

Revista da **Propriedade Industrial**

Seção I

Nº 2326
04 de Agosto de 2015

**Patentes
Desenhos Industriais
Contratos de Tecnologia
Programas de Computador
Indicações Geográficas
Topografias de Circuitos
Integrados**





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente
Dilma Roussef

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Armando Monteiro

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente
Luiz Otávio Pimentel

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 e Comércio Exterior, República Federativa do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.

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

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

Según 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 del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa 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 correlacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Entwicklung, Industrie und Aussenhandel, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veröffentlicht.

Outras informações, tais como telefones das unidades do INPI; endereços, telefones e horários de atendimento das Divisões Regionais, Representações e Postos avançados, podem ser obtidos no endereço eletrônico abaixo.

www.inpi.gov.br



Comunicados	-
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	5
DIRETORIA DE PATENTES	
Exame Formal Preliminar – Índice Remissivo por Depositante	-
Exame Formal Preliminar – Índice Numérico Remissivo	-
Exigências Decorrentes do Exame Formal Preliminar	-
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	7
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) - Período de Transição (Lei 5772/71)	15
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	17
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	23
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	145
Pipeline - Publicação para Manifestação de Terceiros	-
Pipeline - Comunicação de Depósito e Despachos Relativos a Pedidos e Patentes	-
Despachos Relativos a Pedidos e Patentes - Período de Transição (Lei 5772/71)	-
DIRETORIA DE CONTRATOS, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS E REGISTROS	
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	201
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	203
Publicação de Desenhos Industriais	205
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	223
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	229
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	233
Despachos em Registros de Programas de Computador	243
Despachos - Indicações Geográficas	253
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	255
Código Internacional de Países e Organizações	261



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 e Comércio Exterior, República Federativa do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.

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

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

Según 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 del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa 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.

Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Entwicklung, Industrie und Aussenhandel, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veröffentlicht.





NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

NULIDADES

(11) **DI 6702018-6** (45) 06/02/2008
(73) Dentscare Ltda (BR/SC)
(74) MARIA APARECIDA PEREIRA GONÇALVES
PAN de terceiros: O(s) Titular(es): FGM Produtos
Odontológicos e Requerente(s): Maquira Industria de
Produtos Odontológicos Ltda / Procurador(es): João
Bruno Dacome Bueno, deverão tomar conhecimento
do parecer técnico que concluiu pela manutenção do
registro, para se manifestarem no prazo de sessenta
dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o
titular através do e-mail corporativo cgreg.desenho
inpi.gov.br

DICIG

RECURSOS

(21) **DI 7000994-5** (22) 22/03/2010
(71) SANG HO LEE (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA
Exigência: Aos Requerentes CELL WAY INDÚSTRIA
E COMÉRCIO DE FRANCA LTDA e ARMOR
COMÉRCIO DE CAPAS PARA CELULARES LTDA,
para que apresentem imagens de capas de celulares
com a mesma forma ornamental do objeto em cotejo,
EM DOCUMENTOS DATADOS, para comprovar que
essas formas de capas já eram comercializadas
antes do requerido depositar o DI 7000994-5 neste
Instituto. Prazo de 60 dias de acordo com o art. 224
da LPI.

DIRPA

NULIDADES

(11) **MU 8501621-7** Y1(45) 14/07/2009
(73) Ferplast Indústria e Comércio de Peças Plásticas
e Ferramentais Ltda. (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Requerente da Nulidade: METALÚRGICA ALADO
LTDA.
Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento.
Mantida a concessão do privilégio.[201]

DIRPA

RECURSOS

(21) **PI 0114152-0** A2 (22) 24/09/2001
(71) Respironics, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS
ASSOCIADOS
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada
a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o
pagamento e comprovação da retribuição para
expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 0506985-8** A2 (22) 20/01/2005
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Nellie Anne D-Shores
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada
a decisão recorrida.[104]

(21) **PI 0311686-7** A2 (22) 26/05/2003
(71) Fronius International GmbH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento.
Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 9803572-0** A2 (22) 15/09/1998
(71) CTF Technologies do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento.
Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **BR 10 2013 000278-0** A2
(22) 04/01/2013
(43) 27/05/2014
(73) Suncoke Technology and Development LLC (US)
(74) Nellie D Shores
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento.
Mantida a decisão recorrida.[115]

(21) **BR 10 2013 010181-8** A2
(22) 26/04/2013
(43) 22/04/2014
(73) Pedro Paulo Copeinski (BR/SP)
(74) Maria do Rosário de Lima
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento.
Mantida a decisão recorrida.[115]

(21) **PI 0013344-2** A8 (22) 15/08/2000
(71) Battelle Memorial Institute (US)
(74) Montauray Pimenta & Machado Lioce S/C Ltda
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer
técnico.[120]

(21) **PI 0117332-4** A2 (22) 23/11/2001
(62) PI 0117180-1 23/11/2001
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer
técnico.[120]

(21) **PI 0203481-6** A2 (22) 08/07/2002
(71) Nortox S.A. (BR/PR)
(74) LLC Info Connection Ltda

Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer
técnico.[120]

(21) **PI 0209246-8** A2 (22) 29/05/2002
(71) Pfizer Products INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer
técnico.[120]

(21) **PI 0212026-7** A2 (22) 10/07/2002
(71) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer
técnico.[120]

(21) **PI 0212667-2** A2 (22) 19/09/2002
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer
técnico.[120]

(21) **PI 0205419-1** A8 (22) 20/12/2002
(71) Coppe/UFRJ - Coordenação dos Programas de
Pós Graduação de Engenharia da Universidade
Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer
técnico.[121]

(21) **PI 0207172-0** A2 (22) 04/02/2002
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer
técnico.[121]

(21) **PI 0212430-0** A2 (22) 10/09/2002
(71) Ocean Riser Systems AS (NO)
(74) Magnus Aspeby e Thomaz Thedim Lobo
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer
técnico.[121]

(21) **PI 0516369-2** (22) 01/12/2005
(71) Jean - Marc Desaulniers (FR)
(74) CAPELLA & VELOSO ASSOCIADOS LTDA
Recorrente:
O depositante
Despacho: Anulada a publicação de provimento ao
recurso (código 104), publicada na RPI 2325, por ser
uma publicação indevida, já que não corresponde à
decisão efetuada. A decisão correta é de não
provimento (código 115) e se encontra notificada na
referida RPI.[135]



Diretoria de Patentes - DIRPA

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2326 de 04/08/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

1.1.1 Retificação

Retificação da notificação da publicação internacional e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido efetuada com incorreção.

1.1.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação da publicação internacional e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.1.3 Republicação

Republicação da publicação da notificação da publicação internacional e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido efetuada com incorreção.

1.2 Notificação – Pedido Retirado – PCT

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

1.2.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da retirada do pedido por ter sido indevida.

1.2.2 Republicação

Republicação da publicação da retirada do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

1.2.3 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão de retirada do pedido internacional por ter sido indevida.

1.3 Notificação - Fase Nacional - PCT

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

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

1.3.2 Publicação Anulada

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

1.3.3 Republicação

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

1.3.4 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão da notificação de entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.4 Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT concedido

Notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente.

1.4.1 Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

Notificação da negação de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

1.4.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.4.3 Republicação

Republicação da publicação de notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido efetuada com incorreção.

1.4.4 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.5 Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-Parcer".

1.5.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

1.5.2 Republicação

Republicação da publicação da exigência por ter sido efetuada com incorreção.

1.5.3 Exigência Anulada (**)

Anulação da exigência por ter sido indevida.

2. Depósito

2.1 Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

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

2.2 Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

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

2.3 Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da LPI e / ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-Patentes". Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

2.4 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

2.5 Republicação(*)

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

2.6 Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a

1 Retificação

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.



fim de verificação do Art. 19 da LPI e IN 031/2013

3. Publicação do Pedido

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

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

3.2 Publicação Antecipada

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

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

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior. Encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido.

3.7 Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

3.8 Retificação

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

4. Pedido de Exame

4.3 Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

Desarquivamento do pedido, arquivado por falta de pedido de exame (cf. item 11.1), para prosseguir seu andamento.

4.3.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido indevida.

4.3.2 Republicação

Repúblicação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 Exigência - Art. 36 da LPI

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer". A não manifestação do

depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

6.6 Exigência - Art. 34 da LPI

Suspensão do andamento do pedido de patente para que sejam apresentados todos os documentos relativos às objeções, buscas de anterioridade e resultados de exame para concessão de pedido correspondente em outros países quando houver reivindicação de prioridade, documentos necessários à regularização do processo e exame do pedido, ou a tradução simples do documento hábil referido no § 2º do art. 16, caso esta tenha sido substituída pela declaração prevista no § 5º do mesmo artigo. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer". A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido.

6.7 Outras Exigências

Outras exigências que não as especificadas nos subitens anteriores (6.1 e 6.6). Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular da patente, aguardará pelo prazo de 60 (sessenta) dias o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer".

6.8 Exigência Anulada (**)

Anulação da exigência por ter sido indevida.

6.9 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

6.10 Republicação

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

7. Ciência de Parecer

7.1 Conhecimento de Parecer Técnico

Suspensão do andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao conteúdo do parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer". A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

7.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação por ter sido indevida.

7.3 Republicação

Repúblicação por ter sido efetuada com incorreção.

7.4 Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

Comunicação ao usuário de que o pedido esta sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o Art. 229 da Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010. O processo pode ser visualizado no endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-vista".

7.5 Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9279 de 14

de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010

7.6 Notificação de não Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido não obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010

7.7 Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI.

Notificação de devolução do pedido, por não se enquadrar no disposto no Art. 229 da Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996.

8. Anuidade do Pedido

8.5 Exigência de Complementação da Retribuição Anual

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

8.6 Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivamento do pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI.

8.7 Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

8.8 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho por ter sido indevido.

8.9 Publicação Anulada

Anulação da publicação por ter sido indevida

8.10 Republicação

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

8.11 Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da LPI, encerrando a instância administrativa.

8.12 Arquivamento Definitivo



Arquivamento definitivo do pedido e seus certificados se for o caso, por falta do pagamento em mais de uma retribuição anual nos prazos fixados conforme IN 113/2013 e nos Art. 84 e 86 da LPI, não se aplicando a hipótese de restauração prevista no artigo 87 da referida Lei.

9. Decisão

9.1 Deferimento

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013.

O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

9.1.1 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão de deferimento por ter sido indevida.

9.1.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

9.1.3 Republição

Republição da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

9.1.4 Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

9.2 Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer". Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da LPI.

9.2.1 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida.

9.2.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

9.2.3 Republição

Republição da publicação de indeferimento por ter sido efetuada com incorreção.

9.2.4 Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

9.2.4.1 Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida.

10. Desistência

10.1 Desistência Homologada

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

Desistência não Homologada

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no Sistema <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta.

Notificação da não homologação da desistência do pedido de patente.

10.6 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho por ter sido indevido.

10.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

10.8 Republição

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

10.9 Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

10.9.1 Retirada Não Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de não homologação da retirada do pedido de patente.

11. Arquivamento

11.1 Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

11.1.1 Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

11.2 Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

11.4 Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

11.5 Arquivamento - Art. 34 da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que não foram atendidas as exigências previstas no Art. 34 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

11.6 Arquivamento do Pedido-Art. 216 §2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

11.6.1 Arquivamento da Petição-Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

11.11 Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da LPI.

11.12 Art. 26 parágrafo único da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da LPI. Desta data corre o prazo de 60

(sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

11.13 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido.

11.14 Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

11.15 Republição

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

11.16 Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

11.17 Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

12. Recurso

12.2 Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

12.3 Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

12.6 Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

12.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação de notificação do recurso por ter sido indevida.

12.8 Republição

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

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

15.8 Petição Sustada

Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

15.9 Perda de Prioridade



Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no artigo 16 § 7º da LPI.

15.10 Mudança de Natureza

Mudança de natureza e alteração do número do pedido.

15.11 Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

15.12 Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

15.14 Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

15.21 Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

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 LPI e IN 030 e IN 031/2013).

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 LPI. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer". Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

15.23 Pedido "SUB JUDICE"

Notificação de ação judicial referente ao pedido.

15.24 Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente.

O exame prioritário do pedido de patente só será iniciado após ter sido atendido o disposto no parágrafo único do art. 31 da LPI e nos arts. 33 e 84 da LPI, bem como transcorridos 24 meses da data de seu depósito, para garantir que todos os pedidos de patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

15.24.1 Notificação de exame prioritário, de Ofício, de pedido de patente.

O exame prioritário do pedido de patente só será iniciado após ter sido atendido o disposto no parágrafo único do art. 31 da LPI e nos arts. 33 e 84 da LPI, bem como transcorridos 24 meses da data de seu depósito, para garantir que todos os pedidos de patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

15.24.2 Concedido o exame prioritário do pedido de patente

Concedido o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na Resolução INPI nº 68/2013 e na Resolução INPI nº 080/2013.

15.24.3 Negado o exame prioritário do pedido de patente

Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado não atende ao disposto na Resolução INPI nº 68/2013 e na Resolução INPI nº 080/2013.

15.30 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

15.31 Despacho Anulado (**)

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

15.32 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

15.33 Republicação

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

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

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 LPI). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais.

Para acessar 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, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- carta".

16.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

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.

16.4 Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

17. Nulidade Administrativa

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 LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo FQ005.

17.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo de nulidade por ter sido indevida.

17.3 Republicação

Republicação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo de nulidade por ter sido efetuada com incorreção.

18. Caducidade

18.1 Notificação de Pedido de Caducidade

Notificação, ao titular da patente, da instauração do processo de caducidade

por falta de exploração por requerimento de terceiros e/ou de ofício. Poderá ser requerida cópia do processo de caducidade através do formulário modelo FQ005.

18.3 Caducidade Deferida

Declarada a caducidade da patente por falta de exploração. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do titular (Art. 212 da LPI). A decisão da caducidade produzirá efeitos a partir da data do requerimento ou da publicação da instauração de ofício do processo. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer".

18.4 Caducidade Indeferida

Denegado o pedido de caducidade da patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado (Art. 212 da LPI). O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer".

18.5 Recurso contra o Deferimento da Caducidade

Interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o deferimento do pedido de caducidade, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

18.6 Recurso contra o Indeferimento da Caducidade

Interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de caducidade, objetivando o reexame da matéria. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

18.10 Desistência de Caducidade

Notificação de desistência do pedido de caducidade.

18.11 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão da caducidade por ter sido indevida.

18.12 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

18.13 Republicação

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

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

19.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de comunicação de decisão judicial por ter sido indevida.

19.3 Retificação

Retificação da publicação de comunicação de decisão judicial ter sido efetuada com incorreção.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

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.



21.2 Extinção - Art 78 inciso II da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

21.6 Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição anual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da LPI.

21.7 Extinção - Art. 78 inciso V da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

21.8 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido.

21.9 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

21.10 Republicação

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

22. Outros Referentes a Patentes e Certificados de Adição de Invenção

22.2 Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

22.3 Petição Sustada

Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

22.4 Pedido de Licença Compulsória Para Exploração de Patente

Notificação de requerimento de licença compulsória para exploração da patente e seus certificados, se for o caso, face ao disposto no Art. 68 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação do titular. Ver publicação correspondente na seção da Diretoria de Transferência de Tecnologia.

22.5 Exigências Diversas

Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer".

22.10 Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

22.11 Devolução de Prazo

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da LPI e IN 030 e IN 031/2013).

22.12 Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da LPI). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do formulário modelo FQ005.

22.13 Desistência da Oferta de Licença

Notificação da desistência da oferta de licença pelo titular (Art. 64 § 4º).

22.14 Arquivamento da Petição-Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

22.15 Patente "SUB JUDICE"

Notificação de ação judicial referente a patente.

22.20 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

22.21 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

22.22 Decisão Anulada ()**

Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

22.23 Republicação

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

23. Processamento de Pedidos Segundo Artigos 230 e 231 da Lei 9279/96

23.1 Notificação de Pedido Depositado**23.1.1 Notificação de Depósito de Pedido Dividido**

Notificação de pedido dividido de um pedido depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

23.2 Exigência

Suspensão andamento do pedido que, para instrução regular, aguardará o atendimento da exigência formulada em 90 (noventa) dias, desta data

23.3 Publicação do Pedido para Manifestação de Terceiros

Publicado o pedido uma vez que já foi apresentada a declaração de não comercialização até a data do depósito. Desta data corre o prazo de 90 (noventa) dias para apresentação, por qualquer interessado, de manifestação quanto ao atendimento ao disposto no caput do art. 230 da Lei 9279/96.

23.4 Notificação para Contestação do Depositante**23.5 Anuidade****23.6 Arquivamento****23.7 Denegação do Pedido****23.8 Recurso****23.9 Expedição da Patente****23.10 Publicação Anulada****23.11 Republicação****23.12 Retificação****23.13 Deferimento**

Deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente. O pagamento desta retribuição, poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação da RPI. O não pagamento e sua comprovação nos prazos acima acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

23.14 Decisão Anulada**23.15 Expedição Anulada****23.16 Outros****23.17 Ciência Relacionada com o Art. 229 da LPI**

O exame técnico concluiu que o pedido atende aos requisitos estabelecidos pelos artigos 229 a 231 da LPI. O deferimento do mesmo está condicionado à obtenção da anuência de que trata o art. 229 da LPI da Lei 9.279/96, conforme redação dada pela Lei 10.196/2001

23.18 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 LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo FQ005.

23.19 Extinção - Art. 78 da LPI

Notificação da extinção da patente pipeline pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

24. Anuidade de Patente

24.2 Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do no art. 87 da LPI.

24.4 Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

24.5 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido.

24.6 Publicação Anulada

Anulação da publicação referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevida.

24.7 Republicação

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



24.8 Extinção Definitiva - Art. 78 inciso IV da LPI

Extinção definitiva da patente e seus certificados se for o caso, por falta do pagamento em mais de uma retribuição anual nos prazos fixados conforme IN 113/2013 e nos Art. 84 e 86 da LPI, não se aplicando a hipótese de restauração prevista no artigo 87 da referida Lei.

24.10 Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

Mantida a extinção da patente e seus certificados, se for o caso, uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da LPI, encerrando a instância administrativa. A patente é considerada extinta na data final do prazo legal (nove meses) do primeiro pagamento devido que deixou de ser efetuado.

25. Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção.

25.1 Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.2 Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

25.9 Alteração de Sede em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

25.10 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

Replicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

25.12 Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

25.13 Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento

26. Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade - Programa Piloto.

26.1 – Pedido Apto

Comunicação ao depositante que o pedido está apto a participar do Programa Piloto de Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade.

26.2 – Pedido Irregular

Comunicação ao depositante que o pedido não está apto a participar do Programa Piloto de Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade.

26.3 – Pedido Excedente

Comunicação ao depositante que o pedido excedeu o limite de vagas no Programa Piloto de Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade.

26.4 – Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade

Comunicação ao depositante da “Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade”.

26.5 – Replicação

Replicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

26.6 – Retificação

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

26.7 – Publicação anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

27. Patentes Verdes – Programa Piloto.

27.1 Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes**27.2 Solicitação Concedida**

O pedido está apto a participar do Programa de Patentes Verdes.

27.3 Solicitação Negada

O pedido não está apto a participar do Programa de Patentes Verdes. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

27.4 Solicitação Excedente

O pedido excedeu o limite das solicitações concedidas no Programa de Patentes Verdes.

27.5 Replicação

Replicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

27.6 Retificação

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

27.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

PR. INPI - Presidência

Nulidade Administrativa - Intimação para Manifestação

Notificação ao titular da patente e ao requerente da nulidade, da emissão de parecer do INPI para manifestação. A manifestação deverá ser apresentada no prazo de 60(sessenta) dias, desta data após o que o processo será decidido. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela “e-parecer”.

Nulidade Administrativa - Decisão

A decisão da nulidade encerra a instância administrativa.

Recurso – Exigência**Recurso - Exigência - Art. 214 da LPI**

Formulada exigência para complementação das razões oferecidas a título de recurso no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Havendo ou não manifestação sobre a exigência dar-se-á prosseguimento ao exame do recurso. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela “e-parecer”.

Recurso - Decisão

A decisão do recurso é final e irrecurável na esfera administrativa.

Considerações Finais

Solicitação de Cópias:

1 - Os pedidos de fotocópias podem ser solicitados na sede do INPI/RJ ou nas delegacias e representações do INPI constantes da primeira página da RPI.

(*) Quando a republicação se referir a item de publicação que envolva o prazo para tomada de providências, o prazo contar-se-á a partir da data da republicação.

(**) A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

- (11) Número da Patente
- (21) Número do Pedido
- (22) Data do Depósito
- (30) Dados da Prioridade Unionista (data de depósito, país, número)
- (43) Data da Publicação do Pedido
- (45) Data da Concessão da Patente/Certificado de Adição de Invenção
- (51) Classificação Internacional
- (52) Classificação Nacional
- (54) Título
- (57) Resumo
- (61) Dados do Pedido ou patente principal do qual o presente é uma adição (número e data de depósito)



(62)	Dados do pedido original do qual o presente é uma divisão (número e data de depósito)	(72)	Nome do Inventor	(86)	Número, Idioma e Data do Depósito Internacional
(66)	Dados da Prioridade Interna (número e data de depósito)	(73)	Nome do Titular		
		(74)	Nome do Procurador	(87)	Número, Idioma e Data da Publicação Internacional
(71)	Nome do Depositante	(81)	Países Designados		
		(85)	Data do Início da Fase Nacional		





Diretoria de Patentes - DIRPA

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da LEI 5772/71)

Período de Transição - LEI 5772/71 (CPI)

RPI 2326 de 04/08/2015

11.30 Arquivamento Definitivo – Art. 18 § 1º da Lei 5772/71

Notificação da **retirada definitiva** do pedido de patente uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto pelo Art 18 § 1º, tendo o prazo expirado na vigência da Lei 5772/71.

11.31 Arquivamento Definitivo - Falta de Cumprimento de Exigência

Notificação do **arquivamento definitivo** do pedido uma vez que não houve manifestação do depositante quanto à exigência formal; exigência técnica ou exigência referente ao Art. 20, tendo o prazo de cumprimento expirado na vigência da Lei 5772/71.

12.1 Recurso Contra o Deferimento

Notificação de recurso, interposto na vigência da Lei 5772/71, contra o deferimento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do depositante. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.

13.1 Notificação para Pagamento da Retribuição Relativa à Expedição da Carta-Patente dos Pedidos Deferidos na Vigência da Lei 5772/71

Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação de retribuição para expedição da carta-patente. O não pagamento e sua comprovação no prazo acima determinado acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

13.2 Publicação Anulada

Anulação da publicação de notificação para recolhimento por ter sido indevida.

15.1 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.2 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação Intempestiva de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.3 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.3.1 Aquivamento do pedido de patente de Modelo ou Desenho Industrial por falta de recolhimento de anuidade/comprovação – AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de recolhimento/comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, não sendo necessário o recolhimento da(s) anuidade(s). No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante do recolhimento tempestivo através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.4 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade e Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1

Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta e por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de comprovação e recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.13 Extinção da Garantia de Prioridade

Notificação da extinção da garantia de prioridade por não ter sido requerido o privilégio dentro dos prazos previstos no Art 7º da Lei 5772/71.

18.2 Caducidade - Art 50 da Lei 5772/71

Notificação de caducidade automática da patente por não ter sido efetuada a comprovação do pagamento da respectiva anuidade no prazo legal encerrado na vigência da Lei 5772/71.

MDIC - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Recurso - Interposição

Notificação de interposição, na vigência da Lei 5772/71, de recurso ao Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior contra a decisão proferida pelo Presidente do INPI, objetivando o reexame da matéria.

Recurso - Decisão

A decisão do recurso, interposto na vigência da Lei 5772/71, pelo Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior encerra a instância administrativa..





DIRETORIA DE PATENTES - DIRPA

Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2326 de 04/08/2015

BR 102012001829-2	3.1	57	BR 102013017228-6	3.1	77	BR 102013023697-7	3.1	99	BR 102015010493-6	2.1	154	BR 102015017757-7	2.10	158
BR 102012002494-2	3.1	57	BR 102013017232-4	3.1	77	BR 102013023698-5	3.1	100	BR 102015010496-0	2.1	154	BR 102015017758-5	2.10	158
BR 102012002546-9	3.1	57	BR 102013017241-3	3.1	77	BR 102013023700-0	2.1	154	BR 102015010507-0	2.1	154	BR 102015017794-1	2.10	158
BR 102012002770-4	3.1	58	BR 102013017247-2	3.1	78	BR 102013023701-9	3.1	100	BR 102015010508-8	2.1	154	BR 102015017798-4	2.10	158
BR 102012002837-9	3.1	58	BR 102013017251-0	3.1	78	BR 102013023710-1	3.1	100	BR 102015010509-6	2.1	154	BR 102015017799-2	2.10	158
BR 102012003169-8	3.1	58	BR 102013017330-4	3.1	78	BR 102013023744-2	3.1	100	BR 102015010515-0	2.1	154	BR 102015017809-3	2.10	158
BR 102012003332-1	3.1	59	BR 102013017336-3	3.1	79	BR 102013023750-7	3.1	101	BR 102015010563-0	2.1	154	BR 102015017824-7	2.10	158
BR 102012003344-5	3.1	59	BR 102013017467-0	3.1	79	BR 102013023883-0	3.1	101	BR 102015010579-7	2.1	154	BR 102015017833-6	2.10	158
BR 102012003359-3	3.1	59	BR 102013017523-4	3.1	79	BR 102013023884-8	3.1	101	BR 102015010583-5	2.1	155	BR 102015017839-5	2.10	158
BR 102012003427-1	3.1	60	BR 102013017530-7	3.1	79	BR 102013023891-0	3.1	101	BR 102015010602-5	2.1	155	BR 102015017848-4	2.10	158
BR 102012003461-1	3.1	60	BR 102013017531-5	3.1	80	BR 102013023892-9	6.1	161	BR 102015010606-8	2.1	155	BR 102015017857-3	2.10	159
BR 102012003483-2	3.1	60	BR 102013017572-2	3.1	80	BR 102013023904-6	3.1	101	BR 102015010725-0	2.1	155	BR 102015017861-1	2.10	159
BR 102012003526-0	3.1	60	BR 102013017583-8	3.1	80	BR 102013023951-8	3.1	102	BR 102015010732-3	2.1	155	BR 102015017864-6	2.10	159
BR 102012003722-0	3.1	60	BR 102013017589-7	3.1	80	BR 102013024673-5	3.1	102	BR 102015011704-3	2.7	157	BR 102015017871-9	2.10	159
BR 102012003990-7	3.1	61	BR 102013017604-4	3.1	80	BR 102013024870-3	6.7	162	BR 102015013955-1	2.5	156	BR 102015017872-7	2.10	159
BR 102012004621-0	3.1	61	BR 102013017609-5	3.1	81	BR 102013025710-9	9.2	185	BR 102015014422-9	2.5	156	BR 102015017900-6	2.10	159
BR 102012004993-7	8.8	169	BR 102013017627-3	3.1	81	BR 102013025824-5	3.1	102	BR 102015014680-9	2.1	155	BR 112012001642-3	25.1	197
BR 102012005937-1	3.1	61	BR 102013017646-0	3.1	81	BR 102013026253-6	3.1	102	BR 102015015046-6	2.5	156	BR 1120130056117-7	25.1	197
BR 102012005974-6	3.1	61	BR 102013017665-6	3.1	81	BR 102013026258-7	3.1	103	BR 102015015051-2	2.1	155	BR 112014010417-4	7.4	165
BR 102012006594-0	15.30	189	BR 102013017718-0	3.1	82	BR 102013026271-4	3.1	103	BR 102015015208-6	2.5	156	BR 112014027706-0	15.12	189
BR 102012008322-1	3.1	62	BR 102013017720-2	3.1	82	BR 102013026276-5	3.1	103	BR 102015015209-4	2.5	156	BR 112015017144-3	3.1	145
BR 102012008356-7	3.1	62	BR 102013017723-7	3.1	82	BR 102013026288-9	3.1	103	BR 102015015210-8	2.5	156	BR 112015017227-0	3.1	145
BR 102012011942-0	11.11	188	BR 102013017739-3	3.1	83	BR 102013026302-8	3.1	103	BR 102015015213-2	2.1	155	BR 112015017228-8	3.1	145
BR 102012012613-3	25.6	198	BR 102013017740-7	3.1	83	BR 102013026316-8	3.1	104	BR 102015015214-0	2.5	156	BR 112015017231-8	3.1	145
BR 102012015070-0	3.1	62	BR 102013017782-2	3.1	83	BR 102013026323-0	3.1	104	BR 102015015219-1	2.1	155	BR 112015017234-2	3.1	145
BR 102012016522-8	3.1	62	BR 102013017858-6	2.6	156	BR 102013026372-9	3.1	104	BR 102015015222-1	2.1	155	BR 112015017236-9	3.1	145
BR 102012017630-2	3.1	63	BR 102013017959-9	2.6	156	BR 102013026378-8	3.1	104	BR 102015015232-9	2.5	156	BR 112015017237-7	3.1	145
BR 102012017832-9	3.1	63	BR 102013018242-7	3.1	83	BR 102013026384-2	3.1	105	BR 102015015235-3	2.5	156	BR 112015017238-5	3.1	145
BR 102012017037-0	3.1	63	BR 102013018384-9	3.1	83	BR 102013026385-0	3.1	105	BR 102015015244-2	2.5	156	BR 112015017241-5	3.1	145
BR 102012017039-6	3.1	63	BR 102013018770-4	3.1	84	BR 102013026390-7	3.1	105	BR 102015015246-9	2.1	155	BR 112015017242-3	3.1	145
BR 102012017410-3	3.1	64	BR 102013018869-7	3.1	84	BR 102013026395-8	3.1	105	BR 102015015264-7	2.1	155	BR 112015017244-0	3.1	145
BR 102012017486-3	3.1	64	BR 102013018871-9	3.1	84	BR 102013026411-3	3.1	106	BR 102015015269-8	2.5	156	BR 112015017245-8	3.1	145
BR 102012018117-7	3.1	64	BR 102013018873-5	3.1	84	BR 102013026414-8	6.7	163	BR 102015015270-1	2.5	156	BR 112015017246-6	3.1	145
BR 102012018359-5	3.1	65	BR 102013018893-0	3.1	85	BR 102013026459-8	3.1	106	BR 102015015304-0	2.1	155	BR 112015017249-0	3.1	145
BR 102012019783-9	3.1	65	BR 102013018896-4	3.1	85	BR 102013026543-8	3.1	106	BR 102015015315-5	2.1	155	BR 112015017250-4	3.1	145
BR 102012019794-4	3.1	65	BR 102013018929-4	3.1	85	BR 102013026546-2	3.1	106	BR 102015015317-1	2.5	156	BR 112015017251-2	3.1	145
BR 102012020281-6	3.1	65	BR 102013018986-3	3.1	85	BR 102013026552-7	3.1	106	BR 102015015318-0	2.1	155	BR 112015017253-9	3.1	145
BR 102012021748-1	25.3	199	BR 102013019277-4	3.1	86	BR 102013026737-9	3.1	107	BR 102015017324-2	2.1	155	BR 112015017260-6	3.1	145
BR 102012030514-3	2.5	155	BR 102013020664-6	2.1	154	BR 102013029253-2	2.5	155	BR 102015015324-4	2.1	155	BR 112015017263-6	3.1	145
BR 102012032652-3	9.1	183	BR 102013020672-7	2.5	155	BR 102013030668-1	3.1	107	BR 102015015331-7	2.1	155	BR 112015017269-5	3.1	145
BR 102012032856-9	3.1	160	BR 102013021854-5	3.1	86	BR 102013031319-0	16.1	189	BR 102015015332-5	2.5	156	BR 112015017270-9	3.1	145
BR 102012033143-8	6.6	162	BR 102013021864-2	3.1	86	BR 102013032428-0	2.1	154	BR 102015015343-0	2.1	155	BR 112015017271-7	3.1	145
BR 1020120300728-0	PR	5	BR 102013021866-9	3.1	86	BR 102013032537-6	2.1	154	BR 102015015347-3	2.1	155	BR 112015017272-5	3.1	145
BR 1020130031328-5	3.8	160	BR 102013021883-9	3.1	87	BR 102013032682-8	25.1	197	BR 102015015353-8	2.1	155	BR 112015017273-3	3.1	145
BR 102013001886-4	3.1	65	BR 102013021893-6	3.1	87	BR 102013032750-6	2.1	154	BR 102015015354-6	2.1	155	BR 112015017279-2	3.1	145
BR 102013002592-5	3.1	66	BR 102013021915-0	3.1	87	BR 102013033393-0	2.1	154	BR 102015015355-4	2.1	155	BR 112015017280-6	3.1	145
BR 102013002653-0	3.1	66	BR 102013021916-9	3.1	87	BR 102014000709-1	2.1	154	BR 102015015457-7	2.10	157	BR 112015017282-2	3.1	145
BR 102013003377-4	3.1	66	BR 102013021918-5	3.1	88	BR 102014001858-1	3.1	107	BR 102015017324-5	2.10	157	BR 112015017284-9	3.1	145
BR 102013003393-5	3.1	66	BR 102013021925-8	3.1	88	BR 102014003062-0	3.1	107	BR 102015017332-6	2.10	157	BR 112015017285-7	3.1	145
BR 102013004592-6	3.1	67	BR 102013021927-4	3.1	88	BR 102014003291-6	3.1	107	BR 102015017334-2	2.10	157	BR 112015017286-5	3.1	145
BR 102013005647-4	3.1	67	BR 102013021928-2	3.1	88	BR 102014006639-0	3.1	107	BR 102015017341-5	2.10	157	BR 112015017287-3	3.1	146
BR 102013005538-4	3.1	67	BR 102013021933-9	3.1	89	BR 102014007234-9	3.1	108	BR 102015017346-6	2.10	157	BR 112015017289-0	3.1	146
BR 102013005485-2	3.1	67	BR 102013021946-0	3.1	89	BR 102014007283-7	3.1	108	BR 102015017369-5	2.10	157	BR 112015017290-3	3.1	146
BR 102013005474-2	3.1	68	BR 102013021964-9	3.1	89	BR 102014007299-3	3.1	108	BR 102015017370-9	2.10	157	BR 112015017294-6	3.1	146
BR 102013005899-8	3.1	68	BR 102013021983-5	3.1	89	BR 102014007399-0	3.1	109	BR 102015017374-1	2.10	157	BR 112015017296-2	3.1	146
BR 102013005934-0	11.11	188	BR 102013022189-9	3.1	90	BR 102014007488-0	3.1	109	BR 102015017380-6	2.10	157	BR 112015017297-0	3.1	146
BR 102013006080-1	3.1	68	BR 102013022191-0	3.1	90	BR 102014007490-2	3.1	109	BR 102015017394-6	2.10	157	BR 112015017299-7	3.1	146
BR 1020130066234-0	3.1	69	BR 102013022192-9	3.1	90	BR 102014007518-6	3.1	109	BR 102015017399-7	2.10	157	BR 112015017300-4	3.1	146
BR 1020130066238-3	3.1	69	BR 102013022193-7	3.1	90	BR 102014008276-0	3.1	109	BR 102015017416-0	2.10	157	BR 112015017301-2	3.1	146
BR 102013007254-0	3.1	69	BR 102013022195-3	3.1	90	BR 102014008858-7	3.1	110	BR 102015017419-5	2.10	157	BR 112015017302-0	3.1	146
BR 102013007688-0	3.1	69	BR 102013022212-7	3.1	91	BR 102014009355-3	3.1	110	BR 102015017430-6	2.10	157	BR 112015017308-1	3.1	146
BR 102013007728-0	3.1	70	BR 102013022293-3	3.1	91	BR 102014011055-9	25.3	198	BR 102015017431-4	2.10	157	BR 112015017309-0	3.1	146
BR 102013007767-4	3.1	70	BR 102013022295-0	3.1	91	BR 102014012953-7	2.1	154	BR 102015017434-9	2.10	157	BR 112015017309-8	3.1	146
BR 102013007794-1	3.1	70	BR 102013022336-0	3.1	91	BR 102014014257-6	3.1	110	BR 102015017439-0	2.10	157	BR 112015017311-0	3.1	146
BR 102013007795-0	3.1	70	BR 102013022337-9	3.1	92	BR 102014019367-7	2.5	155	BR 102015017445-4	2.10	157	BR 112015017312-8	3.	

