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/03/2016 (45) 01/06/2021 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)
(11) BR 11 2018 001475-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/07/2015 (45) 03/05/2022 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)
(11) BR 11 2018 006845-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/10/2016 (45) 14/12/2021 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)



(11) BR 11 2018 009667-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/02/2017 (45) 25/04/2023 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)
(21) BR 11 2018 076183-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/06/2017 (71) ADEIA GUIDES INC. (US)
(11) BR 11 2018 077232-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/07/2017 (45) 13/12/2022 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(11) BR 11 2019 012527-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/02/2018 (45) 27/04/2021 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2019 012537-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/02/2018 (45) 10/11/2020 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2019 014889-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/01/2017 (45) 22/10/2024 (71) SWISS TOWER MILLS MINERALS AG (CH) ; METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2020 003247-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/08/2018 (45) 21/10/2025 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(11) BR 11 2020 003411-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/08/2018 (45) 23/01/2024 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)
(11) BR 11 2020 006456-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 05/10/2018 (45) 08/07/2025 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(11) BR 11 2020 013053-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/12/2018 (45) 03/09/2024 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK, A/S (DK)
(11) BR 11 2020 014656-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/02/2019 (45) 07/11/2023 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021862-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/04/2019 (71) GUANGZHOU YUFAN NANTU BIOTECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 000370-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/07/2019 (71) FIMBRION THERAPEUTICS, INC. (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 017584-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/03/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA (BE)
(21) BR 11 2021 022281-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/05/2020 (71) FIMBRION THERAPEUTICS, INC (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 026395-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/06/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 000314-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/07/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT



	LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 002236-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/07/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 005787-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/09/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 006816-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/09/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 010615-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/11/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 010624-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/11/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 011367-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/11/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 014951-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 014959-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/01/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 015120-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/11/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 016404-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/02/2021



(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)	
(21) BR 11 2022 019245-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/03/2021 (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE ARMY (US) ; THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 019483-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/03/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 019599-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 020313-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/04/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 021198-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/04/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 021350-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/04/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 021527-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/04/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 021854-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/04/2021 (71) D.E. SHAW RESEARCH, LLC (US) ; RELAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022228-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/05/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2022 022264-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/05/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 022412-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/04/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 022431-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/04/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 022507-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/04/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 022688-8 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/05/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 022698-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 31/05/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 022878-3 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/04/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 023329-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/06/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 024021-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 24/06/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2022 025034-7 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/06/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2023 001052-7 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/07/2021



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 001646-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 002386-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/08/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 002527-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/07/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 002786-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/08/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 002833-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 002979-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/08/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 003008-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/08/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 004239-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/09/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 004740-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/09/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 005595-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/10/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2023 005957-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/10/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 006078-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/10/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 009256-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/11/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 009692-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/11/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 009758-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/11/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 010046-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/12/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 010250-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 010317-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 010604-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 010690-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2021



	(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 010715-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 011351-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 013042-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/12/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 013216-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/12/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 013577-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/01/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 013672-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/12/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 013758-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 014039-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/01/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 014168-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/01/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 016499-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/02/2022



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 016527-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/02/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 018010-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/03/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 018039-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/01/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 018191-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/03/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 021094-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 021101-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 021118-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 021127-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 021156-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 022205-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2023 022464-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 022730-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 023603-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 023706-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/04/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 023733-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 023749-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 023757-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 024010-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 024016-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 024027-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 024048-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2022



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 024057-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 024562-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 024567-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 025614-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 025950-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/06/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 000224-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/05/2022 (71) AZIWELL AS (NO)
(11) BR 11 2024 004735-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/03/2023 (45) 17/12/2024 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
(11) BR 11 2024 005135-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2023 (45) 10/06/2025 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2024 005637-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/08/2023 (45) 31/12/2024 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2024 007480-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 27/03/2023 (45) 21/01/2025 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
(21) BR 11 2024 007490-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
(21) BR 11 2024 008289-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 008653-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/05/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 008696-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/11/2022 (71) RELAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009750-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/04/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 009769-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/05/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 012160-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/05/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 012541-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2022 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2024 012584-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/05/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 015219-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/02/2023