BR 112015017382-9	1.1	147	BR 112015017625-9	1.1	150	BR 202013006181-1	3.1	116	MU 8602665-8	6.1	161	PI 0008249-0	7.4	165
BR 112015017383-7	1.1	147	BR 112015017626-7	1.1	150	BR 202013006759-3	2.1	155	MU 8602757-3	9.1	183	PI 0008416-6	8.11	171
BR 112015017384-5	1.1	147	BR 112015017627-5	1.1	150	BR 202013013074-0	2.10	159	MU 8602839-1	16.1	190	PI 0009115-4	8.11	171
BR 112015017386-1	1.1	147	BR 112015017628-3	1.1	150	BR 202013015525-5	3.1	116	MU 8602845-6	9.2	186	PI 0009558-3	7.4	165
BR 112015017387-0	1.1	147	BR 112015017629-1	1.1	150	BR 202013015625-1	3.1	117	MU 8602965-5	8.1	119	PI 0010363-2	8.1	171
BR 112015017388-8	1.1	147	BR 112015017630-5	1.1	150	BR 202013015709-6	3.1	116	MU 8602989-0	8.7	169	PI 0010482-5	7.4	165
BR 112015017391-8	1.1	147	BR 112015017635-6	1.1	150	BR 202013015711-8	3.1	117	MU 8706348-1	16.1	190	PI 0010818-9	24.10	197
BR 112015017395-0	1.1	147	BR 112015017636-4	1.1	150	BR 202013015712-6	3.1	117	MU 8706382-1	6.1	161	PI 0011628-9	24.10	197
BR 112015017397-7	1.1	147	BR 112015017637-2	1.1	150	BR 202013015765-7	3.1	117	MU 8706475-5	8.11	170	PI 0012183-5	21.6	196
BR 112015017403-5	1.1	147	BR 112015017639-9	1.1	150	BR 202013019616-4	2.1	155	MU 8706516-6	8.11	170	PI 0012387-0	7.4	165
BR 112015017405-1	1.1	147	BR 112015017640-2	1.1	150	BR 202013026299-0	3.1	117	MU 8706644-8	8.11	170	PI 0013344-2	PR	5
BR 112015017408-6	1.1	147	BR 112015017641-0	1.1	150	BR 202013026375-9	3.1	118	MU 8706729-0	16.1	190	PI 0013478-3	7.4	165
BR 112015017409-4	1.1	147	BR 112015017644-5	1.1	150	BR 202013026449-6	3.1	118	MU 8706741-0	8.11	170	PI 0013492-9	16.1	190
BR 112015017410-8	1.1	147	BR 112015017645-3	1.1	150	BR 202013026518-2	3.1	118	MU 8706890-4	16.1	190	PI 0013835-5	24.2	197
BR 112015017411-6	1.1	147	BR 112015017646-1	1.1	150	BR 202013026522-0	3.1	119	MU 8706894-7	7.1	163	PI 0013870-3	24.2	197
BR 112015017412-2	1.1	147	BR 112015017647-0	1.1	150	BR 202013026541-7	3.1	119	MU 8706909-4	7.1	163	PI 0013930-0	8.11	171
BR 112015017413-2	1.1	147	BR 112015017648-8	1.1	150	BR 202014000069-6	25.1	197	MU 8706113-9	7.1	163	PI 0013933-7	16.1	190
BR 112015017414-0	1.1	147	BR 112015017650-0	1.1	150	BR 202014027389-7	2.10	159	MU 8706126-7	8.11	170	PI 0014097-0	16.1	190
BR 112015017417-5	1.1	147	BR 112015017652-6	1.1	150	BR 202014027445-1	2.10	159	MU 8706189-7	7.1	163	PI 0014142-9	7.4	165
BR 112015017418-3	1.1	147	BR 112015017653-4	1.1	151	BR 202015001633-1	2.5	156	MU 8706189-5	6.1	161	PI 0014489-4	21.6	196
BR 112015017420-5	1.1	147	BR 112015017659-3	1.1	151	BR 202015009894-0	2.1	155	MU 8706116-0	8.11	170	PI 0014537-8	8.6	166
BR 112015017421-3	1.1	147	BR 112015017661-5	1.1	151	BR 202015010996-8	2.6	156	MU 8706118-3	8.11	170	PI 0014731-1	21.6	196
BR 112015017422-1	1.1	147	BR 112015017663-1	1.1	151	BR 202015011336-1	2.6	156	MU 8706119-3	8.11	170	PI 0014749-4	21.6	196
BR 112015017423-0	1.1	147	BR 112015017664-0	1.1	151	BR 202015013343-5	2.1	155	MU 8706124-3	6.1	161	PI 0015203-0	7.4	165
BR 112015017424-8	1.1	147	BR 112015017665-8	1.1	151	BR 202015013351-6	2.5	156	MU 8706126-7	6.1	161	PI 0015249-8	16.1	190
BR 112015017425-6	1.1	147	BR 112015017666-6	1.1	151	BR 202015013385-0	2.5	156	MU 8706135-1	7.1	163	PI 0015567-5	7.4	165
BR 112015017426-4	1.1	147	BR 112015017669-0	1.1	151	BR 202015013388-5	2.5	156	MU 87061412-2	6.1	161	PI 0015823-2	16.1	190
BR 112015017427-2	1.1	147	BR 112015017672-0	1.1	151	BR 202015013411-3	2.5	156	MU 8706149-4	7.1	163	PI 0015967-4	7.4	165
BR 112015017428-0	1.1	147	BR 112015017683-6	1.1	151	BR 202015013456-3	2.1	155	MU 87061541-2	6.1	161	PI 0017336-3	21.6	196
BR 112015017429-9	1.1	147	BR 112015017685-2	1.1	151	BR 202015013553-5	2.5	156	MU 87061792-0	7.1	163	PI 0017342-8	8.11	171
BR 112015017432-9	1.1	147	BR 112015017686-0	1.1	151	BR 202015013601-9	2.5	156	MU 87061792-0	15.1	189	PI 0017582-0	21.6	196
BR 112015017437-0	1.1	147	BR 112015017688-7	1.1	151	BR 202015013636-1	2.5	156	MU 8706203-5	6.1	161	PI 0017634-6	16.1	190
BR 112015017438-8	1.1	147	BR 112015017689-5	1.1	151	BR 202015013664-7	2.1	155	MU 8706203-1	7.1	163	PI 0018045-2	17.1	195
BR 112015017440-0	1.1	148	BR 112015017697-6	1.1	151	BR 202015014004-0	2.1	155	MU 87062071-8	8.5	165	PI 0018264-9	8.11	171
BR 112015017441-8	1.1	148	BR 112015017698-4	1.1	151	BR 202015014029-6	2.1	155	MU 87062080-7	6.1	161	PI 0018903-1	8.11	171
BR 112015017443-4	1.1	148	BR 112015017702-6	1.1	151	BR 202015014971-4	2.5	156	MU 87062114-5	6.1	161	PI 0018439-3	21.6	196
BR 112015017444-2	1.1	148	BR 112015017703-4	1.1	151	BR 202015014972-2	2.5	156	MU 87062216-8	6.1	161	PI 0018441-5	21.6	196
BR 112015017446-9	1.1	148	BR 112015017704-2	1.1	151	BR 202015015141-7	2.5	156	MU 87062238-3	8.11	170	PI 0018444-9	8.6	166
BR 112015017447-7	1.1	148	BR 112015017705-0	1.1	151	BR 202015015153-0	2.1	155	MU 87062245-1	7.1	163	PI 0018464-1	6.1	161
BR 112015017448-3	1.1	148	BR 112015017707-2	1.1	151	BR 202015015205-7	2.5	156	MU 87062337-7	7.1	163	PI 0018505-2	9.2	186
BR 112015017451-5	1.1	148	BR 112015017708-5	1.1	151	BR 202015015233-2	2.5	156	MU 87062526-4	15.1	189	PI 0018526-6	16.1	190
BR 112015017452-3	1.1	148	BR 112015017709-3	1.1	151	BR 202015015330-4	2.1	155	MU 87062681-3	7.1	163	PI 0018527-5	6.1	161
BR 112015017454-0	1.1	148	BR 112015017714-0	1.1	151	BR 202015015333-9	2.1	155	MU 87062722-4	8.6	166	PI 00185710-3	8.7	169
BR 112015017455-8	1.1	148	BR 112015017715-8	1.1	151	BR 202015015334-7	2.5	156	MU 87062806-9	7.1	163	PI 0018704-0	25.1	197
BR 112015017456-6	1.1	148	BR 112015017716-6	1.1	151	BR 202015015337-1	2.5	156	MU 87062806-9	15.1	189	PI 0018734-8	9.2	186
BR 112015017459-0	1.1	148	BR 112015017717-4	1.1	151	BR 202015015374-6	2.1	155	MU 8800088-5	9.2.4	188	PI 0017985-9	9.1	183
BR 112015017460-4	1.1	148	BR 112015017718-2	1.1	151	BR 202015015416-5	2.1	155	MU 8800174-1	8.11	170	PI 0018822-4	8.11	171
BR 112015017461-2	1.1	148	BR 112015017719-0	1.1	151	BR 202015015546-3	2.1	155	MU 8800203-9	8.11	170	PI 0018827-2	8.11	171
BR 112015017462-0	1.1	148	BR 112015017720-8	1.1	151	BR 202015015587-0	2.1	155	MU 8800310-8	8.6	166	PI 0018828-5	8.11	171
BR 112015017463-9	1.1	148	BR 112015017731-0	1.1	151	BR 202015015606-0	2.1	155	MU 8800322-1	8.11	170	PI 0018831-2	8.11	171
BR 112015017464-1	1.1	148	BR 112015017732-8	1.1	151	BR 202015015656-7	2.1	155	MU 8800341-3	8.11	170	PI 0018856-2	8.11	171
BR 112015017465-5	1.1	148	BR 112015017733-6	1.1	151	BR 202015015658-8	2.1	155	MU 8800677-0	8.11	170	PI 0018872-4	8.11	171
BR 112015017467-1	1.1	148	BR 112015017737-9	1.1	151	BR 202015017330-5	2.10	159	MU 8802232-3	8.6	166	PI 0019058-5	16.1	190
BR 112015017468-0	1.1	148	BR 112015017739-5	1.1	151	BR 202015017407-7	2.10	159	MU 8802263-3	8.6	166	PI 0019225-1	8.11	171
BR 112015017469-8	1.1	148	BR 112015017740-9	1.1	151	BR 202015017415-8	2.10	159	MU 8803319-8	3.1	119	PI 0019371-1	6.1	161
BR 112015017472-8	1.1	148	BR 112015017742-5	1.1	151	BR 202015017457-3	2.10	160	MU 8900287-3	8.11	170	PI 0019413-0	16.1	190
BR 112015017473-6	1.1	148	BR 112015017743-3	1.1	151	BR 202015017474-3	2.10	160	MU 8900293-8	8.11	170	PI 0019836-5	16.1	190
BR 112015017476-0	1.1	148	BR 112015017744-1	1.1	151	BR 202015017481-6	2.10	160	MU 8900299-7	8.11	170	PI 0018312-1	9.1	183
BR 112015017477-9	1.1	148	BR 112015017749-2	1.1	151	BR 202015017502-2	2.10	160	MU 8900324-1	8.11	170	PI 0018493-4	8.11	171
BR 112015017478-7	1.1	148	BR 112015017752-2	1.1	151	BR 202015017621-5	2.10	160	MU 8900329-2	8.11	170	PI 0018684-8	8.11	171
BR 112015017482-5	1.1	148	BR 112015017754-9	1.1	152	BR 202015017622-3	2.10	160	MU 8900359-4	8.11	170	PI 0012565-6	9.1	183
BR 112015017483-3	1.1	148	BR 112015017756-9	1.1	152	BR 202015017658-4	2.10	160	MU 8900388-8	8.11	170	PI 0012653-9	7.1	163
BR 112015017484-1	1.1	148	BR 112015017759-0	1.1	152	BR 202015017691-7	2.10	160	MU 8900441-3	8.11	170	PI 0012978-3	8.11	171
BR 112015017485-0	1.1	148	BR 112015017777-8	1.1	152	BR 202015017726-2	2.10	160	MU 8900446-9	8.11	170	PI 0013486-8	24.2	197
BR 112015017486-8	1.1	148	BR 112015017778-6	1.1	152	BR 202015017736-0	2.10	160	MU 8900461-2	8.11	170	PI 0013724-7	8.11	171
BR 112015017490-6	1.1	148	BR 112015017779-4	1.1	152	BR 202015017746-7	2.10	160	MU 8900734-4	8.11	170	PI 0014152-0	PR	5
BR 112015017493-0	1.1	148	BR 112015017785-9	1.1	152	BR 202015017747-5	2.10	160	MU 8900735-2	8.11	170	PI 0014396-4	21.6	196
BR 112015017494-9	1.1	148	BR 112015017786-7	1.1	152	BR 202015017790-4								

PI 0209391-0	8.11	172	PI 0400661-5	8.11	173	PI 0418798-9	8.11	175	PI 0511181-1	8.11	177	PI 0608601-2	8.11	179
PI 0209458-4	8.11	172	PI 0400675-5	6.7	163	PI 0418800-4	8.11	175	PI 0511252-4	8.11	177	PI 0608609-8	8.11	179
PI 0209658-7	8.11	172	PI 0400725-5	9.1	184	PI 0419070-0	6.1	161	PI 0511255-9	8.11	177	PI 0608664-0	8.11	179
PI 0209678-1	8.11	172	PI 0401101-5	25.12	199	PI 0419105-6	8.6	167	PI 0511268-0	8.11	177	PI 0608903-8	8.11	179
PI 0209821-0	7.4	165	PI 0401480-4	8.11	173	PI 0419335-0	9.1	184	PI 0511539-6	8.11	177	PI 0608905-4	8.11	179
PI 0209903-9	1.3	23	PI 0401637-8	8.11	173	PI 0419343-1	7.4	165	PI 0511626-0	8.11	177	PI 0608922-4	8.11	179
PI 0210110-6	8.11	172	PI 0401648-3	8.11	174	PI 05000351-2	8.11	175	PI 0511825-5	9.1	185	PI 0608965-8	8.11	179
PI 0210243-9	9.2	186	PI 0401685-8	8.11	174	PI 05000357-1	8.11	175	PI 0511964-2	6.1	161	PI 0608967-4	8.11	179
PI 0210266-8	6.1	161	PI 0401696-3	8.11	174	PI 05000383-0	8.11	175	PI 0512086-1	8.11	177	PI 0608975-5	8.11	179
PI 0210383-4	16.1	191	PI 0401875-3	9.2	186	PI 05000539-6	8.11	175	PI 0512399-8	8.11	177	PI 0609019-2	8.11	179
PI 0210707-4	16.1	191	PI 0401911-3	9.2	186	PI 05000581-7	8.11	175	PI 0512907-9	7.1	164	PI 0609096-6	8.11	179
PI 0210791-0	16.1	191	PI 0401943-1	7.1	163	PI 05000582-5	8.11	175	PI 0512918-4	7.1	164	PI 0609113-0	8.11	179
PI 0210989-1	16.1	191	PI 0401957-1	24.4	197	PI 05000596-5	16.1	193	PI 0512939-7	6.1	161	PI 0609364-7	16.1	194
PI 0211094-6	25.7	199	PI 0402100-2	8.11	174	PI 05000841-7	8.11	175	PI 0513096-4	7.1	164	PI 0609627-1	8.11	179
PI 0211109-8	15.11	189	PI 0402301-3	16.1	192	PI 05000917-0	16.1	193	PI 0513147-2	6.1	162	PI 0609631-0	8.11	179
PI 0211116-0	9.1	184	PI 0402313-7	16.1	192	PI 0501041-1	8.11	175	PI 0513602-4	9.1	185	PI 0609777-4	8.11	179
PI 0211878-5	25.7	199	PI 0402704-3	8.7	169	PI 0501269-4	8.11	175	PI 0513795-0	8.11	177	PI 0609921-1	8.11	179
PI 0212026-7	PR 5		PI 0402864-3	9.2	186	PI 0501318-6	8.11	175	PI 0513980-5	6.6	162	PI 0609955-6	8.11	179
PI 0212097-6	25.1	197	PI 0402914-3	9.1	184	PI 0501366-6	8.11	175	PI 0514141-9	8.11	177	PI 0610068-6	8.11	179
PI 0212332-0	16.1	191	PI 0403000-1	8.6	166	PI 0501431-0	8.11	175	PI 0514514-7	7.1	164	PI 0610071-6	8.11	179
PI 0212430-0	PR 5		PI 0403122-9	8.7	169	PI 0501432-8	8.11	175	PI 0514592-9	7.1	164	PI 0610096-1	8.11	179
PI 0212491-5	24.5	198	PI 0403168-7	8.11	174	PI 0501439-8	8.11	175	PI 0514603-8	8.11	177	PI 0610119-5	8.11	179
PI 0212604-4	9.2	186	PI 0403372-6	16.1	192	PI 0501490-5	8.11	175	PI 0514853-7	15.11	189	PI 0610126-7	16.1	194
PI 0212667-2	PR 5		PI 0403377-6	16.1	192	PI 0501540-5	8.11	175	PI 0514994-0	9.2	186	PI 0610146-1	8.11	179
PI 0212785-7	9.1	184	PI 0403811-8	8.6	166	PI 0501569-3	9.1	184	PI 0515116-3	15.11	189	PI 0610186-0	8.11	179
PI 0213117-0	8.6	166	PI 0403837-1	16.1	192	PI 0501578-2	8.11	175	PI 0515387-5	8.6	167	PI 0610278-6	8.11	179
PI 0213784-4	16.1	191	PI 0404153-4	16.1	192	PI 0501580-4	8.11	175	PI 0515400-6	7.1	164	PI 0610294-8	8.11	179
PI 0214119-1	6.6	162	PI 0404194-1	16.1	192	PI 0501668-1	8.11	175	PI 0515450-2	6.1	162	PI 0610317-0	8.11	179
PI 0214304-6	9.1	184	PI 0404298-0	21.6	196	PI 0501671-1	16.1	193	PI 0515693-9	8.6	167	PI 0610324-3	9.2	187
PI 0214793-9	9.1	184	PI 0404323-5	8.6	166	PI 0501675-4	8.11	175	PI 0515910-5	6.1	162	PI 0610346-4	8.11	179
PI 0215139-1	16.1	191	PI 0404344-8	8.6	166	PI 0501838-2	8.11	175	PI 0515942-3	8.6	167	PI 0610347-2	8.11	179
PI 0215303-3	7.4	165	PI 0404466-5	21.6	196	PI 0501925-7	8.11	175	PI 0516100-2	25.4	198	PI 0610392-8	8.11	179
PI 0215719-5	7.1	163	PI 0404595-5	11.2	185	PI 0501931-1	8.11	175	PI 0516132-0	8.6	167	PI 0610401-0	8.11	179
PI 0300226-3	6.1	161	PI 0404790-7	16.1	192	PI 0502070-5	8.11	175	PI 0516132-0	8.11	177	PI 0610419-3	8.11	179
PI 0300297-7	8.11	172	PI 0405084-3	9.1	184	PI 0502108-1	8.11	175	PI 0516250-5	8.6	167	PI 0610583-1	9.1	185
PI 0300660-3	7.1	163	PI 0405387-7	8.6	167	PI 0502258-4	9.1	184	PI 0516266-1	7.1	164	PI 0610812-1	8.11	180
PI 0300935-1	8.11	172	PI 0405406-7	8.7	169	PI 0502724-1	8.11	175	PI 0516277-7	8.6	167	PI 0610829-6	8.11	180
PI 0301034-1	8.11	172	PI 0405546-2	9.1	184	PI 0502962-7	8.11	175	PI 0516369-2	PR 5		PI 0610847-4	8.11	180
PI 0301035-0	8.11	172	PI 0405662-0	7.1	163	PI 0503007-2	8.11	175	PI 0516450-8	8.6	167	PI 0610899-7	9.2	187
PI 0301062-7	8.11	172	PI 0405752-0	6.1	161	PI 0503226-1	25.4	198	PI 0516519-9	16.1	193	PI 0610903-9	8.11	180
PI 0301081-3	9.2.4	188	PI 0405801-1	8.11	174	PI 0503292-0	8.7	169	PI 0516537-7	8.6	167	PI 0611127-0	8.11	180
PI 0301180-1	6.1	161	PI 0405885-2	16.1	192	PI 0503308-0	8.11	176	PI 0516839-2	8.6	167	PI 0611208-0	8.11	180
PI 0301198-4	9.2	186	PI 0406017-3-0	6.1	161	PI 0503559-7	8.6	167	PI 0516961-5	7.1	164	PI 0611234-0	8.11	180
PI 0301459-2	9.2	186	PI 0406054-0	8.11	174	PI 0503575-9	25.4	198	PI 0517281-0	9.1	185	PI 0611289-7	8.11	180
PI 0301780-4	16.1	191	PI 0406709-6	16.1	192	PI 0504038-0	25.4	198	PI 0518060-9	25.4	198	PI 0611295-5	8.11	180
PI 0301969-1	8.11	172	PI 0406873-4	9.1	184	PI 0504342-9	25.4	198	PI 0518320-9	7.1	164	PI 0611339-7	8.11	180
PI 0302243-9	16.1	191	PI 0407058-5	7.4	165	PI 0503811-1	25.4	198	PI 0518485-1	16.1	194	PI 0611358-3	16.1	194
PI 0302354-0	16.1	191	PI 0407314-2	8.11	174	PI 0503818-9	25.4	198	PI 0518892-0	7.1	164	PI 0611426-1	8.11	180
PI 0302415-6	7.1	163	PI 0407425-4	8.11	174	PI 0504077-9	16.1	193	PI 0519131-9	7.1	164	PI 0611437-7	8.11	180
PI 0302977-8	9.1	184	PI 0407426-2	16.1	192	PI 0504196-1	7.1	164	PI 0519729-5	8.11	177	PI 0611438-5	8.11	180
PI 0302998-0	8.11	172	PI 0407566-8	8.11	174	PI 0504239-9	8.7	169	PI 0519808-9	16.1	194	PI 0611524-1	8.11	180
PI 0303401-1	8.11	172	PI 0407599-4	9.1	184	PI 0504319-0	8.6	167	PI 0519879-8	8.11	177	PI 0611528-4	8.11	180
PI 0303903-0	8.11	172	PI 0407636-2	8.11	174	PI 0504406-5	8.11	176	PI 0519946-8	8.11	177	PI 0612037-7	16.1	194
PI 0304238-3	9.1.3	185	PI 0407682-6	8.11	174	PI 0504412-0	7.1	164	PI 0520077-6	8.11	177	PI 0612139-0	8.11	180
PI 0304271-5	16.1	191	PI 0407728-8	25.7	199	PI 0504643-2	7.1	164	PI 0520087-3	8.11	177	PI 0612140-3	16.1	194
PI 0305472-1	8.6	166	PI 0407776-8	8.11	174	PI 0504786-2	25.4	198	PI 0520107-1	8.11	177	PI 0612185-3	8.11	180
PI 0305779-2	25.7	199	PI 0408011-4	8.11	174	PI 0504811-5	8.11	176	PI 0520118-1	7.1	164	PI 0612213-7	7.1	164
PI 0306076-4	8.7	169	PI 0408013-7	8.11	174	PI 0504818-4	7.1	164	PI 0520137-3	8.11	177	PI 0612231-7	8.11	180
PI 0306109-4	8.7	169	PI 0408215-0	25.4	198	PI 0504818-4	15.11	189	PI 0520190-0	7.1	164	PI 0612332-5	8.11	180
PI 0306141-8	9.1	184	PI 0408253-2	8.11	174	PI 0504949-0	7.1	164	PI 0520193-4	8.11	177	PI 0612333-3	8.11	180
PI 0306314-3	8.11	172	PI 0408261-3	8.11	174	PI 0504988-1	25.4	198	PI 0520201-9	8.11	177	PI 0612417-8	8.11	180
PI 0306389-5	21.8	196	PI 0408356-3	8.11	174	PI 0505083-9	25.4	198	PI 0520246-9	8.11	177	PI 0612418-6	8.11	180
PI 0306955-9	9.1	184	PI 0408544-2	9.1	184	PI 0505218-1	6.1	161	PI 0520317-1	11.4	188	PI 0612430-5	8.11	180
PI 0307250-9	9.1	184	PI 0408576-0	8.11	174	PI 0505446-0	7.1	164	PI 0520323-6	7.1	164	PI 0612442-9	8.11	180
PI 0307442-0	8.11	172	PI 0408697-0	8.11	174	PI 0505488-5	15.11	189	PI 0520448-8	7.1	164	PI 0612462-3	8.11	180
PI 0307484-6	8.11	172												

PI 0701480-5	8.11	181	PI 0803062-6	25.4	198	PI 0900818-7	7.1	165	PI 0908337-5	1.3	34	PI 0913107-8	1.3	44
PI 0701530-5	8.11	181	PI 0803105-3	7.1	165	PI 0900873-0	8.11	182	PI 0908339-1	1.3	34	PI 0913114-0	1.3	44
PI 0701531-3	9.1	185	PI 0803271-8	7.1	165	PI 0900889-6	8.11	182	PI 0908341-3	1.3	34	PI 0913118-3	1.3	44
PI 0701643-3	8.11	181	PI 0803284-0	7.1	165	PI 0900979-5	8.11	182	PI 0908368-5	1.3	34	PI 0913178-7	1.3	44
PI 0701995-9	8.11	181	PI 0803343-1	7.1	165	PI 0900989-9	8.11	182	PI 0908372-3	1.3	34	PI 0913198-1	1.3	44
PI 0701913-0	8.7	169	PI 0803647-0	7.1	165	PI 0900984-1	8.11	182	PI 0908373-1	1.3	34	PI 0913254-6	8.5	168
PI 0701915-7	8.11	181	PI 0803648-9	25.4	198	PI 0900995-7	8.11	182	PI 0908377-4	1.3	34	PI 0913367-4	1.3	44
PI 0701981-5	25.7	199	PI 0803669-1	7.1	165	PI 0901104-8	8.11	182	PI 0908410-0	1.3	34	PI 0913397-6	1.3	44
PI 0702009-0	25.7	199	PI 0803842-2	7.1	165	PI 0901170-6	6.6	162	PI 0908414-2	1.3	34	PI 0913402-6	1.3	44
PI 0702014-7	8.11	181	PI 0804215-2	16.1	195	PI 0901202-8	8.11	182	PI 0908416-9	1.3	34	PI 0913475-1	1.3	44
PI 0702028-7	8.11	181	PI 0804287-0	8.6	168	PI 0901279-6	8.11	182	PI 0908418-5	1.3	34	PI 0913562-6	1.3	44
PI 0702199-2	8.6	167	PI 0804400-7	8.5	166	PI 0901286-9	8.11	182	PI 0908419-3	1.3	35	PI 0913623-1	1.3	45
PI 0702258-1	8.11	181	PI 0804482-1	7.1	165	PI 0901299-0	8.11	182	PI 0908420-7	1.3	35	PI 0913624-0	1.3	45
PI 0702339-1	8.11	181	PI 0804485-6	7.1	165	PI 0901350-4	8.11	182	PI 0908421-5	1.3	35	PI 0913671-1	1.3	45
PI 0702600-5	25.7	199	PI 0804520-8	8.11	181	PI 0901352-0	8.11	182	PI 0908422-3	1.3	35	PI 0913701-7	1.3	45
PI 0702608-0	8.6	167	PI 0804592-5	7.1	165	PI 0901363-0	8.11	182	PI 0908423-1	1.3	35	PI 0913945-5	1.3	45
PI 0702890-3	25.7	199	PI 0804746-4	25.4	198	PI 0901413-0	8.11	182	PI 0908424-0	1.3	35	PI 0913853-6	1.3	45
PI 0702896-2	25.7	199	PI 0804927-0	25.4	198	PI 0901425-0	8.11	182	PI 0908425-8	1.3	35	PI 0913925-7	1.3	45
PI 0702903-9	8.11	181	PI 0805709-5	8.11	181	PI 0901574-4	8.11	182	PI 0908578-5	6.6	162	PI 0913972-9	6.6	162
PI 0703095-9	8.8	169	PI 0805835-0	8.11	181	PI 0902054-3	6.1	162	PI 0908675-7	1.3	35	PI 0914153-7	1.3	45
PI 0703123-8	9.1	185	PI 0806038-0	25.4	198	PI 0902229-5	6.6	162	PI 0908707-9	6.6	162	PI 0914174-0	1.3	45
PI 0703196-3	8.6	167	PI 0806412-1	8.11	181	PI 0902410-7	6.6	162	PI 0908831-8	1.3	35	PI 0914175-8	1.3	45
PI 0703208-0	8.6	167	PI 0806691-4	8.7	169	PI 0902559-6	6.6	162	PI 0908891-1	1.3	35	PI 0914177-4	11.6	185
PI 0703246-3	8.8	169	PI 0806790-2	6.6	162	PI 0902859-5	6.6	162	PI 0908930-6	1.3	35	PI 0914185-5	1.3	45
PI 0703476-8	8.6	167	PI 0806837-2	1.5	153	PI 0903098-0	11.11	188	PI 0908977-2	1.3	35	PI 0914217-2	1.3	45
PI 0703966-9	25.4	198	PI 0807028-8	7.1	165	PI 0903109-0	8.7	169	PI 0908978-0	1.3	36	PI 0914238-0	1.3	45
PI 0704232-9	8.6	167	PI 0807493-3	6.6	162	PI 0903337-8	6.6	162	PI 0908979-9	1.3	36	PI 0914245-2	1.3	45
PI 0704373-2	11.11	188	PI 0807748-7	25.12	199	PI 0903438-2	8.11	182	PI 0909025-1	1.3	36	PI 0914248-7	1.3	45
PI 0704532-8	25.7	199	PI 0807756-8	6.6	162	PI 0903448-0	8.6	168	PI 0908981-0	1.3	36	PI 0914350-5	1.3	46
PI 0704540-9	8.11	181	PI 0808309-6	1.5	154	PI 0904032-3	8.6	168	PI 0908986-1	1.3	36	PI 0914399-8	1.3	46
PI 0704809-2	8.8	169	PI 0808407-6	1.3	23	PI 0904099-4	8.6	168	PI 0908989-6	1.3	36	PI 0914400-5	1.3	46
PI 0704889-0	9.1	185	PI 0808591-9	15.9	188	PI 0904122-2	8.6	168	PI 0908994-2	1.3	36	PI 0914531-1	1.3	46
PI 0705053-4	25.7	199	PI 0808681-8	1.3	23	PI 0904128-1	8.6	168	PI 0908997-7	1.3	36	PI 0914548-6	1.3	46
PI 0705064-0	8.11	181	PI 0809000-6	8.6	168	PI 0904129-0	8.6	168	PI 0908998-5	1.3	36	PI 0914556-7	1.3	46
PI 0705069-0	16.1	194	PI 0810239-2	1.3	24	PI 0904130-3	8.6	168	PI 0908999-3	1.3	36	PI 0914584-2	1.3	46
PI 0705468-8	25.1	197	PI 0810627-4	1.3	24	PI 0904354-3	8.6	168	PI 0909000-2	1.3	36	PI 0914606-7	1.3	46
PI 0705484-0	25.7	199	PI 0811432-3	1.3	24	PI 0904475-2	6.6	162	PI 0909137-8	1.3	36	PI 0914642-3	1.3	46
PI 0705619-2	7.1	164	PI 0811580-0	1.3	24	PI 0904621-6	8.6	168	PI 0909138-6	1.3	36	PI 0914643-1	1.3	46
PI 0705703-2	25.4	198	PI 0811692-4	1.3	24	PI 0904625-9	8.6	168	PI 0909141-6	1.3	36	PI 0914777-2	1.3	46
PI 0705715-7	25.7	199	PI 0812046-3	1.3	24	PI 0905458-8	3.8	166	PI 0909142-4	1.3	37	PI 0914781-0	1.3	47
PI 0706030-0	16.1	194	PI 0812240-7	25.12	199	PI 0905731-5	1.3	153	PI 0909143-2	1.3	37	PI 0914793-4	1.3	47
PI 0706272-9	16.1	195	PI 0812258-0	1.3	24	PI 0905913-0	1.3	27	PI 0909144-0	1.3	37	PI 0914813-2	1.3	47
PI 0708157-0	9.1	185	PI 0812407-8	1.3	24	PI 0905917-2	1.3	27	PI 0909146-7	1.3	37	PI 0914823-0	1.3	47
PI 0708169-3	16.1	195	PI 0812457-4	1.3	24	PI 0905928-8	1.3	27	PI 0909147-5	1.3	37	PI 0914838-8	1.3	47
PI 0708649-0	9.1	185	PI 0812463-9	1.3	24	PI 0905955-5	1.3	27	PI 0909162-9	1.3	37	PI 0914943-0	6.6	162
PI 0708993-7	16.1	195	PI 0812468-0	1.3	24	PI 0906299-8	1.2.1	152	PI 0909165-3	1.3	37	PI 0915141-9	1.3	47
PI 0710305-0	7.1	164	PI 0812508-2	1.3	24	PI 0906399-4	6.6	162	PI 0909187-4	1.3	37	PI 0915149-4	1.3	47
PI 0710375-1	6.1	162	PI 0812589-9	1.3	24	PI 0906487-7	1.3	27	PI 0909206-4	1.3	37	PI 0915171-0	1.3	47
PI 0710824-9	25.7	199	PI 0813089-2	1.3	24	PI 0906710-8	1.3	27	PI 0909241-2	1.3	37	PI 0915234-2	1.3	47
PI 0710923-7	8.6	167	PI 0813102-3	1.3	25	PI 0906715-9	1.3	27	PI 0909248-0	1.3	37	PI 0915273-3	1.3	47
PI 0711442-2	16.1	195	PI 0813106-8	1.3	25	PI 0906719-1	1.3	27	PI 0909251-9	1.3	37	PI 0915284-9	1.3	47
PI 0711525-3	6.7	163	PI 0813122-8	1.3	25	PI 0906727-2	1.3	27	PI 0909268-4	1.3	37	PI 0915326-8	1.3	47
PI 0712027-3	7.1	164	PI 0813126-0	1.3	25	PI 0906739-6	1.3	27	PI 0909282-0	1.3	38	PI 0915365-9	1.3	47
PI 0712244-6	1.3.1	152	PI 0813141-4	1.3	25	PI 0906758-2	1.3	28	PI 0909289-7	1.3	38	PI 0915374-8	1.3	48
PI 0713134-8	16.1	195	PI 0813159-7	25.4	198	PI 0906808-2	1.3	28	PI 0909313-3	1.3	38	PI 0915420-5	1.3	48
PI 0714089-4	9.1	185	PI 0813345-0	1.5.1	154	PI 0906933-0	1.3	28	PI 0909314-1	1.3	38	PI 0915472-8	1.3	48
PI 0714896-8	8.6	168	PI 0813351-4	1.5.1	154	PI 0907202-0	8.6	168	PI 0909315-0	1.3	38	PI 0915608-9	1.3	48
PI 0715130-6	8.6	168	PI 0813477-4	1.3	25	PI 0907374-4	8.6	168	PI 0909325-7	1.3	38	PI 0915609-7	1.3	48
PI 0715147-0	8.7	169	PI 0813814-1	1.3	25	PI 0907438-4	1.3	28	PI 0909344-3	1.3	38	PI 0915681-0	1.3	48
PI 0715272-8	8.11	181	PI 0814349-8	1.3	25	PI 0907439-2	1.3	28	PI 0909356-7	1.3	38	PI 0915682-8	1.3	48
PI 0715494-1	16.1	195	PI 0814402-8	1.3	25	PI 0907472-4	1.3	28	PI 0909373-7	1.3	38	PI 0915720-4	1.3	48
PI 0715515-8	16.1	195	PI 0814531-8	1.3	25	PI 0907485-6	1.3	28	PI 0909375-3	1.3	38	PI 0915734-4	1.3	48
PI 0715533-8	8.6	168	PI 0814631-4	15.36	189	PI 0907509-6	1.3	28	PI 0909376-1	1.3	38	PI 0915801-4	1.3	48
PI 0715672-3	25.4	198	PI 0814725-6	1.3	25	PI 0907552-6	1.3	28	PI 0909460-1	1.3	38	PI 0915818-9	1.3	48
PI 0716054-2	16.1	195	PI 0814852-0	1.3	26	PI 0907555-0	1.3	28	PI 0909461-0	1.3	38	PI 0915824-3	1.3	48
PI 0716070-4	16.1	195	PI 0815207-1	1.5.1	154	PI 0907556-9	1.3	28	PI 0909504-7	1.3	39	PI 0915830-8	1.3	49
PI 0716118-2	9.1	185	PI 0816750-8	1.5	153	PI 0907557-7	1.3	28	PI 0909529-2	1.3	39			

PI 0921263-9	1.3	54	PI 1000438-6	8.11	182	PI 1015809-0	2.5	156	PI 1103984-1	9.2	187	PI 9604347-4	21.6	196
PI 0921865-3	1.3	54	PI 1000584-6	8.11	182	PI 1100432-0	7.1	165	PI 1104015-7	3.1	136	PI 9605193-0	21.6	196
PI 0921873-4	1.3	54	PI 1000604-4	8.11	182	PI 1100691-9	3.1	128	PI 1104020-3	3.1	136	PI 9611107-0	21.6	196
PI 0922026-7	1.3	54	PI 1000710-5	8.11	182	PI 1100713-3	3.1	128	PI 1104126-9	3.1	136	PI 9702744-8	24.4	197
PI 0922051-8	1.3	54	PI 1000782-2	8.11	182	PI 1100762-1	8.6	169	PI 1104152-8	3.1	137	PI 9702869-0	21.8	196
PI 0922276-6	1.3	54	PI 1000861-6	8.11	182	PI 1100769-9	3.1	128	PI 1104178-1	3.1	137	PI 9704959-0	21.6	196
PI 0922300-2	1.3	54	PI 1000875-6	8.11	183	PI 1102131-4	3.1	128	PI 1104179-0	3.1	137	PI 9706168-9	22.5	196
PI 0922431-9	1.3	55	PI 1000942-6	8.7	169	PI 1102184-5	3.1	129	PI 1104309-1	8.6	169	PI 9712176-2	21.6	196
PI 0922442-4	1.3	55	PI 1000963-9	8.11	183	PI 1102271-0	3.1	129	PI 1104616-3	8.5	166	PI 9712508-3	21.6	196
PI 0922490-4	1.3	55	PI 1000964-7	8.11	183	PI 1102273-6	3.1	129	PI 1104816-6	3.1	137	PI 9713480-5	21.6	196
PI 0922510-2	1.3	55	PI 1001037-8	7.1	165	PI 1102276-0	3.1	129	PI 1105048-9	9.1	185	PI 9803572-0	PR	5
PI 0922511-0	1.3	55	PI 1001112-9	3.1	124	PI 1102300-7	3.1	129	PI 1105694-0	3.1	138	PI 9803914-8	7.4	165
PI 0922513-7	1.3	55	PI 1001226-5	3.1	125	PI 1102443-7	3.1	130	PI 1105703-3	3.1	138	PI 9807312-5	24.2	197
PI 0922577-3	1.3	55	PI 1001297-4	8.11	183	PI 1102512-3	3.1	130	PI 1105710-6	3.1	138	PI 9809817-9	15.11	189
PI 0922656-7	1.3	55	PI 1001331-8	9.1	185	PI 1102533-6	3.1	130	PI 1105786-6	3.1	138	PI 9810125-0	24.10	197
PI 0922701-6	1.3	55	PI 1001381-4	8.11	183	PI 1102571-9	3.1	130	PI 1105888-9	8.6	169	PI 9813077-3	21.6	196
PI 0922731-8	1.3	55	PI 1001398-9	8.7	169	PI 1102711-8	9.1	185	PI 1105907-9	3.1	139	PI 9814276-3	6.6	162
PI 0922737-7	1.3	55	PI 1001436-5	3.1	125	PI 1102761-4	9.1	185	PI 1105953-2	3.1	139	PI 9814565-7	6.1	162
PI 0923005-0	1.3	55	PI 1001503-5	3.1	125	PI 1102869-6	3.1	131	PI 1106268-1	3.1	139	PI 9816233-0	7.4	165
PI 0923016-5	1.3	55	PI 1001520-5	3.1	125	PI 1103344-4	3.1	131	PI 1106270-3	3.1	139	PI 9816304-3	24.4	197
PI 0923022-0	1.3	56	PI 1001569-8	3.1	126	PI 1103353-3	3.1	131	PI 1106453-6	25.12	199	PI 9816359-0	7.1	165
PI 0923064-5	1.3	56	PI 1001578-7	3.1	126	PI 1103358-4	3.1	131	PI 1106587-7	3.1	140	PI 9902146-3	8.11	183
PI 0923072-6	1.3	56	PI 1001606-6	3.1	126	PI 1103362-2	3.1	132	PI 1106785-3	3.1	140	PI 9904701-2	9.1	185
PI 0923273-7	7.4	165	PI 1001771-2	3.1	126	PI 1103373-8	3.1	132	PI 1106790-0	3.1	140	PI 9906716-1	25.1	197
PI 0923402-0	1.3	56	PI 1001981-2	8.11	183	PI 1103405-0	3.1	132	PI 1106895-7	3.1	140	PI 9906759-5	24.4	197
PI 0923439-0	1.3	56	PI 1002071-3	8.7	169	PI 1103411-4	3.1	132	PI 1106936-8	1.1	152	PI 9909304-9	9.2	187
PI 0923625-2	1.3	56	PI 1002577-4	6.1	162	PI 1103416-5	3.8	161	PI 1106958-9	3.1	141	PI 9909975-6	9.1	185
PI 0923725-9	1.3	56	PI 1003089-1	8.11	183	PI 1103427-0	3.1	132	PI 1106982-1	3.1	141	PI 9910332-0	7.4	165
PI 0923747-0	1.3	56	PI 1003227-4	6.6	162	PI 1103441-6	3.1	133	PI 1107050-1	3.1	141	PI 9911099-7	21.6	196
PI 0923758-5	1.3	56	PI 1003514-1	8.5	166	PI 1103451-3	3.1	133	PI 1107083-8	3.1	141	PI 9911454-2	9.2	187
PI 0923787-9	1.3	56	PI 1003518-4	3.1	127	PI 1103467-0	3.1	133	PI 1107162-1	3.1	142	PI 9913838-7	9.1	185
PI 0923908-1	1.3	56	PI 1003566-4	8.6	168	PI 1103485-8	3.1	133	PI 1107232-6	3.1	142	PI 9914384-4	21.6	196
PI 0923973-1	1.3	56	PI 1003672-5	8.6	168	PI 1103511-0	3.1	134	PI 1107240-7	3.1	142	PI 9914693-7	9.1	185
PI 0924485-9	3.1	124	PI 1003675-0	8.11	183	PI 1103516-1	2.5	156	PI 1107275-0	3.1	142	PI 9915937-9	7.4	165
PI 0924738-6	1.3	57	PI 1003711-0	25.4	198	PI 1103537-4	3.1	134	PI 1107277-6	3.1	142	PI 9915676-8	9.2	187
PI 0924887-0	8.6	168	PI 1003918-0	8.11	183	PI 1103659-1	6.6	162	PI 1107418-3	3.1	143	PI 9915817-5	24.4	197
PI 0925048-4	1.3	57	PI 1003921-0	8.6	169	PI 1103796-2	15.12	189	PI 1107447-7	3.1	143	PI 9917680-7	9.2	187
PI 0925049-2	1.3	57	PI 1004182-6	8.6	169	PI 1103808-0	3.1	134	PI 1107480-9	2.6	157	PP 1100021-0	19.1	195
PI 0925050-6	1.3	57	PI 1004201-6	8.6	169	PI 1103810-1	3.1	134	PI 9502296-1	21.8	196	PP 1100023-6	19.1	195
PI 0925051-4	1.3	57	PI 1004274-1	8.11	183	PI 1103811-0	3.1	135	PI 9507846-0	8.11	183	PP 1100025-2	19.1	195
PI 0925052-2	1.3	57	PI 1004951-7	8.11	183	PI 1103890-0	3.1	135	PI 9509244-7	21.6	196			
PI 0925278-9	3.1	124	PI 1005562-2	3.1	127	PI 1103893-4	3.1	135	PI 9602239-6	21.8	196			
PI 0925283-5	3.1	124	PI 1010387-2	3.1	127	PI 1103917-5	3.1	135	PI 9603708-3	6.8	163			
PI 1000149-2	8.7	169	PI 1013467-0	3.1	127	PI 1103979-5	3.1	136	PI 9603970-1	21.6	196			





Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção

RPI 2326 de 04/08/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **PI 0209903-9 A2** 1.3
(22) 29/04/2002
(30) 15/05/2001 US 09/854,583
(51) D06M 15/643 (2006.01), D06M 15/647 (2006.01), C08G 77/46 (2006.01), A61K 7/06 (2006.01), A61K 7/48 (2006.01)
(54) COPOLÍMEROS EM BLOCO NÃO-(AB)N DE SILICONE-POLI(ÓXIDO DE ALQUILENO) COM LIGAÇÕES AMINO TERCIÁRIAS
(57) "COPOLÍMEROS EM BLOCO NÃO-(AB)N DE SILICONE-POLI(ÓXIDO DE ALQUILENO) COM LIGAÇÕES AMINO TERCIÁRIAS". É descrita uma composição que compreende copolímeros não hidrolisáveis em bloco do tipo não-(AB)n compreendendo unidades de fórmula $\{XR^2[(SiO(R^1))_xS(R^1)2R^2X]\}$, unidades da fórmula $\{YO(C_6H_5O)_bY\}$, e grupos de ligação $-NR^2-$, em que R^1 é uma alquila, R^2 é uma fração orgânica divalente, X e Y são grupos orgânicos divalentes independentemente escolhidos formados pela abertura do anel de um epóxido, R^3 é escolhido dentre o grupo que consiste de alquila, arila, aralquila, alquila contendo oxigênio, arila contendo oxigênio e aralquila contendo oxigênio, a é de 2 a 4, b é de 2 a 100 e x é de 1 a 500.
(71) Crompton Corporation (US)
(72) Anna Maria Czech
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 14/11/2003
(86) PCT US02/13670 de 29/04/2002
(87) WO 02/092904 de 21/11/2002

(21) **PI 0412981-4 A2** 1.3
(22) 10/08/2004
(30) 11/08/2003 US 60/494,449; 26/08/2003 US 60/649,378
(51) A61K 38/05 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS DE ATIVIDADE SINÉRGICA COM ESTATINA
(71) The Regents Of The University Of California (US)
(72) Alan M. Fogelman, Gattadahall M. Anantharamaiah, Mohamad Navab
(74) Pinheiro Neto - Advogados
(85) 10/02/2006
(86) PCT US2004/026288 de 10/08/2004
(87) WO 2005/016280 de 24/02/2005

(21) **PI 0622001-0 A2** 1.3
(22) 08/09/2006
(51) B60L 9/18 (2006.01), B60L 11/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UNIDADE MÓVEL
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Katsunari Matsumoto
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/03/2009
(86) PCT JP2006/318327 de 08/09/2006
(87) WO 2008/029489 de 13/03/2008

(21) **PI 0721482-0 A2** 1.3
(22) 15/11/2007
(30) 16/11/2006 IB PCT/IB06/003244
(51) C07H 5/04 (2006.01), C07H 15/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM DISSACARÍDEO DE GLICOSAMINA COM LIGAÇÃO B-(1-6) SUBSTITUÍDO ASSIMETRICAMENTE OU SIMETRICAMENTE, PROCESSO, COMPOSTO DE FÓRMULA 3, COMPOSTO DE FÓRMULA 7, COMPOSTO DE FÓRMULA 8, COMPOSTO DE FÓRMULA 10A, COMPOSTO DE FÓRMULA 11, COMPOSTO DE FÓRMULA 11B, COMPOSTO DE FÓRMULA 12B, COMPOSTO DE FÓRMULA 12A, COMPOSTO DE FÓRMULA 13, COMPOSTO DE FÓRMULA 14, DISSACARÍDEO 1,6-B SINTÉTICO ASSIMETRICAMENTE OU SIMETRICAMENTE SUBSTITUÍDO DE FÓRMULA 1, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO
(71) Om Pharma (CH)
(72) Jacques Bauer, Carlo Chiavaroli, Stéphane Moutel
(74) Paulo C. Oliveira & Cia
(85) 14/05/2009

(86) PCT EP2007/062424 de 15/11/2007
(87) WO 2008/059035 de 22/05/2008

(21) **PI 0721723-4 A2** 1.3
(22) 28/12/2007
(51) A61K 8/99 (2006.01)
(54) EFEITOS ANTIMICROBIANOS, ANTIACIDOS E REMOVEDORES DE BIOFILME DE ALGUMAS ESPÉCIES VEGETAIS AMAZÔNICAS SOBRE O STREPTOCOCCUS MUTANS.
(71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
(72) Renildo Frota Corrêa, Janaína Paolucci Sales, Jaqueline de Araújo Bezerra, Diego de Moura Rabelo, Luiz Antonio de Oliveira, Maria Lúcia Belém Pinheiro, Silo Soares da Silva, Spartaco Astolfi Filho
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(85) 01/12/2009
(86) PCT BR2007/000375 de 28/12/2007
(87) WO 2009/082797 de 09/07/2009

(21) **PI 0721724-2 A2** 1.3
(22) 28/12/2007
(51) A61K 36/07 (2006.01), A61K 36/074 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) ATIVIDADES ANTIMICROBIANA DE EXTRATOS OBTIDOS DO CULTIVO DO FUNGO TRAMETES SP. 11E4 (POLYPORACEA BASIDIOMYCETES) ISOLADO NA AMAZÔNIA.
(71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
(72) Helenires Quieroz de Souza, Luiz Antonio de Oliveira
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(85) 01/12/2009
(86) PCT BR2007/000370 de 28/12/2007
(87) WO 2009/082792 de 09/07/2009

(21) **PI 0721725-0 A2** 1.3
(22) 28/12/2007
(51) C07C 39/08 (2006.01), C07C 43/215 (2006.01), C07C 41/01 (2006.01), C07C 69/017 (2006.01), C07C 67/00 (2006.01), C07D 303/12 (2006.01), C07D 301/03 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/336 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE DERIVADOS SEMI-SINTÉTICOS E BIOATIVOS, A PARTIR DE 4-NEROLIDILCATECOL E DILAPIOL.
(71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
(72) Ana Cristina da Silva Pinto, Márcia Rúbia Silva Melo, Valter Ferreira de Andrade Neto, Francisco Célio Maia Chaves, Pedro Paulo Ribeiro Vieira, Adrian Martin Pohlitz
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(85) 01/12/2009
(86) PCT BR2007/000373 de 28/12/2007
(87) WO 2009/082795 de 09/07/2009

(21) **PI 0808407-6 A2** 1.3
(22) 05/03/2008
(30) 05/03/2007 FR 07 01591
(51) C09C 3/10 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C09C 3/04 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08F 290/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRITURAÇÃO A SECO DE UM OU VÁRIOS MATERIAIS MINERAIS QUE COMPREENDEM PELO MENOS UM CARBONATO DE CÁLCIO, PRODUTOS E UTILIZAÇÃO DOS PRODUTOS.
(71) Omya Development AG (CH)
(72) Matthias Buri, Patrick A. C. Gane, Rene Vinzenz Blum
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/09/2009
(86) PCT IB2008/000513 de 05/03/2008
(87) WO 2008/107780 de 12/09/2008

(21) **PI 0808681-8 A2** 1.3
(22) 14/02/2008
(30) 09/03/2007 FR 07/01772
(51) B01D 15/18 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01), G01N 30/38 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO EM CAMADA MÓVEL SIMULADA COM NÚMERO DE VÁLVULAS E VOLUME DE LINHAS REDUZIDOS
(71) IFP (FR)
(72) Gérard Hotier, Philibert LeFlaive, Sylvain Louret, Frédéric Augier
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/09/2009
(86) PCT FR2008/000204 de 14/02/2008



(87) WO 2008/125751 de 23/10/2008

(21) **PI 0810239-2 A2** **1.3**
 (22) 21/04/2008
 (30) 20/04/2007 NL PCT/NL2007/050171
 (51) A23J 7/00 (2006.01), A23J 3/00 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS REVESTIDAS DE MATERIAL PROTEINÁCEO HIDROFÓBICO, MATERIAL PROTEINÁCEO REVESTIDO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, E, COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL
 (71) N.V. Nutricia (NL)
 (72) Natalie Elizabeth Hotrum, Carla Angèle Paula Buijsse, Robert Johan Jozeph Hageman, Adrianus Lambertus Bertholdus Van Helvoort
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/10/2009
 (86) PCT NL2008/050231 de 21/04/2008
 (87) WO 2008/130236 de 30/10/2008

(21) **PI 0810627-4 A2** **1.3**
 (22) 31/03/2008
 (30) 03/04/2007 IT MI2007A000684
 (51) B23Q 1/62 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE CORTE, PARTICULARMENTE PARA COUROS E SIMILARES.
 (71) Comelz S.p.A. (IT)
 (72) Alessandro Zorzolo, Sféfano Zorzolo
 (74) André Luiz Varella Andreoli
 (85) 01/10/2009
 (86) PCT IB2008/000803 de 31/03/2008
 (87) WO 2008/120096 de 09/10/2008

(21) **PI 0811432-3 A2** **1.3**
 (22) 08/05/2008
 (30) 10/05/2007 AT A 734/2007
 (51) H01L 31/048 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01)
 (54) USO DE UM COMPOSITO DE POLÍMERO PARA A PRODUÇÃO DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS.
 (71) Isovolta Ag (AT)
 (72) Harald Muckenhuber
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/11/2009
 (86) PCT AT2008/000159 de 08/05/2008
 (87) WO 2008/138022 de 20/11/2008

(21) **PI 0811580-0 A2** **1.3**
 (22) 05/04/2008
 (30) 15/05/2007 EP 07 108274.7
 (51) F04D 29/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REGULAR A PRESSÃO DE UM FLUIDO DE BARREIRA E UM DISPOSITIVO DE BOMBEAMENTO PARA UM MÉTODO DESTE TIPO
 (71) Sulzer Pumpen AG (CH)
 (72) Thomas Felix
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/11/2009
 (86) PCT EP2008/055075 de 05/04/2008
 (87) WO 2008/138730 de 20/11/2008

(21) **PI 0811602-4 A2** **1.3**
 (22) 13/05/2008
 (30) 21/05/2007 EP 07108567.4
 (51) D06F 58/02 (2006.01), D06F 58/20 (2006.01), D06F 58/28 (2006.01)
 (54) APARELHO ELETRODOMÉSTICO
 (71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
 (72) Luigi Arreghini
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/11/2009
 (86) PCT EP2008/003811 de 13/05/2008
 (87) WO 2008/141750 de 27/11/2008

(21) **PI 0812046-3 A2** **1.3**
 (22) 23/05/2008
 (30) 24/05/2007 US 60/939927
 (51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01)
 (54) VIDRAÇA ACÚSTICA
 (71) Saint-Gobain Glass France (FR)
 (72) Jean-Gérard Leconte, Marc Rehfeld, PIERRE CHAUSSADE
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 23/11/2009
 (86) PCT FR2008/050898 de 23/05/2008
 (87) WO 2008/152283 de 18/12/2008

(21) **PI 0812258-0 A2** **1.3**
 (22) 27/05/2008
 (30) 06/06/2007 DE 10 2007 026 422.6
 (51) F16H 61/30 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ENGATE PARA UMA CAIXA DE CÂMBIO DE VEÍCULO AUTOMOTOR.

(71) Zf Friedrichshafen AG (DE)
 (72) Diether Fischer, Klaus Späth
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/12/2009
 (86) PCT EP2008/056458 de 27/05/2008
 (87) WO 2008/148663 de 11/12/2008

(21) **PI 0812407-8 A2** **1.3**
 (22) 13/06/2008
 (30) 13/06/2007 US 60/943,670; 10/06/2008 US 12/136,538
 (51) H04L 12/56 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE QUALIDADE DE SERVIÇO
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Peerapol Tinnakornsriruphap, Jun Wang, Fatih Ulupinar, Haipeng Jin, Parag Arun Agashe, Raymond Tah-Sheng Hsu, Arungundram C. Mahendran
 (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 08/12/2009
 (86) PCT US2008/067006 de 13/06/2008
 (87) WO 2008/157423 de 24/12/2008

(21) **PI 0812457-4 A2** **1.3**
 (22) 01/08/2008
 (30) 01/08/2007 JP 2007-200920
 (51) F01N 3/36 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/02 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
 (54) " APARELHO DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE DESCARGA PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA ".
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) Koichiro Fukuda, Mikio Inoue, Yuki Bisaiji
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/12/2009
 (86) PCT JP2008/063890 de 01/08/2008
 (87) WO 2009/017228 de 05/02/2009

(21) **PI 0812463-9 A2** **1.3**
 (22) 27/05/2008
 (30) 08/06/2007 DE 10 2007 027 033.1
 (51) B01D 25/30 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA FILTRAGEM DE UMA SUSPENSÃO E DISPOSITIVO DE FILTRO
 (71) Larox Oyj (FI)
 (72) Heinz Bonn
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/12/2009
 (86) PCT EP2008/056496 de 27/05/2008
 (87) WO 2008/148667 de 11/12/2008

(21) **PI 0812468-0 A2** **1.3**
 (22) 28/05/2008
 (30) 08/06/2007 DE 10 2007 027 032.3
 (51) B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/28 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A FILTRAGEM DE UMA SUSPENSÃO E DISPOSITIVO DE FILTRO
 (71) Larox Oyj (FI)
 (72) Heinz Bonn
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/12/2009
 (86) PCT EP2008/056538 de 28/05/2008
 (87) WO 2008/148677 de 11/12/2008

(21) **PI 0812508-2 A2** **1.3**
 (22) 30/04/2008
 (30) 18/06/2007 EP 07 110428.5
 (51) B66D 5/08 (2006.01), F16D 66/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE FREIO.
 (71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
 (72) Karl Erny, Urs Lindegger, Rudolf Eckenstein
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/12/2009
 (86) PCT EP2008/055303 de 30/04/2008
 (87) WO 2008/155164 de 24/12/2008

(21) **PI 0812589-9 A2** **1.3**
 (22) 27/05/2008
 (30) 06/06/2007 DE 10 2007 026 421.8
 (51) F15B 9/12 (2006.01), F16H 61/30 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE SERVO-ASSISTÊNCIA
 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
 (72) Dieter Fischer, Klaus Späth
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 04/12/2009
 (86) PCT EP2008/056457 de 27/05/2008
 (87) WO 2008/148662 de 11/12/2008

(21) **PI 0813089-2 A2** **1.3**
 (22) 25/07/2008
 (30) 27/07/2007 JP 2007-196159



(51) H01F 1/053 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), H01F 1/08 (2006.01)
 (54) ÍMÃ SINTERIZADO DE TERRAS-RARAS DE R-FE-B
 (71) Hitachi Metals, Ltd (JP)
 (72) Tomoori Odaka, Hideyuki Morimoto, Kohshi Yoshimura, Shigeru Takaki, Shinichiro Sakashita
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 27/01/2010
 (86) PCT JP2008/001996 de 25/07/2008
 (87) WO 2009/016815 de 05/02/2009

(21) **PI 0813102-3 A2** **1.3**
 (22) 18/06/2008
 (30) 19/06/2007 JP 2007-161969
 (51) H04B 1/707 (2011.01), H04J 11/00 (2006.01), H04Q 7/38 (2009.01)
 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM-FIO E MÉTODO DE DISPERSÃO DE SINAL DE RESPOSTA
 (71) Panasonic Corporation (JP)
 (72) Seigo Nakao, Daichi Imamura, Akihiko Nishio, Masayuki Hoshino
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/12/2009
 (86) PCT JP2008/001567 de 18/06/2008
 (87) WO 2008/155909 de 24/12/2008

(21) **PI 0813105-8 A2** **1.3**
 (22) 19/06/2008
 (30) 20/06/2007 JP 2007-163099
 (51) C07C 311/51 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/223 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/345 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4453 (2006.01), A61K 31/4465 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 211/34 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01), C07D 211/62 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), C07D 213/34 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 213/84 (2006.01), C07D 215/18 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01), C07D 217/06 (2006.01), C07D 217/16 (2006.01), C07D 221/20 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 233/60 (2006.01), C07D 233/61 (2006.01), C07D 233/72 (2006.01), C07D 235/16 (2006.01), C07D 235/18 (2006.01), C07D 239/28 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 261/18 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01), C07D 263/58 (2006.01), C07D 277/20 (2006.01), C07D 277/26 (2006.01), C07D 277/30 (2006.01), C07D 277/82 (2006.01), C07D 295/14 (2006.01), C07D 295/16 (2006.01), C07D 295/22 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01), C07D 307/70 (2006.01), C07D 309/14 (2006.01), C07D 317/60 (2006.01), C07D 317/66 (2006.01), C07D 333/24 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 333/60 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 475/02 (2006.01)
 (54) DERIVADO DE SULFONAMIDA DE ÁCIDO MALÔNICO E USO FARMACÊUTICO DO MESMO
 (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP)
 (72) Tomohiro Yoshida, Hiroshi Sakashita, Atsushi Numata, Saori Tahara, Hisashi Kawasumi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/12/2009
 (86) PCT JP2008/061248 de 19/06/2008
 (87) WO 2008/156142 de 24/12/2008

(21) **PI 0813122-8 A2** **1.3**
 (22) 01/07/2008
 (30) 02/07/2007 JP 2007-174161
 (51) H04N 7/32 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO ESCALONÁVEL, APARELHOS E PROGRAMAS PARA OS MESMOS, E MEIO DE ARMAZENAMENTO QUE ARMAZENA OS PROGRAMAS
 (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP)
 (72) Kazuya Hayase, Yukihiko Bandoh, Seishi Takamura, Kazuto Kamikura, Yoshiyuki Yashima
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 22/12/2009
 (86) PCT JP2008/061926 de 01/07/2008
 (87) WO 2009/005071 de 08/01/2009

(21) **PI 0813126-0 A2** **1.3**
 (22) 18/06/2008
 (30) 19/06/2007 JP 2007-161958; 14/08/2007 JP 2007-211545; 06/03/2008 JP 2008-056561
 (51) H04Q 7/36 (2009.01), H04J 1/00 (2006.01), H04J 3/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04Q 7/38 (2009.01)

(54) MÉTODO DE DISPOSIÇÃO DE CANAL E DISPOSITIVO DE ESTAÇÃO DE BASE DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO
 (71) Panasonic Corporation (JP)
 (72) Akihiko Nishio, Christian Wengertner, Hidetoshi Suzuki, Masaru Fukuoka
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/12/2009
 (86) PCT JP2008/001569 de 18/06/2008
 (87) WO 2008/155911 de 24/12/2008

(21) **PI 0813141-4 A2** **1.3**
 (22) 19/06/2008
 (30) 19/06/2007 AU AU2007903272
 (51) G06Q 40/00 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA AQUISIÇÃO, GERENCIAMENTO E OCUPAÇÃO DE UM BEM.
 (71) Pft (Ip) Pty Ltd. (AU)
 (72) Wendy Sylvia Philp, Bruce Philp, Keith Russel Burchill, Damian John Welshe, Paul Anthony Raftery
 (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
 (85) 21/12/2009
 (86) PCT AU2008/000884 de 19/06/2008
 (87) WO 2008/154685 de 24/12/2008

(21) **PI 0813477-4 A2** **1.3**
 (22) 16/06/2008
 (30) 18/06/2007 GB 0711733.6; 27/11/2007 GB 0723162.4; 08/01/2008 GB 0800257.8
 (51) B01J 31/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE UMA REAÇÃO CATALISADA, COMPOSIÇÃO E USO
 (71) Johnson Matthey Public Limited Company (GB)
 (72) Arran Alexander Dickon Tulloch, Alan Cooper, Robert Hume Duncan
 (74) Orlando de Souza
 (85) 16/12/2009
 (86) PCT GB2008/050450 de 16/06/2008
 (87) WO 2008/155568 de 24/12/2008

(21) **PI 0813814-1 A2** **1.3**
 (22) 09/06/2008
 (30) 11/06/2007 EP 07 075460.1; 13/06/2007 US 60/934,431; 18/06/2007 EP 07 075485.8
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
 (54) PLANTAS DE ALGODÃO RESISTENTES A INSETO E MÉTODOS PARA A IDENTIFICAÇÃO DA MESMA.
 (71) Bayer Bioscience N.V. (BE)
 (72) Linda Trolinder, Sofie Moens, Veerle Habex, Dimitri Paelinck, Evelien Berghman
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/12/2009
 (86) PCT EP2008/004652 de 09/06/2008
 (87) WO 2008/151780 de 18/12/2008

(21) **PI 0814349-8 A2** **1.3**
 (22) 21/07/2008
 (30) 25/07/2007 DK PA200701083
 (51) B02C 4/28 (2006.01)
 (54) PRENSA DE ROLOS COM DISCO ANULAR
 (71) Flsmidth A/S (DK)
 (72) Lars Demuth, Nicolaj Stenberg Balk Moller
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 22/01/2010
 (86) PCT EP2008/059544 de 21/07/2008
 (87) WO 2009/013276 de 29/01/2009

(21) **PI 0814402-8 A2** **1.3**
 (22) 01/07/2008
 (30) 02/07/2007 FR 07 04747
 (51) C07C 251/48 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS NAFTALÊNICOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE OS CONTÊM
 (71) Les Laboratoires Servier (FR)
 (72) Said Yous, Mohamed Ettoussi, Ahmed Sabaoui, Pascal Berthelot, Michaël Spedding, Philippe Delagrangé, Daniel-Henri Caignard, Mark Millan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 04/01/2010
 (86) PCT FR2008/000932 de 01/07/2008
 (87) WO 2009/022063 de 19/02/2009

(21) **PI 0814531-8 A2** **1.3**
 (22) 18/07/2008
 (30) 20/07/2007 FR 0705307
 (51) A23K 1/16 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PREPARO DE COMPOSIÇÕES PULVERULENTAS ESTÁVEIS
 (71) Innovia (FR)
 (72) Pierre Buisson
 (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
 (85) 21/01/2010
 (86) PCT FR2008/001069 de 18/07/2008
 (87) WO 2009/043988 de 09/04/2009

(21) **PI 0814725-6 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2008
 (30) 23/07/2007 MY PI20071192



(51) A61K 31/21 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIVIRAL
 (71) Malaysian Palm Oil Board (MY)
 (72) Ravigadevi Sambanthamurthi, Kalyana Sundram, Yew Ai Tan, MOHD BASRI WAHID
 (74) Marcelo Brizolara de Freitas
 (85) 22/01/2010
 (86) PCT MY2008/000075 de 23/07/2008
 (87) WO 2009/014417 de 29/01/2009

(21) **PI 0814852-0 A2** **1.3**
 (22) 01/08/2008
 (30) 01/08/2007 US 60/953,304
 (51) B42D 15/00 (2006.01), G02B 27/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA MICRO-ÓTICO APERFEIÇOADO
 (71) Technical Graphics, INC. (US)
 (72) Paul F. Cote
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 01/02/2010
 (86) PCT US2008/009325 de 01/08/2008
 (87) WO 2009/017824 de 05/02/2009

(21) **PI 0817106-8 A2** **1.3**
 (22) 19/08/2008
 (30) 22/09/2007 UK 0718532.5
 (51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO PARA LAVAGEM DE ROUPAS, MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO E MÉTODO PARA TRATAMENTO E ARTIGOS TÊXTEIS DE POLIÉSTER
 (71) Unilever N.V. (NL)
 (72) Coralie Claudine Alonso, Paul Ferguson, Christopher Clarkson Jones, David Richard Arthur Mealing, Jinfang Wang
 (74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
 (85) 19/03/2010
 (86) PCT EP2008/060841 de 19/08/2008
 (87) WO 2009/037060 de 26/03/2009

(21) **PI 0817598-5 A2** **1.3**
 (22) 15/09/2008
 (30) 01/10/2007 UK 0719164.6
 (51) C11D 3/38 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE TECIDO PARA USO EM UM PROCESSO DE LAVANDERIA E PROCESSO DE TRATAMENTO DE UM ARTIGO DE TECIDO.
 (71) Unilever N.V. (NL)
 (72) Mansur Sultan Mohammadi, Neil James Parry
 (74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. LTDA
 (85) 31/03/2010
 (86) PCT EP2008/062241 de 15/09/2008
 (87) WO 2009/043708 de 09/04/2009

(21) **PI 0817761-9 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2008
 (30) 11/10/2007 US 60/979,184; 03/03/2008 US 12/041,616; 07/10/2008 US 12/247,055
 (51) H04B 7/08 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)
 (54) ALGORITMO DE RAIZ QUADRADA RÁPIDA EQUALIZAÇÃO MIMO
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Dhananjay Ashok Gore, Hemanth Sampath, Edward Harrison Teague
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 09/04/2010
 (86) PCT US2008/079333 de 09/10/2008
 (87) WO 2009/049039 de 16/04/2009

(21) **PI 0817764-3 A2** **1.3**
 (22) 08/10/2008
 (30) 11/10/2007 US 60/979,357; 06/10/2008 US 12/245,931
 (51) H04J 13/00 (2011.01), H04B 1/707 (2011.01)
 (54) CÓDIGOS DE EMBARALHAMENTO PARA CÓDIGOS DE SINCRONIZAÇÃO SECUNDÁRIA EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Tao Luo, Arun P. Kunnur, Ke Liu, Peter Gaal
 (85) 09/04/2010
 (86) PCT US2008/079139 de 08/10/2008
 (87) WO 2009/048907 de 16/04/2009

(21) **PI 0817765-1 A2** **1.3**
 (22) 10/10/2008
 (30) 12/10/2007 US 60/979,734; 08/07/2008 US 12/169,451
 (51) H04N 7/26 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA DE FLUXO DE DADOS EM CAMADAS CODIFICADAS
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Yan Ye, Marta Karczewicz, Rahul Panchal
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 09/04/2010
 (86) PCT US2008/079634 de 10/10/2008
 (87) WO 2009/049248 de 16/04/2009

(21) **PI 0817766-0 A2** **1.3**

(22) 10/10/2008
 (30) 12/10/2007 US 60/979,799; 09/10/2008 US 12/248,705
 (51) H04W 64/00 (2009.01)
 (54) ARMAZENAR INFORMAÇÃO LOCALIZAÇÃO PARA LOCALIZAR UMA CÉLULA FEMTO EM UM BANCO DE DADOS DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Aleksandar M. Gogic, Rajarshi Gupta
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 09/04/2010
 (86) PCT US2008/079515 de 10/10/2008
 (87) WO 2009/049155 de 16/04/2009

(21) **PI 0818118-7 A2** **1.3**
 (22) 31/10/2008
 (30) 31/10/2007 US 60/984,144
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01)
 (54) SUSPENSÃO PEDIÁTRICA ESTABILIZADA DE CARISBAMATO
 (71) Janssen Pharmaceutica N.v. (BE)
 (72) Roger Embrechts, Cedric de Leersnijder
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 (85) 30/04/2010
 (86) PCT IB2008/003331 de 31/10/2008
 (87) WO 2009/056980 de 07/05/2009

(21) **PI 0818119-5 A2** **1.3**
 (22) 31/10/2008
 (30) 31/10/2007 US 61/001,095
 (51) A61K 47/00 (2006.01)
 (54) UMA NOVA CLASSE DE PRODUTOS TERAPÊUTICOS QUE MELHORAM DIFUSÃO DE MOLÉCULA PEQUENA
 (71) Diffusion Pharmaceuticals Llc (US)
 (72) John L. Gainer
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 30/04/2010
 (86) PCT US2008/012440 de 31/10/2008
 (87) WO 2009/058399 de 07/05/2009

(21) **PI 0818618-9 A2** **1.3**
 (22) 08/10/2008
 (30) 08/10/2007 US 60/978,375
 (51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS ANTIMALÁRICOS COM CADEIAS LATERAIS FLEXÍVEIS E MÉTODOS DE TRATAMENTO DA MALÁRIA.
 (71) Medicines For Malaria Venture (CH)
 (72) Bongkoch Tarnchompoo, Yuthavong Yongyuth, Tirayut Vilaivan, Penchit Chitnumsub, Chawanee Thongpanchang, Sumalee Kamchonwongpaisan, David Matthews, Livia Vivas, Jirundon Yuvaniyama, Susan Charman, William Charman, Sanjay Babu Katiyar, Penchit Chitnumsub, Chawanee Thongpanchang, Sumalee Kamchonwongpaisan
 (85) 07/04/2010
 (86) PCT US2008/079210 de 08/10/2008
 (87) WO 2009/048957 de 16/04/2009

(21) **PI 0820968-5 A2** **1.3**
 (22) 05/12/2008
 (30) 18/12/2007 GB 0724625.9
 (51) C07D 275/02 (2006.01), C07D 279/02 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE ISOTIAZOLIDINA 1,1-DIÓXIDO E TETRAHIDRO-2H-1,2-TIAZINA 1,1-DIÓXIDO COMO MODULADORES DE P2X7
 (71) Glaxo Group Limited (GB)
 (72) Daryl Simon Walter
 (74) Nellie Anne Danie-Shores
 (85) 14/06/2010
 (86) PCT EP2008/066945 de 05/12/2008
 (87) WO 2009/077362 de 25/06/2009

(21) **PI 0820970-7 A2** **1.3**
 (22) 09/12/2008
 (30) 12/12/2007 US 11/954,407
 (51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO COM ATIVADOR DE LIGA COM MEMÓRIA DE FORMA
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
 (72) Gary (Ben) B. Lake
 (74) Orlando de Souza
 (85) 14/06/2010
 (86) PCT US2008/086038 de 09/12/2008
 (87) WO 2009/076340 de 18/06/2009

(21) **PI 0820973-1 A2** **1.3**
 (22) 12/12/2008
 (30) 14/12/2007 US 61/013,813; 29/05/2008 US 61/056,889
 (51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 4/02 (2009.01), H04W 4/10 (2009.01), H04W 4/14 (2009.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA UM MECANISMO DE ALERTA DE CONTEXTO PARA USO NA PRESENÇA E LOCALIZAÇÃO
 (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED (CA)
 (72) Brian Mccolgan, Gaelle Martin-Cocher, Michael Shenfield



(74) Orlando de Souza (85) 14/06/2010 (86) PCT CA2008/002159 de 12/12/2008 (87) WO 2009/076751 de 25/06/2009		COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA, MÉTODO, POLIPETÍDEO, ÁCIDO NUCLEÍCO CODIFICANTE DE UM ANITICORPO OU DERIVADO DO MESMO, VETOR, SISTEMA DE EXPRESSÃO ,MAMÍFERO TRANSGÊNICO NÃO HUMANO E KIT COMPREENDO UM ANTICORPO OU DERIVADO (71) LAY LINE GENOMICS S.P.A. (IT) (72) FABIO BENIGNI, DANIELE D' AMBROSIO (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud (85) 04/08/2010 (86) PCT EP20/090518 de 04/02/2009 (87) WO 2010/020313 de 25/02/2010	
(21) PI 0820988-0 A2 (22) 15/12/2008 (30) 14/12/2007 DE 10 2007 060 200.8 (51) C25D 3/22 (2006.01), C25D 3/56 (2006.01), C25D 17/02 (2006.01) (54) BANHO GALVÂNICO, PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO GALVÂNICA E EMPREGO DE UM DIAFRAGMA BIPOLAR PARA A SEPARAÇÃO EM UM BANHO GALVÂNICO (71) Coventya Gmbh (DE) (72) Hartmut Trenkner, ALEXANDER JIMENEZ (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 14/06/2010 (86) PCT EP2008/010635 de 15/12/2008 (87) WO 2009/077146 de 25/06/2009	1.3	(21) PI 0906487-7 A2 (22) 02/01/2009 (30) 04/01/2008 KR 1020080001441 (51) C12N 1/21 (2006.01) (54) MICROORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM COM CAPACIDADE DE PRODUIR INOSINA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE INOSINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) CHUL HA KIM, Jong Soo Choi, Jeong Hwan Kim, Hyoung Seok Kim, Jung Gun Kwon, Tae Min Ahn, Soo Youn Hwang, Jae Ick Sim, Min Ji Baek, Na Ra Kwon, Hye Jin Choi (74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Industrial (85) 02/07/2010 (86) PCT KR2009/000017 de 02/01/2009 (87) WO 2009/088184 de 16/07/2009	1.3
(21) PI 0822119-7 A2 (22) 16/06/2008 (30) 04/01/2008 US 11/969,349 (51) H04L 27/26 (2006.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA COMBINAÇÃO DE RAZÃO MÁXIMA PARA SINAIS DUPLICADOS EM SISTEMAS OFDMA (71) Qualcomm Incorporated (US) (72) Jong Hyeon Park, Tae Ryon Chang, Je Woo Kim (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce (85) 01/07/2010 (86) PCT US2008/067164 de 16/06/2008 (87) WO 2009/088527 de 16/07/2009	1.3	(21) PI 0906710-8 A2 (22) 26/01/2009 (30) 25/01/2008 EP PCT/EP2008/000591 (51) C07K 14/02 (2006.01), A61K 39/29 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01) (54) PEPTÍDEO DERIVADO DE PRES MODIFICADO HIDROFÓBICO DE VÍRUS DA HEPATITE B (HBV) E SEU USO COMO INIBIDORES DE ENTRADA DE HBV E HDV (71) Ruprecht-Karls-Universitat Heidelberg (DE) (72) Walter Mier, Stephan Urban (74) Orlando De Souza (85) 26/07/2010 (86) PCT EP2009/000476 de 26/01/2009 (87) WO 2009/092611 de 30/07/2009	1.3
(21) PI 0822136-7 A2 (22) 19/12/2008 (30) 18/01/2008 US 12/016.359 (51) F28D 7/00 (2006.01), F28F 9/22 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE FLUXO DE AR DE TORRES DE TROCA DE CALOR E MÉTODO. (71) SPX Cooling Technologies, Inc. (US) (72) Jidong Yang, Glenn S. Brenneke, Eldon F. Mockrey (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce (85) 15/07/2010 (86) PCT US2008/087757 de 19/12/2008 (87) WO 2009/091481 de 23/07/2009	1.3	(21) PI 0906715-9 A2 (22) 27/01/2009 (30) 28/01/2008 FR 08 50506 (51) B60J 5/10 (2006.01) (54) PARTE TRASEIRA ESTANQUE QUE SE ABRE. (71) Compagnie Plastic Omnium (FR) (72) Alexis Rajon (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 27/07/2010 (86) PCT FR2009/050117 de 27/01/2009 (87) WO 2009/095608 de 06/08/2009	1.3
(21) PI 0905913-0 A2 (22) 12/02/2009 (30) 14/02/2008 US 61/028,896 (51) C07K 9/00 (2006.01) (54) "POLIPEPTÍDEOS, COMPOSIÇÃO PARA DETECTAR UM MICROORGANISMO ALVO E MÉTODOS PARA DETECTAR UM MICROORGANISMO ALVO" (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) STEPHEN B. ROSCOE, RICHARD B. ROSS, STEPHANIE J. MOELLER, YI HE (74) Carolina Nakata (85) 13/08/2010 (86) PCT US2009/033903 de 12/02/2009 (87) WO 2009/102859 de 20/08/2009	1.3	(21) PI 0906719-1 A2 (22) 30/01/2009 (30) 31/01/2008 CN PCT/CN2008/000245 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ALTERAR O CRESCIMENTO E/OU DESENVOLVIMENTO DE PLANTA, CONSTRUÇÃO, USO DE UMA CONSTRUÇÃO, PLANTA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTA, PRODUTOS DERIVADOS DE UMA PLANTA, E, USO DE UM ÁCIDO NUCLEÍCO. (71) National Institute For Biological Sciences (CN) (72) Xing Wang Deng, Yanfen Liu (74) Momsen, Leonardos & Cia. (85) 27/07/2010 (86) PCT IB2009/050372 de 30/01/2009 (87) WO 2009/095881 de 06/08/2009	1.3
(21) PI 0905917-2 A2 (22) 06/02/2009 (30) 08/02/2008 EP 08101404.5 (51) C07K 14/18 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01) (54) VÍRUS MUTANTE DA FAMÍLIA FLAVIVIRIDAE, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, ÁCIDO NUCLEÍCO, PROTEÍNA DE CAPSÍDEO DE VÍRUS MUTADO, MÉTODO PARA PRODUIR UM VÍRUS MODIFICADO E MÉTODO PARA PRODUIR UM ÁCIDO NUCLEÍCO MODIFICADO (71) INTERCELL AG (AU) (72) FRANZ X. HEINZ, CHRISTIAN MANDL, PETRA SCHLICK, ANDREAS MEINKE (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud (85) 06/08/2010 (86) PCT EP2009/051351 de 06/02/2009 (87) WO 2009/098277 de 13/08/2009	1.3	(21) PI 0906727-2 A2 (22) 17/01/2009 (30) 31/01/2008 EP 08290094.5 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (54) AZAINDOL-3-CARBOXAMIDAS CÍCLICAS, SUA PREPARAÇÃO E SEU USO COMO PRODUTOS FARMACÉUTICOS (71) Sanofi- Aventis (FR) (72) Henning Steinhagen, Bodo Scheiper, Hans Matter, Gary Mccort (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 28/07/2010 (86) PCT EP2009/000280 de 17/01/2009 (87) WO 2009/095162 de 06/08/2009	1.3
(21) PI 0905928-8 A2 (22) 03/02/2009 (30) 04/02/2008 JP 2008-023917; 15/02/2008 JP 2008-034462 (51) C12P 7/56 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (54) "MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO LÁCTICO" (71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP) (72) NANAMI SASAKI, HIDEKI SAWAI, KATSUSHIGE YAMADA, KEN MORITA, TAKASHI MIMITSUKA (74) Priscila Penha de Barros Thereza (85) 04/08/2010 (86) PCT JP2009/051750 de 03/02/2009 (87) WO 2009/099044 de 13/08/2009	1.3	(21) PI 0906739-6 A2 (22) 16/01/2009 (30) 18/01/2008 US 61/022,131 (51) C07K 7/50 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES RELACIONADAS PARA INTERNALIZAR PEPTÍDEOS DE RGD (71) Burnham Institute For Medical Research (US) (72) Erkki Ruoslahti, Tabet Teesalu, Kazuki Sugahara (74) Orlando de Souza (85) 19/07/2010 (86) PCT US2009/031305 de 16/01/2009 (87) WO 2009/126349 de 15/10/2009	1.3
(21) PI 0905955-5 A2 (22) 04/02/2009 (30) 04/02/2008 US 61/025,995 (51) C10L 5/44 (2006.01) (54) ANTICORPO ANI TRKA, ANTICORPO OU DERIVADO, DERIVADO DE UM ANTICORPO.COMBINAÇÃO DE UM ANTICORPO OU DERIVADO,	1.3		



- (21) **PI 0906758-2 A2** **1.3**
 (22) 23/01/2009
 (30) 25/01/2008 US 61/023,785; 22/01/2009 US 12/357,698
 (51) H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01)
 (54) GERENCIAMENTO DE RESERVA DE POTÊNCIA EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES SEM FIO
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Sanjeev Arvind Athalye, Avneesh Agrawal
 (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 23/07/2010
 (86) PCT US2009/031816 de 23/01/2009
 (87) WO 2009/094525 de 30/07/2009
- (21) **PI 0906808-2 A2** **1.3**
 (22) 15/01/2009
 (30) 17/01/2008 US 61/021,676; 09/01/2009 US 12/351,093
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) CÉLULA VEGETAL, PLANTA OU PARTE DE PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA AUMENTAR A CONCENTRAÇÃO DE RNA INIBITÓRIO ESPECÍFICO PARA UMA SEQUÊNCIA ALVO DA PRAGA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA.
 (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US)
 (72) Michael Lassner
 (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegman
 (85) 16/07/2010
 (86) PCT US2009/031056 de 15/01/2009
 (87) WO 2009/091863 de 23/07/2009
- (21) **PI 0906933-0 A2** **1.3**
 (22) 15/01/2009
 (30) 17/01/2008 US 61/021,685; 17/01/2008 US 61/021,676; 09/01/2009 US 12/351,379
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) CÉLULA VEGETAL POSSUINDO POLINUCLEOTÍDEOS HETERÓLOGOS, PLANTA OU PARTE DA PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA CONTROLAR LYGUS
 (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US) , E.I. Du Pont de Nemours and Company. (US)
 (72) Rafael Hermann, Michael Lassner, Albert L. Lu, Mark Nelson, James K. Presnail, Janet A. Rice
 (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
 (85) 16/07/2010
 (86) PCT US2009/031057 de 15/01/2009
 (87) WO 2009/091864 de 23/07/2009
- (21) **PI 0907438-4 A2** **1.3**
 (22) 23/01/2009
 (30) 23/01/2008 US 61/023,086; 31/01/2008 US 61/025,293
 (51) A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS PARA MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE E PCV2 E MÉTODOS PARA PRODUIR TAIS COMPOSIÇÕES
 (71) Boehringer Ingelheim Vetmedica, Inc. (US)
 (72) Michael Roof, Marc Eichmeyer
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 22/07/2010
 (86) PCT US2009/031847 de 23/01/2009
 (87) WO 2009/126356 de 15/10/2009
- (21) **PI 0907439-2 A2** **1.3**
 (22) 20/01/2009
 (30) 22/01/2008 FR 08 00310
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
 (54) DERIVADO DE CARBOXIAMIDAS AZABICICLICOS, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA
 (71) Sanofi-Aventis (FR)
 (72) Laurent Dubois, Yannick Evanno, Odile Leclerc, André Malanda
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 22/07/2010
 (86) PCT FR2009/000053 de 20/01/2009
 (87) WO 2009/112679 de 17/09/2009
- (21) **PI 0907472-4 A2** **1.3**
 (22) 04/02/2009
 (30) 04/02/2008 CN 200810033537.2
 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DE GENE RDL1 PARA PROMOVER O AUMENTO DA SEMENTE E ENLONGAMENTO DA FIBRA DE ALGODÃO
 (71) SHANGHAI INSTITUTES FOR BIOLOGICAL SCIENCES, CAS (CN)
 (72) Xiaoya Chen, Bing Xu, Jinying Gou, Xiaoxia Shangguan, YINGBO MAO, Zhiping Lin, Lingjian Wang
 (74) Flavia Salim Lopes
 (85) 04/08/2010
 (86) PCT CN2009/070355 de 04/02/2009
 (87) WO 2009/100674 de 20/08/2009
- (21) **PI 0907485-6 A2** **1.3**
 (22) 05/02/2009
 (30) 05/02/2008 US 61/026,317; 14/08/2008 US 61/088,876
 (51) C07K 16/24 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEOS DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO CONTRA DEGENERAÇÃO DE CARTILAGEM
 (71) Delenex Therapeutics AG (CH)
 (72) David Urech, Peter Lichtlen
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 05/08/2010
 (86) PCT CH2009/000045 de 05/02/2009
 (87) WO 2009/097704 de 13/08/2009
- (21) **PI 0907550-0 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 28/02/2008 SE 0800475-6
 (51) D21C 9/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE ALVEJAR UM POLPA
 (71) Metso Paper Inc. (FI)
 (72) Marten Dahl, Sara Eriksson, SOLVEIG NORDÉN
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 25/08/2010
 (86) PCT SE2009/050152 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/108111 de 03/09/2009
- (21) **PI 0907552-6 A2** **1.3**
 (22) 24/04/2009
 (30) 29/04/2008 EP 08155398.4; 15/05/2008 US 61/053,582
 (51) C07D 307/60 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE ANIDRIDO CÍCLICO SUBSTITUÍDO POR ALQUENILA USO DE UM ANIDRIDO CÍCLICO SUBSTITUÍDO POR ALQUENILA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ADITIVO PARA A ENGOMAGEM DE PAPEL
 (71) AKZO NOBEL N.V. (NL)
 (72) AALDERT JOHANNES DE JONG, MARTIN WERNER, OLIVER STRUCK
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 25/10/2010
 (86) PCT EP09/054931 de 24/04/2009
 (87) WO 2009/133021 de 05/11/2009
- (21) **PI 0907555-0 A2** **1.3**
 (22) 24/04/2009
 (30) 24/04/2008 AU 2008/902051
 (51) H05B 37/02 (2006.01), H02M 3/158 (2006.01), H05B 41/36 (2006.01), F21V 23/00 (2006.01), H05B 39/06 (2006.01)
 (54) CONTROLE DE POTENCIA
 (71) INDICE PTY LTD (AU)
 (72) AARON BROWN, JAMES HAMMOND, ALEX KNOTT
 (74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO
 (85) 25/10/2010
 (86) PCT AU2009/000515 de 24/04/2009
 (87) WO 2009/129581 de 29/10/2009
- (21) **PI 0907556-9 A2** **1.3**
 (22) 24/04/2009
 (30) 25/04/2008 KR 1020080038833; 23/04/2009 KR 1020090035586
 (51) A61N 5/067 (2006.01), A61H 23/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO A LASER PARA TRATAMENTO DA QUEDA DE CABELO
 (71) INIX LTD (KR)
 (72) KIM, TAE HYOUNG
 (74) Clovis Silveira
 (85) 25/10/2010
 (86) PCT KR2009/002169 de 24/04/2009
 (87) WO 2009/131420 de 29/10/2009
- (21) **PI 0907557-7 A2** **1.3**
 (22) 24/04/2009
 (30) 25/04/2008 FR 0852815
 (51) E04H 4/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE MÓDULOS DE TELHADO DE ABRIGO DE PISCINA E ABRIGO DE PISCINA CONSTITUÍDO DE MÓDULOS DE TELHADO.
 (71) ABRISUD (FR)
 (72) CHARPENTIER, JEAN-PIERRE
 (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda
 (85) 25/10/2010
 (86) PCT FR2009/050759 de 24/04/2009
 (87) WO 2009/138671 de 19/11/2009
- (21) **PI 0907560-7 A2** **1.3**
 (22) 26/01/2009
 (30) 18/02/2008 DE 10 2008 000 326.3
 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02B 21/00 (2006.01), F02B 29/00 (2006.01), B60W 30/18 (2006.01), F02B 29/04 (2006.01), F02B 37/04 (2006.01), F02B 37/12 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA CONTROLE DE UM ABASTECIMENTO DE PRESSÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA EM UM PROCEDIMENTO DE ARRANQUE
 (71) ZF Friedrichshafen AG (DE)
 (72) Christoph Rüchardt, Thomas Jäger, Roland Mair