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 023070-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/05/2023 (71) RELAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) BR 12 2018 070836-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/04/2017 (45) 19/11/2024 (62) BR 11 2018 070655-8 05/04/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(11) BR 12 2018 070838-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/04/2017 (45) 18/06/2024 (62) BR 11 2018 070655-8 05/04/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 009959-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/05/2018 (62) BR 11 2019 024884-6 24/05/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 021046-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2013 (62) BR 11 2014 017095-9 11/01/2013 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (GB) ; YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2024 005905-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/03/2021 (62) BR 11 2022 019245-2 26/03/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE ARMY (US) ; THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US)
(21) BR 12 2024 014626-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 20/09/2021 (62) BR 11 2023 005181-9 20/09/2021 (71) HYSATA PTY LTD (AU)
(11) PI 0810645-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/04/2008 (45) 11/12/2018 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(11) PI 0811323-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/04/2008 (45) 02/07/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 0914841-8 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/06/2009 (45) 17/12/2019 (71) UDO BLENK (DE) ; STEFAN STÖHR (DE)
(11) PI 0922639-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/11/2009 (45) 29/09/2020 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)



Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 20 2022 000828-6 U2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 17/01/2022

(71) SERV FROTA CENTRO DE TECNOLOGIA AUTOMOTIVA EIRELI EPP
(BR/SP)Indeferido(s) o(s) pedido(s) de alteração(ões) de endereço contido(s) na
870250052386 de 23/06/2025, por ausência de cumprimento da exigência
publicada na RPI nº 2841, de 17/06/2025.

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

(21) BR 10 2020 011062-4 A2	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 02/06/2020 (71) XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA (BR/SP) (72) GIOVANI AMIANTI ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS. Conforme solicitado na petição 870250108189 de 26/11/2025, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a alienação fiduciária do referido pedido de patente em razão do "Instrumento Particular de Alienação Fiduciária de Patentes em Garantia e Outras Avenças" firmado entre o titular XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA em favor de VÓRTX DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA, datado de 19/11/2025.
(21) BR 10 2023 014740-2 A2	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 21/07/2023 (71) XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA (BR/SP) (72) GIOVANI AMIANTI ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS. Conforme solicitado na petição 870250108214 de 26/11/2025, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a alienação fiduciária do referido pedido de patente em razão do "Instrumento Particular de Alienação Fiduciária de Patentes em Garantia e Outras Avenças" firmado entre o titular XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA em favor de VÓRTX DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA, datado de 19/11/2025.
(21) BR 10 2023 014744-5 A2	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 21/07/2023 (71) XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA (BR/SP) (72) GIOVANI AMIANTI ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS. Conforme solicitado na petição 870250108205 de 26/11/2025, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a alienação fiduciária do referido pedido de patente em razão do "Instrumento Particular de Alienação Fiduciária de Patentes em Garantia e Outras Avenças" firmado entre o titular XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA em favor de VÓRTX DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA, datado de 19/11/2025.
(21) BR 10 2023 023210-8 A2	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 06/11/2023



(66) BR 10 2022 022767-5 08/11/2022

(71) XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA (BR/SP)

(72) GERSON HENRIQUE AZINARI; EMERSON APARECIDO ALVES

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS. Conforme solicitado na petição

870250108211 de 26/11/2025, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,

a alienação fiduciária do referido pedido de patente em razão do "Instrumento

Particular de Alienação Fiduciária de Patentes em Garantia e Outras Avenças"

firmado entre o titular XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA em favor

de VÓRTX DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA,

datado de 19/11/2025.

(21) BR 10 2025 001745-8

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 29/01/2025

(71) XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA (BR/SP)

(72) GIOVANI AMIANTI

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS. Conforme solicitado na petição

870250108195 de 26/11/2025, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,

a alienação fiduciária do referido pedido de patente em razão do "Instrumento

Particular de Alienação Fiduciária de Patentes em Garantia e Outras Avenças"

firmado entre o titular XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA em favor

de VÓRTX DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA,

datado de 19/11/2025.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 011071-3 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 30/05/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250108252, de 26/11/2025.