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2010
(86) PCT EP2009/050823 de 26/01/2009
(87) WO 2009/103589 de 27/08/2009

(21) **PI 0907561-5 A2** **1.3**
(22) 17/02/2009
(30) 17/02/2008 US 61/029,348
(51) A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
(54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA APERFEIÇOAMENTO DA SAÚDE DE CAMARÕES
(71) Walcom Animal Science (I.P.3) Limited (CN)
(72) Francis Chi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2010
(86) PCT EP2009/001166 de 17/02/2009
(87) WO 2009/100950 de 20/08/2009

(21) **PI 0907563-1 A2** **1.3**
(22) 09/02/2009
(30) 18/02/2008 EP 08 151546.2
(51) C07D 263/28 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 4,5-DI-HIDRO-XAZOL-2-IL AMINA
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH), SIENA BIOTECH S.P.A. (IT)
(72) Matteo Andreini, Emanuele Gabellieri, Wolfgang Guba, Guido Marconi, Robert Narquizian, Eoin Power, Massimiliano Travagli, Thomas Woltering, Wolfgang Wostl
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2010
(86) PCT EP2009/051452 de 09/02/2009
(87) WO 2009/103626 de 27/08/2009

(21) **PI 0907564-0 A2** **1.3**
(22) 24/06/2009
(30) 03/07/2008 DE 10 2008 031 167.7
(51) E04F 15/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A COLOCAÇÃO DE PAINÉIS DE PISO
(71) Flooring Technologies Ltd. (MT)
(72) Roger Braun
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2010
(86) PCT EP2009/004550 de 24/06/2009
(87) WO 2010/006684 de 21/01/2010

(21) **PI 0907791-0 A2** **1.3**
(22) 01/03/2009
(30) 27/02/2008 US 61/064,298
(51) A61K 41/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61K 49/08 (2006.01), A61K 49/14 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01)
(54) CONJUGADOS RGD-(BACTERIO)CLOROFILA PARA TERAPIA FOTODINÂMICA E FORMAÇÃO DE IMAGEM DE TUMORES NECRÓTICOS
(71) Yeda Research And Development CO. LTD (IL)
(72) Avigdor Scherz, Liat Goldshaid, Yoram Salomon
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/08/2010
(86) PCT IL2009/000228 de 01/03/2009
(87) WO 2009/107139 de 03/09/2009

(21) **PI 0907843-6 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 21/02/2008 US 61/066,711
(51) C07K 14/22 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS DE FHBP MENIGOCÓCICOS
(71) Novartis AG (CH)
(72) Mariagrazia Pizza, Maria Scarselli, Marzia Monica Giuliani, Maria Arico, Rino Rappuoli
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 23/08/2010
(86) PCT IB2009/005038 de 20/02/2009
(87) WO 2009/104097 de 27/08/2009

(21) **PI 0907946-7 A2** **1.3**
(22) 17/02/2009
(30) 22/02/2008 SE 0800419-4
(51) B01D 33/23 (2006.01), B01D 33/21 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO PARA UM FILTRO DE DISCO
(71) Nordic Water Products AB (SE)
(72) Larsson, Hans F, Gustafsson, Kjell
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 23/08/2010
(86) PCT SE2009/050165 de 17/02/2009
(87) WO 2009/105015 de 27/08/2009

(21) **PI 0907947-5 A2** **1.3**
(22) 18/02/2009
(30) 21/02/2008 NO 20080909
(51) F16K 31/04 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ACIONADOR DE VÁLVULA DE COMPORTA E RESPECTIVO MÉTODO
(71) Vetco Gray Scandinavia AS (NO)
(72) Grimseth, Tom, Kjonigsen, Tom, Borchgrevink, Christian, Flidh, Jon

(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 23/08/2010
(86) PCT IB2009/000285 de 18/02/2009
(87) WO 2009/104072 de 27/08/2009

(21) **PI 0907948-3 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 22/02/2008 US 61/030,883; 13/01/2009 US 12/353,188
(51) H04W 92/12 (2009.01)
(54) MÉTODOS E EQUIPAMENTO PARA CONTROLE DE TRANSMISSÃO DE UMA ESTAÇÃO BASE
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Rajarshi Gupta, Fatih Ulupinar, Gavin B. Horn, Parag A. Agashe
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 23/08/2010
(86) PCT US2009/034740 de 20/02/2009
(87) WO 2009/105687 de 27/08/2009

(21) **PI 0907950-5 A2** **1.3**
(22) 12/02/2009
(30) 13/02/2008 US 61/028,510; 26/02/2008 US 61/031,671; 14/03/2008 US 61/036,927; 15/03/2008 US 61/036,928
(51) A61K 31/593 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE HIPERGLICEMIA COM 25-HIDROXIVITAMINA D3
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Neil Robert Buck, Bruno H. Leuenberger, Elisabeth Stoecklin, Kai Urban, Swen Wolfram, Wouter Claerhout
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/051640 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101136 de 20/08/2009

(21) **PI 0907951-3 A2** **1.3**
(22) 12/02/2009
(30) 13/02/2008 US 61/028,510; 26/02/2008 US 61/031,671; 14/03/2008 US 61/036,927; 15/03/2008 US 61/036,928
(51) A61K 31/593 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(54) USO COMBINADO DE 25-HIDROXIVITAMINA D3 E VITAMINA D3 PARA MELHORAR A DENSIDADE MINERAL DO OSSO E PARA TRATAR A OSTEOPOROSE
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Neil Robert Buck, Wouter Claerhout, Bruno H. Leuenberger, Elisabeth Stoecklin, Kai Urban, Swen Wolfram
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/051639 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101135 de 20/08/2009

(21) **PI 0907952-1 A2** **1.3**
(22) 12/02/2009
(30) 13/02/2008 US 61/028,510; 26/02/2008 US 61/031,671; 15/03/2008 US 61/036,928
(51) A61K 31/593 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE VITAMINA D E 25-HIDROXIVITAMINA D3
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Neil Robert Buck, Bruno H. Leuenberger, Swen Wolfram, Wouter Claerhout, Elisabeth Stoecklin, Kai Urban
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/051636 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101132 de 20/08/2009

(21) **PI 0907953-0 A2** **1.3**
(22) 12/02/2009
(30) 13/02/2008 US 61/028,510; 26/02/2008 US 61/031,671; 14/03/2008 US 61/036,924; 15/03/2008 US 61/036,928; 06/06/2008 US 61/129,139
(51) A61K 31/593 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) USO DE 25-HIDROXIVITAMINA D3 PARA AFETAR A FISIOLÓGIA DO MÚSCULO HUMANO
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Neil Robert Buck, Wouter Claerhout, Bruno H. Leuenberger, Elisabeth Stoecklin, Kai Urban, Swen Wolfram
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/051641 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101137 de 20/08/2009

(21) **PI 0907954-8 A2** **1.3**
(22) 12/02/2009
(30) 13/02/2008 US 61/028,510; 26/02/2008 US 61/031,671; 14/03/2008 US 61/036,926; 15/03/2008 US 61/036,928
(51) A61K 31/593 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO COM 25-HIDROXIVITAMINA D3
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Neil Robert Buck, Wouter Claerhout, Bruno H. Leuenberger, Elisabeth Stoecklin, Kai Urban, Swen Wolfram
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 13/08/2010
(86) PCT EP2009/051635 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101131 de 20/08/2009



(21) **PI 0907955-6 A2** **1.3**
 (22) 05/02/2009
 (30) 15/02/2008 FR 08 50976
 (51) C12N 1/38 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12Q 3/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO UTILIZADO PARA AUMENTAR A BIOMASSA E A ATIVIDADE METABÓLICA DE MICRORGANISMO PELA REGULAÇÃO COMBINADA DO POTENCIAL DE OXIRREDUÇÃO E DO OXIGÊNIO DISSOLVIDO DURANTE O PROCESSO DE FERMENTAÇÃO
 (71) L'Air Liquide, Société Anonyme Pour L'Etude Et L'Exploitation Des Procédés Georges Claude (FR)
 (72) Armelle Marecat, Dominique Ibarra, Isabelle Auzanneau, Jean-Roch Mouret, Jean-Philippe Obert, Loïc Damongeot, Olivier Roy
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT FR2009/050174 de 05/02/2009
 (87) WO 2009/101328 de 20/08/2009

(21) **PI 0907956-4 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 13/02/2008 US 12/030,468
 (51) A61K 31/495 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01)
 (54) USO DE RANOLAZINA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES
 (71) Gilead Sciences, INC. (US)
 (72) Whedy Wang, Ewa Prokopczuk, Luiz Belardinelli, Louis Lange, Markus Jerling, Andrew Wolff
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT US2009/033950 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/102886 de 20/08/2009

(21) **PI 0907957-2 A2** **1.3**
 (22) 11/02/2009
 (30) 13/02/2008 NO 2008 0777
 (51) E21B 19/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO PARA AO MENOS UM ASCENSOR
 (71) FMC Kongsberg Subsea AS (NO)
 (72) Torøystein Carlsen, Hans-Paul Carlsen
 (74) Matos & Associados - Advogados
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT NO2009/000049 de 11/02/2009
 (87) WO 2009/102216 de 20/08/2009

(21) **PI 0907959-9 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 28/02/2008 FR 0851284
 (51) B64D 27/26 (2006.01), F02C 7/20 (2006.01)
 (54) CONJUNTO MOTOR PARA AERONAVE, E, AERONAVE
 (71) Airbus Operations (FR)
 (72) Frédéric Journade, Delphine Jalbert
 (74) Momsen Leonardos & CIA
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT FR2009/050325 de 27/02/2009
 (87) WO 2009/112782 de 17/09/2009

(21) **PI 0907960-2 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2009
 (30) 01/04/2009 EP 09251029.6
 (51) B22C 9/08 (2006.01), B22D 43/00 (2006.01)
 (54) MOLDE PARA FUNDIR METAL, MODELO, ALOJAMENTO REFRATÁRIO PARA USO COM MOLDE E MÉTODOS PARA PREPARAR UM MOLDE E PARA FORMAR UMA PEÇA FUNDIDA DE METAL
 (71) Foseco International Limited (GB)
 (72) Petr Filip, David Hrabina, Mairtin Burns
 (74) Momsen Leonardos & CIA
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT GB2009/002715 de 19/11/2009
 (87) WO 2010/112796 de 07/10/2010

(21) **PI 0907961-0 A2** **1.3**
 (22) 19/02/2009
 (30) 25/02/2008 US 61/031181; 08/09/2008 US 12/206256
 (51) B65G 11/18 (2006.01), B65G 21/20 (2006.01), B65G 47/00 (2006.01)
 (54) ARRANJO DE APERTO
 (71) Asgco Manufacturing, INC. (US)
 (72) Aaron T. Gobbis, George T. Mott
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT US2009/034469 de 19/02/2009
 (87) WO 2009/108560 de 03/09/2009

(21) **PI 0907962-9 A2** **1.3**
 (22) 20/02/2009
 (30) 21/02/2008 EP 08151759.1
 (51) C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
 (54) CÉLULA DE PLANTA, PLANTA, SEMENTE, MÉTODO PARA PRODUIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA OU UMA CÉLULA DE PLANTA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, COMPOSIÇÃO, E, USO DO POLINUCLEOTÍDEO
 (71) Universität Zu Köln (DE)
 (72) Véronica G. Maurino, Ulf-Ingo Flügge
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 20/08/2010
 (86) PCT EP2009/052023 de 20/02/2009
 (87) WO 2009/103782 de 27/08/2009

(21) **PI 0907963-7 A2** **1.3**
 (22) 26/02/2009
 (30) 29/02/2008 US 61/032,657
 (51) A61K 31/416 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE INDÁZOLA
 (71) Pfizer Inc. (US)
 (72) Ingrid Price Buchler, Michael Joseph Hayes, Shridhar Gajanan Hegde, Susan Landis Hockerman, Darin Eugene Jones, Steven Wade Kortum, Joseph Gerace Rico, Ruth Elizabeth Tenbrink, Kun Ken Wu
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT IB2009/000432 de 26/02/2009
 (87) WO 2009/106982 de 03/09/2009

(21) **PI 0907964-5 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 29/02/2008 JP 2008-049087; 14/05/2008 JP 2008-126775; 25/07/2008 JP 2008-191947; 12/09/2008 JP 2008-234711
 (51) F25D 25/00 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE TRILHO E REFRIGERADOR QUE UTILIZA O MESMO
 (71) Panasonic Corporation (JP)
 (72) Shinichi Horii, Hiroki Kawabata
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT JP2009/000873 de 27/02/2009
 (87) WO 2009/107388 de 03/09/2009

(21) **PI 0907969-6 A2** **1.3**
 (22) 02/03/2009
 (30) 28/02/2008 US 61/032,320
 (51) B26F 1/38 (2006.01), B26D 7/28 (2006.01), B26F 1/44 (2006.01), B68F 1/00 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODOS PARA MONITORAMENTO EM TEMPO REAL DO USO OU RENDIMENTO DE MATRIZ
 (71) Ontario Die International Inc. (CA)
 (72) Gary S. Levene
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT CA2009/000247 de 02/03/2009
 (87) WO 2009/105893 de 03/09/2009

(21) **PI 0907972-6 A2** **1.3**
 (22) 11/02/2009
 (30) 07/03/2008 US 12/075027
 (51) C09K 8/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PROVER UM PERFIL REOLÓGICO SUBSTANCIALMENTE CONSTANTE DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO À BASE DE ÓLEO, COMPOSIÇÃO, FLUIDO DE PERFURAÇÃO À BASE DE ÓLEO, E, ADITIVO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO
 (71) Elementis Specialties, INC. (US)
 (72) David Dino
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT US2009/000866 de 11/02/2009
 (87) WO 2009/110959 de 11/09/2009

(21) **PI 0907974-2 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 07/03/2008 EP 08425140.4



(51) C07D 231/54 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇAS
 (71) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A. (IT)
 (72) Angelo Guglielmotti, Guido Furlotti, Giorgia Mangano, Nicola Cazzolla
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT EP2009/052588 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/109616 de 11/09/2009

(21) **PI 0907975-0 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 20/03/2008 EP 08153134.5; 10/06/2008 GB 0810511.6
 (51) B65D 51/14 (2006.01)
 (54) FECHO TODO DE METAL DE DUAS PARTES DE RE-FECHAMENTO
 (71) Crown Packaging Technology, Inc. (US)
 (72) Paul Robert Dunwoody
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT EP2009/051630 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/115377 de 24/09/2009

(21) **PI 0907976-9 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 07/03/2008 EP 08425139.6
 (51) C07D 231/56 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇAS
 (71) Aziende Chimiche Riunite Agelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A. (IT)
 (72) Angelo Guglielmotti, Guido Furlotti, Giorgia Mangano, Nicola Cazzolla, Barbara Garofalo
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT EP2009/052585 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/109613 de 11/09/2009

(21) **PI 0907977-7 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 07/03/2008 EP 08425139.6
 (51) C07D 231/56 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇAS
 (71) Aziende Chimiche Riunite Agelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A. (IT)
 (72) Angelo Guglielmotti, Guido Furlotti, Giorgia Mangano, Nicola Cazzolla, Barbara Garofalo
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/08/2010
 (86) PCT EP2009/052590 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/109618 de 11/09/2009

(21) **PI 0907978-5 A2** **1.3**
 (22) 10/02/2009
 (30) 15/02/2008 EP 08101695.8
 (51) C07D 231/12 (2006.01), C07D 233/61 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 285/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)
 (54) USO DE COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS, SEMENTE, COMPOSTOS, E, PROCESSO PARA PREPARAR OS MESMOS
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Jochen Dietz, Wassilios Grammenos, Bernd Müller, Jan Klaas Lohmann, Jens Renner, Sarah Ulmschneider, Marianna Vrettou, Michael Puhl
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT EP2009/051509 de 10/02/2009
 (87) WO 2009/101082 de 20/08/2009

(21) **PI 0907979-3 A2** **1.3**
 (22) 10/02/2009
 (30) 15/02/2008 EP 08101694.1
 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE PIRIMIDILMETIL SULFONAMIDA, PROCESSO PARA PREPARAR OS MESMOS, COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, USO DE COMPOSTOS, E, SEMENTES
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Jan Klaas Lohmann, Alice Glättli, Wassilios Grammenos, Jurith Montag, Bernd Müller, Marianna Vrettou, Jens Renner, Sarah Ulmschneider, Michael Rack, Jochen Dietz
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT EP2009/051500 de 10/02/2009
 (87) WO 2009/101078 de 20/08/2009

(21) **PI 0907980-7 A2** **1.3**
 (22) 19/02/2009
 (30) 19/02/2008 US 61/029665

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/46 (2006.01), C12N 9/62 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01), C12R 1/69 (2006.01), C12S 11/00 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), D06B 11/00 (2006.01), D06L 3/11 (2006.01), D06M 16/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA FORMAR VARIAÇÃO LOCALIZADA DE DENSIDADE DE COR NA SUPERFÍCIE DE UM TECIDO CELULÓSICO TINGIDO, PARA REDUZIR O RETORNO DE COLORAÇÃO DURANTE LAVAGEM COM PEDRAS DE TECIDOS COLORIDOS E PARA BIOPOLIR UM TECIDO CONTENDO CELULOSE, TECIDO, E, NOVA ENDOGLICANASE
 (71) Novozymes A/S (DK)
 (72) Guifang Wu, Sarah A. Teter, Paul Harris, Weijian Lai
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT CN2009/070471 de 19/02/2009
 (87) WO 2009/103237 de 27/08/2009

(21) **PI 0907981-5 A2** **1.3**
 (22) 10/02/2009
 (30) 14/02/2008 US 12/031450
 (51) B32B 1/08 (2006.01)
 (54) VEDAÇÃO DESCASCÁVEL, E, SISTEMA DE ACONDICIONAMENTO
 (71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
 (72) Panagiotis Kinigakis, Kenneth Pokusa, Gary Albaum, Alexander Jones, Eric Frederickson
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT US2009/033677 de 10/02/2009
 (87) WO 2009/102719 de 20/08/2009

(21) **PI 0907982-3 A2** **1.3**
 (22) 18/02/2009
 (30) 19/02/2008 FR 0800897
 (51) E21B 43/013 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UMA COLUNA SUBMARIJNA ASCENDENTE PARA O TRANSPORTE DE HIDROCARBONETOS ENTRE UM FUNDO DO MAR E UMA SUPERFÍCIE
 (71) Technip France (FR)
 (72) Philippe Espinasse, Tegwen de Kerdanet, Louis Fargheon, Thomas Guilbaud
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT FR2009/000183 de 18/02/2009
 (87) WO 2009/118467 de 01/10/2009

(21) **PI 0907983-1 A2** **1.3**
 (22) 10/02/2009
 (30) 14/02/2008 US 12/031063
 (51) B01D 53/94 (2006.01)
 (54) FILTRO DE FULIGEM CATALISADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO
 (71) Basf Corporation (US)
 (72) Yuejin Li
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT US2009/033627 de 10/02/2009
 (87) WO 2009/102683 de 20/08/2009

(21) **PI 0907984-0 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 27/02/2008 US 61/031992
 (51) G01F 25/00 (2006.01), G01F 13/00 (2006.01), G01F 1/58 (2006.01)
 (54) VERIFICADOR DE MEDIDOR DE FLUXO, MÉTODO PARA FORNECER UM MEDIDOR PARA FORNECER UM MEDIDOR DE FLUXO, E, COMPUTADOR VERIFICADOR DE MEDIDOR DE FLUXO
 (71) Daniel Measurement And Control, INC. (US)
 (72) Donald Day, Lausen Scott Tanner
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT US2009/035423 de 27/02/2009
 (87) WO 2009/108839 de 03/09/2009

(21) **PI 0907985-8 A2** **1.3**
 (22) 26/02/2009
 (30) 28/02/2008 US 61/032242
 (51) F16L 47/02 (2006.01), F16L 13/10 (2006.01)
 (54) JUNTA DE TUBO, MÉTODO PARA UNIR UM TUBO DE POLICLORETO DE VINILA OU POLICLORETO DE VINILA CLORADO EM UM ENCAIXE DE TUBO, E, USO DE UM ADESIVO
 (71) Lubrizol Advanced Materials, INC. (US)
 (72) Robert M. Frimel, Girish T. Dalal, Andrew M. Olah
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 26/08/2010
 (86) PCT US2009/035238 de 26/02/2009
 (87) WO 2009/108751 de 03/09/2009

(21) **PI 0907986-6 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 04/03/2008 EP 08152236.9
 (51) B01D 17/04 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01)
 (54) USO DE POLIALCANOLAMINAS PARA QUEBRAR EMULSÕES ÓLEO-ÁGUA
 (71) Basf Se (DE)
 (72) Sophia Ebert, Andreas Eichhorn
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 26/08/2010



(86) PCT EP2009/052339 de 27/02/2009 (87) WO 2009/112379 de 17/09/2009			(72) Bruno Paillard (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT CA2009/000202 de 19/02/2009 (87) WO 2009/103162 de 27/08/2009	
(21) PI 0908028-7 A2 (22) 18/02/2009 (30) 20/02/2008 EP 08 101805.3 (51) A23J 1/20 (2006.01) (54) FRAÇÃO PROTEOSE PEPTONA (71) Nestec S.A (CH) (72) Magali Faure, Lionel Jean René Bovetto, Philippe Montavon, Christophe Schmitt (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT EP2009/051884 de 18/02/2009 (87) WO 2009/103716 de 27/08/2009	1.3		(21) PI 0908036-8 A2 (22) 20/01/2009 (30) 05/02/2008 US 61/026,394 (51) G06F 19/00 (2011.01) (54) MÉTODO DE INTEGRAR DADOS DE CAMPO, SISTEMA PARA INTEGRAR DADOS DE CAMPO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR QUE ARMAZENA INSTRUÇÕES PARA INTEGRAR DADOS DE CAMPO (71) Logined B.V. (NL) (72) Randy J. Vaal, Daniel Lucas-Clements (74) Walter de Almeida Martins (85) 04/08/2010 (86) PCT US2009/031442 de 20/01/2009 (87) WO 2009/099753 de 13/08/2009	1.3
(21) PI 0908030-9 A2 (22) 20/02/2009 (30) 20/02/2008 JP 2008-039362 (51) F16H 25/24 (2006.01), F16B 35/00 (2006.01), F16B 39/12 (2006.01), F16B 39/30 (2006.01), F16H 19/04 (2006.01) (54) CORPO ROSCADO DE EXTREMIDADE DUPLA E CORPO INTERNAMENTE ROSCADO (71) Hiroshi Michiwaki (JP) (72) Hiroshi Michiwaki (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT JP2009/053092 de 20/02/2009 (87) WO 2009/104767 de 27/08/2009	1.3		(21) PI 0908037-6 A2 (22) 04/02/2009 (30) 07/02/2008 SE 0800280-0 (51) F02P 1/08 (2006.01), F02P 3/08 (2006.01) (54) SISTEMA PARA MANTER ENERGIA EM UM SISTEMA DO TIPO CDI (71) Sem Aktiebolag (SE) (72) Johan Olsson (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas (85) 04/08/2010 (86) PCT SE2009/050112 de 04/02/2009 (87) WO 2009/099388 de 13/08/2009	1.3
(21) PI 0908031-7 A2 (22) 19/02/2009 (30) 20/02/2008 DE 10 2008 010 152,4 (51) H01M 2/16 (2006.01) (54) NÃO TECIDO CONTENDO MATERIAL DE RETICULAÇÃO (71) Carl Freudenberg KG (DE) (72) Christoph Weber, Michael Roth, Iain Smith, Giovanni Gentilcore (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT EP2009/001197 de 19/02/2009 (87) WO 2009/103537 de 27/08/2009	1.3		(21) PI 0908038-4 A2 (22) 04/02/2009 (30) 04/02/2008 US 61/026,046; 03/02/2009 US 12/364,967 (51) H04W 28/14 (2009.01) (54) REALIMENTAÇÃO DE PROVISÃO DE ATRASO EM UPLINK (71) Qualcomm Incorporated (US) (72) Aleksandar Damnjanovic, Sai Yiu Duncan Ho (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce (85) 04/08/2010 (86) PCT US2009/033105 de 04/02/2009 (87) WO 2009/100150 de 13/08/2009	1.3
(21) PI 0908032-5 A2 (22) 20/02/2009 (30) 20/02/2008 US 12/034,469 (51) G01V 3/14 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01) (54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE DADOS DE ACELERAÇÃO DE DECLÍNIO DE ECO PARA IDENTIFICAÇÃO DE GÁS UTILIZANDO BAIXO GRADIENTE DE CAMPO (71) Baker Hughes Incorporated (US) (72) Songha Chen (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT US2009/034698 de 20/02/2009 (87) WO 2009/105659 de 27/08/2009	1.3		(21) PI 0908039-2 A2 (22) 06/02/2009 (30) 08/02/2008 FR 0850793 (51) G01C 25/00 (2006.01), G01P 21/00 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA DE VALIDAÇÃO DE UMA CENTRAL INERCIAL DE UM VEÍCULO. (71) MBDA France (FR) (72) Laurent Bourzier (74) Matos & Associados - Advogados (85) 04/08/2010 (86) PCT FR2009/050185 de 06/02/2009 (87) WO 2009/101338 de 20/08/2009	1.3
(21) PI 0908033-3 A2 (22) 19/02/2009 (30) 21/02/2008 US 61/030,544 (51) C12N 5/07 (2010.01) (54) MÉTODO PLACAS DE SUPERFÍCIE MODIFICADA E COMPOSIÇÕES PARA ADESÃO, CULTURA E DESPRENDIMENTO DE CÉLULA (71) Centocor Ortho Biotech Inc. (US) (72) Benjamin Fryer, Shelley Nelson, Villy Nielsen, Thomas Brevig, Tina Kristensen Marwood (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT US2009/034558 de 19/02/2009 (87) WO 2009/105570 de 27/08/2009	1.3		(21) PI 0908040-6 A2 (22) 03/02/2009 (30) 04/02/2008 US 61/025,925 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) CONTROLE E MULTIPLEXAÇÃO DE DADOS EM SISTEMAS E COMUNICAÇÃO (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) (72) Aris Papasakellariou, Joon-Young Cho (74) Orlando de Souza (85) 04/08/2010 (86) PCT KR2009/000522 de 03/02/2009 (87) WO 2009/099287 de 13/08/2009	1.3
(21) PI 0908034-1 A2 (22) 13/02/2009 (30) 21/02/2008 US 12/070,787 (51) A61B 19/00 (2006.01) (54) MARCADORES CONTENDO POLISSACARÍDEO (71) Senorx, Inc. (US) (72) Michael L. Jones, Paul Lubock (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 20/08/2010 (86) PCT US2009/000945 de 13/02/2009 (87) WO 2009/105177 de 27/08/2009	1.3		(21) PI 0908041-4 A2 (22) 05/02/2009 (30) 05/02/2008 FR 08/00577 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES DE INSTALAÇÕES PECUÁRIAS E/OU DE SEUS MATERIAIS (71) Cid Lines N.V. (BE) (72) Richard Alasri, Koen Brutsaert (74) Matos & Associados - Advogados (85) 04/08/2010 (86) PCT EP2009/000789 de 05/02/2009 (87) WO 2009/098054 de 13/08/2009	1.3
(21) PI 0908035-0 A2 (22) 19/02/2009 (30) 20/02/2008 US 61/030,053 (51) H04N 5/262 (2006.01), H04N 7/08 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01) (54) TRANSPORTE DE SINAIS VIBRO-CINÉTICOS EM UM AMBIENTE DE CINEMA DIGITAL (71) D-Box Technologies Inc. (CA)	1.3		(21) PI 0908121-6 A2 (22) 19/02/2009 (30) 21/02/2008 EP 08151748.4 (51) B65D 75/58 (2006.01) (54) SACO PARA EMBALAGEM (71) Novatis AG (CH) (72) David Hemmerlin, Francis Lowell, Isabelle Suire	1.3

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/08/2010
(86) PCT EP2009/051994 de 19/02/2009
(87) WO 2009/103771 de 27/08/2009

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 20/08/2010
(86) PCT EP2009/001256 de 20/02/2009
(87) WO 2009/106275 de 03/09/2009

(21) **PI 0908122-4 A2** **1.3**
(22) 05/03/2009
(30) 06/03/2008 US 61/034,295
(51) A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01), A61L 27/28 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01)
(54) PARAFUSO DE INTERFERÊNCIA FACETÁRIO
(71) Synthes GMBH (CH)
(72) Beat Lechmann, Paul W. Pavlov, Silas Zurschmiede
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 16/08/2010
(86) PCT US2009/036175 de 05/03/2009
(87) WO 2009/111632 de 11/09/2009

(21) **PI 0908127-5 A2** **1.3**
(22) 10/02/2009
(30) 11/02/2008 US 61/027,741; 29/02/2008 EP 08 250703.9
(51) A61K 38/09 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER DA PRÓSTATA COM DEGARELIX ANTAGONISTA DO GNRH
(71) Ferring International Center S.A. (CH)
(72) Tine Kold Olesen, Bo-Eric Persson, Per Cantor, Egbert A. Van Der Meulen, Jens-Kristian Slott Jensen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/08/2010
(86) PCT IB2009/000350 de 10/02/2009
(87) WO 2009/101530 de 20/08/2009

(21) **PI 0908123-2 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 22/02/2008 DK PA 2008 00247; 03/10/2008 DK PA 2008 01386
(51) B65B 9/20 (2006.01), B65B 9/06 (2006.01), B65B 61/04 (2006.01), B65B 61/12 (2006.01), B65D 75/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM, MÁQUINAS DE FORMAÇÃO, ENCHIMENTO E SELAGEM VERTICAL OU HORIZONTAL PARA FORMAR EMBALAGENS, E, EMBALAGEM.
(71) Beanstalk APS (DK)
(72) Torkild Hofman
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 20/08/2010
(86) PCT DK2009/000045 de 20/02/2009
(87) WO 2009/103296 de 27/08/2009

(21) **PI 0908128-3 A2** **1.3**
(22) 06/02/2009
(30) 12/02/2008 US 61/028,064
(51) C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ISOLAMENTO DE ÁCIDO NUCLEICOS APOPTÓTICOS OU FETAIS LIVRES DE CÉLULAS
(71) Novartis AG (CH)
(72) Ram Bhatt, Wen-Hua Fan
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/08/2010
(86) PCT US2009/033375 de 06/02/2009
(87) WO 2009/102632 de 20/08/2009

(21) **PI 0908124-0 A2** **1.3**
(22) 04/02/2009
(30) 06/02/2008 JP 2008-026519; 10/12/2008 JP 2008-314479
(51) C07D 207/333 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 207/335 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO, ATIVADOR DE GLUCOQUINASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO OU SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, E, MÉTODOS DE ATIVAÇÃO DA GLUCOQUINASE, E PARA TRATAR E/OU PREVENIR UMA DOENÇA
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
(72) Akihiro Furukawa, Takehiro Fukuzaki, Yukari Onishi, Hideki Kobayashi, Takeshi Honda, Yumi Matsui, Masahiro Konishi, Kenjiro Ueda, Tetsuyoshi Matsufuji
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 05/08/2010
(86) PCT JP2009/051834 de 04/02/2009
(87) WO 2009/099080 de 13/08/2009

(21) **PI 0908129-1 A2** **1.3**
(22) 10/02/2009
(30) 11/02/2008 US 61/027,741; 29/02/2008 EP 08250703.9; 28/01/2009 US 61/147,956
(51) A61K 38/09 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA EM ESTÁGIO METASTÁTICO
(71) Ferring International Center S.A. (CH)
(72) Bo-Eric Persson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/08/2010
(86) PCT IB2009/000370 de 10/02/2009
(87) WO 2009/101533 de 20/08/2009

(21) **PI 0908130-5 A2** **1.3**
(22) 09/02/2009
(30) 11/02/2008 GB 0802489.5
(51) B01J 13/14 (2006.01)
(54) PRODUTO
(71) Givaudan SA (CH)
(72) Christian Quellet, Jutta Hotz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/08/2010
(86) PCT CH2009/000052 de 09/02/2009
(87) WO 2009/100553 de 20/08/2009

(21) **PI 0908125-9 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 25/02/2008 US 61/031166; 25/02/2008 US 61/031162; 26/09/2008 US 12/239346
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 1/40 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OPERAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES MÓVEL.
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE)
(72) Bengt Lindoff, Werner Anzill, Andreas Wilde, Torgny Palenius, Bo Bernhardsson, Johan Nilsson
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 20/08/2010
(86) PCT EP2009/052074 de 20/02/2009
(87) WO 2009/106490 de 03/09/2009

(21) **PI 0908131-3 A2** **1.3**
(22) 18/02/2009
(30) 21/02/2008 US 12/035,236
(51) H04N 7/16 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/24 (2011.01)
(54) USO DE VÍDEO COM DISPARADORES PARA IDENTIFICAÇÃO DE CONTEÚDO ANTERATIVO
(71) Active Video Networks, Inc (US)
(72) Donald Gordon, Lena Y. Pavlovskaja, Lena Y. Pavlovskaja, Airan Landau, Edward Ludvig, Gregory E. Brown
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 20/08/2010
(86) PCT US2009/034395 de 18/02/2009
(87) WO 2009/105465 de 27/08/2009

(21) **PI 0908126-7 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 28/02/2008 DE 10 2008 011 624.6
(51) B60W 30/18 (2006.01), F02B 37/14 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02B 29/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM TORQUE DE SAÍDA DE UMA CAIXA DE CÂMBIO AUTOMATIZADA A UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GMBH (DE)
(72) Huba Nemeth, Mathias Mayr, Manuel Marx, Michael Herges

(21) **PI 0908132-1 A2** **1.3**
(22) 20/02/2009
(30) 22/02/2008 JP 2008-041296; 04/09/2008 JP 2008-227368
(51) C07D 243/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE BENZODIAZEPINA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Otsuka Pharmaceutical CO, LTD. (JP)
(72) Kunio Oshima, Takashi Oshiyama, Shinichi Taira, Yasuhiro Menjo, Hokuto Yamabe, Shuuji Matsumura, Masataka Ueda, Yasuo Koga, Kuninori Tai, Sunao Nakayama, Toshiyuki Onogawa, Kenji Tsujimae



(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 20/08/2010

(86) PCT JP2009/053623 de 20/02/2009

(87) WO 2009/104819 de 27/08/2009

(21) **PI 0908133-0 A2** **1.3**

(22) 11/02/2009

(30) 11/02/2008 US 12/029,331

(51) G07F 11/62 (2006.01), A47B 88/20 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA A REMOÇÃO, INSERÇÃO E FIXAÇÃO DE RECIPIENTES EM UMA BANDEJA DE RECIPIENTE

(71) Carefusion 303, INC. (US)

(72) Frank Weber

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 11/08/2010

(86) PCT US2009/033811 de 11/02/2009

(87) WO 2009/102799 de 20/08/2009

(21) **PI 0908292-1 A2** **1.3**

(22) 03/05/2009

(30) 05/05/2008 US 61/071,538

(51) A61K 38/00 (2006.01)

(54) "MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL DE EXENATIDA"

(71) ORAMED LTD. (IL)

(72) KIDRON, MIRIAM

(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.

(85) 05/11/2010

(86) PCT IL2009/000461 de 03/05/2009

(87) WO 2009/136392 de 12/11/2009

(21) **PI 0908336-7 A2** **1.3**

(22) 27/02/2009

(30) 29/02/2008 FR 08/01117

(51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01),

A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AZETIDINAS, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA, MEDICAMENTOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS MESMOS

(71) Sanofi-Aventis (FR)

(72) Florian Auger, Patrick Bernardelli, Luc Even, Jean-François Sabuco, Corinne Terrier

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 30/08/2010

(86) PCT FR2009/000214 de 27/02/2009

(87) WO 2009/118473 de 01/10/2009

(21) **PI 0908337-5 A2** **1.3**

(22) 13/01/2009

(30) 20/03/2008 DE 102008000787.0

(51) C07C 57/065 (2006.01), C07C 57/07 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01),

C07C 57/075 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PURIFICAR ÁCIDO METACRÍLICO

(71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)

(72) Udo Gropp, Stefanie Sohnemann, Guido Protzmann, Thomas Mertz

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 30/08/2010

(86) PCT EP2009/050295 de 13/01/2009

(87) WO 2009/115350 de 24/09/2009

(21) **PI 0908339-1 A2** **1.3**

(22) 17/02/2009

(30) 28/02/2008 EP 08003620.5

(51) A61L 31/06 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01)

(54) BARREIRAS DE ADESÃO PÓS-CIRÚRGICAS

(71) Bayer Materialscience AG (DE)

(72) Heike Heckroth, Hartmut Nefzger, Christian Wamprecht

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 30/08/2010

(86) PCT EP2009/001085 de 17/02/2009

(87) WO 2009/106245 de 03/09/2009

(21) **PI 0908341-3 A2** **1.3**

(22) 17/02/2009

(30) 29/02/2008 GB 0803719.4

(51) B64C 23/04 (2006.01)

(54) ESTRUTURA AERODINÂMICA COM ONDULAÇÕES DE CHOQUE ASSIMÉTRICAS

(71) Airbus Uk Limited (GB)

(72) Norman Wood

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 30/08/2010

(86) PCT GB2009/050153 de 17/02/2009

(87) WO 2009/106872 de 03/09/2009

(21) **PI 0908368-5 A2** **1.3**

(22) 06/02/2009

(30) 12/02/2008 US 12/069,722

(51) E04C 2/22 (2006.01), B32B 3/14 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01), E04B 2/32 (2006.01), E04C 2/32 (2006.01)

(54) PAINEL DE NÚCLEO REFORÇADO COM FIBRA

(71) Milliken & Company (US)

(72) Anthony S. Brandon, Ryan W. Johnson, James A. Renninger

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 12/08/2010

(86) PCT US2009/000815 de 06/02/2009

(87) WO 2009/102414 de 20/08/2009

(21) **PI 0908372-3 A2** **1.3**

(22) 06/02/2009

(30) 11/02/2008 EP 08151279.0

(51) H04N 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SAÍDA DE IMAGEM AUTO-ESTEREOSCÓPICA

(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V (NL)

(72) Siebe T. de Zwart, Martin G. H. Hiddink

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 09/08/2010

(86) PCT IB2009/050491 de 06/02/2009

(87) WO 2009/101558 de 20/08/2009

(21) **PI 0908373-1 A2** **1.3**

(22) 06/02/2009

(30) 08/02/2008 GB 0802435.8

(51) C08L 27/04 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE BARREIRA DE OXIGÊNIO

(71) Sun Chemical B.V. (NL)

(72) Derek Ronald Illsley, Asad Aslam Khan, Graham Trevor Street

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 09/08/2010

(86) PCT GB2009/000325 de 06/02/2009

(87) WO 2009/098463 de 13/08/2009

(21) **PI 0908377-4 A2** **1.3**

(22) 16/01/2009

(30) 29/02/2008 US 12/040493

(51) G05B 23/02 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A ESTIMATIVA DE UM SEGMENTO ESPECÍFICO DE UM PARÂMETRO ASSOCIADO A UMA MALHA DE CONTROLE DE PROCESSO, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) Fisher Controls International Llc (US)

(72) Annette L. Latwesen

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 17/08/2010

(86) PCT US2009/031272 de 16/01/2009

(87) WO 2009/108414 de 03/09/2009

(21) **PI 0908410-0 A2** **1.3**

(22) 27/02/2009

(30) 28/02/2008 EP 08152093.4

(51) C07K 14/195 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIAS DE BRACHYSPIRA, COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO E USO DAS MESMAS

(71) Spirogene Pty Ltd (AU)

(72) David J. Hampson, Tom La, Matthew I. Bellgard, Nyree D. Phillips

(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(85) 30/08/2010

(86) PCT AU2009/000248 de 27/02/2009

(87) WO 2009/105833 de 03/09/2009

(21) **PI 0908414-2 A2** **1.3**

(22) 05/02/2009

(30) 07/02/2008 US 61/063,918

(51) A61K 31/70 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INFLUENCIAR RECUPERAÇÃO A PARTIR DE ATIVIDADE FÍSICA ESFORÇADA

(71) Nestec S.A. (CH)

(72) Brian Michael Zanghi, Arleigh James Reynolds, Rondo Paul Middleton

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 09/08/2010

(86) PCT US2009/000741 de 05/02/2009

(87) WO 2009/099628 de 13/08/2009

(21) **PI 0908416-9 A2** **1.3**

(22) 19/01/2009

(30) 07/02/2008 AT A 203/2008

(51) A61M 5/32 (2006.01)

(54) SERINGA PARA INJEÇÃO

(71) Brigitte Pickhard (AT)

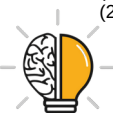
(72) Brigitte Pickhard

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 06/08/2010

(86) PCT AT2009/000014 de 19/01/2009

(87) WO 2009/097634 de 13/08/2009

(21) **PI 0908418-5 A2** **1.3**

(22) 26/02/2009
 (30) 29/02/2008 IB pct/ib2008/001889
 (51) A23L 1/305 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
 (54) SOLUÇÃO AQUOSA MISTA DE L-LISINA E L-TREONINA, INGREDIENTE DE RAÇÃO, E, MÉTODO DE PREPARAR A SOLUÇÃO AQUOSA MISTA DE L-LISINA E TREONINA
 (71) Ajimoto Co., Inc. (JP)
 (72) Mathilde Crombres, François Lefebvre, Takehiko Chikamori, Loic Le Tuteur, Yasuhiko Toride, Ichiro Fuke
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/08/2010
 (86) PCT EP2009/052259 de 26/02/2009
 (87) WO 2009/106558 de 03/09/2009

(21) **PI 0908419-3 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 29/02/2008 EP 08152157.7
 (51) A23L 1/22 (2006.01), A21D 2/00 (2006.01), A23L 1/314 (2006.01), A21D 2/08 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
 (54) PRODUTO ASSADO À BASE DE FARINHA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO ASSADO COMPÓSITO
 (71) CSM Nederland B.V. (NL)
 (72) Markus Alexander Stiger, Johannes Hendrikus Franciscus, Robert Jan Hamer, Martijn Willem Jan Noort
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/08/2010
 (86) PCT NL2009/050092 de 27/02/2009
 (87) WO 2009/108058 de 03/09/2009

(21) **PI 0908420-7 A2** **1.3**
 (22) 16/03/2009
 (30) 18/03/2008 US 61/064645
 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C08L 75/16 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01), C09D 175/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA CURÁVEL POR RADIAÇÃO, TINTA DE IMPRESSÃO OU VERNIZ, E, USO DE UMA TINTA DE IMPRESSÃO OU VERNIZ
 (71) Cytec Surface Specialties, S.A. (BE)
 (72) Andrew Seecharan, James C. Smith
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/08/2010
 (86) PCT EP2009/053075 de 16/03/2009
 (87) WO 2009/115489 de 24/09/2009

(21) **PI 0908421-5 A2** **1.3**
 (22) 02/03/2009
 (30) 03/03/2008 EP 08003715.9
 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01)
 (54) SULOÇÃO ESTÁVEL DE UM COMPOSTO FARMACÊUTICO
 (71) UCB Pharma S.A (BE)
 (72) Eric Schenkel, Claire Poulain, Bertrand Dodelet, Domenico Fanara
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/08/2010
 (86) PCT EP2009/052454 de 02/03/2009
 (87) WO 2009/109547 de 11/09/2009

(21) **PI 0908422-3 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 29/02/2008 EP 08152157.7
 (51) A23L 1/22 (2006.01), A21D 2/00 (2006.01), A23L 1/314 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO
 (71) CSM Nederland B.V. (NL)
 (72) Markus Alexander Stiger, Johannes Hendrikus Franciscus, Robert Jan Hamer, Martijn Willem Jan Noort
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/08/2010
 (86) PCT NL2009/050091 de 27/02/2009
 (87) WO 2009/108057 de 03/09/2009

(21) **PI 0908423-1 A2** **1.3**
 (22) 17/03/2009
 (30) 20/03/2008 EP 08005279.8
 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
 (54) USO DE UM PEPTÍDEO DERIVADO DE TRANSITO REGULADO POR COCAÍNA E ANFETAMINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA
 (71) N.V. Organon (NL)
 (72) Jan Albert Gossen, Johannes Petrus Leonardus Gerrits
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/08/2010
 (86) PCT EP2009/053149 de 17/03/2009
 (87) WO 2009/115525 de 24/09/2009

(21) **PI 0908424-0 A2** **1.3**
 (22) 05/02/2009
 (30) 06/02/2008 US 61/026,637; 04/02/2009 US 12/365,615
 (51) H04W 60/00 (2009.01)
 (54) REGISTROS MÚLTIPLOS DE IP MÓVEL E INTERAÇÕES PCC
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Gerardo Giarretta, Jun Wang, Kalle I. Ahmavaara, Lorenzo Casaccia, Arungundram C. Mahendran, Georgios Tsirtsis
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 05/08/2010
 (86) PCT US2009/033151 de 05/02/2009
 (87) WO 2009/100177 de 13/08/2009

(21) **PI 0908425-8 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 28/02/2008 US 61/032263; 06/06/2008 US 61/059301; 22/01/2009 US 61/146440
 (51) G01N 33/48 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA PREDIZER UMA PREDISPOSIÇÃO PARA DESENVOLVER UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO DE DEPENDÊNCIA, PARA PREPARAR PREDIZER UMA RESPOSTA PARA O TRATAMENTO CONTRA UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO DE DEPENDÊNCIA, E PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO DE DEPENDÊNCIA
 (71) University Of Virginia Patent Foundation (US)
 (72) Bankole A. Johnson
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/08/2010
 (86) PCT US2009/035420 de 27/02/2009
 (87) WO 2009/108837 de 03/09/2009

(21) **PI 0908675-7 A2** **1.3**
 (22) 08/05/2009
 (30) 09/05/2008 US 12/118,019
 (51) C07D 239/72 (2006.01), C07D 239/70 (2006.01), C07D 239/93 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO RELACIONADO À ANGIOGÊNESE E MÉTODO DE INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DO RECEPTOR DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDÉRMICO"
 (71) HUTCHISON MEDIPHARMA ENTERPRISES LIMITED. (BS)
 (72) WEI-GUO SU, WEIHAN ZHANG, XIAOQIANG YAN, YUMIN CUI, YONGXIN REN, JIFENG DUAN
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 08/11/2010
 (86) PCT US09/043347 de 08/05/2009
 (87) WO 2009/137797 de 12/11/2009

(21) **PI 0908831-8 A2** **1.3**
 (22) 16/02/2009
 (30) 14/02/2008 US 61/028,680; 31/10/2008 US 61/110,018; 06/11/2008 US 61/111,892
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAR O EVENTO E6611.32.1.38 EM AMOSTRA BIOLÓGICA, PARA DETECTAR A PRESENÇA DO EVENTO E6611.32.1.38 OU A PROGÊNIE DESTA EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA, PARA DETECTAR A PRESENÇA DE DNA CORRESPONDENTE AO EVENTO E6611.32.1.38 EM UMA AMOSTRA, PARA SELECIONAR SEMENTES COM A PRESENÇA DO EVENTO E6611.32.1.38, MOLÉCULA DE DNA ISOLADA, SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS DE PRIMER DE DNA, PAR DE SEQUÊNCIAS DE DNA ISOLADAS, PLANTA, CÉLULA, TECIDO, SEMENTE TRANSGÊNICOS OU PARTES DESTES CONTENDO DNA.
 (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US) , E.I. Du Pont de Nemours and Company (US)
 (72) Kent Brink, Erin Crowgey, Nina Dietrich, David Hondred, Joshua K. Young, Cathy Xiaoyan Zhong
 (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
 (85) 13/08/2010
 (86) PCT US2009/034212 de 16/02/2009
 (87) WO 2009/103049 de 20/08/2009

(21) **PI 0908891-1 A2** **1.3**
 (22) 12/02/2009
 (30) 25/02/2008 EP 08 151891.2
 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07C 251/86 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA SÍNTESE REGIOSSELETIVA DE DERIVADOS DE ÁCIDO 1-ALQUIL-3-HALOALQUIL-PIRAZOL-4-CARBOXÍLICO
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Sergii Pazenok, Norbert Lui, Jens-Dietmar Heinrich, Thomas Wollner
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/08/2010
 (86) PCT EP2009/000958 de 12/02/2009
 (87) WO 2009/106230 de 03/09/2009

(21) **PI 0908930-6 A2** **1.3**
 (22) 18/03/2009
 (30) 18/03/2008 JP 2008-069329; 18/07/2008 JP 2008-187206
 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01)
 (54) LEVEDURA FLOCULENTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
 (71) Yamaguchi University (JP)
 (72) Rinji Akada, Sanom Nonklang, Hisashi Hoshida, Babiker Mohamed Ahmed Abdel-Banat
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/09/2010
 (86) PCT JP2009/001214 de 18/03/2009
 (87) WO 2009/116286 de 24/09/2009

(21) **PI 0908977-2 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 19/03/2008 GB 08 05113.8; 22/05/2008 GB 08 09263.7
 (51) B65D 51/22 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE SELADO
 (71) Threadless Closures Limited (GB)
 (72) Anthony Henry Joseph Fraser, John Hein
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT GB2009/000744 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/115811 de 24/09/2009



(21) **PI 0908978-0 A2** **1.3**
 (22) 18/03/2009
 (30) 20/03/2008 FR 0801520
 (51) H04B 3/54 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H04B 3/56 (2006.01)
 (54) ACOPLADOR DE INTERFACE COM CONTROLE DE BAIXA TENSÃO PARA EMISSOR MULTIPULSO
 (71) Watteco (FR)
 (72) Paul Bertrand, Michel Garta, Franck Hieramente
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT FR2009/000281 de 18/03/2009
 (87) WO 2009/125080 de 15/10/2009

(21) **PI 0908979-9 A2** **1.3**
 (22) 25/02/2009
 (30) 06/03/2008 DE 10 2008013 059.1
 (51) F16H 57/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA COM ENGRENAGEM
 (71) Sew-Eurodrive GMBH & CO KG (DE)
 (72) Antonius Bader
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT EP2009/001347 de 25/02/2009
 (87) WO 2009/109320 de 11/09/2009

(21) **PI 0908980-2 A2** **1.3**
 (22) 03/03/2009
 (30) 07/03/2008 JP 2008-057887
 (51) H05B 37/02 (2006.01), F21S 2/00 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), H05B 37/03 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO TENDO O MESMO
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Ken Nakazawa, Manabu Yamamoto, Kohji Fuiwara, Shinya Okuda
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT JP2009/053943 de 03/03/2009
 (87) WO 2009/110456 de 11/09/2009

(21) **PI 0908981-0 A2** **1.3**
 (22) 18/02/2009
 (30) 05/03/2008 DE 10 2008 012 733.7; 22/10/2008 DE 10 2008 052 673.8
 (51) B01J 8/00 (2006.01), C10J 3/50 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ABASTECIMENTO CONTÍNUO DE COMBUSTÍVEL PARA UM REATOR DE GASEIFICAÇÃO DE CARVÃO
 (71) Uhde GMBH (DE)
 (72) Eberhard Kuske, Stefan Hamel
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT EP2009/001146 de 18/02/2009
 (87) WO 2009/109297 de 11/09/2009

(21) **PI 0908986-1 A2** **1.3**
 (22) 06/03/2009
 (30) 07/03/2008 US 61/034,555
 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DISPOSITIVO DE FLUIDO
 (71) M-I L. L. C (US)
 (72) James A. Marshall, Brian S. Carr, Michael A. Timmerman
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 06/09/2010
 (86) PCT US2009/036384 de 06/03/2009
 (87) WO 2009/111730 de 11/09/2009

(21) **PI 0908989-6 A2** **1.3**
 (22) 20/03/2009
 (30) 20/03/2008 PT 103998
 (51) H01L 51/00 (2006.01), H01L 51/05 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DE MATERIAL NATURAL CELULÓSICO, SINTÉTICO OU MISTO, SIMULTANEAMENTE COMO SUPORTE FÍSICO E DIELÉTRICO EM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS E OPTOELETRÔNICOS AUTOSSUSTENTÁVEIS DE EFEITO DE CAMPO
 (71) Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (PT)
 (72) Rodrigo Ferrão de Paiva Martins, Elvira Maria Correia Fortunato
 (74) Orlando de Souza
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT IB2009/000565 de 20/03/2009
 (87) WO 2009/130551 de 29/10/2009

(21) **PI 0908994-2 A2** **1.3**
 (22) 13/01/2009
 (30) 20/03/2008 DE 10 2008 000 785.4
 (51) C07C 57/065 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO METACRÍLICO
 (71) Evonik Röhm GMBH (DE)
 (72) Udo Gropp, Stefanie Sohnemann, Guido Protzmann, Thomas Mertz
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT EP2009/050294 de 13/01/2009
 (87) WO 2009/115349 de 24/09/2009

(21) **PI 0908997-7 A2** **1.3**
 (22) 26/02/2009
 (30) 20/03/2008 EP 08 1583149.3
 (51) C08L 23/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS À BASE DE 1-BUTENO
 (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
 (72) Luigi Resconi, Davide Balboni
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT EP2009/052274 de 26/02/2009
 (87) WO 2009/115400 de 24/09/2009

(21) **PI 0908998-5 A2** **1.3**
 (22) 16/03/2009
 (30) 20/03/2008 EP 08153055.2
 (51) C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09D 175/02 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), A61L 29/06 (2006.01)
 (54) SOLUÇÕES HIDRÓFILAS DE POLIURETANOS
 (71) Bayer Materials Science AG (DE)
 (72) Jürgen Köcher
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT EP2009/001899 de 16/03/2009
 (87) WO 2009/115264 de 24/09/2009

(21) **PI 0908999-3 A2** **1.3**
 (22) 20/03/2009
 (30) 21/03/2008 FR 08 01580
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 213/28 (2006.01), C07D 233/56 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS POLI-SUBSTITUÍDOS DE 2-ARIL-6-IMIDAZO[1,2-A]PIRIDINAS, O RESPECTIVO PREPARO E RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA
 (71) Sanofi-Aventis (FR)
 (72) Danielle de Peretti, Yannick Evanno
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT FR2009/000297 de 20/03/2009
 (87) WO 2009/144391 de 03/12/2009

(21) **PI 0909000-2 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 19/03/2008 US 61/037,894; 06/03/2009 US 12/399,662
 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 33/40 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61L 12/12 (2006.01)
 (54) SOLUÇÕES OFTÁLMICAS QUE APRESENTAM EFICÁCIA OTIMIZADA
 (71) Johnson & Johnson Vision Care, INC. (US)
 (72) Gary L. Collins, Frank F. Molock Jr., Shivkumar Mahadevan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT US2009/001496 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/117057 de 24/09/2009

(21) **PI 0909137-8 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 20/03/2008 EP 08005325.9
 (51) F16D 11/04 (2006.01), F16D 25/04 (2006.01)
 (54) EMBREAGEM.
 (71) IPROTEC Maschinen-und Edelstahlprodukte GmbH (DE)
 (72) Guido Kochsiek
 (74) Bhering Advogados
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT EP2009/002025 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/115327 de 24/09/2009

(21) **PI 0909138-6 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 20/03/2008 EP 08005316.8
 (51) F16D 1/072 (2006.01)
 (54) CONEXÃO ENTRE EIXO E CUBO DE EIXO.
 (71) IPROTEC Maschinen-und Edelstahlprodukte GmbH (DE)
 (72) Guido Kochsiek
 (74) Bhering Advogados
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT EP2009/002024 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/115326 de 24/09/2009

(21) **PI 0909141-6 A2** **1.3**
 (22) 21/03/2009
 (30) 21/04/2008 US 12/106.610
 (51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 15/00 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01)
 (54) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DE VITALIDADE DE REDE SOCIAL
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Joshua Howard, Bryan Trussel
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 20/09/2010
 (86) PCT US2009/037903 de 21/03/2009



(87) WO 2009/131778 de 29/10/2009

(21) **PI 0909142-4 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 14/03/2008 JP 2008-065202
 (51) C07K 7/64 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)
 (54) COMPOSTO CÍCLICOS E SAL DO MESMO
 (71) Astellas Pharma Cin (JP)
 (72) Koji Yoshikawa, Ikuko Nakamura, Keisuke Ohsumi, Ryuichi Kanasaki, Shigehiro Takase
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT JP2009/054876 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/113661 de 17/09/2009

(21) **PI 0909143-2 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 11/03/2008 US 61/035,672
 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE PRODUZIR UM ÁLCOOL, DE REDUZIR ÁCIDO FÍTICO DURANTE A FERMENTAÇÃO DE ETANOL, E DE REDUZIR ÁCIDO FÍTICO EM GRÃOS SECOS DESTILADOS COM MATERIAIS SOLÚVEIS
 (71) Danisco US INC. (US)
 (72) Suzanne Breneman, Oreste Lantero, Bradley Paulson, Jayarama Shetty
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT US2009/036477 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/114451 de 17/09/2009

(21) **PI 0909144-0 A2** **1.3**
 (22) 06/03/2009
 (30) 12/03/2008 DE 10 2008 013 980.7
 (51) C02F 3/12 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA DE DESCARGA E INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE DESCARGA
 (71) P.C.S. Pollution Control Service GmbH (DE)
 (72) WOLFGANG EWERT, Michel Sievers, Hinnerk Bormann
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT EP2009/001627 de 06/03/2009
 (87) WO 2009/112208 de 17/09/2009

(21) **PI 0909146-7 A2** **1.3**
 (22) 12/03/2009
 (30) 14/03/2008 JP 2008-066155
 (51) C10G 2/00 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), B01J 3/02 (2006.01), B01J 8/22 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA EXTRAIR UM CONTEÚDO DO INTERIOR DE UM REATOR MANTIDO EM ALTA TEMPERATURA E ALTA PRESSÃO, E SISTEMA DE REAÇÃO DE SÍNTESE PARA COMPOSTO DE HIDROCARBONETO
 (71) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , Japan Petroleum Exploration CO., LTD (JP) , Cosmo Oil CO. Ltd. (JP) , NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) , JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)
 (72) ATSUSHI MURATA, YASUHIRO ONISHI., YUZURU KATO, EIICHI YAMADA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT JP2009/054788 de 12/03/2009
 (87) WO 2009/113625 de 17/09/2009

(21) **PI 0909147-5 A2** **1.3**
 (22) 12/03/2009
 (30) 12/03/2008 EP 0825842.5
 (51) B65H 39/14 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAÇÃO ESPAÇADA DE SEGMENTOS DE UM PRIMEIRO MATERIAL SOBRE UMA FOLHA CONTÍNUA DE UM SEGUNDO MATERIAL E APARELHO E MÉTODO PARA A APLICAÇÃO ESPAÇADA DE SEGMENTOS CONDUTORES DE CALOR SOBRE UMA FOLHA CONTÍNUA DE MATERIAL SIMILAR A PAPEL PARA USO NA FABRICAÇÃO DE ARTIGOS PARA FUMAR
 (71) Philip Morris Products S.A (CH)
 (72) Bernard Tallier, Chris Grant, Stuart Roberts, Michel Borloz
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT EP2009/001770 de 12/03/2009
 (87) WO 2009/112257 de 17/09/2009

(21) **PI 0909162-9 A2** **1.3**
 (22) 25/03/2009
 (30) 25/03/2008 GB 0805343.1
 (51) F16L 1/26 (2006.01), F16J 15/00 (2006.01), F16J 15/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE INTERVENÇÃO
 (71) Flexlife Limited (GB) , Brinker Technology Limited (GB)
 (72) Nicholas John Ryan, John Marsden, Stuart Mitchell, Peter David Alexander
 (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT GB2009/050288 de 25/03/2009
 (87) WO 2009/118558 de 01/10/2009

(21) **PI 0909165-3 A2** **1.3**
 (22) 26/03/2009

(30) 27/03/2008 US 61/040,004
 (51) B07B 1/42 (2006.01), B07B 1/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE PARTÍCULAS DE TAMANHO GRANDE NA CORRENTE DE FUNDO DE UM SEPARADOR VIBRATÓRIO
 (71) M-I L.L.C. (US)
 (72) Joseph L. Smith
 (74) Orlando de Souza
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT US2009/038355 de 26/03/2009
 (87) WO 2009/120835 de 01/10/2009

(21) **PI 0909187-4 A2** **1.3**
 (22) 20/03/2009
 (30) 20/03/2008 US 61/070,381; 16/06/2008 US 61/132,424
 (51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01)
 (54) EMULSÕES INCLUINDO TOCOFEROL DE DERIVADOS DE PEG
 (71) Virun, INC. (US)
 (72) Philip J. Bromley
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
 (85) 17/09/2010
 (86) PCT US2009/001775 de 20/03/2009
 (87) WO 2009/117152 de 24/09/2009

(21) **PI 0909206-4 A2** **1.3**
 (22) 12/03/2009
 (30) 12/03/2008 NL PCT/NL2008/050141
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23C 1/04 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA NUTRICIONAL ENTERAL ESTERILIZADA OU PASTEURIZADA, USO DA MESMA, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA NUTRICIONAL ENTERAL ESTERILIZADA OU PASTEURIZADA
 (71) N.V. Nutricia (NL)
 (72) Marcel Minor, Koenraad Gerard Christoffel Weel, Natalie Elizabeth Hotrum
 (74) Momen, Leonardos & Cia
 (85) 08/09/2010
 (86) PCT NL2009/050120 de 12/03/2009
 (87) WO 2009/113858 de 17/09/2009

(21) **PI 0909241-2 A2** **1.3**
 (22) 01/10/2009
 (30) 28/10/2008 IT MI2008A001901
 (51) C07D 233/38 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE 1,3 IMIDAZOLIDINA E SEU USO NA PRODUÇÃO DE CARBAPENEM
 (71) ACS DOBFAR S.P.A. (IT)
 (72) MAURO FRECCERO, Giovanni Fogliato, Antonio Manca, Michele Bassanini
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/09/2010
 (86) PCT EP2009/062754 de 01/10/2009
 (87) WO 2010/049233 de 06/05/2010

(21) **PI 0909248-0 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 28/03/2008 US 61/040,208; 06/03/2009 US 12/399,223
 (51) A23L 1/275 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE COR NATURAL ESTÁVEL, PRODUTOS E USO DO MESMO
 (71) Wild Flavors, INC. (US)
 (72) Shaowen Wu, Chad Ford, Gregory Horn
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/09/2010
 (86) PCT US2009/037683 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/120579 de 01/10/2009

(21) **PI 0909257-9 A2** **1.3**
 (22) 25/03/2009
 (30) 28/03/2008 EP 08 153581.7
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO VEGETAL USANDO COMPOSTOS DE AMIDA
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Dirk Ebbinghaus, Peter Dahmen, Isolde Häuser-Hahn, Jan Dittgen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/09/2010
 (86) PCT EP2009/002162 de 25/03/2009
 (87) WO 2009/118161 de 01/10/2009

(21) **PI 0909268-4 A2** **1.3**
 (22) 24/03/2009
 (30) 28/03/2008 US 61/040262
 (51) A01N 43/78 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) MISTURAS PESTICIDAS, SEMENTES, USO DE UMA MISTURA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA OU PARASITICIDA, E, MÉTODOS PARA PROTEGER PLANTAS DO ATAQUE OU INFESTAÇÃO POR INSETOS, ACARÍDEOS OU NEMATÓIDES, PARA CONTROLAR INSETOS, ARACÍDEOS OU NEMATÓIDES, PARA PROTEÇÃO DE SEMENTES, PARA PROTEGER ANIMAIS CONTRAS INFESTAÇÃO OU INFECÇÃO POR PARASITAS, E PARA TRATAR ANIMAIS INFESTADOS OU INFECTADOS POR PARASITAS.



(71) Basf SE (DE)
 (72) Markus Kordes, Ronan Le Vezouet, Jürgen Langewald, Ralph Paulini, Deborah L. Culbertson, Douglas D. Anspaugh, Luiz Antonio Jose, Hassen Oloumi-Sadeghi
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 24/09/2010
 (86) PCT EP2009/053402 de 24/03/2009
 (87) WO 2009/118297 de 01/10/2009

(21) **PI 0909282-0 A2** **1.3**
 (22) 26/03/2009
 (30) 31/03/2008 EP 08153750.8
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01)
 (54) CONVERSÃO DE TRIPTOFANO EM DERIVADOS DE BETA-CARBOLINA
 (71) LEK PHARMACEUTICALS D.D. (SI)
 (72) Samo Pirc
 (74) LUCAS MARTINS GAIARSA
 (85) 30/09/2010
 (86) PCT EP2009/053588 de 26/03/2009
 (87) WO 2009/121791 de 08/10/2009

(21) **PI 0909289-7 A2** **1.3**
 (22) 24/02/2009
 (30) 14/03/2008 EP 08152765.7
 (51) A23L 1/308 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01)
 (54) MISTURA SIMBIÓTICA
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Norbert Sprenger
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/09/2010
 (86) PCT EP2009/052166 de 24/02/2009
 (87) WO 2009/112361 de 17/09/2009

(21) **PI 0909313-3 A2** **1.3**
 (22) 09/03/2009
 (30) 18/03/2008 US 61/037467
 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 61/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA, E, FORMULAÇÃO HERBICIDA
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Bernd Sievernich, Anja Simon, William Karl Moberg, Richard R. Evans
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT EP2009/052717 de 09/03/2009
 (87) WO 2009/115420 de 24/09/2009

(21) **PI 0909314-1 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 14/03/2008 US 61/036580
 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO HERICIDA, USO DA MESMA, MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL, E, FORMULAÇÃO HERBICIDA.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Bernd Sievernich, Anja Simon, William Karl Moberg, Richard R. Evans
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT EP2009/052989 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/112572 de 17/09/2009

(21) **PI 0909315-0 A2** **1.3**
 (22) 10/03/2009
 (30) 12/03/2008 US 61/035885
 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, USO DAS COMPOSIÇÕES, MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA, E, FORMULAÇÃO HERBICIDA
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Bernd Sievernich, Anja Simon, William Karl Moberg, Richard R. Evans
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT EP2009/052783 de 10/03/2009
 (87) WO 2009/112487 de 17/09/2009

(21) **PI 0909325-7 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 13/03/2008 EP 08152706.1
 (51) C13K 1/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA CONVERTER POLISSACARÍDEOS EM UM PRODUTO QUÍMICO DE PLATAFORMA
 (71) BIOECON INTERNATIONAL HOLDING N.V. (NL)
 (72) Paul O'Connor, Rafael Menegassi de Almeida, Sjoerd Daamen, JACOB ADRIAAN MOULIJN, MICHEL MAKKEE
 (74) Momsen, Leonardos & CIA

(85) 10/09/2010
 (86) PCT EP2009/053027 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/112588 de 17/09/2009

(21) **PI 0909344-3 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 14/03/2008 JP 2008-066460
 (51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) GENE PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE BIOMASSA VEGETAL E/OU SEMENTES E MÉTODO PARA O SEU USO
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Satoshi Kondo, Madoka Yonekura, Chikara Ohto, Norihiro Mitsukawa, Nobuhiko Muramoto, Hiroki Sugimoto, Tomoko Tanaka, Kenichi Ogawa
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/09/2010
 (86) PCT JP2009/054953 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/113684 de 17/09/2009

(21) **PI 0909356-7 A2** **1.3**
 (22) 11/03/2009
 (30) 12/03/2008 GB 0804619.5
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ECTOPARASITICA TÓPICA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, KIT.
 (71) Norbrook Laboratories LTD. (GB)
 (72) Willy Blakely, Lillian Cromie
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 10/09/2010
 (86) PCT GB2009/000669 de 11/03/2009
 (87) WO 2009/112837 de 17/09/2009

(21) **PI 0909373-7 A2** **1.3**
 (22) 27/03/2009
 (30) 28/03/2008 US 61/040,456
 (51) C12N 15/75 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA AMPLIFICAÇÃO DO LOCUS EM CÉLULAS BACTERIANAS
 (71) Danisco Us Inc. (US)
 (72) Eugenio Ferrari, Caroline Peres
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT US2009/038511 de 27/03/2009
 (87) WO 2009/120929 de 01/10/2009

(21) **PI 0909375-3 A2** **1.3**
 (22) 30/03/2009
 (30) 28/03/2008 US 61/040,516
 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)
 (54) MODULADORES DE RECEPTORES DE QUIMIOCINAS
 (71) Altiris Therapeutics (US)
 (72) Michael P. Clark, Mark A. Lockwood, Florence F. Wagner, Michael G. Natchus, Brandon C. Doroh, Tricia L. Johnson, Yesim Altas Tahirovic, Lawrence Wilson, John M. Wiseman, Jason W. Skudlarek
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT US2009/038805 de 30/03/2009
 (87) WO 2009/121063 de 01/10/2009

(21) **PI 0909376-1 A2** **1.3**
 (22) 19/03/2009
 (30) 26/03/2008 EP 08005632.8
 (51) C07D 261/08 (2006.01), C07D 261/18 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
 (54) 4-(3-AMINOBENZOL)-5-CICLOPROPILISOXAZOLAS EFICAZES COMO HERBICIDAS
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Heinz Kehne, Andreas Van Almsick, Hartmut Ahrens, Dieter Feucht, Ines Heinemann, Jan Dittgen, Martin Jeffrey Hills, Stefan Lehr, Christopher Hugh Rosinger
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT EP2009/002029 de 19/03/2009
 (87) WO 2009/118125 de 01/10/2009

(21) **PI 0909460-1 A2** **1.3**
 (22) 01/04/2009
 (30) 01/04/2008 US 61072552
 (51) A01N 35/02 (2006.01), A01N 37/30 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 37/20 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA CONTROLAR PATÓGENOS FÚNGICOS DE OOMICETE
 (71) Dow Agrosiences LLC (US)
 (72) Robert Ehr, Norman Pearson, Christian Shobert, RONALD ROSS
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler
 (85) 30/09/2010
 (86) PCT US2009/039164 de 01/04/2009
 (87) WO 2009/146079 de 03/12/2009

(21) **PI 0909461-0 A2** **1.3**



(22) 25/03/2009
 (30) 31/03/2008 EP 08153687.2
 (51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE ENAMINOTIOCARBONILA SUBSTITUÍDOS
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Robert Velten, Peter Jeschke, Eva-Maria Franken
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler
 (85) 30/09/2010
 (86) PCT EP2009/002164 de 25/03/2009
 (87) WO 2009/121507 de 08/10/2009

(21) **PI 0909504-7 A2** **1.3**
 (22) 13/03/2009
 (30) 14/03/2008 JP 2008-65647; 30/04/2008 JP 2008-118338; 13/08/2008 JP 2008-208394
 (51) C07D 207/20 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS PESTICIDAS DE ARILA DE ANEL CONDENSADO
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Tetsuya Murata, Yasushi Yoneta, Jun Mihara, Kei Domon, Mamoru Hatazawa, Koichi Araki, Eiichi Shimojo, Katsuhiko Shibuya, Teruyuki Ichihara, Ulrich Görge, Arnd Voerste, Angela Becker, Eva-Maria Franken, Klaus-Helmut Müller
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 13/09/2010
 (86) PCT EP2009/001841 de 13/03/2009
 (87) WO 2009/112275 de 17/09/2009

(21) **PI 0909529-2 A2** **1.3**
 (22) 08/07/2009
 (30) 08/07/2008 US 61/078,949
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) "PLANTA COMPREENDEENDO EM SEU GENOMA UMA CONSTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE DE NITROGÊNIO EM UMA PLANTA, MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA TOLERÂNCIA AO ESTRESSE DE NITROGÊNIO EM UMA PLANTA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CONSTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA COMPREENDENDO UMA CONSTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE, PLANTA OU SEMENTE COMPREENDENDO UMA CONSTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE"
 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US), PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
 (72) MILO AUKERMAN, DALE LOUSSAERT, HAJIME SAKAI, SCOTT V. TINGEY, STANLEY LUCK, STEPHEN M. ALLEN
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 30/11/2010
 (86) PCT US2009/049878 de 08/07/2009
 (87) WO 2010/006010 de 14/01/2010

(21) **PI 0909566-7 A2** **1.3**
 (22) 01/06/2009
 (30) 30/05/2008 US 61/057,515
 (51) C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
 (54) LINHAGEM DE H. POLYMORPHA RECOMBINANTE, PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE ETANOL QUE COMPREENDE O CULTIVO DA LINHAGEM DE H. POLYMORPHA RECOMBINANTE E ÁCIDO NUCLEICO RECOMBINANTE
 (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
 (72) CHARLES ABBAS, KOSTYANTYAN DMYTRUCK, OLENA DMYTRUCK, ANDRIY A. SIBIRNY, ANDRIY Y. VORONOVSKY
 (74) DAVID DO NASCIMENTO
 (85) 26/11/2010
 (86) PCT US09/045813 de 01/06/2009
 (87) WO 2009/158139 de 30/12/2009

(21) **PI 0909655-8 A2** **1.3**
 (22) 26/02/2009
 (30) 10/03/2008 EP 08152532.1
 (51) C07D 231/14 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO REGIOSELETIVA DE DERIVADOS DE ÁCIDO 1-ALQUIL-3-HALOALQUIL-PIRAZOL-4-CARBOXÍLICO
 (71) Bayer Cropscience Ag (DE)
 (72) Sergii Pazenok, Norbert Lui, Arnd Neeff
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/09/2010
 (86) PCT EP2009/001354 de 26/02/2009
 (87) WO 2009/112157 de 17/09/2009

(21) **PI 0909682-5 A2** **1.3**
 (22) 05/03/2009
 (30) 05/03/2008 US 61/033,823
 (51) A01H 5/12 (2006.01)
 (54) ALFACE AGROMOMICAMENTE DE ELITE COM RESISTÊNCIA QUANTITATIVA A BREMIA LACTUCAE
 (71) Seminis Vegetable Seeds, INC. (US)
 (72) Gerald N. Koorevaar, Hieronymus J. M. Van Der Laan, Rosa I. Weber
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 03/09/2010
 (86) PCT US2009/036166 de 05/03/2009
 (87) WO 2009/111627 de 11/09/2009

(21) **PI 0909691-4 A2** **1.3**
 (22) 31/03/2009
 (30) 31/03/2008 KR 10-2008-0030067

(51) C07D 498/04 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (71) C&C Research Laboratories (KR)
 (72) Sung Oh Ahn, Chan Hee Park, Jun Hwan Im, Soon Ok Lee, Kyoung June Lee, Seong Wook Cho, Kwang Seok Ko, Sun Young Han, Won Lee Il
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 24/09/2010
 (86) PCT KR2009/001659 de 31/03/2009
 (87) WO 2009/145456 de 03/12/2009

(21) **PI 0909755-4 A2** **1.3**
 (22) 17/03/2009
 (30) 18/03/2008 US 61/069,929
 (51) A01H 5/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
 (54) AUMENTO DE RENDIMENTO, VIGOR E TOLERÂNCIA A ESTRESSE EM PLANTAS
 (71) Mendel Biotechnology, Inc. (US)
 (72) Rajnish Khanna, Oliver Ratcliffe, T. Lynne Reuber
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al
 (85) 17/09/2010
 (86) PCT US2009/037439 de 17/03/2009
 (87) WO 2009/117448 de 24/09/2009

(21) **PI 0909782-1 A2** **1.3**
 (22) 27/02/2009
 (30) 04/03/2008 GB 0804006.5; 27/11/2008 GB 0821694.7
 (51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE AZETIDINA
 (71) Vernalis (R & D) Ltd (GB)
 (72) Stephen Roughley, Steven Walls, Terrence Hart, Rachel Parsons, Paul Brough, Christopher Graham, Alba Macias
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 03/09/2010
 (86) PCT GB2009/000568 de 27/02/2009
 (87) WO 2009/109743 de 11/09/2009

(21) **PI 0909907-7 A2** **1.3**
 (22) 16/04/2009
 (30) 12/06/2008 NL 2001677
 (51) A22C 21/06 (2006.01)
 (54) "CABEÇOTE RASPADOR, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A LIMPEZA DO PESCOÇO DE CARCAÇAS DE AVES"
 (71) MAREL STORK POULTRY PROCESSING B.V. (NL)
 (72) ADRIANUS JOSEPHES VAN DE NIEUWELAAR, JOHANNES HENRICUS MARIA VAN MIL, WILHELMUS MARTINUS KUSTERS, FRANSISCUS CORNELIS WILHELMUS VAN GAAL
 (74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 13/12/2010
 (86) PCT NL2009/050204 de 16/04/2009
 (87) WO 2009/151317 de 17/12/2009

(21) **PI 0909965-4 A2** **1.3**
 (22) 04/06/2009
 (30) 04/06/2008 US 61/058,567
 (51) C12P 7/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE BUTANOL A PARTIR DE UM MEIO DE FERMENTAÇÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE BUTANOL
 (71) BUTAMAX™ ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
 (72) MICHAEL CHARLES GRADY, MEHMEDALIJAH JAHIC, RANJAN PATNAIK
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 03/12/2010
 (86) PCT US2009/046278 de 04/06/2009
 (87) WO 2009/149270 de 10/12/2009

(21) **PI 0910070-9 A2** **1.3**
 (22) 20/03/2009
 (30) 01/04/2008 EP 08006703.6
 (51) C07H 17/08 (2006.01), C12P 17/08 (2006.01)
 (54) PENTAMICINA, USO DE UM SOLVATO DE PENTAMICINA COM UM COMPOSTO HETEROCÍCLICO, PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE PENTAMICINA, E, MÉTODO PARA DIMINUIR SIGNIFICATIVAMENTE A TAXA DE DEGRADAÇÃO DE PENTAMICINA.
 (71) Lumavita AG (CH)
 (72) Karl Reuter, Viktor Meier, Florian Stolz, Dieter Krimmer, Cees Winninps
 (74) Momsen, Leonardos & CIA
 (85) 30/09/2010
 (86) PCT EP2009/002054 de 20/03/2009
 (87) WO 2009/121495 de 08/10/2009

(21) **PI 0910115-2 A2** **1.3**
 (22) 26/03/2009
 (30) 28/03/2008 JP 2008-086235; 22/12/2008 JP 2008-325293
 (51) C07D 301/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÓXIDO DE PROPILENO
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Hideo Kanazawa, Masahiko Mizuno, Michio Yamamoto
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/09/2010
 (86) PCT JP2009/056847 de 26/03/2009
 (87) WO 2009/119901 de 01/10/2009

(21) **PI 0910121-7 A2** **1.3**
 (22) 15/06/2009



- (30) 12/08/2008 US 12/189,892
(51) C12H 1/04 (2006.01), C01B 33/143 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A REDUÇÃO DA TURBIDEZ A FRIO EM UM LÍQUIDO CONTENDO PROTEÍNA
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) ROBERT HARVEY MOFFETT, JEFFREY ALLEN ODLE, RAFAEL JANUARIO CALABRESE
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
(85) 28/12/2010
(86) PCT US2009/047325 de 15/06/2009
(87) WO 2010/019312 de 18/02/2010
- (21) **PI 0910318-0 A2** **1.3**
(22) 26/03/2009
(30) 27/03/2008 EP 08153413.3; 28/03/2008 EP 08153481.0
(51) C07D 317/42 (2006.01), C07D 317/36 (2006.01), C07C 68/08 (2006.01)
(54) PROCSSOS PARA O PREPARO DE MISTURAS, E PARA A FABRICAÇÃO DE CARBONO ORGÂNICO PURIFICADO
(71) Solvay Fluor GMBH (DE)
(72) Harald Krueger, Christoph Sommer, Alain Lambert, Phillip Schwerdt, Jens Olschimke, Dirk Seffer, SASKIA WEDEKIND
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 22/09/2010
(86) PCT EP2009/053561 de 26/03/2009
(87) WO 2009/118369 de 01/10/2009
- (21) **PI 0910498-4 A2** **1.3**
(22) 08/07/2009
(30) 08/07/2008 US 61/129,596
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) "MÉTODO DE EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE INTERESSE EM UMA PLANTA, CONSTRUTO DE EXPRESSÃO BASEADO EM GEMINIVÍRUS E MÉTODO DE EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE INTERESSE EM UMA CÉLULA DA PLANTA"
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL)
(72) ILAN SELA, YUVAL PERETZ, RITA MOZES-KOCH
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 06/01/2011
(86) PCT IL09/000682 de 08/07/2009
(87) WO 2010/004561 de 14/01/2010
- (21) **PI 0910547-6 A2** **1.3**
(22) 23/04/2009
(30) 30/04/2008 US 61/126,066
(51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) VARIANTE QUIMÉRICAS DE ALFA-AMILASE
(71) Danisco US Inc. (US)
(72) Scott D. Power, Andrew Shaw
(74) Dannemann, Siesmen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/10/2010
(86) PCT US2009/041498 de 23/04/2009
(87) WO 2009/134670 de 05/11/2009
- (21) **PI 0910576-0 A2** **1.3**
(22) 16/04/2009
(30) 16/04/2008 EP 08154654.1; 17/04/2008 US 61/045695; 03/06/2008 US 61/058237; 03/06/2008 EP 08157456.8; 06/06/2008 US 61/059298; 06/06/2008 EP 08157765.2; 29/07/2008 US 61/084402; 29/07/2008 EP 08161345.7; 28/01/2009 EP 09151551.0; 11/02/2009 US 61/151520
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INTENSIFICAR E/OU AUMENTAR CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS COM RENDIMENTO EM PLANTAS, E PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA APRESENTANDO RENDIMENTO AUMENTADO, CONSTRUÇÃO, USOS DE UMA CONSTRUÇÃO E DE UM ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO DE ORNITINA DESCARBOXILASE, PLANTA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTA, E, PRODUTOS.
(71) Basf Plant Science GMBH (DE)
(72) Yves Hatzfeld, Ana Isabel Sanz Molinero, Valerie Frankard, Christophe Reuzeau
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 15/10/2010
(86) PCT EP2009/054484 de 16/04/2009
(87) WO 2009/127671 de 22/10/2009
- (21) **PI 0910806-8 A2** **1.3**
(22) 31/07/2009
(30) 01/08/2008 US 61/085,758
(51) C07D 301/26 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR EPÓXIDOS E PROCESSO PARA PRODUZIR EPICLORIDRINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) WILLIAM W. FAN, CHRISTIAN D. KNEUPPER, SASCHA N. NOORMANN, RENATE P. PATRASCU
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 10/01/2011
(86) PCT US2009/052399 de 31/07/2009
- (87) WO 2010/014898 de 04/02/2010
- (21) **PI 0911004-6 A2** **1.3**
(22) 20/07/2009
(30) 18/07/2008 US 61/082,076
(51) A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/232 (2006.01)
(54) ARTIGO ANTIMICROBIANO, LÍQUIDO DE TRATAMENTO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(71) QUICK-MED TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) TOREKI, WILLIAM, MOORE, DAVID, LIESENFELD, BERND, MIKHAYLOVA, ALBINA, OLDERMAN, GERALD M.
(74) CLOVIS SILVEIRA
(85) 18/01/2011
(86) PCT US2009/051163 de 20/07/2009
(87) WO 2010/009471 de 21/01/2010
- (21) **PI 0911082-8 A2** **1.3**
(22) 03/04/2009
(30) 03/04/2008 US 61/042,259
(51) C12P 19/34 (2006.01)
(54) REAÇÃO DE CADEIA DE POLIMERASE MULTIPLEX DE RESGATE DE AMPLICON PARA AMPLIFICAÇÕES DE ALVOS MÚLTIPLOS
(71) Hudson Alpha Institute For Biotechnology (US)
(72) Jian Han
(74) Orlando de Souza
(85) 04/10/2010
(86) PCT US2009/039552 de 03/04/2009
(87) WO 2009/124293 de 08/10/2009
- (21) **PI 0911113-1 A2** **1.3**
(22) 30/03/2009
(30) 07/04/2008 US 61/042957
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) ELEMENTOS REGULATÓRIOS DE PLANTA E USOS DES MESMOS
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(72) Stanislaw Flasiński, Charles R. Diretrich
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/10/2010
(86) PCT US2009/038812 de 30/03/2009
(87) WO 2009/126470 de 15/10/2009
- (21) **PI 0911122-0 A2** **1.3**
(22) 03/04/2009
(30) 07/04/2008 US 12/098517
(51) A61L 15/46 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS MICROBICIDAS
(71) 3m Innovative Properties Company (US)
(72) Leigh E. Wood, Alexis S. Statham, Francis E. Porbeni, Robert J. Maki, Jeremy M. Yarwood, Matthew J. Schmid, Ronald W. Ausen, Jay M. Jennen, Kelly S. Anderson, Matthew T. Scholtz, Robert W. Peterson, Erin A. Satterwhite
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 06/10/2010
(86) PCT US2009/039375 de 03/04/2009
(87) WO 2009/126512 de 15/10/2009
- (21) **PI 0911171-9 A2** **1.3**
(22) 03/04/2009
(30) 04/04/2008 US 61/042,502
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 1/11 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO CELULAR DE ÁCIDO GLUCÁRICO
(71) Massachusetts Institute Of Technology (US)
(72) Tae Seok Moon, Sang-Hwal Yoon, Kristala Lanett Jones Prather
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 04/10/2010
(86) PCT US2009/002111 de 03/04/2009
(87) WO 2009/145838 de 03/12/2009
- (21) **PI 0911191-3 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 07/04/2008 EP 08154158.3; 08/04/2008 US 61/043187
(51) C12P 7/64 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM PODUTO DE GLICERÍDEO, USOS DE FRAÇÕES ENRIQUECIDAS E GLICERÍDEOS ENRIQUECIDOS EM ÁCIDOS GRAXOS MONOINSATURADOS, E, PRODUTO DE GLICERÍDEO
(71) Novozymes A/S (DK)
(72) Per Munk Nielsen, Steffen Ernst, Kim Borch, HANS CHRISTIAN HOLM, Yee Hon Seng, WILLIAM DAVID COWAN
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 06/10/2010
(86) PCT EP2009/053513 de 25/03/2009
(87) WO 2009/124844 de 15/10/2009
- (21) **PI 0911207-3 A2** **1.3**
(22) 15/04/2009
(30) 18/04/2008 US 61/124,695
(51) C07D 239/30 (2006.01), C07D 239/34 (2006.01)
(54) 2-(FENIL SUBSTITUÍDO)-6-HIDRÓXI OU ALCÓXI-5-SUBSTITUÍDO-4-PIRIMIDINACARBOXILATOS E SEU USO COMO HERBICIDAS
(71) Dow Agrosiences LLC (US)