(21) BR 10 2020 006854-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/04/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250107984, de 25/11/2025.

(21) BR 10 2021 018619-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250107993, de 25/11/2025.

(21) BR 10 2021 019201-1 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso conforme protocolo nº 870250107994, de 25/11/2025.

(21) BR 10 2022 023291-1 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250108087, de 26/11/2025.

(21) BR 10 2024 020782-3 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/10/2024

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme petição 870250104826, de 17/11/2025.
(21) BR 10 2025 019591-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/09/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250107576, de 25/11/2025.
(21) BR 10 2025 024941-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/11/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250105689, de 18/11/2025.
(21) BR 10 2025 025106-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/11/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250105830, de 19/11/2025.
(21) BR 11 2023 001988-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 25/09/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250105835, de 19/11/2025.
(21) BR 20 2020 025893-7 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250108233, de 26/11/2025.
(21) BR 20 2023 022049-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250100879, de 04/11/2025.
(21) BR 20 2024 019754-8 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 25/09/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,



conforme protocolo nº 870250102631, de 10/11/2025.

(21) BR 20 2025 006567-9

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

(22) 02/04/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250110115, de 01/12/2025.

(21) BR 20 2025 018747-2

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

(22) 03/09/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250107572, de 25/11/2025.

(21) BR 20 2025 019838-5

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

(22) 17/09/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250108127, de 26/11/2025.

(21) BR 20 2025 023319-9

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

(22) 27/10/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250107824, de 25/11/2025.

(21) BR 20 2025 024353-4

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

(22) 07/11/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250107865, de 25/11/2025.

(21) BR 20 2025 024414-0

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

(22) 09/11/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250105635, de 18/11/2025 .



Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2025 011418-6	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 05/06/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250103619, de 12/11/2025.
(21) BR 10 2025 022807-6	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 21/10/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250106189, de 19/11/2025.
(21) BR 20 2023 013882-4 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 11/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250103994, de 13/11/2025.
(21) BR 20 2024 016390-2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 09/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250104478, de 14/11/2025.
(21) BR 20 2025 006213-0	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 28/03/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250106850, de 21/11/2025.
(21) BR 20 2025 024052-7	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 04/11/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250104858, de 17/11/2025.



Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 013632-7 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 08/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250108174, de 26/11/2025.
(21) BR 10 2022 024779-0 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 02/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250108294, de 26/11/2025.
(21) BR 10 2023 003396-2 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 24/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250104011, de 13/11/2025.
(21) BR 10 2024 009032-2 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 07/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250105844, de 19/11/2025.
(21) BR 10 2024 017136-5 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 21/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250108376, de 26/11/2025.
(21) BR 10 2025 021100-9	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 30/09/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme



protocolo nº 870250108374, de 26/11/2025.

(21) BR 20 2025 021104-7	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 30/09/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250108363, de 26/11/2025.

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 025970-7 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 11/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250110072, de 01/12/2025.

(21) BR 10 2024 024022-7 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 18/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250105355, de 18/11/2025.

(21) BR 10 2024 025555-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 06/12/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250106795, de 21/11/2025.

(21) BR 10 2025 022356-2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 15/10/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250110930, de 03/12/2025.

(21) BR 10 2025 023893-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde



	(22) 01/11/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250106546, de 21/11/2025, de 21/11/2025.
(21) BR 10 2025 023976-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 03/11/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250106372, de 19/11/2025.
(21) BR 11 2020 025554-8 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 05/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250105005, de 17/11/2025.

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 015466-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 04/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250105284, de 18/11/2025.
(21) BR 11 2024 008604-6 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 12/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250104569, de 14/11/2025.
(21) BR 11 2024 009627-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 15/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250108543, de 27/11/2025.



Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2021 021555-6 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 27/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870250103804, de 13/11/2025.

Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 018016-4 A2	Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação (22) 09/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação, conforme protocolo nº 870250106673, de 21/11/2025.

Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 026811-8 A2	Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia (22) 28/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de usuário anterior de tecnologia, conforme protocolo nº 870250107510, de 24/11/2025.



Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2022 000208-4 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 22/11/2019

(21) BR 12 2021 000189-8 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 23/01/2018

(21) BR 12 2022 017937-1 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 09/09/2019

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 012727-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/06/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250105048, de 17/11/2025.

(21) BR 10 2025 011332-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/06/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250106295, de 19/11/2025.

(21) BR 10 2025 016628-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/08/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250101157, de 05/11/2025.



(21) BR 10 2025 024099-8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/11/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250109101, de 27/11/2025.
(21) BR 11 2021 020950-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250106708, de 21/11/2025.
(21) BR 11 2021 026152-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250108206, de 26/11/2025.
(21) BR 11 2023 005488-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250109057, de 27/11/2025.
(21) BR 11 2023 027487-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250108982, de 27/11/2025.
(21) BR 11 2024 004962-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250108148, de 26/11/2025
(21) BR 11 2024 009725-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250107320, de 24/11/2025.
(21) BR 11 2024 010346-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250109089, de 27/11/2025.
(21) BR 11 2024 010781-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 02/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250109893, de 01/12/2025.
(21) BR 11 2024 011253-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250109071, de 27/11/2025.
(21) BR 11 2024 011518-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250107466, de 24/11/2025.
(21) BR 11 2024 011940-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250110410, de 02/12/2025.
(21) BR 11 2024 016736-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250109221, de 28/11/2025.
(21) BR 11 2024 021971-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250110619, de 02/12/2025.
(21) BR 11 2024 023047-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250109959, de 01/12/2025.
(21) BR 11 2025 004854-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250107154, de 24/11/2025.
(21) BR 11 2025 007485-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250108965, de 27/11/2025.

(21) BR 11 2025 022390-9 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/04/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250108918, de 27/11/2025.

(21) BR 11 2025 023687-3 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/05/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250107351, de 24/11/2025

(21) BR 11 2025 023837-0 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/05/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250107349, de 24/11/2025.

(21) BR 11 2025 023848-5 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/02/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250101185, de 05/11/2025.

(21) BR 11 2025 024600-3 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 10/05/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250104391, de 14/11/2025.

(21) BR 11 2025 024732-8 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/05/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250106563, de 21/11/2025.

(21) BR 11 2025 024895-2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/05/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250108357, de 26/11/2025.

(21) BR 11 2025 025221-6 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/05/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250108031, de 26/11/2025.



(21) BR 20 2025 013671-1	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250103242, de 11/11/2025.

(21) BR 20 2025 019626-9	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/09/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250102644, de 10/11/2025.

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2024 020782-3 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 07/10/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250104826, de 17/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.

(21) BR 10 2025 016628-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 06/08/2025 Para a petição nº 870250101157, de 05/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, alínea b, da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, apresentar cópia da última ação do escritório de PI, atuando como escritório nacional ou autoridade internacional.

(21) BR 10 2025 021100-9	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 30/09/2025 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250108374, de 26/11/2025, ser conhecido, é necessário que o processo de patente esteja enquadrado na modalidade devida, conforme estipulado pelo inciso IV, do 4º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Especificamente, o interessado é o depositante do processo e escolheu a modalidade de terceiro acusado de contrafação, quando



na verdade, deveria ser solicitado "Depositante acusando terceiros de contrafação". O depositante deve apresentar uma folha de esclarecimentos, solicitando o seu reenquadramento na modalidade correta e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias.

(21) BR 10 2025 023893-4

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 01/11/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250106546, de 21/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as guias 203 e 202. Também verificar o enquadramento da tecnologia verde, através de esclarecimento, pela da portaria 79 do INPI, no anexo II (LISTA DE TECNOLOGIAS VERDES), da mesma portaria.