(72) Thomas Siddall, Paul Schmitzer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/10/2010
(86) PCT US2009/040630 de 15/04/2009
(87) WO 2009/129291 de 22/10/2009

(21) **PI 0911232-4 A2** **1.3**
(22) 27/03/2009
(30) 07/04/2008 US 12/099,101
(51) A01H 3/04 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR A SAÚDE DA PLANTA
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) Muhammad Bhatti, Ronald J. Brinker, Gerald M. Dill. jr, Paul C.C. Feng, Sio-Wai Hoi, Jennifer L. Jacobs, John Pitkin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 07/10/2010
(86) PCT US2009/038615 de 27/03/2009
(87) WO 2009/126462 de 15/10/2009

(21) **PI 0911256-1 A2** **1.3**
(22) 10/04/2009
(30) 10/04/2008 US 61/043943
(51) C07H 1/06 (2006.01), C07D 325/00 (2006.01)
(54) PROCESSO A PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO CONTENDO DIANIDROAÇÚCAR REFINADO
(71) Iowa Corn Promotion Board (US)
(72) Charles Moyers, James Withrow, John Stephens
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 08/10/2010
(86) PCT US2009/040138 de 10/04/2009
(87) WO 2009/126849 de 15/10/2009

(21) **PI 0911286-3 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 25/03/2008 ES P200800923
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)
(54) MÉTODO APERFEIÇOADO DE PRODUÇÃO DE BIODISEL
(71) Neuron Biopharma, S.A. (ES)
(72) Javier Velasco Alvarez, Luis Adrio Fondevila, Mª Del Carmen Ronchel Barreno, Alberto Zafra Gómez, Magdalena Valdivieso Ugarte
(74) Ricardo P. Vieira de Mello
(85) 27/09/2010
(86) PCT ES2009/000167 de 25/03/2009
(87) WO 2009/118438 de 01/10/2009

(21) **PI 0911312-6 A2** **1.3**
(22) 14/04/2009
(30) 14/04/2008 EP 08154490.0
(51) A61L 9/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EVAPORAÇÃO DE UM FLUIDO QUE É ABSORVIDO POR UM SUBSTRATO POROSO, E MÉTODO PARA ESTIMAR UM NÍVEL DE FLUIDO QUE É ABSORVIDO POR UM SUBSTRATO POROSO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Toni Broncano Atencia, Francisca-Yolanda Pérez Bonilla
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 13/10/2010
(86) PCT NL2009/050198 de 14/04/2009
(87) WO 2009/128715 de 22/10/2009

(21) **PI 0911370-3 A2** **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 03/04/2008 US 61/042,186
(51) A61L 12/14 (2006.01)
(54) CONTROLE DE INTERAÇÃO DE BIOCIDAS CATIÔNICOS USANDO POLIELETROLITOS ANIÔNICOS ESTÁVEIS.
(71) Alcon Research, LTD. (US)
(72) Howard Allen Ketelson, Ryan Desousa, Nissanke L. Dassanayake, Mary E. Luck
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 04/10/2010
(86) PCT US2009/038152 de 25/03/2009
(87) WO 2009/123890 de 08/10/2009

(21) **PI 0911420-3 A2** **1.3**
(22) 16/04/2009
(30) 18/04/2008 FR 08 02158
(51) C12N 1/20 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01)
(54) CEPA DE LACTOBACILO PARACASEI, SUBESPÉCIES PARACASEI DOTADA DE PROPRIEDADES ANTIMICRIBIANAS E IMUNOMODULADORAS
(71) Compagnie Gervais Danone (FR)
(72) Isabelle Chambaud, Artem Khlebnikov, Anne-Catherine Villain, Gianfranco Grompone, Thierry Saint Denis, Anne Druésne, Tamara Smokvina
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/10/2010
(86) PCT FR2009/000443 de 16/04/2009
(87) WO 2009/130423 de 29/10/2009

(21) **PI 0911467-0 A2** **1.3**
(22) 23/04/2009
(30) 23/04/2008 US 61/125302
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA CEPA DE ZYMOMONAS MOBILIS, E, CEPA MUTANTE DE ZYMOMONAS MOBILIS.
(71) Georgia Tech Research Corporation (US)

(72) Manoj Agrawal, Zichao Mao, Rachel Ruizhen Chen, Hyun-Dong Shin, Yun Wang
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 22/10/2010
(86) PCT US2009/041554 de 23/04/2009
(87) WO 2009/132201 de 29/10/2009

(21) **PI 0911548-0 A2** **1.3**
(22) 27/04/2009
(30) 25/04/2008 GB 08 07561.6
(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01)
(54) MATERIAL HEMOSTÁTICO
(71) Medtrade Products Limited. (GB)
(72) Craih Hardy, Andrew Darby, Guy Eason
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/10/2010
(86) PCT GB2009/001065 de 27/04/2009
(87) WO 2009/130485 de 29/10/2009

(21) **PI 0911551-0 A2** **1.3**
(22) 22/04/2009
(30) 24/04/2008 US 61/047,479
(51) A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR LOCI DE CARACTERÍSTICAS QUANTITATIVAS DE RESISTÊNCIA À FERRUGEM ASIÁTICA NA SOJA E COMPOSIÇÕES DA MESMA
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(72) Geroje J. Baley, Vergel C. Concibido, Bradley J. La Vallee
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/10/2010
(86) PCT US2009/041390 de 22/04/2009
(87) WO 2009/132089 de 29/10/2009

(21) **PI 0911558-7 A2** **1.3**
(22) 01/05/2009
(30) 01/05/2008 GB 0807919.6
(51) A23L 1/237 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/05 (2006.01), A23L 1/053 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), C01D 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE SAL, PRODUTO DE SAL, GÊNERO ALIMENTÍCIO, E, MÉTODOS PARA TEMPERAR UM GÊNERO ALIMENTÍCIO COM SAL, PARA PRODUZIR UM GÊNERO ALIMENTÍCIO E PARA PREPARAR UM PRODUTO DE PÃO.
(71) Eminate Limited (GB)
(72) Stephen John Minter, Sarah Maude
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/10/2010
(86) PCT GB2009/050458 de 01/05/2009
(87) WO 2009/133409 de 05/11/2009

(21) **PI 0911589-7 A2** **1.3**
(22) 30/04/2009
(30) 01/05/2008 US 61/126,083; 02/10/2008 US 61/195,019
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
(54) MANEJO DE RESISTÊNCIA DO INSETO LAGARTA DO CARTUCHO EM PLANTAS TRANSGÊNICAS
(71) Bayer BioScience N.V. (BE)
(72) Juan Ferré Manzanero
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/10/2010
(86) PCT EP2009/003130 de 30/04/2009
(87) WO 2009/132850 de 05/11/2009

(21) **PI 0911625-7 A2** **1.3**
(22) 09/04/2009
(30) 11/04/2008 GB 0806569.0
(51) C12P 1/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS
(71) Imperial Innovations Limited (GB)
(72) Michael Jason Ray, Richard James Murphy
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/10/2010
(86) PCT GB2009/000935 de 09/04/2009
(87) WO 2009/125190 de 15/10/2009

(21) **PI 0911644-3 A2** **1.3**
(22) 08/04/2009
(30) 11/04/2008 GB 0806608.6; 24/10/2008 GB 0819599.2
(51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01)
(54) SISTEMA ANTI MICRIBIANO
(71) The Queen's University Of Belfast (GB)
(72) Sean Gorman, Ken Seddon, Manuela Gilea, Gabor Boberly, Brendan Gilmore, Martin McLaughlin, Martyn Earle
(74) DI BLASI,PARENTE, S.GARCIA & ASSOCIADOS S/C
(85) 11/10/2010
(86) PCT GB2009/050343 de 08/04/2009
(87) WO 2009/125222 de 15/10/2009

(21) **PI 0911652-4 A2** **1.3**
(22) 10/04/2009
(30) 11/04/2008 US 61/123,942; 18/11/2008 US 61/115,797



(51) C12P 21/04 (2006.01)
 (54) LIGANTES DE ALBUMINA SÉRICA HUMANA E SEUS CONJUGADOS
 (71) MERRIMACK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) Charlotte Mcdonagh, Michael Feldhaus, Alexandra Huhlov
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 11/10/2010
 (86) PCT US2009/040259 de 10/04/2009
 (87) WO 2009/126920 de 15/10/2009

(21) **PI 0911703-2 A2** **1.3**
 (22) 13/07/2009
 (30) 01/08/2008 EP 08161610.4
 (51) A23L 1/212 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO VEGETAL SECO, PRODUTO VEGETAL TRATADO HIPERTONICAMENTE COM CHOQUE TÉRMICO, PRODUTO VEGETAL SECO, PRODUTO VEGETAL SECO SUBSTANCIALMENTE LIVRE DE POLÍDIOS SELECIONADO A PARTIR DO GLICEROL E SORBITOL E PRODUTO ALIMENTÍCIO INSTANTÂNEO"
 (71) UNILEVER N.V. (NL)
 (72) RUDI G. MÜLLER, EL-SAYED ABDEL-FATTAH, VICKI C. DEY-WEISBECKER
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 24/01/2011
 (86) PCT EP2009/058899 de 13/07/2009
 (87) WO 2010/012580 de 04/02/2010

(21) **PI 0911770-9 A2** **1.3**
 (22) 28/04/2009
 (30) 30/04/2008 EP 08155436.2; 18/02/2009 EP 09153149.1
 (51) C12P 13/00 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR PRODUTOS QUÍMICOS FINOS, MICROORGANISMO RECOMBINANTE, USO DO MESMO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Andrea Herold, Hartwig Schröder, Weol Kyu Jeong, Corinna Klopprogge, Oskar Zelder, Stefan Haefner, Ulrike Richter, Judith Becker, CHRISTOPH WITTMANN
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 27/10/2010
 (86) PCT EP2009/055146 de 28/04/2009
 (87) WO 2009/133114 de 05/11/2009

(21) **PI 0911776-8 A2** **1.3**
 (22) 30/04/2009
 (30) 30/04/2008 GB 08 07905.5
 (51) A01N 47/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/06 (2006.01), A01N 37/08 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 41/04 (2006.01), B27K 3/50 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE ANTISAPSTÁINA COMPREENDENDO UM COMPOSTO DE HALOALQUINILA, UM AZOL E UM ÁCIDO INSATURADO
 (71) Arch Timber Protection Limited (GB)
 (72) Paul Stuart Warburton, Lee Mason, Andrew Stewart Hughes
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 29/10/2010
 (86) PCT GB2009/001104 de 30/04/2009
 (87) WO 2009/133374 de 05/11/2009

(21) **PI 0911795-4 A2** **1.3**
 (22) 23/03/2009
 (30) 04/04/2008 IB PCTIB2008051258
 (51) A23L 1/226 (2006.01)
 (54) PRODUTO MODIFICADOR DE SABOR
 (71) Firmenich SA (CH)
 (72) Estelle Delort, Eric Frerot, Alain Jaquier, Mark Rubin, Alain Velluz, Robert Wagner
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 29/09/2010
 (86) PCT IB2009/051199 de 23/03/2009
 (87) WO 2009/122318 de 08/10/2009

(21) **PI 0911809-8 A2** **1.3**
 (22) 29/04/2009
 (30) 30/04/2008 US 61/048974
 (51) A01N 25/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, E, MÉTODO PARA ADMINISTRAR PIRIPROXIFENO EM PLANTAS
 (71) Valent U.S.A. Corporation (US)
 (72) Evelyn Jean Taylor, Humberto Benito Lopez
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 27/10/2010
 (86) PCT US2009/002615 de 29/04/2009
 (87) WO 2009/134375 de 05/11/2009

(21) **PI 0911810-1 A2** **1.3**
 (22) 27/04/2009
 (30) 29/04/2008 NL 2001534
 (51) A22C 21/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA LIMPAR UMA CARCAÇA OU PARTE DE CARCAÇA DE AVES DOMÉSTICAS ABATIDAS, E, PELE DE PEITO
 (71) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL)

(72) Adrianus Josephes Van Den Nieuwelaar, Maurice Eduardus Theodorus Van Esbroeck, Albertus Theodorus Johannes Joseph Cornelissen
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 27/10/2010
 (86) PCT NL2009/000105 de 27/04/2009
 (87) WO 2009/134123 de 05/11/2009

(21) **PI 0911819-5 A2** **1.3**
 (22) 30/07/2009
 (30) 01/08/2008 EP 08356115.9
 (51) C07D 207/34 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/16 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO PARA O CONTROLE DO FUNGO FITOPATOGÊNICO DE CULTURAS"
 (71) BAYER CROPS SCIENCE AG (DE)
 (72) PHILIPPE DESBORDES, BENOÎT HARTMANN, JEAN-PIERRE VORS, MARIE-CLAIRE GROSJEAN-COURNOYER, PHILIPPE RINOLFI, RACHEL RAMA, RALF DUNKEL, STÉPHANIE GARY
 (74) ANA PAULA SANTOS CELIDÔNIO
 (85) 28/01/2011
 (86) PCT EP2009/059840 de 30/07/2009
 (87) WO 2010/012794 de 04/02/2010

(21) **PI 0911937-0 A2** **1.3**
 (22) 06/08/2009
 (30) 06/08/2008 US 61/086,633; 27/08/2008 US 61/092,057; 27/08/2008 US 61/092,375
 (51) C12M 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO E UM ITEM PRODUZIDO
 (71) INCITOR INCORPORATED. (US)
 (72) VINCENT SUZARA, PAUL BENTLEY, TROY LAPSYS, VISWANATH KRISHNAMOORTHY
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 03/02/2011
 (86) PCT US2009/053048 de 06/08/2009
 (87) WO 2010/017417 de 11/02/2010

(21) **PI 0912132-3 A2** **1.3**
 (22) 28/05/2009
 (30) 30/05/2008 EP 08157335.4
 (51) C12N 9/58 (2006.01), C12N 15/57 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)
 (54) PROTEASE ESPECÍFICA DE PROLINA DO PENICILLIUM CHRYSOGENUM
 (71) Dsm Ip Assets B.V. (NL)
 (72) Petrus Jacobus Theodorus Dekker, Luppó Edens
 (74) Orlando de Souza
 (85) 29/11/2010
 (86) PCT EP2009/056524 de 28/05/2009
 (87) WO 2009/144269 de 03/12/2009

(21) **PI 0912279-6 A2** **1.3**
 (22) 28/05/2009
 (30) 28/05/2008 EP 08 157096.2
 (51) C12P 13/12 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01)
 (54) MICRO-ORGANISMOS COM UM SISTEMA DE REATIVAÇÃO PARA METIONINA SINTASE DEPENDENTE DE COB(I)ALAMINA
 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
 (72) Oskar Zelder, Mark Williams, HARTWIG SCHRÖDER, CORINNA KLOPPROGGE, ANDREA HEROLD, STEFAN HAEFNER, R. ROGERS YOCUM, THOMAS A. PATTERSON
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 26/11/2010
 (86) PCT EP2009/056528 de 28/05/2009
 (87) WO 2009/144270 de 03/12/2009

(21) **PI 0912287-7 A2** **1.3**
 (22) 09/04/2009
 (30) 28/05/2008 EP 08 157069.9
 (51) C07H 15/248 (2006.01), C07C 49/755 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A GLICOSILAÇÃO DE COLCHICINA E TIOLCOLCHICINA
 (71) INDENA S.P.A. (IT)
 (72) Stephen Beszant, Bruno Gabetta
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 24/11/2010
 (86) PCT EP2009/002623 de 09/04/2009
 (87) WO 2009/143930 de 03/12/2009

(21) **PI 0912291-5 A2** **1.3**
 (22) 29/05/2009
 (30) 29/05/2008 US 61/130,187
 (51) C12P 7/06 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COPRODUTO E ÁLCOOL A PARTIR DE SORGO EM GRÃO
 (71) Danisco US Inc. (US)
 (72) Gang Duan, Jayarama K. Shetty, Hongxian Xu
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(85) 24/11/2010
(86) PCT US2009/045594 de 29/05/2009
(87) WO 2009/148945 de 10/12/2009

(21) **PI 0912320-2 A2** **1.3**
(22) 21/05/2009
(30) 22/05/2008 US 61/055,341
(51) C12N 5/071 (2010.01)
(54) MÉTODO DE DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS PROGENITORAS DE MAMÍFERO EM CÉLULAS ILHOTAS PANCREÁTICAS PRODUTORAS DE INSULINA
(71) Vesta Therapeutics, Inc. (US)
(72) Steven Michael Hoynowski, Joseph Charles Ruiz
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/11/2010
(86) PCT US2009/044856 de 21/05/2009
(87) WO 2009/143353 de 26/11/2009

(21) **PI 0912678-3 A2** **1.3**
(22) 14/05/2009
(30) 16/05/2008 PL p-385206
(51) A24C 5/35 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ARMAZENAMENTO - TRANSPORTE PARA ELEMENTOS MOLDADOS EM HASTES ALONGADAS, BEM COMO MÉTODO DE CONTROLE DE FLUXO DE MASSA E ENCHIMENTO E ESVAZIAMENTO DE ELEMENTOS MOLDADOS EM HASTES ALONGADAS.
(71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O O. (PL)
(72) Adam Gielniewski, Radoslaw Owczarek, Leszek Sikora, Jacek Figarski, Ryszard Siara
(74) Di Blasi, Parente, Vaz E Dias & Al.
(85) 16/11/2010
(86) PCT PL2009/000048 de 14/05/2009
(87) WO 2009/139653 de 19/11/2009

(21) **PI 0912719-4 A2** **1.3**
(22) 18/05/2009
(30) 16/05/2008 US 61/053724
(51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR MATERIAL CONTENDO LIGNOCELULOSE PRÉ-TRATADO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO
(71) Novozymes A/s (DK)
(72) Yongming Zhu, Brandon Cory Emme, Mads Peter Torry-Smith
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 12/11/2010
(86) PCT US2009/044333 de 18/05/2009
(87) WO 2009/140674 de 19/11/2009

(21) **PI 0912846-8 A2** **1.3**
(22) 30/04/2009
(30) 20/05/2008 GB 0809135.7
(51) A24C 5/56 (2006.01), A24C 5/58 (2006.01), A24C 5/47 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), A24C 5/34 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO DE FUMO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ARTIGO DE FUMO, PROGRAMA DE COMPUTADOR E MÁQUINA.
(71) British American Tobacco (Investments) Limited (GB)
(72) Karl Kaljura, Sanjeev Sharma
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 18/11/2010
(86) PCT EP2009/055300 de 30/04/2009
(87) WO 2009/141217 de 26/11/2009

(21) **PI 0912907-3 A2** **1.3**
(22) 31/08/2009
(30) 01/09/2008 FI 20080492
(51) A23L 1/05 (2006.01), A23C 11/00 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01)
(54) "SUSPENSÃO DE AVEIA, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA SUSPENSÃO DE AVEIA, PÓ E COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL NÃO-LÁCTEA"
(71) RAISO NUTRITION LTD (FI)
(72) PIRJO ALHO-LEHTO, PAIVI KUUSISTO
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 24/02/2011
(86) PCT FI09/000080 de 31/08/2009
(87) WO 2010/023351 de 04/03/2010

(21) **PI 0912928-6 A2** **1.3**
(22) 28/08/2009
(30) 29/08/2008 US 61/093.293
(51) A01N 43/64 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
(54) "COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO ISENTA DE PIROGÊNIO"
(71) CONCERT PHARMACEUTICALS INC. (US)
(72) SCOTT HARBESON
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 25/02/2011
(86) PCT US09/055427 de 28/08/2009
(87) WO 2010/025407 de 04/03/2010

(21) **PI 0912933-2 A2** **1.3**
(22) 17/08/2009
(30) 19/08/2008 US 61/090/010; 09/09/2008 EP 08163910.6
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) "FORMULAÇÃO DE GLIFOSATO ESPESSADA, E, MÉTODO DE ESPESSAMENTO DE UMA FORMULAÇÃO DE GLIFOSATO"

(71) AKZO NOBEL N.V. (NL)
(72) SHAWN ZHU
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 17/02/2011
(86) PCT EP09/060588 de 17/08/2009
(87) WO 2010/020599 de 25/02/2010

(21) **PI 0912972-3 A2** **1.3**
(22) 12/05/2009
(30) 23/05/2008 EP 08 156873.5
(51) A23C 9/16 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23P 1/04 (2006.01)
(54) PRODUTOS LÁCTEOS GRANULADOS
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Juan Carlos Brugger, Peter Erdmann
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/11/2010
(86) PCT EP2009/003392 de 12/05/2009
(87) WO 2009/141083 de 26/11/2009

(21) **PI 0912992-8 A2** **1.3**
(22) 15/05/2009
(30) 21/05/2008 US 12/124,641
(51) A23C 19/10 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 2/44 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01), C01B 25/40 (2006.01), C01B 25/41 (2006.01), C01B 25/445 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), C03C 3/19 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01)
(54) HEXAMETAFOSFATO DE SÓDIO-POTÁSSIO E METAFOSFATO DE POTÁSSIO COM BAIXO TEOR DE INSOLÚVEIS
(71) ICL Performance Products LP (US)
(72) David Richard Gard
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/11/2010
(86) PCT US2009/044134 de 15/05/2009
(87) WO 2009/154912 de 23/12/2009

(21) **PI 0913003-9 A2** **1.3**
(22) 19/05/2009
(30) 21/05/2008 EP 08 156623.4; 16/06/2008 EP 08 158297.5; 24/04/2009 US 61/172,265
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C08F 251/02 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 257/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES INSETICIDAS COM ATIVIDADE DE LONGO PRAZO APERFEIÇOADA EM SUPERFÍCIES
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Johan Kijlstra, Frank Rosenfeldt, Guenther Nentwig, Volker Gutschmann, Rainer Sonneck, Douglas Ross
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/11/2010
(86) PCT EP2009/003546 de 19/05/2009
(87) WO 2009/141109 de 26/11/2009

(21) **PI 0913005-5 A2** **1.3**
(22) 22/05/2009
(30) 22/05/2008 US 12/125,769
(51) A21D 8/00 (2006.01)
(54) PROCESSO RÁPIDO PARA NIXTAMALIZAÇÃO DE MILHO
(71) Sabritas, S. De R.L. De C.V., (MX)
(72) Celso Olmedo Bejarano Wallens, Joaquín Fernandez Baumeister, Roberto Cayetano Guzman Tello, Omar Rangel Alvarez
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/11/2010
(86) PCT US2009/044964 de 22/05/2009
(87) WO 2009/143416 de 26/11/2009

(21) **PI 0913009-8 A2** **1.3**
(22) 30/04/2009
(30) 02/05/2008 US 61/049,994
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 35/04 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/08 (2006.01), A01N 59/10 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO GERMICIDA EM MICROEMULSÃO
(71) Ethicon, Inc (US)
(72) Qiang Li, Chris French, Charles Roberts
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/10/2010
(86) PCT US2009/042269 de 30/04/2009
(87) WO 2009/134979 de 05/11/2009

(21) **PI 0913020-9 A2** **1.3**
(22) 13/05/2009
(30) 15/05/2008 EP 08 156260.5; 15/05/2008 EP 08 156268.8; 15/05/2008 EP 08 156275.3; 26/09/2008 EP 08 065256.2; 26/09/2008 EP 08 165260.4
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/06 (2006.01), A23G 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE FEIJÕES DE CACAU
(71) Barry Callebaut AG (CH)
(72) Herwig Bernaert, Nicholas Camu, Tobias Lohmueller
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/11/2010
(86) PCT EP2009/055754 de 13/05/2009
(87) WO 2009/138419 de 19/11/2009

(21) **PI 0913063-2 A2** **1.3**
(22) 18/05/2009
(30) 20/05/2008 EP 08 156555.6; 04/07/2008 EP 08 189689.2



- (51) A23L 1/227 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS ACILAMINOÁCIDOS E PREPARAÇÕES DE ALIMENTOS QUE CONTÉM OS MESMOS
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Céline Riera, Candice Menozzi, Fabien Robert, Johannes Le Coutre
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 22/11/2010
 (86) PCT EP2009/055970 de 18/05/2009
 (87) WO 2009/141294 de 26/11/2009
- (21) **PI 0913086-1 A2** **1.3**
 (22) 22/05/2009
 (30) 23/05/2008 US 12/154,557
 (51) A01N 31/00 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ANTIMICROBIANAS E MÉTODOS DE USO
 (71) Zurex Pharma, INC. (US)
 (72) Janusz Steczko, Stephen R. Ash
 (74) Orlando de Souza
 (85) 23/11/2010
 (86) PCT US2009/003175 de 22/05/2009
 (87) WO 2009/142760 de 26/11/2009
- (21) **PI 0913098-5 A2** **1.3**
 (22) 19/05/2009
 (30) 20/05/2008 JP 2008-132190; 09/01/2009 JP 2009-003467
 (51) C07D 231/20 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE PIRAZOL, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO E HERBICIDAS QUE OS CONTÉM
 (71) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD (JP)
 (72) Masamitsu Tsukamoto, Hiroshi Kikugawa, Souichiro Nagayama, Tatsuya Okita, Hiroshi Hata
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 19/11/2010
 (86) PCT JP2009/059489 de 19/05/2009
 (87) WO 2009/142318 de 26/11/2009
- (21) **PI 0913107-8 A2** **1.3**
 (22) 25/05/2009
 (30) 30/05/2008 DE 10 2008 026 058.4
 (51) C12N 15/10 (2006.01)
 (54) REAGENTE DE LISE, LIGAÇÃO E/OU LAVAGEM, USO DO MESMO, MÉTODO E KIT PARA ISOLAMENTO E/OU PURIFICAÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE UMA AMOSTRA BIOLÓGICA CONTENDO ÁCIDOS NUCLEICOS, E, USO DE TENSOATIVOS NÃO-IÔNICOS COM BASE EM POLIETILENO.
 (71) Qiagen GMBH (DE)
 (72) Roland Fabis, Anke Homann-Wischinski, Thorsten Voss, Thomas Hanselle
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 29/11/2010
 (86) PCT EP2009/056268 de 25/05/2009
 (87) WO 2009/144182 de 03/12/2009
- (21) **PI 0913114-0 A2** **1.3**
 (22) 20/05/2009
 (30) 21/05/2008 US 61/055040; 28/05/2008 US 61/056622; 01/12/2008 US 61/118895
 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E, MÉTODOS PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL E PARA TRATAMENTO DE QUEIMADA DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL CULTURAS
 (71) Basf Se (DE)
 (72) Bernd Sievernich, William Karl Moberg, Anja Simon, Helmut Walter, Richard R. Evans
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 18/11/2010
 (86) PCT EP2009/056105 de 20/05/2009
 (87) WO 2009/141367 de 26/11/2009
- (21) **PI 0913118-3 A2** **1.3**
 (22) 02/06/2009
 (30) 03/06/2008 JP 2008-145741
 (51) C13K 1/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA GLICOSILAÇÃO E SEPARAÇÃO DE MATERIAL DE FIBRA VEGETAL
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Shinichi Takeshima, Takeshi Kikuchi
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 29/11/2010
 (86) PCT IB2009/005920 de 02/06/2009
 (87) WO 2009/147521 de 10/12/2009
- (21) **PI 0913178-7 A2** **1.3**
 (22) 29/05/2009
 (30) 03/06/2008 EP 08157453.5
 (51) C12N 9/52 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM HIDROLISADO DE CASEÍNA, HIDROLISADO DE CASEÍNA, E, USO DE HIDROLISADO DE CASEÍNA
 (71) Novozymes A/S (DK)
 (72) Gitte B. Lynglev, Per Munk Nielsen
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 25/11/2010
 (86) PCT EP2009/056644 de 29/05/2009
 (87) WO 2009/147105 de 10/12/2009
- (21) **PI 0913198-1 A2** **1.3**
 (22) 15/05/2009
 (30) 29/05/2008 JP 2008-141201
 (51) C12N 1/20 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01)
 (54) BACTÉRIAS QUE REDUZEM O CONTEÚDO DE METAIS PESADOS EM PLANTA
 (71) Japan Tobacco Inc (JP)
 (72) Kazuharu Koga, Shingo Masuda
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/11/2010
 (86) PCT JP2009/059058 de 15/05/2009
 (87) WO 2009/145074 de 03/12/2009
- (21) **PI 0913367-4 A2** **1.3**
 (22) 05/06/2009
 (30) 06/06/2008 US 61/059,513; 06/06/2008 US 61/059,618
 (51) C12N 9/28 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
 (54) ALFA-AMILASES VARIANTES DE BACILLUS SUBTILIS E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
 (71) Danisco US INC. (US)
 (72) Luis Cascao-Pereira, William A. Cuevas, David A. Estell, Sang-Kyu Lee, Scott D. Power, Sandra W. Ramer, Amr R. Toppozada, Louise Wallace
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 03/12/2010
 (86) PCT US2009/046480 de 05/06/2009
 (87) WO 2009/149395 de 10/12/2009
- (21) **PI 0913397-6 A2** **1.3**
 (22) 03/06/2009
 (30) 04/06/2008 US 61/058,677
 (51) C12N 9/68 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO E KIT PARA PREPARAR PLASMINA
 (71) Talecris Biotherapeutics, Inc. (US)
 (72) EDWARD KOEPF, THOMAS P. ZIMMERMAN
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/12/2010
 (86) PCT US2009/046152 de 03/06/2009
 (87) WO 2009/149199 de 10/12/2009
- (21) **PI 0913402-6 A2** **1.3**
 (22) 02/06/2009
 (30) 06/06/2008 US 61/059,423
 (51) C12N 9/28 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
 (54) ALFA AMILASES (AMYS) VARIANTES DE GEOBACILLUS STEAROTHERMOPHILUS COM PROPRIEDADES MELHORADAS
 (71) Danisco US INC. (US)
 (72) William A. Cuevas, Walter Weyler, David A. Estell, Sura Hussain Hadi, Sang-Kyu Lee, Sandra W. Ramer, Andrew Shaw, Amr R. Toppozada
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 03/12/2010
 (86) PCT US2009/046034 de 02/06/2009
 (87) WO 2009/149130 de 10/12/2009
- (21) **PI 0913475-1 A2** **1.3**
 (22) 15/09/2009
 (30) 15/09/2008 US 61/097,149
 (51) C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA, MÉTODO PARA PROTEÇÃO DE UMA CÉLULA, MÉTODOS PARA EXPRESSÃO DE UMA PROTEÍNA DE INTERESSE, MÉTODO PARA ADIÇÃO OU INTENSIFICAÇÃO DA ADAPTABILIDADE OU RESISTÊNCIA DE UMA CÉLULA E KIT
 (71) GENENTECH, INC. (US)
 (72) LAETITIA MALPHETTES, ANDREW SNOWDEN, INN H. YUK
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 04/03/2011
 (86) PCT US2009/057031 de 15/09/2009
 (87) WO 2010/031074 de 18/03/2010
- (21) **PI 0913562-6 A2** **1.3**
 (22) 14/09/2009
 (30) 15/09/2008 US 61/097,008; 18/05/2009 AU 2009 902230
 (51) C12N 9/10 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
 (54) MODIFICAÇÃO DE BIOSÍNTESE DE FRUTANA, AUMENTANDO A BIOMASSA VEGETAL E INTENSIFICANDO A PRODUTIVIDADE DE VIAS BIOQUÍMICAS EM UMA PLANTA.
 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) , MOLECULAR PLANT BREEDING NOMINEES LTD (AU)
 (72) GERMAN SPANGENBERG, AIDYN MOURADOV, MEGAN ELIZABETH GRIFFITH, LUCIANO GASTON MARTELOTTO
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
 (85) 14/03/2011
 (86) PCT AU2009/001211 de 14/09/2009
 (87) WO 2010/028456 de 18/03/2010

(21) PI 0913623-1 A2 1.3 (22) 03/06/2009 (30) 06/06/2008 US 61/059,695 (51) C12N 9/54 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COMPREENDENDO VARIANTES DE PROTEASES MICROBIANAS (71) Danisco Us Inc. (US) (72) JOSHUA R. BASLER, LUIS G. CASCÃO-PEREIRA, JAMES T. KELLIS, DAVID A. ESTELL (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 03/12/2010 (86) PCT US2009/046066 de 03/06/2009 (87) WO 2009/149144 de 10/12/2009	(30) 30/06/2008 US 61/076,889 (51) C12N 5/07 (2010.01), C12N 5/00 (2006.01) (54) DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES (71) Centocor Ortho Biotech Inc. (US) (72) Janet Davis, Jiajian Liu, Gopalan Raghunathan, Michael Joseph Hunter, Jose Ramon Pardini, Judith Ann Connor, Ronald Vernon Swanson, Ellen Chi (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 29/12/2010 (86) PCT US2009/049049 de 29/06/2009 (87) WO 2010/002785 de 07/01/2010
(21) PI 0913624-0 A2 1.3 (22) 03/06/2009 (30) 06/06/2008 US 61/059,506 (51) C12N 9/42 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COMPREENDENDO VARIANTES DE CELULASE COM AFINIDADE REDUZIDA POR MATERIAIS NÃO CELULÓSICOS (71) Danisco US INC. (US) (72) Luis G. Cascão Pereira, Thijs Kaper, Bradley R. Kelemen, Amy Liu (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 03/12/2010 (86) PCT US2009/046159 de 03/06/2009 (87) WO 2009/149202 de 10/12/2009	(21) PI 0914153-7 A2 1.3 (22) 08/05/2009 (30) 20/06/2008 US 12/143,608 (51) C07D 489/04 (2006.01) (54) MÉTODOS DE SÍNTESE DE MORFINANOS (71) Phoenix Pharnalabs, Inc. (US) (72) John A. Lawson (74) Flávia Salim Lopes (85) 20/12/2010 (86) PCT US2009/002875 de 08/05/2009 (87) WO 2009/154673 de 23/12/2009
(21) PI 0913671-1 A2 1.3 (22) 04/03/2009 (30) 06/03/2008 EP 08102357.4; 03/04/2008 EP 08103362.3 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/22 (2006.01), C12P 7/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR ALFA-SANTALENO (71) Firmenich SA (CH) (72) Michel Schalk (74) Guerra Propriedade Industrial (85) 12/08/2010 (86) PCT EP2009/052546 de 04/03/2009 (87) WO 2009/109597 de 11/09/2009	(21) PI 0914174-0 A2 1.3 (22) 16/06/2009 (30) 20/06/2008 US 61/074,258 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01) (54) ESTRUTURAS ABSORVENTES QUE INCLUEM UM MATERIAL ABSORVENTE REVESTIDO (71) The Procter & Gamble Company (US) (72) Axel Meyer, Gabriele Stiehl, Robin Lynn Mckiernan, Jean-Philippe Marie Autran (74) Vieira de Mello Advogados S/C (85) 20/12/2010 (86) PCT US2009/047459 de 16/06/2009 (87) WO 2009/155265 de 23/12/2009
(21) PI 0913701-7 A2 1.3 (22) 01/10/2009 (30) 03/10/2008 US 61/102,512; 03/10/2008 US 61/102,505; 03/10/2008 US 61/102,514; 03/10/2008 US 61/102,539; 03/10/2008 US 61/102,520; 03/10/2008 US 61/102,531 (51) C12N 9/18 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEOS ISOLADOS, VETOR, CONSTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, POLIPEPTÍDEO ISOLADO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO, PROCESSO DE DESINFECÇÃO OU SANITIZAÇÃO, PROCESSO DE TRATAMENTO DE UM ARTIGO DE VESTUÁRIO OU TECIDO, SISTEMA DE GERAÇÃO DE ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO, FORMULAÇÕES, POLIPEPTÍDEO ACETIL XILANO ESTERASE DE THERMOTOGA ISOLADO E PROCESSO DE FORNECIMENTO DE BENEFÍCIOS A UM ARTIGO DE VESTUÁRIO OU TECIDO (71) E. I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (72) ROBERT DICOSIMO, MARK S. PAYNE, TYLER YIN (74) Paola Calabria Mattioli (85) 30/03/2011 (86) PCT US2009/059230 de 01/10/2009 (87) WO 2010/039958 de 08/04/2010	(21) PI 0914175-8 A2 1.3 (22) 16/06/2009 (30) 20/06/2008 US 61/074,318 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01) (54) ESTRUTURAS ABSORVENTES COM MATERIAL ABSORVENTE IMOBILIZADO (71) The Procter & Gamble Company (US) (72) Axel Meyer, Robin Lynn Mckiernan, Jean-Philippe Marie Autran (74) Vieira de Mello Advogados (85) 20/12/2010 (86) PCT US2009/047458 de 16/06/2009 (87) WO 2009/155264 de 23/12/2009
(21) PI 0913845-5 A2 1.3 (22) 01/07/2009 (30) 02/07/2008 DE 10 2008 031 350.5 (51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01), C12N 9/92 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01) (54) XILOSE ISOMERASE PROCARIÓTICA PARA A CONSTRUÇÃO DE LEVEDURAS FERMENTADORAS DE XILOSE (71) Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt Am Main (DE) (72) Dawid Brat, Eckhard Boles, Marco Keller, Beate Wiedemann (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 31/12/2010 (86) PCT EP2009/004762 de 01/07/2009 (87) WO 2010/000464 de 07/01/2010	(21) PI 0914185-5 A2 1.3 (22) 25/09/2009 (30) 26/09/2008 KR 10-2008-0094731 (51) C07D 215/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR SAIS DE MONTELUCASTE DE SÓDIO (71) Lg Life Sciences Ltd (KR) (72) In Sang Lee, Seok Ju Lee, Jae Eun Kang (74) Nellie Anne Daniel - Shores (85) 22/03/2011 (86) PCT KR2009/005472 de 25/09/2009 (87) WO 2010/036048 de 01/04/2010
(21) PI 0913853-6 A2 1.3 (22) 19/06/2009 (30) 20/06/2008 GB 0811443.1 (51) A22C 11/00 (2006.01), A47J 43/20 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO TENDO UM REVESTIMENTO, COMPOSIÇÃO DE ALGINATO, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO TENDO UM REVESTIMENTO. (71) FMC Corporation (US) (72) Helge Henrik Nielsen, Nicola Jane Wells (74) Momen, Leonardos & Cia. (85) 15/12/2010 (86) PCT US2009/047946 de 19/06/2009 (87) WO 2009/155511 de 23/12/2009	(21) PI 0914217-7 A2 1.3 (22) 03/07/2009 (30) 07/07/2008 CN 200810116198.4 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE AMIDA PIRIDIL-PIRAZOLIL 1-SUBSTITUÍDA E USOS DOS MESMOS (71) Sinochem Corporation (CN) , Shenyang Research Institute Of Chemical Industry Co., Ltd. (CN) (72) Bin Li, Huibin Yang, Junfeng Wang, Haibo Yu, Zhinian Li, Yuquan Song, Hong Zhang (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda (85) 04/01/2011 (86) PCT CN2009/072612 de 03/07/2009 (87) WO 2010/003350 de 14/01/2010
(21) PI 0913925-7 A2 1.3 (22) 29/06/2009	(21) PI 0914238-0 A2 1.3 (22) 11/06/2009 (30) 24/06/2008 EP 08104529.6 (51) C07D 495/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA CRISTALINA I DE HIDROGENOSSULFATO DE CLOPIDOGREL. (71) Zach System SPA (IT) (72) Giorgio Soriano, Roberto Brescello, Daniele Urbani, Livius Cotarca (74) ORLANDO DE SOUZA (85) 22/12/2010 (86) PCT EP2009/057228 de 11/06/2009 (87) WO 2009/156279 de 30/12/2009
(21) PI 0914245-2 A2 1.3 (22) 24/07/2009 (30) 25/07/2008 DE 10 2008 002 972.6 (51) C12N 9/36 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01)	(21) PI 0914245-2 A2 1.3 (22) 24/07/2009 (30) 25/07/2008 DE 10 2008 002 972.6 (51) C12N 9/36 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01)



- (54) ENDOLISINA PLYP40
(71) Biomerieux S.A. (FR) , Hyglos Invest GmbH (DE)
(72) Martin Loessner, Mathias Schmelcher
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 22/12/2010
(86) PCT EP2009/059606 de 24/07/2009
(87) WO 2010/010192 de 28/01/2010
- (21) **PI 0914248-7 A2** **1.3**
(22) 24/06/2009
(30) 24/06/2008 EP 08158900.4
(51) C07D 307/36 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A HIDROGENÓLISE DE UM DERIVADO DE FURFURILA E PARA A PREPARAÇÃO DE UM DERIVADO DE 2-METILFURANO.
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)
(72) Jean-Paul Lange, JEROEN VAN BUIJTENEN
(74) Momsem, Leonardos & Cia.
(85) 22/12/2010
(86) PCT EP2009/057899 de 24/06/2009
(87) WO 2009/156439 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914350-5 A2** **1.3**
(22) 08/12/2009
(30) 18/12/2008 US 61/138,754
(51) C07D 307/36 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA A SÍNTESE DE UM COMPOSTO"
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) RONNIE OZER
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/067092 de 08/12/2009
(87) WO 2010/071745 de 24/06/2010
- (21) **PI 0914399-8 A2** **1.3**
(22) 12/11/2009
(30) 13/11/2008 EP 08356140.7
(51) C07D 401/04 (2006.01)
(54) "COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSTO DE FÓRMULA (II), COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, MÉTODO PARA O CONTROLE DO FUNGO FITOPATOGÊNICO DE CULTURAS E MÉTODO PARA O COMBATE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E PRODUTORES DE MICOTOXINAS"
(71) BAYER CROPSOURCE AG (DE)
(72) CHRISTIAN BEIER, ARND VOERSTE, HIROYUKI HADANO, JEAN-PIERRE VORS, JÖRG GREUL, MARIE-CLAIRE GROSJEAN-COURNOYER, PHILIPPE RINOLFI, Pierre-Yves Coqueron, RALF DUNKEL
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 29/04/2011
(86) PCT EP2009/065019 de 12/11/2009
(87) WO 2010/055078 de 20/05/2010
- (21) **PI 0914400-5 A2** **1.3**
(22) 08/12/2009
(30) 18/12/2008 US 61/138,747
(51) C07D 307/36 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA A SÍNTESE DE UM COMPOSTO"
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) KE LI, RONNIE OZER
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 29/04/2011
(86) PCT US2009/067078 de 08/12/2009
(87) WO 2010/080290 de 15/07/2010
- (21) **PI 0914531-1 A2** **1.3**
(22) 11/11/2009
(30) 14/11/2008 US 61/114,629
(51) C07D 401/04 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLIMORFO A"
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) MATHEW RICHARD OBERHOLZER
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 18/04/2011
(86) PCT US2009/063991 de 11/11/2009
(87) WO 2010/056720 de 20/05/2010
- (21) **PI 0914548-6 A2** **1.3**
(22) 13/08/2009
(30) 14/08/2008 BE 2008/0450
(51) C07D 319/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LACTÍDEO A PARTIR DE UMA MISTURA QUE COMPREENDE LACTÍDEO, MESO-LACTÍDEO, E OUTRAS IMPUREZAS
(71) Futtero S.A. (BE)
(72) Pierre-Antoine Mariage, Delphine Hottois, Philippe Coszach
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 10/02/2011
(86) PCT EP2009/060501 de 13/08/2009
(87) WO 2010/018209 de 18/02/2010
- (21) **PI 0914556-7 A2** **1.3**
- (22) 13/02/2009
(30) 12/08/2008 EP PCT/EP2008/060562
(51) C07D 295/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS DE PIPERAZINA SUBSTITUÍDOS POR CICLOALQUILA
(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(72) Waldemar Pfengle, Markus Frank, Thorsten Pachur, Günther Huchler
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 10/02/2011
(86) PCT EP2009/001012 de 13/02/2009
(87) WO 2010/017850 de 18/02/2010
- (21) **PI 0914584-2 A2** **1.3**
(22) 18/06/2009
(30) 26/06/2008 EP 08159080.4; 26/06/2008 EP 08159083.8; 09/10/2008 EP 08166190.2; 09/10/2008 EP 08166186.0
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01)
(54) MÉTODO, E, COMPOSIÇÃO HERBICIDA.
(71) Basf SE (DE)
(72) Tadashi Yotsumoto, Edson Begliomini
(74) Momsen, Leonardo & CIA
(85) 23/12/2010
(86) PCT EP2009/057559 de 18/06/2009
(87) WO 2009/156322 de 30/12/2009
- (21) **PI 0914606-7 A2** **1.3**
(22) 02/07/2009
(30) 04/07/2008 EP 08159723.9
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 31/14 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/28 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 41/02 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/24 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01)
(54) MISTURA PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, SEMENTE, E, USO DOS COMPONENTES.
(71) Basf SE (DE)
(72) Markus Gewehr, Ulf Groeger, Egon Haden, Michael Vonend
(74) Momsen, Leonardo & CIA
(85) 04/01/2011
(86) PCT EP2009/058298 de 02/07/2009
(87) WO 2010/000790 de 07/01/2010
- (21) **PI 0914642-3 A2** **1.3**
(22) 24/06/2009
(30) 25/06/2008 FR 08/03577
(51) A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO. DIFUSOR, MÉTODO DE TRATAMENTO DAS CULTURAS NO MOMENTO DA SEMEADURA, E, UTILIZAÇÃO DE UM DIFUSOR.
(71) SBM Development (FR)
(72) Xavier Peyron
(74) Momsen, Leonardo & CIA
(85) 24/12/2010
(86) PCT FR2009/000770 de 24/06/2009
(87) WO 2010/007239 de 21/01/2010
- (21) **PI 0914643-1 A2** **1.3**
(22) 24/06/2009
(30) 25/06/2008 FR 08/03577
(51) A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)
(54) ISCA INSETICIDA SÓLIDA SOB A FORMA DE GRANULADOS, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA ISCA E UTILIZAÇÃO DE UMA ISCA
(71) SBM Development (FR)
(72) Xavier Peyron
(74) Momsen, Leonardo & CIA
(85) 24/12/2010
(86) PCT FR2009/000771 de 24/06/2009
(87) WO 2010/007240 de 21/01/2010
- (21) **PI 0914777-2 A2** **1.3**
(22) 10/06/2009
(30) 20/06/2008 EP 08158684.4; 23/06/2008 US 61/074712; 23/06/2008 EP 08158760.2; 23/06/2008 US 61/074686; 26/06/2008 EP 08159085.3; 26/06/2008 US 61/075784; 26/06/2008 EP 08159081.2; 26/06/2008 US 61/075850
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INTENSIFICAR CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS COM O RENDIMENTO EM PLANTAS, E PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, CONSTRUTO, USO DE UM CONSTRUTO, PLANTA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTA, PRODUTOS, USO DE UM ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO ISOLADO, E, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO.
(71) Basf Plant Science GMBH (DE)

(72) Ana Isabel Sanz Molinero, Yves Hatzfeld, Valerie Frankard, Christophe Reuzeau
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 20/12/2010
 (86) PCT EP2009/057190 de 10/06/2009
 (87) WO 2009/153208 de 23/12/2009

(21) **PI 0914781-0 A2** **1.3**
 (22) 09/06/2009
 (30) 20/06/2008 GB 0811451.4
 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) MICROBIOCIDAS
 (71) Syngenta Participations Ag (CH)
 (72) Daniel Stierli, Harald Walter, Sebastian Wendeborn, Antoine Daina
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/12/2010
 (86) PCT EP2009/057099 de 09/06/2009
 (87) WO 2009/153191 de 23/12/2009

(21) **PI 0914793-4 A2** **1.3**
 (22) 19/06/2009
 (30) 19/06/2008 EP PCT/EP2008/004943
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 1/302 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO
 (71) N.v. Nutricia (NL)
 (72) Jane Elizabeth Langford, Faith Farayi Takurukura, Catherine Louise Patterson, Sandra Helen Giffen, Frederick Joel Brody
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 14/12/2010
 (86) PCT EP2009/004469 de 19/06/2009
 (87) WO 2009/153065 de 23/12/2009

(21) **PI 0914813-2 A2** **1.3**
 (22) 17/06/2009
 (30) 17/06/2008 JP 2008-158548
 (51) A23G 3/34 (2006.01)
 (54) BALA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
 (71) Lotte Co., Ltd. (JP)
 (72) Yosuke Kurosaki, Takayuki Kojima, Hiroshi Yamamoto, Toshio Takiguchi
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/12/2010
 (86) PCT JP2009/002759 de 17/06/2009
 (87) WO 2009/153988 de 23/12/2009

(21) **PI 0914823-0 A2** **1.3**
 (22) 12/06/2009
 (30) 17/06/2008 EP 08010947.3
 (51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) ÁCIDOS 1-(DIAZINIL) PIRAZOL-4-IL-ACÉTICOS SUBSTITUÍDOS, PROCESSOS PARA A SUA PRODUÇÃO E SEU USO COMO HERBICIDAS E REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS
 (71) Bayer Cropscience Ag (DE)
 (72) Harald Jakobi, Arianna Martelletti, Jorg Tiebes, Jan Dittgen, Dieter Feucht, Isolde Hauser-Hahn, Heinz Kehne, Christopher Hugh Rosinger
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/12/2010
 (86) PCT EP2009/004232 de 12/06/2009
 (87) WO 2009/152995 de 23/12/2009

(21) **PI 0914838-8 A2** **1.3**
 (22) 16/06/2009
 (30) 16/06/2008 EP 08158351.0
 (51) A23C 11/04 (2006.01), A23F 5/40 (2006.01), A23F 3/30 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ESPUMANTE PARA BEBIDAS, COMPOSIÇÃO DE BEBIDA INSTANTÂNEA, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO
 (71) CAMPINA NEDERLAND HOLDING B.V. (NL)
 (72) Arjan Willem Verkerk
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 16/12/2010
 (86) PCT NL2009/050347 de 16/06/2009
 (87) WO 2010/005297 de 14/01/2010

(21) **PI 0915141-9 A2** **1.3**
 (22) 04/06/2009
 (30) 12/06/2008 GB 0810815.1
 (51) C07D 309/32 (2006.01), C07D 335/02 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 407/10 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), C07C 49/603 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA CONTROLAR GRAMÍNEAS E ERVAS DANINHAS EM CULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS, E, COMPOSIÇÃO HERBICIDA.
 (71) Syngenta Limited (GB)
 (72) James Nicholas Scutt, Christopher John Mathews
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 13/12/2010
 (86) PCT EP2009/056876 de 04/06/2009
 (87) WO 2009/150094 de 17/12/2009

(21) **PI 0915149-4 A2** **1.3**

(22) 12/06/2009
 (30) 13/06/2008 NL pct/nl2008/050375; 31/10/2008 EP 08168054.8
 (51) A23C 9/12 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23C 9/20 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO, E DE UM PRODUTO DERIVADO DE LEITE
 (71) N.V. Nutricia (NL)
 (72) Joachim Schmitt, Emmanuel Perrin, Bernd Stahl, Günther Boehm
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 13/12/2010
 (86) PCT NL2009/050332 de 12/06/2009
 (87) WO 2009/151330 de 17/12/2009

(21) **PI 0915171-0 A2** **1.3**
 (22) 12/06/2009
 (30) 13/06/2008 US 61/061,233
 (51) C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA OBTER ALTA DENSIDADE DE CÉLULAS VIÁVEIS EM CULTURA DE CÉLULAS DE MAMÍFERO
 (71) Centocor Ortho Biotech INC. (US)
 (72) Haimanti Dorai, Yun Seung Kyung
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/12/2010
 (86) PCT US2009/047178 de 12/06/2009
 (87) WO 2009/152413 de 17/12/2009

(21) **PI 0915234-2 A2** **1.3**
 (22) 12/10/2009
 (30) 17/10/2008 US 61/196,438
 (51) A61L 2/28 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01)
 (54) "SISTEMA INDICADOR DE ESTERILIZAÇÃO BIOLÓGICA E MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA EFETIVIDADE DE UM PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO"
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) SAILAJA CHANDRAPATI, Bryan S. Behun, HEATHER M. WEBB, JEFFREY C. PEDERSON, Jeffrey D. Smith, Kurt J. Halverson, PETER D. LUDOWISE
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 15/04/2011
 (86) PCT US2009/060332 de 12/10/2009
 (87) WO 2010/045138 de 22/04/2010

(21) **PI 0915273-3 A2** **1.3**
 (22) 11/11/2009
 (30) 11/11/2008 KR 10-2008-0111808
 (51) C07D 487/04 (2006.01)
 (54) DERIVADO TRICÍCLICO INOVADOR OU SEUS SAIS FARMACÊUTICAMENTE ACEITÁVEIS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS CONTÉM.
 (71) JE IL PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
 (72) MYUNG-HWA KIM, SEUNG-HYUN KIM, SAE-KWANG KU, CHUN-HO PARK, BO-YOUNG JOE, KWANG-WOO CHUN, IN-HAE YE, JONG-HEE CHOI, DONG-KYU RYU, JI-SEON PARK, HAN-CHANG LEE, JI-SO CHOI, YOUNG-CHUL KIM
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
 (85) 11/05/2011
 (86) PCT KR2009/006618 de 11/11/2009
 (87) WO 2010/056038 de 20/05/2010

(21) **PI 0915284-9 A2** **1.3**
 (22) 30/06/2009
 (30) 30/06/2008 US 61/077142
 (51) A01N 43/04 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL, MÉTODO PARA TRATAR UMA INFECÇÃO FÚNGICA E PARA TRATAR CâNCER EM UM MAMÍFERO, E, FORMULAÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA ORAL
 (71) Tocagen Inc (US)
 (72) HARRY E. GRUBER, Douglas J. Jolly, Kay Olmstead
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 28/12/2010
 (86) PCT US2009/049322 de 30/06/2009
 (87) WO 2010/002937 de 07/01/2010

(21) **PI 0915326-8 A2** **1.3**
 (22) 05/06/2009
 (30) 03/07/2008 KR 10-2008-0064178
 (51) C07D 413/12 (2006.01)
 (54) INIBIDORES FXA COMO AMIDOXIMA CICLINA OU AMIDROZONA CICLICA COMO SUB UNIDADE P4, PROCESSOS PARA SUAS PREPARAÇÕES E PREPARAÇÕES FARMACÊUTICAS E DERIVADOS DOS MESMOS
 (71) Legochem Bioscience Ltd (KR)
 (72) Ho Young Song, Young Lag Cho, Dae Yon Lee, Hee Sock Park, Sung Yoon Baek, Sang Eun Chae, Sang Hui Jo, Yeon ok Kim, Hyang Sook Lee, Ju Hyun Park, Tae Kyo Park, Sung Ho Woo, Yong Zu Kim
 (74) Ricardo Pinho
 (85) 28/12/2010
 (86) PCT KR2009/003008 de 05/06/2009
 (87) WO 2010/002115 de 07/01/2010

(21) **PI 0915365-9 A2** **1.3**
 (22) 15/06/2009
 (30) 01/07/2008 US 61/077,189



(51) C07D 213/08 (2006.01), C07D 213/12 (2006.01), C07D 213/26 (2006.01), C07D 213/32 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 2-TRIFLÚOR-METIL-5-ALQUIL-PIRIDINAS SUBSTITUÍDAS NA POSIÇÃO 1
 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
 (72) Douglas Bland, Gary Roth
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 03/01/2011
 (86) PCT US2009/047387 de 15/06/2009
 (87) WO 2010/002577 de 07/01/2010

(21) **PI 0915374-8 A2** **1.3**
 (22) 09/06/2009
 (30) 10/06/2008 US 61/131.599; 10/06/2008 US 61/131.602; 25/08/2008 US 61/190.159; 05/12/2008 US 61/201.064
 (51) A01N 43/42 (2006.01)
 (54) NOVOS COMPOSTOS TRICÍCLICOS
 (71) Abbott Laboratories (US)
 (72) Neil Wishart, Maria A. Argiriadi, David J. Calderwood, Anna M. Ericsson, Bryan A. Fiamengo, Kristine E. Frank, Michael Friedman, Dawn M. George, Eric R. Goedken, Nathan S. Josephsohn, Biquin C. Li, Michael J. Morytko, Kent D. Stewart, Jeffrey W. Voss, Grier A. Wallace, Lu Wang, Kevin R. Woller
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 08/12/2010
 (86) PCT US2009/046714 de 09/06/2009
 (87) WO 2009/152133 de 17/12/2009

(21) **PI 0915420-5 A2** **1.3**
 (22) 11/06/2009
 (30) 11/06/2008 US 61/060.789
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE CARBOIDRATOS FERMENTÁVEIS EM PLANTAS
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Richard J. Hall, Simon Warner, Rogerio Prata
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/12/2010
 (86) PCT US2009/046968 de 11/06/2009
 (87) WO 2009/152285 de 17/12/2009

(21) **PI 0915472-8 A2** **1.3**
 (22) 16/03/2009
 (30) 10/07/2008 JP 2008-179761
 (51) A23L 1/22 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23L 1/39 (2006.01), C12J 1/00 (2006.01)
 (54) AGENTE MELHORADOR DE SABOR PARA ALIMENTOS E BEBIDAS, MÉTODO PARA MELHORAR O SABOR DE ALIMENTOS E BEBIDAS, ALIMENTOS E BEBIDAS, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO
 (71) J-Oil Mills, Inc. (JP)
 (72) Tomokazu Ino, Hidenori Fujiwara, Yuzo Yamada, Hiroshi Shiramasa
 (74) Momsen Leonardos & Cia
 (85) 06/01/2011
 (86) PCT JP2009/055017 de 16/03/2009
 (87) WO 2010/004784 de 14/01/2010

(21) **PI 0915608-9 A2** **1.3**
 (22) 29/06/2009
 (30) 04/07/2008 EP 08 012165.0
 (51) A23G 1/28 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01), A23G 3/20 (2006.01), A23P 1/10 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01), B29C 33/46 (2006.01)
 (54) APARELHO E PROCESSO DE FORMAR PRODUTO ALIMENTÍCIO
 (71) CFS Bakel B.V. (NL)
 (72) Hendrikus, Petrus, Gerardus Van Gerwen, Jacobus, Johannes, Maria Van Der Laak
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/01/2011
 (86) PCT EP2009/004676 de 29/06/2009
 (87) WO 2010/000430 de 07/01/2010

(21) **PI 0915609-7 A2** **1.3**
 (22) 20/06/2009
 (30) 04/07/2008 EP 08159768.4
 (51) A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), C08J 9/30 (2006.01)
 (54) COMPOSITO EM CAMADAS, ADEQUADO COMO CURATIVO DE FERIDA, COMPREENDENDO UMA CAMADA DE ESPUMA DE POLIURETANO, UMA CAMADA ABSORVENTE E UMA CAMADA DE COBERTURA
 (71) Bayer Materials Science AG (DE)
 (72) Jan Schönberger, Michael Mager
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/01/2011
 (86) PCT EP2009/004476 de 20/06/2009
 (87) WO 2010/000400 de 07/01/2010

(21) **PI 0915681-0 A2** **1.3**
 (22) 03/06/2009
 (30) 06/06/2008 US 61/059.695
 (51) C12N 9/54 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COMPREENDENDO PROTEASES MICROBIANAS VARIANTES

(71) Danisco Us Inc. (US)
 (72) Viktor Yuryevich Alekseyev, Luis G. Cascao-Pereira, James T. Kellis, Jr, Alexander Pisarchik
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 06/12/2010
 (86) PCT US2009/046067 de 03/06/2009
 (87) WO 2009/149145 de 10/12/2009

(21) **PI 0915682-8 A2** **1.3**
 (22) 07/07/2009
 (30) 08/07/2008 EP 08 012295.5
 (51) A23G 3/00 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 4/12 (2006.01), A23G 4/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE GOMA DE MASCAR EM PÓ, O USO DAS MESMAS E UM MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE TAIS COMPOSIÇÕES
 (71) Alsiano A/S (DK)
 (72) Jens Hummeluhr, Otto Andresen, Tage Vedsted Kusk
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 07/01/2011
 (86) PCT DK2009/050166 de 07/07/2009
 (87) WO 2010/003425 de 14/01/2010

(21) **PI 0915720-4 A2** **1.3**
 (22) 11/06/2009
 (30) 12/06/2008 US 61/061.039; 13/11/2008 US 61/114.416; 13/11/2008 US 61/114.425
 (51) A01N 43/58 (2006.01)
 (54) MODULADORES DE DIAMINOPYRIDINA, PIRIMIDINA, E PIRIDAZINA DO RECEPTOR DE HISTAMINA H4
 (71) Janssen Pharmaceutica N.v. (BE)
 (72) Hui Cai, Frank Chavez, Paul J. Dunford, Andrew J. Greenspan, Steven P. Meduna, JORGE A. QUIROZ, Brad M. Savall, Kevin L. Tays, Robin L. Thurmond, Jianmei Wei, Ronald L. Wolin, Xiaohu Zhang
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/12/2010
 (86) PCT US2009/047033 de 11/06/2009
 (87) WO 2009/152325 de 17/12/2009

(21) **PI 0915734-4 A2** **1.3**
 (22) 07/07/2009
 (30) 10/07/2008 KR 10-2008-0066771
 (51) C12N 15/64 (2006.01)
 (54) VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE PARA CÉLULAS DE ANIMAIS
 (71) Arogen Inc (KR)
 (72) KEUN SOO KIM, HYE KYUNG JU, CHOON JU JEON, JAE SUP KIM
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/01/2011
 (86) PCT KR2009/003714 de 07/07/2009
 (87) WO 2010/005227 de 14/01/2010

(21) **PI 0915801-4 A2** **1.3**
 (22) 10/07/2009
 (30) 21/07/2008 EP 08160833.3
 (51) C07D 233/90 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR ÉSTERES DE 1, 3-DI-SUBSTITUÍDO PIRAZOL CARBOXÍLICOS, E, USO DOS ÉSTERES 1, 3-DI-SUBSTITUÍDO PIRAZOL CARBOXÍLICOS
 (71) Basf Se (DE)
 (72) Bernd Wolf, Sebastian Peer Smidt, Volker Maywald, Christopher Koradin, Michael Keil, Thomas Zierke, Michael Rack
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 18/01/2011
 (86) PCT EP2009/058854 de 10/07/2009
 (87) WO 2010/009990 de 28/01/2010

(21) **PI 0915818-9 A2** **1.3**
 (22) 02/07/2009
 (30) 09/07/2008 US 61/079311
 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 37/24 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/26 (2006.01)
 (54) MISTURA PESTICIDA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, PARA PROTEGER PLANTAS DE FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, PARA CONTROLAR INSETOS, ARACNÍDEOS OU NEMATÓDEOS, PARA PROTEGER PLANTAS DO ATAQUE OU INFESTAÇÃO POR INSETOS, ACARÍDEOS OU NEMATÓDEOS, E PARA A PROTEÇÃO DE SEMENTE, SEMENTE, E, USO DE UMA MISTURA.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) KARSTEN KÖRBER, FLORIAN KAISER, EGON HADEN
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 07/01/2011
 (86) PCT EP2009/058334 de 02/07/2009
 (87) WO 2010/003877 de 14/01/2010

(21) **PI 0915824-3 A2** **1.3**



(22) 19/06/2009
 (30) 08/07/2008 EP 08 159900.3
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL CONTENDO MISTURA DE OLIGOSSACARÍDEOS
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) Marie-Claire Fichot, Norbert Sprenger, François-Pierre J.H.S. Martins, Sunil Kochhar, Serge André Dominique Rezzi
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 07/01/2011
 (86) PCT EP2009/057656 de 19/06/2009
 (87) WO 2010/003803 de 14/01/2010

(21) **PI 0915830-8 A2** **1.3**
 (22) 07/07/2009
 (30) 08/07/2008 EP 08 290672.8
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA PLANTA QUE PRODUZ PÓLEN 2N, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR RECOMBINANTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PÓLEN 2N.
 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR)
 (72) Raphael Mercier, Isabelle D'Erfurth, Laurence Cromer
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 07/01/2011
 (86) PCT IB2009/006590 de 07/07/2009
 (87) WO 2010/004431 de 14/01/2010

(21) **PI 0915852-9 A2** **1.3**
 (22) 03/07/2009
 (30) 11/07/2008 US 61/079991
 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS QUE ABSORVEM ÁGUA.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Matthias Weismantel, Rüdiger Funk, Leigh R. Blair, Kevin D. Heitzhaus
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 11/01/2011
 (86) PCT EP2009/058376 de 03/07/2009
 (87) WO 2010/003884 de 14/01/2010

(21) **PI 0915854-5 A2** **1.3**
 (22) 13/07/2009
 (30) 14/07/2008 US 61/080347; 28/10/2008 US 61/109006
 (51) C07D 301/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR ÓXIDO DE ETILENO
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Radwan Abdallah, Torsten Mäurer, Tobias Rosendahl, Frank Rosowski, Gerhard Theis, Terry Mazanec, Soumitra Deshmukh, Laura J. Silva
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 11/01/2011
 (86) PCT EP2009/058883 de 13/07/2009
 (87) WO 2010/007011 de 21/01/2010

(21) **PI 0916075-2 A2** **1.3**
 (22) 17/11/2009
 (30) 20/11/2008 US 61/116,303
 (51) A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO BIOCIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR MICROORGANISMOS EM UM SISTEMA AQUOSO OU CONTENDO ÁGUA E MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ALGAS EM UM LÁTEX
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) IOANA ANNIS, JON B. RAYMOND, EMERENTIANA SIANAWATI
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 17/05/2011
 (86) PCT US2009/064663 de 17/11/2009
 (87) WO 2010/059573 de 27/05/2010

(21) **PI 0916126-0 A2** **1.3**
 (22) 05/11/2009
 (30) 06/11/2008 US 61/112,071; 06/11/2008 US 61/112,041; 06/11/2008 US 61/112,149
 (51) A61L 2/28 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE DESAFIO DE PROCESSO E MÉTODO PARA DETERMINAR A EFICÁCIA DE UM PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) WILLIAM E. FOLTZ, BARRY W. ROBOLE, CHAD MICHAEL HERRLEIN, JOSHUA M. SCHMITZ, KELVIN J. WITCHER, PAUL N. HOLT
 (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA
 (85) 06/05/2011
 (86) PCT US2009/063416 de 05/11/2009
 (87) WO 2010/054095 de 14/05/2010

(21) **PI 0916178-3 A2** **1.3**
 (22) 16/11/2009
 (30) 25/11/2008 US 61/117,681; 16/12/2008 EP 08171820.7
 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01)
 (54) "ISCA SÓLIDA PARA FORMIGAS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA ISCA PARA FORMIGAS, MÉTODO DE CONTROLE DE FORMIGAS E USO DA ISCA PARA FORMIGAS"
 (71) BASF SE (DE)

(72) CLAUDE TARANTA, CLARK D. KLEIN, GERHARD SCHNABEL, HELMUT MÜLLER, NIGEL ARMES, SARAH THOMPSON, THOMAS BORK, TIFFANY HENNESSEY
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 24/05/2011
 (86) PCT EP2009/065186 de 16/11/2009
 (87) WO 2010/060817 de 03/06/2010

(21) **PI 0916207-0 A2** **1.3**
 (22) 14/07/2009
 (30) 17/07/2008 EP 08160636.0; 18/07/2008 US 61/081823; 18/07/2008 EP 08160752.5; 21/07/2008 US 61/082239; 30/07/2008 US 61/084641; 30/07/2008 EP 08161407.5; 19/08/2008 EP 08162611.1; 19/08/2008 US 61/089927; 24/11/2008 EP 08169818.5; 04/12/2008 US 61/119809
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/60 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA MELHORAR AS CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS COM RENDIMENTO EM PLANTAS EM RELAÇÃO ÀS PLANTAS DE CONTROLE, E PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA, CONSTRUTO, USO DE UM CONSTRUTO, PLANTA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTA, PRODUTOS, USO DE UM ÁCIDO NUCLEICO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, E, POLIPEPTÍDEO ISOLADO
 (71) Basf Plant Science GmbH (DE)
 (72) Ana Isabel Sanz Molinero, Yves Hatzfeld, Christophe Reuzeau
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 14/01/2011
 (86) PCT EP2009/058942 de 14/07/2009
 (87) WO 2010/007035 de 21/01/2010

(21) **PI 0916246-1 A2** **1.3**
 (22) 17/07/2009
 (30) 18/07/2008 FR 0854896
 (51) C07D 307/60 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 57/145 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ANIDRIDO MALEICO, ANIDRIDO MALEICO OBTIDO A PARTIR DE MATÉRIAS DE ORIGEM RENOVÁVEL, COMPOSIÇÃO E UTILIZAÇÃO DO ANIDRIDO MALEICO E DE UM POLÍMERO.
 (71) Arkema France (FR)
 (72) Jean-Luc Dubois
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 14/01/2011
 (86) PCT FR2009/051426 de 17/07/2009
 (87) WO 2010/007327 de 21/01/2010

(21) **PI 0916338-7 A2** **1.3**
 (22) 27/07/2009
 (30) 28/07/2008 FR 0855146
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE DOIS ELEMENTOS GENÉTICOS PARA O CONTROLE DO DESENVOLVIMENTO DO TIPO FLORAL DE UMA PLANTA DICOTILEDÔNEA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, PLANTAS E PROCESSOS DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UM ALELO (G) OU (g) E DE OBTENÇÃO DE PLANTAS ARTIFICIALMENTE MUTADAS E DE UMA PLANTA TRANSFORMADA
 (71) Institut National De La Recherche Agronomique (INRA) (FR)
 (72) Abdelhafid Bendahmane, Adhane Boualem, Christelle Troadec, Martin Antoine, Catherine Dogimont
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 28/01/2011
 (86) PCT FR2009/051510 de 27/07/2009
 (87) WO 2010/012948 de 04/02/2010

(21) **PI 0916403-0 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2009
 (30) 06/08/2008 DK PA 2008 01073
 (51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) MATRIZ POLIMÉRICA INSETICIDA.
 (71) Vestergaard Frandsen S.A (CH)
 (72) Mikkel Vestergaard Frandsen, Sicco Dirk Rooda, Sebastien Gouin, Michael Stanley Pedersen, Matthieu Zellweger, Thi Quynh Chi Phan
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 27/01/2011
 (86) PCT DK2009/050188 de 23/07/2009
 (87) WO 2010/015257 de 11/02/2010

(21) **PI 0916424-3 A2** **1.3**
 (22) 14/07/2009
 (30) 14/07/2008 US 12/172,653
 (51) A23L 1/01 (2006.01), A23L 1/217 (2006.01)
 (54) PRODUTO EM PELOTAS EXPANDIDO MOLDADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO
 (71) Sabritas, S. De R.L. De C.V., (MX)
 (72) Fernando Ramirez Jimenez, Roberto Guzman Tello, Ana Maria Garcia Struck, Antonio Pacheco Estrada
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/01/2011
 (86) PCT MX2009/000067 de 14/07/2009
 (87) WO 2010/008267 de 21/01/2010

(21) **PI 0916468-5 A2** **1.3**
 (22) 25/11/2009



- (30) 28/11/2008 IT PD2008 A 000352
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/175 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23P 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO DE ÁCIDO N-BUTÍRICO EM FORMA MICROENCAPSULADA E PRODUTO BASEADO EM UM COMPOSTO DE ÁCIDO N-BUTÍRICO EM FORMA MICROENCAPSULADA
(71) SILA S.R.L (IT)
(72) MAURIZIO LORENZON
(74) WILSON PINHEIRO JABUR
(85) 27/05/2011
(86) PCT EP2009/065794 de 25/11/2009
(87) WO 2010/060914 de 03/06/2010
- (21) **PI 0916473-1 A2** **1.3**
(22) 16/12/2009
(30) 17/12/2008 US 61/138,273
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) "PLANTA, SEMENTE, MÉTODO E POLINUCLEOTÍDEO"
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) , PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) MILO AUKERMAN, DALE LOUSSAERT, HAJIME SAKAI, SCOTT V. TINGEY, STANLEY LUCK, STEPHEN M. ALLEN
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 31/05/2011
(86) PCT US2009/068145 de 16/12/2009
(87) WO 2010/077890 de 08/07/2010
- (21) **PI 0916484-7 A2** **1.3**
(22) 09/11/2009
(30) 28/11/2008 EP 08170194.8
(51) A23L 1/24 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ERVAS, VEGETAIS E/OU CONDIMENTOS À BASE DE ÁGUA"
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) DIETER WERNER MELWITZ
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 27/05/2011
(86) PCT EP2009/064820 de 09/11/2009
(87) WO 2010/060778 de 03/06/2010
- (21) **PI 0916502-9 A2** **1.3**
(22) 01/12/2009
(30) 19/12/2008 EP 08172304.1
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), A23D 9/05 (2006.01), C11B 15/00 (2006.01)
(54) "PÓ DE GORDURA COMESTÍVEL E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PASTA CONTÍNUA DE GORDURA"
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) RUDI DEN ADEL, BEREND JAN ARENDS, JOHANNES JOZEF MARIA JANSSEN, TEUNIS DE MAN
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 31/05/2011
(86) PCT EP2009/066093 de 01/12/2009
(87) WO 2010/069746 de 24/06/2010
- (21) **PI 0916508-8 A2** **1.3**
(22) 19/11/2009
(30) 23/12/2008 EP 08172786.9
(51) A23D 9/00 (2006.01), A23G 9/00 (2006.01), A23G 9/04 (2006.01), A23G 9/24 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO PARA APLICAR COBERTURA A UM CONFEITO CONGELADO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CONFEITO CONGELADO DE COBERTURA E CONFEITO CONGELADO"
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) KEVIN MICHAEL DILLEY, JEFFREY UNDERDOWN, KEVIN WARREN SMITH, MARY ELIZABETH MCDOUGALL
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 31/05/2011
(86) PCT EP2009/065448 de 19/11/2009
(87) WO 2010/072481 de 01/07/2010
- (21) **PI 0916524-0 A2** **1.3**
(22) 27/07/2009
(30) 30/07/2008 EP 08161456.2
(51) A01N 25/34 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) REDE DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, E, USO DE REDES DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS
(71) Basf Se (DE)
(72) Ulrich Karl, Susanne Sturtz, Hartmut Leininger, Claus Kaiser
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 27/01/2011
(86) PCT EP2009/059626 de 27/07/2009
(87) WO 2010/012671 de 04/02/2010
- (21) **PI 0916530-4 A2** **1.3**
(22) 29/07/2009
(30) 31/07/2008 US 61/085046; 31/07/2008 EP 08161514.8; 31/07/2008 EP 08161540.3; 01/08/2008 US 61/085431
- (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORAR E PARA MODIFICAR CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO EM PLANTAS COM RELAÇÃO ÀS PLANTAS DE CONTROLE, PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRENGÊNICA, PARA MODIFICAR EM FENÓTIPO REGULADO LEVE EM UMA PLANTA, E PARA SINCRONIZAR A TRANSCRIÇÃO DE GENES, POLIPTÍDEO ISOLADO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CONTRUTO, USOS DE UM CONSTRUTO, DE UM ÁCIDO NUCLEICO, E DE MONOUBIQUITINAÇÃO DE HISTONA, PLANTA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, PLANTA TRANGÊNICA, PARTES COLHÍVEIS DE UMA PLANTA, E , PRODUTOS
(71) Basf Plant Science Gmbh (DE) , Universiteit Gent (BE) , VIB VZM (BE)
(72) Kristiina Himanen, Maria Van Lijsebettens, Christophe Reuzeau, Tommaso Matteo Boccardi
(74) Momsem Leonardos & Cia
(85) 28/01/2011
(86) PCT EP09/059790 de 29/07/2009
(87) WO 2010/012760 de 04/02/2010
- (21) **PI 0916544-4 A2** **1.3**
(22) 23/07/2009
(30) 23/07/2008 EP 08160971.1
(51) C07D 307/33 (2006.01)
(54) ROTAS DE SÍNTESE PARA 2(S), 4(S), 5(S), 7(S) - 2, 7 DIALQUIL-4-HIDROXI-2-AMINO-8-ARIL-OCTANOIL AMIDA
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Andreas H. M de Vries, Gerardus Karel Maria Verzijl, Petrus Johannes Hermesen, Anna Maria Cornelia Francisca Castelijns
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 24/01/2011
(86) PCT EP2009/059526 de 23/07/2009
(87) WO 2010/010165 de 28/01/2010
- (21) **PI 0916597-5 A2** **1.3**
(22) 29/07/2009
(30) 30/07/2008 GB 08/139,297
(51) A01N 37/18 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01)
(54) Método
(71) Glaxosmithkline LLC (US)
(72) Geoffrey Duke Edward Clarke, Timothy James Grattan, IAN Burnett
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 28/01/2011
(86) PCT US2009/052039 de 29/07/2009
(87) WO 2010/014661 de 04/02/2010
- (21) **PI 0916609-2 A2** **1.3**
(22) 28/07/2009
(30) 07/08/2008 EP 08 162026.2
(51) C07D 209/44 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MACROCICLO
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Michelangelo Scalone, Helmut Stahr
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/01/2011
(86) PCT EP2009/059717 de 28/07/2009
(87) WO 2010/015545 de 11/02/2010
- (21) **PI 0916615-7 A2** **1.3**
(22) 30/07/2009
(30) 31/07/2008 EP 08 290739.5; 28/11/2008 EP 08 291120.7
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) CONSTRUTOS E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO E SECREÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS
(71) TOTAL S A (FR) , LE CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) , L'UNIVERSITE DE LA MEDITERRANEE (FR) , L'UNIVERSITE DE PROVENCE (FR) , L'INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES (INSA) (FR)
(72) Henri-Pierre Fierobe, Florence Mingardon, Angelique Chanal-Vial
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/01/2011
(86) PCT EP2009/059875 de 30/07/2009
(87) WO 2010/012805 de 04/02/2010
- (21) **PI 0916649-1 A2** **1.3**
(22) 28/07/2009
(30) 28/07/2008 US 61/083972; 23/03/2009 US 61/162467
(51) C07D 211/08 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA EXTERMINAR OU INIBIR O CRESCIMENTO DE UMA ESPÉCIE DE PLASMODIUM.
(71) Polymedix, Inc e The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US)
(72) Richard W. Scott, Doron Greenbaum, Dahui Liu, Xianodong Fan, Yongjiang Xu, Haizhong Tang, EHAB KHALIL
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 28/01/2011
(86) PCT US2009/051909 de 28/07/2009
(87) WO 2010/014573 de 04/02/2010
- (21) **PI 0916681-5 A2** **1.3**



(22) 17/07/2009
 (30) 28/07/2008 EP 08 161253.3
 (51) A23L 1/16 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 1/162 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DA PASTA PARA MATRIZES DE ALIMENTOS DESIDRATADOS
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Giuseppe Battaini, Ramona Fezer, Niklaus Roth, Sophie Lagarrigue
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/01/2011
 (86) PCT EP2009/059236 de 17/07/2009
 (87) WO 2010/012614 de 04/02/2010

(21) **PI 0916684-0 A2** **1.3**
 (22) 23/07/2009
 (30) 29/07/2008 EP 08161347.3; 24/09/2008 EP 08164985.7; 02/10/2008 EP 02165693.6
 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE PIPERAZINA, COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA COMBATER VEGETAÇÃO INDESEJADA
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Liliana Parra Rapado, Eike Hupe, Matthias Witschel, Thomas Seitz, Anja Simon, Robert Reinhard, Bernd Sievernich, Klaus Grossmann, Thomas Ehrhardt, Trevor William Newton, Frank Stelzer, Tao Qu, William Karl Moberg, Dschun Song, Michael Rack, Timo Frassetto, Klaus Kreuz, Julia Major
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 27/01/2011
 (86) PCT EP2009/059518 de 23/07/2009
 (87) WO 2010/012649 de 04/02/2010

(21) **PI 0917144-4 A2** **1.3**
 (22) 26/08/2009
 (30) 27/08/2008 US 61/092262
 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 257/06 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS, PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA, SAIS DE D-DBTA, DE D-DPTA E DE ÁCIDO (+) - N- (1-FENILETILA) FTALÂMICO ((+) -PEPA), E, COMPOSTO.
 (71) Eisai R&D Management CO., LTD. (JP)
 (72) Taiju Nakamura, Masaaki Matsuda, Yongbo Hu, Daiju Hasegawa, Yorihsa Hoshino, Kazato Inanaga, Minetaka Isomura, Nobuaki Sato, Kazuhiro Yoshizawa, George A. Moniz, Gordon D. Wilkie, Francis G. Fang, Yoshihiro Nishikawa
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 25/02/2011
 (86) PCT US2009/055079 de 26/08/2009
 (87) WO 2010/025197 de 04/03/2010

(21) **PI 0917172-0 A2** **1.3**
 (22) 27/08/2009
 (30) 28/08/2008 DK PA 2008 01181; 02/12/2008 EP 08 170439.7
 (51) C12N 1/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO BACTERIANA
 (71) Chr. Hansen A/S (DK)
 (72) Susanne Abahamsen, Birgitte Stuer-Lauridsen, Mette Winning, Lasse Vigel Joergensen, Iben Jeppesen, Peter Wagner
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 24/02/2011
 (86) PCT EP2009/061085 de 27/08/2009
 (87) WO 2010/023248 de 04/03/2010