(21) BR 11 2023 027487-7 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 10/01/2023

Para processo de patente objeto da petição nº 870250108982, de 27/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no inciso II do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. (Apresentar o requerimento de exame técnico)

(21) BR 20 2024 016390-2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 09/08/2024

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250104478, de 14/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as guias 204 e 202.

(21) BR 20 2025 006213-0

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 28/03/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250106850, de 21/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.

(21) BR 20 2025 024052-7

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 04/11/2025



Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250104858, de 17/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a guia 202.

(21) BR 20 2025 024414-0

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 09/11/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250105635, de 18/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a guia 202.

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

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2022 015466-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 04/08/2022

A petição nº 870250105284, de 18/11/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 025970-7 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 11/12/2023

A petição nº 870250110072, de 01/12/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na



RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 024022-7 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 18/11/2024 A petição nº 870250105355, de 18/11/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 025555-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 06/12/2024 A petição nº 870250106795, de 21/11/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 022356-2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/10/2025 A petição nº 870250110930, de 03/12/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 023976-0	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 03/11/2025 A petição nº 870250106372, de 19/11/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 008604-6 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para



confirmação tecnológica.

(22) 12/01/2023

A petição nº 870250104569, de 14/11/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2024 009627-0 A2

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

(22) 15/11/2022

A petição nº 870250108543, de 27/11/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2020 019865-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 28/09/2020

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250103167, de 11/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2021 024497-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 03/12/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250103151, de 11/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 002405-7 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 08/02/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100832, de 04/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2023 015604-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250101198, de 05/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 016177-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250103157, de 11/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 011748-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/06/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250102929, de 11/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 004747-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/03/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250101200, de 05/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 005230-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/03/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100239, de 03/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 007112-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/04/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250101170, de 05/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 017902-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100623, de 03/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2025 022916-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/10/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250106591, de 21/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 023752-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/10/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100875, de 04/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 019957-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/03/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250103115, de 11/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 001865-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250104175, de 13/11/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 019081-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250106344, de 19/11/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 011442-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/12/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250104911, de 17/11/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 020316-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/05/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250106198, de 19/11/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 023069-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 19/03/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250106447, de 19/11/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 13 2025 023042-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/10/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250102094, de 07/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2021 010552-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250102103, de 07/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2021 017763-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250105831, de 19/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2021 022416-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250102108, de 07/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 006810-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100508, de 03/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 021515-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/10/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100589, de 03/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 019191-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/09/2025



Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250105923, de 19/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2025 023579-5

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 29/10/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250101532, de 06/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2025 023914-6

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 03/11/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250101115, de 05/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2025 024455-7

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 10/11/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250103197, de 11/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2018 011071-3 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 30/05/2018

A petição nº 870250108252, de 26/11/2025 tem como objeto um processo que patente que não atende ao inciso IV do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 10 2020 006854-7 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 05/04/2020

A petição nº 870250107984, de 25/11/2025 tem como objeto um processo que patente que não atende ao inciso IV do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2020 025554-8 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 05/02/2020



	A petição nº 870250105005, de 17/11/2025 tem como objeto um processo que patente que não atende ao inciso IV do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 001988-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 25/09/2020 A petição nº 870250105835, de 19/11/2025 tem como objeto um processo que patente que não atende ao inciso IV do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 12 2021 000189-8 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 23/01/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250105892, de 19/11/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 20 2020 025893-7 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 17/12/2020 A petição nº 870250108233, de 26/11/2025 tem como objeto um processo que patente que não atende ao inciso IV do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 20 2023 022049-0 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 23/10/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100879, de 04/11/2025 , haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 021104-7	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 30/09/2025 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250108363, de 26/11/2025, haja vista que o requerente não é legitimado para requerer o trâmite prioritário pelo motivo pleiteado, conforme Art. 4º, inciso I, cc Art. 9º, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Especificamente, o requerente não é ICT e como documento apresentado, requereu trâmite prioritário relacionado a liberação de recurso financeiro ou ainda tecnologia resultante de financiamento público. Efetuar nova protocolização de trâmite prioritário, escolhendo a modalidade correta e apresentando os mesmos documentos.