(21) **PI 0917309-9 A2** **1.3**
 (22) 19/08/2009
 (30) 19/08/2008 JP 2008-211054
 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A DEGRADAÇÃO DO INGREDIENTE ATIVO QUÍMICO AGRÍCOLA
 (71) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD (JP)
 (72) Takeshi Shindo, Hiromi Ohno, Yutaka Ishibashi
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 17/02/2011
 (86) PCT JP09/064811 de 19/08/2009
 (87) WO 2010/021404 de 25/02/2010

(21) **PI 0917369-2 A2** **1.3**
 (22) 24/07/2009
 (30) 22/08/2008 GB 08 15437.9; 04/09/2008 GB 08 16133.3; 14/01/2009 GB 09 00561.2; 22/01/2009 IN 127/DEL/2009; 29/01/2009 GB 09 01508.2; 20/03/2009 GB 09 04868.7; 26/03/2009 GB 09 05239.0; 24/04/2009 GB 09 07122.6; 22/06/2009 GB 09 10768.1; 22/06/2009 GB 09 10769.9; 22/06/2009 GB 09 10767.3; 22/06/2009 GB 09 10771.5
 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS INSETICIDAS
 (71) Syngenta Participations AG (CH) , Syngenta Limited (GB)
 (72) Jérôme Yves Cassayre, Peter Renold, Thomas Pitterna, Vladimir Bobosik, Myriem El Qacemi, Anne Jacqueline Dalencon, Werner Zambach, Christopher Richard Ayles Godfrey, Pierre Joseph Marcel Jung, Jagadish Pabba
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 21/02/2011
 (86) PCT EP2009/059563 de 24/07/2009
 (87) WO 2010/020522 de 25/02/2010

(21) **PI 0917399-4 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2009
 (30) 17/10/2008 US 61/196.550

(51) A01N 25/28 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO DE ATIVOS DA AGRICULTURA QUE COMPREENDE MICROCAPSULAS DE ÁLCOOL DE POLIVINILA DE LIGAÇÃO CRUZADA COM ÍON PERSULFATO E BORO E MÉTODO DE USO DESTA
 (71) Appleton Papers Inc. (US)
 (72) Robert Stanley Bobnock
 (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
 (85) 18/02/2011
 (86) PCT US2009/005546 de 09/10/2009
 (87) WO 2010/044832 de 22/04/2010

(21) **PI 0917405-2 A2** **1.3**
 (22) 08/08/2009
 (30) 14/08/2008 DE 10 2008 037 632.9
 (51) A01N 43/66 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO HERBICIDA COMPREENDENDO DI-FLUOROMETANOSSULFONILANILIDAS SUBSTITUÍDAS POR DIMETOXITRIAZINILA
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Erwin Hacker, Christian Waldruff, Christopher Hugh Rosinger, Chieko Ueno, Georg Bonfig-Picard, Stefan Schnatterer, Shinichi Shirakura
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/02/2011
 (86) PCT EP2009/005761 de 08/08/2009
 (87) WO 2010/017923 de 18/02/2010

(21) **PI 0917492-3 A2** **1.3**
 (22) 10/08/2009
 (30) 12/08/2008 US 61/088,156
 (51) C07D 209/08 (2006.01), C07C 271/24 (2006.01), C07D 203/14 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE METIL ÉSTER DE ÁCIDO 4-OXO-OCTA-HIDRO-INDOL-1-CARBOXÍLIO E DERIVADOS DOS MESMOS
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Ernst Kuesters, Murat Acemoglu, Philipp Lustenberger, Gottfried Sedelmeier, Beat Schmidt, Gerhard Penn
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/02/2011
 (86) PCT EP2009/060351 de 10/08/2009
 (87) WO 2010/018154 de 18/02/2010

(21) **PI 0917508-3 A2** **1.3**
 (22) 25/08/2009
 (30) 26/08/2008 GB 0815484.1
 (51) C12N 9/50 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01), A61K 38/43 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) AGENTES ANTIMICROBIANOS
 (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN K.U.LEUVEN R & D (BE)
 (72) Yves Briers, Rob Lavigne, Guido Volckaert
 (74) Nellie Anne Daniel - Shores
 (85) 21/02/2011
 (86) PCT EP2009/060947 de 25/08/2009
 (87) WO 2010/023207 de 04/03/2010

(21) **PI 0917519-9 A2** **1.3**
 (22) 13/08/2009
 (30) 18/08/2008 US 61/089,648
 (51) C07D 487/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM POLIMORFO DE 7-CLORO-N,N,5-TRIMETIL-4-OXO-3-FENIL-3,5-DI-HIDRO-4H-PIR IDAZINO[4,5-B]INDOL-1-ACETAMIDA
 (71) Sanofi-Aventis U.S. LLC (US)
 (72) William L. Rocco
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/02/2011
 (86) PCT US2009/053698 de 13/08/2009
 (87) WO 2010/021905 de 25/02/2010

(21) **PI 0917681-0 A2** **1.3**
 (22) 08/09/2009
 (30) 08/09/2008 KR 10-2008-0088483
 (51) C07D 495/04 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (71) Lg Life Sciences Ltd (KR)
 (72) Chang Seok Lee, Tae Hee Lee, SOOK KYUNG YOON, JEUNG SOON CHOI, Yong Jin Jang, Sung Wook Kim, Hye Kyung Chang, Mi Jeong Park, Tae Hun Kim, Young Ha Ahn, Hee Dong Park, Hyun Jung Park, Dong Chul Lim, Joo Youn Lee, Sung Hack Lee, Wan Su Park, Yeong Soo Oh
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 25/02/2011
 (86) PCT KR2009/005073 de 08/09/2009
 (87) WO 2010/027236 de 11/03/2010

(21) **PI 0917699-3 A2** **1.3**
 (22) 25/08/2009
 (30) 29/08/2008 US 61/093125
 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA AQUOSA, E, COMPOSIÇÃO DE MATÉRIA
 (71) Rhodia Operations (FR)
 (72) Poay Huang Chuah, Massimo Guglieri
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 23/02/2011



(86) PCT EP2009/060913 de 25/08/2009
(87) WO 2010/023198 de 04/03/2010

(21) **PI 0917770-1 A2** **1.3**
(22) 10/12/2009
(30) 19/12/2008 EP 08172394.2
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, ÓXIDO DE ALQUILENO PIRROLIDONA DE FÓRMULA II, ÓXIDO DE ALQUILENO PIRROLIDONA DE FÓRMULA III, ÓXIDO DE ALQUILENO PIRROLIDONA DE FÓRMULA IV, USO DE ÓXIDO DE ALQUILENO PIRROLIDONAS II, II E IV, USO DA COMPOSIÇÃO E SEMENTE"
(71) BASF SE (DE)
(72) CHRISTIAN SOWA, ULRICH STEINBRENNER
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 15/06/2011
(86) PCT EP2009/066778 de 10/12/2009
(87) WO 2010/069848 de 24/06/2010

(21) **PI 0917771-0 A2** **1.3**
(22) 10/12/2009
(30) 18/12/2008 EP 08172206.8
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01)
(54) DISPERSÃO AQUOSA, MÉTODO DE PREPARO DA DISPERSÃO, COMPOSIÇÃO SÓLIDA, USO DE UM ANFIFÍLICO, USO DA DISPERSÃO E SEMENTE
(71) BASF SE (DE)
(72) SEBASTIAN KOLTZENBURG
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 15/06/2011
(86) PCT EP2009/066837 de 10/12/2009
(87) WO 2010/079037 de 15/07/2010

(21) **PI 0917793-0 A2** **1.3**
(22) 26/08/2009
(30) 27/08/2008 EP 08163087.3; 19/12/2008 EP 08172424.7
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLAR INSETOS DE SOLO
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Wolfgang Wirth, Wolfgang Thielert, Heike Hungenberg, Jean-Pierre Trijau
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/02/2011
(86) PCT EP2009/006161 de 26/08/2009
(87) WO 2010/022917 de 04/03/2010

(21) **PI 0917883-0 A2** **1.3**
(22) 25/08/2009
(30) 25/08/2008 US 61/091,500
(51) A01N 37/36 (2006.01), A61K 31/265 (2006.01), A61K 31/105 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSTOS PARA O TRATAMENTO E PREVENÇÃO DA DOENÇA CITRUS GREENING
(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC (US)
(72) Russel L. Rouseff, Lukasz L. Stelinski
(74) Orlando De Souza
(85) 24/02/2011
(86) PCT US2009/054891 de 25/08/2009
(87) WO 2010/027783 de 11/03/2010

(21) **PI 0917912-7 A2** **1.3**
(22) 25/09/2009
(30) 26/09/2008 US 61/100.425; 24/09/2009 US 12/566.210
(51) A01N 29/02 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ESPERMATÓFITO E HERBICIDA
(71) Honeywell International Inc (US)
(72) Andrew J. Poss, Michel Van Der Puy, Rajiv R. Singh, George J. Samuels, David Nalewajek, Cheryl L. Cantlon
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 25/02/2011
(86) PCT US2009/058287 de 25/09/2009
(87) WO 2010/036841 de 01/04/2010

(21) **PI 0917935-6 A2** **1.3**
(22) 25/08/2009
(30) 27/07/2008 US 61/092,077
(51) A01N 47/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
(72) Benjamin Nugent, Zoltan Benko, James Renga, Michael Loso, Timothy Martin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/02/2011
(86) PCT US2009/054876 de 25/08/2009
(87) WO 2010/027779 de 11/03/2010

(21) **PI 0918034-6 A2** **1.3**
(22) 17/09/2009
(30) 18/09/2008 FR 08.56293
(51) C07D 233/16 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO, USO DE PELO MENOS UM COMPOSTO, PROCESSO PARA EVITAR OU LIMITAR A CORROSÃO CARBÔNICA E/OU A CORROSÃO SULFÍDRICA DAS PARTES METÁLICAS, EM PARTICULAR DE AÇO, SUSCETÍVEIS DE SEREM DEGRADADAS POR CORROSÃO CARBÔNICA E/OU POR CORROSÃO SULFÍDRICA, E, LAMAS DE PERFURAÇÃO, PETRÓLEO BRUTO OU GÁS
(71) Ceca S.A. (FR)
(72) Tong Eak Pou, Jean-Philippe Gillet, Christian Gancet
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 17/03/2011
(86) PCT FR2009/051745 de 17/09/2009
(87) WO 2010/031963 de 25/03/2010

(21) **PI 0918038-9 A2** **1.3**
(22) 08/09/2009
(30) 09/09/2008 US 61/095341
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 317/44 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PREPARAR UM COMPOSTO E UM SAL, E, COMPOSTO
(71) Astrazeneca AB (SE)
(72) Rhony Aufdenblatten, Martin Hans Bohlin, Helena Hellstrom, Peter W. Johansson, Ulf G. Larsson, Mikaela Recknagel, Andreas Weiss
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 03/03/2011
(86) PCT SE2009/050999 de 08/09/2009
(87) WO 2010/030224 de 18/03/2010

(21) **PI 0918507-0 A2** **1.3**
(22) 15/09/2009
(30) 16/09/2008 FR 08 05063
(51) C07D 493/18 (2006.01), C07H 19/01 (2006.01)
(54) VIA SINTÉTICA CURTA PARA 1,6:2,3-DIANIDRO-BETA-D-MANOPIRANOSE
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(72) Laurent Bouvenot, Paul Cruciani, Denis Largeau, Jean-Claude Rovera
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/03/2011
(86) PCT FR2009/051730 de 15/09/2009
(87) WO 2010/031954 de 25/03/2010

(21) **PI 0918515-1 A2** **1.3**
(22) 02/09/2009
(30) 10/09/2008 EP 08164055.9
(51) C07D 233/60 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)
(54) COMPOSTO, SEMENTE, MÉTODOS PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E PARA PREPARAR UM ANTICÓTICO, E, MEDICAMENTO
(71) Basf Se (DE)
(72) Sarah Ulmschneider, Jochen Dietz, Jens Renner, Thomas Grote, Wassilios Grammenos, Bernd Muller, Jan Klass Lohmann, Marianna Vrettou
(74) Monsem Leonardos & Cia
(85) 10/03/2011
(86) PCT EP09/061313 de 02/09/2009
(87) WO 2010/028986 de 18/03/2010

(21) **PI 0918516-0 A2** **1.3**
(22) 01/09/2009
(30) 10/09/2008 EP 08164043.5
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO DE COMPOSTO ATIVO, SEMENTE, MÉTODOS PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, E PARA PREPARAR UM ANTICÓTICO, E, MEDICAMENTO
(71) BASF SE (DE)
(72) Jens Renner, Jochen Dietz, Thomas Grote, Bernd Muller, Jan Klass Lohmann, Sarah Ulmschneider, Alice Glattli, Mariana Vrettou, Wassilios Grammenos
(74) Monsem, Leonardos & CIA.
(85) 10/03/2011
(86) PCT EP09/061230 de 01/09/2009
(87) WO 2010/028974 de 18/03/2010

(21) **PI 0918529-1 A2** **1.3**
(22) 04/09/2009
(30) 09/09/2008 EP 08105272.2; 09/09/2008 US 61/095,321
(51) C07D 335/10 (2006.01), C07C 49/84 (2006.01), C08F 220/26 (2006.01)
(54) FOTOINICIADOR NORRISH TIPO II POLIMERIZÁVEL, COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR RADIAÇÃO, MÉTODO DE IMPRESSÃO POR JATO DE TINTA E USO DO FOTOINICIADOR
(71) Agfa Graphics NV (BE)
(72) Johan Loccufier, Roland Claes, Jaymes Van Luppen
(74) Vieira De Mello Advogados
(85) 09/03/2011
(86) PCT EP2009/061444 de 04/09/2009



(87) WO 2010/029017 de 18/03/2010

(21) **PI 0918533-0 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2009
 (30) 19/09/2008 JP 2008-241609; 25/11/2008 JP 2008-299986
 (51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA COMPREENDENDO UM DERIVADO DE ÁCIDO ALFA-ALCOXIFENIL ACÉTICO E UM COMPOSTO NEONICOTINOIDE
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Masanao Takaishi, Atsushi Iwata
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 21/03/2011
 (86) PCT JP2009/066835 de 17/09/2009
 (87) WO 2010/032871 de 25/03/2010

(21) **PI 0919696-0 A2** **1.3**
 (22) 18/10/2009
 (30) 18/10/2008 US 61/106562; 18/10/2008 US 61/106564; 18/10/2008 US 61/106563; 18/10/2008 US 61/106561; 02/12/2008 US 61/119308
 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEO SUBSTANCIALMENTE PURIFICADO, MICROORGANISMO RECOMBINANTE, E, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO.
 (71) The Regents Of The University Of California (US)
 (72) James C. Liao, Kechun Zhang
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 18/04/2011
 (86) PCT US2009/061116 de 18/10/2009
 (87) WO 2010/045629 de 22/04/2010

(21) **PI 0920160-2 A2** **1.3**
 (22) 29/09/2009
 (30) 14/10/2008 EP 08166595.2
 (51) A23G 3/20 (2006.01), B65B 3/32 (2006.01), B65B 39/00 (2006.01), B65B 43/59 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE COENCHIMENTO DE UM PRODUTO LÁCTEO E PRODUTO LÁCTEO COMPOSTO COENCHIDO
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) François Swertvaegher, Jean-Marie Delattre, Jean Moreau
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/04/2011
 (86) PCT EP2009/062645 de 29/09/2009
 (87) WO 2010/043497 de 22/04/2010

(21) **PI 0920261-7 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2009
 (30) 14/10/2008 US 61/105414
 (51) C07D 215/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DO COMPOSTO, E, MÉTODO PARA INIBIR OU MODULAR ATIVIDADE DE PROTEÍNA QUINASE EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA
 (71) Ning Xi (US) , Shenzhen Dongyangguang Industrial Development CO., LTD. (CH)
 (72) Ning Xi
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 13/04/2011
 (86) PCT US2009/060076 de 09/10/2009
 (87) WO 2010/045095 de 22/04/2010

(21) **PI 0920265-0 A2** **1.3**
 (22) 06/10/2009
 (30) 17/10/2008 JP 2008-268311
 (51) C07D 239/52 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
 (54) DERIVADO DE DIFLUORMETANOSSULFONANILADA OTICAMENTE ATIVO E HERBICIDA
 (71) Kumiai Chemical Industry CO. LTD (JP) , Ihara Chemical Industry CO. LTD (JP)
 (72) Jun Inoue, Hiroshi Kawasaki, Sohei Asakura
 (74) DANNEAMMN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 15/04/2011
 (86) PCT JP2009/005174 de 06/10/2009
 (87) WO 2010/044215 de 22/04/2010

(21) **PI 0920295-1 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2009
 (30) 10/10/2008 JP 2008-264488
 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE PRAGA E MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGA
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Katsuya Natsuhara
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/04/2011
 (86) PCT JP2009/067960 de 09/10/2009
 (87) WO 2010/041773 de 15/04/2010

(21) **PI 0920312-5 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2009
 (30) 10/10/2008 JP 2008-264489
 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE PRAGAS E MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS

(71) Sumitomo Chemical (FR) , SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
 (72) Katsuya Natsuhara
 (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/04/2011
 (86) PCT JP2009/067959 de 09/10/2009
 (87) WO 2010/041772 de 15/04/2010

(21) **PI 0920356-7 A2** **1.3**
 (22) 15/10/2009
 (30) 17/10/2008 US 61/106,260; 17/10/2008 US 61/106,231; 14/10/2009 US 12/578,934
 (51) C07D 309/10 (2006.01), C07H 7/04 (2006.01), C07H 13/04 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), C07D 333/12 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE SGLT
 (71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE) , MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
 (72) Walter Ferdinand Maria Filliers, Mitsuhiro Yada, Christopher Teleha, RUDY LAURENT MARIA BROECKX, PATRICK HUBERT J. NIESTE, MASANORI HATSUDA, MASAHICO YOSHINAGA
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/04/2011
 (86) PCT EP2009/063503 de 15/10/2009
 (87) WO 2010/043682 de 22/04/2010

(21) **PI 0920359-1 A2** **1.3**
 (22) 05/10/2009
 (30) 17/10/2008 JP 2008-268729; 30/04/2009 JP 2009-111390
 (51) C07D 207/08 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01)
 (54) (HETERO) ARILPIRROLIDINAS PESTICIDAS
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Ulrich Gorgens, Jun Mihara, Tetsuya Murata, Daiei Yamazaki, Yasushi Yoneta, Koichi Araki, Norio Sasaki, Kei Domon, Mamorau Hatazawa, Eiichi Shimojo, Teruyuki Ichihara, Masashi Ataka, Katsuhiko Shibuya
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/04/2011
 (86) PCT EP2009/007095 de 05/10/2009
 (87) WO 2010/043315 de 22/04/2010

(21) **PI 0920414-8 A2** **1.3**
 (22) 27/10/2009
 (30) 28/10/2008 US 61/197,585
 (51) C07D 407/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALFA-TOCOTRIENAL E SEUS DERIVADOS
 (71) Edison Pharmaceuticals, Inc (US)
 (72) Kieron E. Wesson, Andrew W. Hinman, Orion D. Jankowski
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 27/04/2011
 (86) PCT US2009/062212 de 27/10/2009
 (87) WO 2010/051277 de 06/05/2010

(21) **PI 0920421-0 A2** **1.3**
 (22) 06/10/2009
 (30) 06/10/2008 US 12/245,849
 (51) C07D 241/04 (2006.01), C10L 3/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIÇÃO DE AGLOMERAÇÃO DE HIDRATOS
 (71) Nalco Company (US)
 (72) Erick J. Acosta
 (74) Orlando de Souza
 (85) 06/04/2011
 (86) PCT US2009/059649 de 06/10/2009
 (87) WO 2010/042482 de 15/04/2010

(21) **PI 0920423-7 A2** **1.3**
 (22) 09/10/2009
 (30) 10/10/2008 EP 08166375.9
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA PARA A PROTEÇÃO DE CULTURAS, USO DE UMA FORMULAÇÃO, MÉTODOS PARA TRATAR PLANTAS OU DE SEMENTES, E PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS.
 (71) BASF SE (DE)
 (72) Ulrike Troppmann, Wolfgang Meier, Gunter Oetter, Ulrich Steinbrenner, Tatjana Levy, Jurith Montag, Tanja Brunner, REINER WEILER
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
 (85) 08/04/2011
 (86) PCT EP2009/063197 de 09/10/2009
 (87) WO 2010/040835 de 15/04/2010

(21) **PI 0920425-3 A2** **1.3**
 (22) 02/10/2009
 (30) 08/10/2008 EP 08166057.3
 (51) C07D 301/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO CONTINUO PARA PRODUIR UM ÓXIDO DE ALQUILENO.
 (71) BASF SE (DE)
 (72) Markus Gitter
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
 (85) 08/04/2011



(86) PCT EP2009/062804 de 02/10/2009
(87) WO 2010/040688 de 15/04/2010

(21) **PI 0920450-4 A2** **1.3**
(22) 16/10/2009
(30) 17/10/2008 GB 0819097.7
(51) C07D 519/00 (2006.01)
(54) PIRROLOBENZODIAZEPINAS
(71) Spirogen Limited (GB)
(72) Philip Wilson Howard, Stephen John Gregson, Zhizhi Chen, Arnaud Charles Tiberghien, Luke Masterson
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 18/04/2011
(86) PCT GB2009/002495 de 16/10/2009
(87) WO 2010/043877 de 22/04/2010

(21) **PI 0920515-2 A2** **1.3**
(22) 25/09/2009
(30) 25/09/2008 US 61/100,068; 09/09/2009 US 61/158,483
(51) A01N 25/10 (2006.01), C08J 3/14 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 25/18 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 39/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUIR NANOPARTÍCULAS DE POLÍMERO E FORMULAÇÕES DE INGREDIENTES ATIVOS
(71) Vive Nano, INC. (CA)
(72) Fugang Li, Hung Pham, Darren J. Anderson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/03/2011
(86) PCT IB2009/006947 de 25/09/2009
(87) WO 2010/035118 de 01/04/2010

(21) **PI 0920543-8 A2** **1.3**
(22) 29/09/2009
(30) 10/10/2008 EP 08 166352.8
(51) A01N 35/06 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), C07C 62/38 (2006.01), C07C 69/738 (2006.01), C07D 317/72 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BICICLOOTANO-1,3-DIONA SUBSTITUÍDOS COM FENILA
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Alfred Angermann, Guido Bojack, Reiner Fischer, Stefan Lehr, Jan Dittgen, Dieter Feucht, Isolde Häuser-Hahn, Christopher Hugh Rosinger, Arnd Voerste
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/04/2011
(86) PCT EP2009/006985 de 29/09/2009
(87) WO 2010/040460 de 15/04/2010

(21) **PI 0920556-0 A2** **1.3**
(22) 01/10/2009
(30) 07/10/2008 EP 08 017544.1
(51) A61L 15/60 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO SUPERABSORVENTE
(71) Evonik Stockhausen GMBH (DE)
(72) Daniel Fricker, Herbert Alfons Gartner, Marc Hager, JÖRG HARREN, Hans-Peter Kohler, HARALD PLÖCHINGER
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/04/2011
(86) PCT EP2009/007037 de 01/10/2009
(87) WO 2010/040466 de 15/04/2010

(21) **PI 0920566-7 A2** **1.3**
(22) 07/10/2009
(30) 08/10/2008 EP 08305653.1
(51) C07D 317/36 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SINTETIZAR CARBONATO DE POLIOL
(71) Arkema France (FR)
(72) Jean-Luc Dubois, Michele Aresta, Angela Dibenedetto, Carla Ferragina, Francesco Nocito
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/04/2011
(86) PCT EP2009/063056 de 07/10/2009
(87) WO 2010/040786 de 15/04/2010

(21) **PI 0920639-6 A2** **1.3**
(22) 21/10/2009
(30) 23/10/2008 JP 2008-273633
(51) C07G 1/00 (2011.01), C13K 1/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRATAMENTO DE ÁCIDO CONCENTRADO, PLANTA DE SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE FASE, E, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE ÁCIDO CONCENTRADO, E PARA CONVERSÃO DO SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE FASE PARA RECURSO BOTÂNICO
(71) Japan Science And Technology Agency e Kansai Chemical Engineering (JP)
(72) Masamitsu Funaoka, Keigo Mikame, Hideo Noda
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 20/04/2011
(86) PCT JP2009/068149 de 21/10/2009
(87) WO 2010/047358 de 29/04/2010

(21) **PI 0921263-9 A2** **1.3**
(22) 29/10/2009
(30) 07/11/2008 US 61/198,697; 17/04/2009 US 61/170,369
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTIR-RECEPTOR DE TGF-BETA II
(71) Imclone LLC (US)
(72) Yan Wu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/05/2011
(86) PCT US09/062450 de 29/10/2009
(87) WO 2010/053814 de 14/05/2010

(21) **PI 0921865-3 A2** **1.3**
(22) 24/11/2009
(30) 28/11/2008 US 61/200,403; 02/03/2009 US 61/208,926; 11/06/2009 US 61/268,242; 23/06/2009 US 61/269,328; 02/10/2009 US 61/247,997
(51) A23G 4/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONFEITARIA, ARTIGO, MÉTODO, E APARELHO.
(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US) (US)
(72) Vesselin D. Miladinov, Cesar C. Elejalde, Jesse Kiefer, Bharat Jani, Kishor Kabse, Matthew Allan Beam, Allen Aldridge, Jianping Chao
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/05/2011
(86) PCT US2009/065594 de 24/11/2009
(87) WO 2010/062866 de 03/06/2010

(21) **PI 0921873-4 A2** **1.3**
(22) 03/11/2009
(30) 25/11/2008 EP 08169837.5
(51) A01N 65/00 (2009.01)
(54) EXTRATOS VEGETAIS PARA USO COMO PRODUTOS FITOQUÍMICOS
(71) Indena S.P.A (IT)
(72) FRANÇOIS MAIREL
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/05/2011
(86) PCT EP2009/007866 de 03/11/2009
(87) WO 2010/060528 de 03/06/2010

(21) **PI 0922026-7 A2** **1.3**
(22) 11/11/2009
(30) 12/11/2008 JP 2008-290227
(51) A23L 1/162 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MACARRÃO INSTANTÂNEO SECO POR UMA CORRENTE DE AR QUENTE A ALTA TEMPERATURA
(71) Nissin Foods Holdings Co., Ltd. (JP)
(72) Hideki Takizawa, Takayuki Yagi
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 12/05/2011
(86) PCT JP2009/069214 de 11/11/2009
(87) WO 2010/055860 de 20/05/2010

(21) **PI 0922051-8 A2** **1.3**
(22) 16/11/2009
(30) 19/11/2008 EP 08169434.1
(51) A23D 7/02 (2006.01), C11B 15/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01)
(54) ÓLEOS SÓLIDOS EM PÓ.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Raffaele Mezzenga, Sthephane Ulrich
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/05/2011
(86) PCT EP2009/065229 de 16/11/2009
(87) WO 2010/057852 de 27/05/2010

(21) **PI 0922276-6 A2** **1.3**
(22) 15/07/2009
(30) 16/12/2008 US 61/138108
(51) C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01)
(54) "ORGANISMO MICROBIANO DE OCORRÊNCIA NÃO-NATURAL, E, MÉTODO PARA PRODUIR ISOPROPANOL, 4-HIDROXIBUTIRATO, E, 1,4-BUTANODIOL."
(71) GENOMATICA, INC. (US)
(72) John D. Trawick, Mark J. Burk, Anthony P. Burgard
(74) Momsen Leonardos & CIA
(85) 16/06/2011
(86) PCT US2009/050757 de 15/07/2009
(87) WO 2010/071697 de 24/06/2010

(21) **PI 0922300-2 A2** **1.3**
(22) 18/11/2009
(30) 05/12/2008 EP 08170787.9
(51) A23G 9/28 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CONFEITARIA GELADO E UM APARELHO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO.
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Alain Marcel Alexis Plessier, Wolfgang Gaeng, Vijanyanta Kapil
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 06/06/2011
(86) PCT EP2009/065345 de 18/11/2009



(87) WO 2010/063572 de 10/06/2010

(21) **PI 0922431-9 A2** **1.3**
 (22) 22/12/2009
 (30) 22/12/2008 US 61/139,947
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) GENES PESTICIDAS DE BREVIBACILLUS E MÉTODOS PARA SUA UTILIZAÇÃO
 (71) Athenix Corp. (US)
 (72) Kimberly S. Sampson, Daniel J. Tomso, Rong Guo
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/069144 de 22/12/2009
 (87) WO 2010/075352 de 01/07/2010

(21) **PI 0922442-4 A2** **1.3**
 (22) 01/12/2009
 (30) 11/12/2008 US 61/121742
 (51) C12N 15/82 (2006.01)
 (54) TRANSFORMAÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR.
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) HENG ZHONG
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/06/2011
 (86) PCT US2009/066177 de 01/12/2009
 (87) WO 2010/068521 de 17/06/2010

(21) **PI 0922490-4 A2** **1.3**
 (22) 09/12/2009
 (30) 11/12/2008 EP 08171298.6; 17/08/2009 IB PCT/IB2009/053623
 (51) C12P 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE BETA-SANTALENO
 (71) Firmenich SA (CH)
 (72) Michel Schalk
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 07/06/2011
 (86) PCT IB2009/055589 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/067309 de 17/06/2010

(21) **PI 0922510-2 A2** **1.3**
 (22) 22/12/2009
 (30) 23/12/2008 EP 08172831.3
 (51) C12N 15/55 (2006.01), C12N 9/84 (2006.01), C12P 35/04 (2006.01), C12P 37/04 (2006.01)
 (54) PENICILINAS G ACILASES MUTANTES
 (71) DSM Ip Assests B.V. (NL)
 (72) Jan Metske Van Der Laan, Harold Monro Moody, Richard Kerkman, Thomas Van Der Does
 (74) Orlando de Souza
 (85) 24/06/2011
 (86) PCT EP2009/067752 de 22/12/2009
 (87) WO 2010/072765 de 01/07/2010

(21) **PI 0922511-0 A2** **1.3**
 (22) 30/12/2009
 (30) 02/01/2009 US 61/204182
 (51) A23L 1/31 (2006.01)
 (54) "COMPOSIÇÕES ALIMENTÍCIAS TENDO UMA APARÊNCIA, SENSACÃO E TEXTURA REALÍSTICAS SEMELHANTES À CARNE"
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) RICHARD B. UHRHAN, DAVID W. KUEHNLE
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 04/07/2011
 (86) PCT US2009/006747 de 30/12/2009
 (87) WO 2010/077356 de 08/07/2010

(21) **PI 0922513-7 A2** **1.3**
 (22) 30/11/2009
 (30) 11/12/2008 US 61/201471
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) VETOR DE EXPRESSÃO ISOLADO, AGROBACTERIUM, MÉTODO PARA TRANSFERIR DOIS OU MAIS GENES PARA DENTRO DO NÚCLEO DA CÉLULA, PARA PREPARAR UMA PLANTA TRANSGÊNICA RESISTENTE A NEMATÓIDE, PLANTA TRANSGÊNICA, E, SEMENTE
 (71) BASF PLANT SCIENCE GMBH (DE)
 (72) Bonnie McCaig
 (74) Momsen, Leonardos & CIA
 (85) 10/06/2011
 (86) PCT EP2009/066062 de 30/11/2009
 (87) WO 2010/066600 de 17/06/2010

(21) **PI 0922577-3 A2** **1.3**
 (22) 14/12/2009
 (30) 12/12/2008 JP 2008-317425
 (51) A61K 36/18 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) AGENTE DE CONTROLE PARA UMA DOENÇA, COMPOSIÇÃO PARA UMA RAÇÃO, RAÇÃO, LÍQUIDO DA CASCA DE CASTANHA DE CAJU, UM LÍQUIDO DA CASCA DE CASTANHA DE CAJU TERMOTRATADO, ÁCIDO ANACÁRDICO, CARDANOL, CARDOL, OU ÁCIDO ANACÁRDICO E CARDANOL, E AGENTE PROMOTOR DE GANHO DE PESO PARA ANIMAL DE CRIAÇÃO
 (71) Idemitsu Kosan CO., LTD. (JP)
 (72) Kyo Nagashima, Masami Mochizuki, Yasuaki Sugimoto
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 09/06/2011
 (86) PCT JP2009/070829 de 14/12/2009
 (87) WO 2010/067883 de 17/06/2010

(21) **PI 0922656-7 A2** **1.3**
 (22) 14/12/2009
 (30) 16/12/2008 US 61/122,885
 (51) A01H 5/00 (2006.01)
 (54) SEMENTE DE UMA PLANTA DE MILHO TRANSGÊNICA, PLANTA DE MILHO TRANSGÊNICA, CÉLULAS E TECIDOS DESTA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO, AMPLICOS, PAR DE INICIADORES DE POLINUCLEOTÍDEOS, MÉTODO E KIT DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO, MOLÉCULA DE DNA, MÉTODO PARA CONFIRMAR A AUSÊNCIA DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO, AMOSTRA BIOLÓGICA E EXTRATO DERIVADOS DE PLANTA, TECIDO, SEMENTE OU CÉLULA DE MILHO DO EVENTO 5307, MÉTODOS DE REPRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE MILHO, DE SELEÇÃO AUXILIADA POR MARCADORES PARA UMA CARACTERÍSTICA RESISTENTE A INSETOS EM MILHO, E DE PRODUÇÃO DE PLANTAS DE MILHO HÍBRIDAS RESISTENTES A INSETOS COLEÓPTEROS, SEMENTE E PLANTAS DE MILHO HÍBRIDAS, SÍTIO-ALVO DE CROMOSSOMO DE MILHO, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA PLANTA DE MILHO TRANSGÊNICA
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Annick Jeanne de Framond, Moez Rajabali Meghji, Stephen New, Anna Underwood Prairie
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2011
 (86) PCT US2009/067873 de 14/12/2009
 (87) WO 2010/077816 de 08/07/2010

(21) **PI 0922701-6 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 16/12/2008 US 12/336024
 (51) A23K 1/18 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR ATIVIDADE VIRAL MEDIADA POR INTERFERON EM UM ANIMAL DE COMPANHIA
 (71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US)
 (72) Steven Zicker, Jeffrey A. Brockman, Nolan Zebulon Frantz
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 01/06/2011
 (86) PCT US2009/068166 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/077903 de 08/07/2010

(21) **PI 0922731-8 A2** **1.3**
 (22) 09/12/2009
 (30) 10/12/2008 FR 08 58420
 (51) C12N 1/06 (2006.01), C12M 3/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE LISE DE MICRO-ORGANISMOS PRESENTES EM UMA AMOSTRA, DE EXTRAÇÃO E DE PURIFICAÇÃO DOS ÁCIDOS NUCLEICOS DESSES MICRO-ORGANISMOS PARA FINS DE ANÁLISES.
 (71) Biomérieux (FR)
 (72) Patrick Broyer, AGNÈS DUPONTFILLIARD, Massimo Galdiero, Michel Guy, Hermanus Johannes Maria Kreuwel, Emiliano Maione, Emiel Gerebern Maria Vervimp
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 09/06/2011
 (86) PCT FR2009/052458 de 09/12/2009
 (87) WO 2010/067019 de 17/06/2010

(21) **PI 0922737-7 A2** **1.3**
 (22) 24/12/2009
 (30) 30/01/2009 EP 09151775.5
 (51) A23C 11/06 (2006.01), A23C 11/10 (2006.01), A23C 20/02 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23L 1/105 (2006.01), A23L 1/20 (2006.01), A23L 1/211 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01)
 (54) METODO DE PREPARO DE UM PRODUTO FERMENTADO A BASE D SOJA
 (71) UNILEVER N.V (NL)
 (72) CHISTOPH HENDRICK BECKMANN, CORNÉLIS VAN VLIET, FRANCISCUS JOHANNES HENRICUS MARIA JANSEN, MICHEL MELLEMA
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
 (85) 28/07/2011
 (86) PCT EP2009/067922 de 24/12/2009
 (87) WO 2010/086078 de 05/08/2010

(21) **PI 0923005-0 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 17/12/2008 US 61/138,235
 (51) C12N 15/89 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01)
 (54) METODOS PARA MODULACAO DOS EXO DE AVES
 (71) Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU) , Australian Poultry Crc Pty Ltd (AU)
 (72) Timothy James Doran, Robert John Moore, John William Lowenthal, Craig Smith, Andrew Hendrick Sinclair
 (74) Orlando De Souza
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT AU2009/001627 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/068978 de 24/06/2010

(21) **PI 0923016-5 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 19/12/2008 EP 08172353.8



(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE BACILO RESSITENTE À BILE QUE SECRETA ALTOS NÍVEIS DE AMINOÁCIDOS ESSENCIAIS
 (71) CHR. Hansen A/S (DK)
 (72) Mette Dines Cantor, Patrick Derkx, Inge Knap, Ane Knarreborg, Thomas Drymann Leser, Bente Lund
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT EP2009/067273 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/069990 de 24/06/2010

(21) **PI 0923022-0 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 19/12/2008 EP 08389501.1
 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE BACIOS RESISTENTES A BILE
 (71) Chr. Hansen A/S (DK)
 (72) Inge Knap, Ane Knarreborg, Thomas Drymann Leser, Bente Lund, Mette Dines Cantor, Patrick Derkx
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 17/06/2011
 (86) PCT EP2009/067317 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/070005 de 24/06/2010

(21) **PI 0923064-5 A2** **1.3**
 (22) 14/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 12/339872
 (51) C12N 1/00 (2006.01)
 (54) "MEIOS CONDICIONADOS E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM MEIO CONDICIONADO".
 (71) Advanced Technologies And Regenerative Medicine, LLC (US)
 (72) Alexander M. Harmon, Abel Ang
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT US2009/067904 de 14/12/2009
 (87) WO 2010/080364 de 15/07/2010

(21) **PI 0923072-6 A2** **1.3**
 (22) 16/12/2009
 (30) 19/12/2008 DE 10 2008 063 818.8
 (51) A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61F 2/78 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), C08G 61/02 (2006.01)
 (54) "ESTOFAMENTO ORTOPÉDICO, E PROCESSO PARA A SUA FABRICAÇÃO".
 (71) Otto Bock Healthcare GMBH (DE)
 (72) KLAUS-PETER ANHALT
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 (85) 20/06/2011
 (86) PCT EP2009/009012 de 16/12/2009
 (87) WO 2010/078924 de 15/07/2010

(21) **PI 0923402-0 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 24/12/2008 JP 2008-327358; 20/01/2009 US 61/145.912
 (51) C12N 15/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEOS C10RF59 E VACINAS INCLUINDO OS MESMOS.
 (71) Oncotherapy Science, Inc. (JP)
 (72) Takuya Tsunoda, Ryuji Ohsawa, Sachiko Yoshimura, Tomohisa Watanabe
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 21/06/2011
 (86) PCT JP2009/006944 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/073551 de 01/07/2010

(21) **PI 0923439-0 A2** **1.3**
 (22) 11/12/2009
 (30) 17/12/2008 GB 0823003.9
 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE PIRROLO COMO REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTA
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
 (72) Camilla Corsi, Sebastian Volker Wendeborn, Carla Bobbio, Jilali Kessabi, Peter Schneider, Valeria Grasso, Ulrich Johannes Haas
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2011
 (86) PCT EP09/066961 de 11/12/2009
 (87) WO 2010/069879 de 24/06/2010

(21) **PI 0923625-2 A2** **1.3**
 (22) 22/12/2009
 (30) 23/12/2008 EP 081728370
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE GEL ESTÁVEL AO ARMAZENAMENTO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA FORMULAÇÃO DE GEL, USO DE FORMULAÇÕES DE GEL, E, MÉTODO PARA COMBATER PATÓGENOS DE PLANTAS E/OU PARA COMBATER CRESCIMENTO INDESEJADO DE PLANTAS

(71) Basf Se (DE)
 (72) Christian Sowa, Marcus Annawald
 (74) Momsen, Leonardo & CIA
 (85) 22/06/2011
 (86) PCT EP2009/067773 de 22/12/2009
 (87) WO 2010/072777 de 01/07/2010

(21) **PI 0923725-9 A2** **1.3**
 (22) 17/12/2009
 (30) 30/12/2008 US 61/141265
 (51) C07D 249/20 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01)
 (54) "COMPOSTOS ABSORVENTES DE UV TRIFUNCIONAIS E USO DOS MESMOS".
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Angelika Maria Domschke, Lynn Cook Winterton, Troy Vernon Holland, Richard Charles Turek
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 27/06/2011
 (86) PCT US2009/068347 de 17/12/2009
 (87) WO 2010/078001 de 08/07/2010

(21) **PI 0923747-0 A2** **1.3**
 (22) 22/12/2009
 (30) 29/12/2008 EP 08173031.9
 (51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
 (54) "TRATAMENTO DE SAFRAS TRANSGÊNICAS COM MISTURAS DE FIPROLAS E CLORONICONILAS".
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Wolfram Andersch, Heike Hungenberg, Bernd Springer, Stefan Sachau, Casper Isaak Rooijen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT EP2009/009216 de 22/12/2009
 (87) WO 2010/075994 de 08/07/2010

(21) **PI 0923758-5 A2** **1.3**
 (22) 28/12/2009
 (30) 30/12/2008 EP 08022523.8
 (51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 239/50 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01)
 (54) "DERIVADOS DE PIRIMIDINA E SEU EMPREGO PARA O COMBATE AO CRESCIMENTO INDESEJADO DE PLANTAS".
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Klemens Minn, Jan Dittgen, Dieter Feucht, Christopher Hugh Rosinger, HANSJÖRG DIETRICH, ISOLDE HÄUSER-HAHN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT EP2009/009288 de 28/12/2009
 (87) WO 2010/076010 de 08/07/2010

(21) **PI 0923787-9 A2** **1.3**
 (22) 03/12/2009
 (30) 29/12/2008 US 61/141.077
 (51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 33/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), C08F 8/02 (2006.01), C08F 8/12 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01)
 (54) COPOLÍMERO MICROBICIDA PARA REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES, OBTIDO POR DERIVATIZAÇÃO DE UM COPOLÍMERO DE VINIL AMINA-ÁLCOOL VINÍLICO
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) John J. Stofko Jr.
 (74) Diego Goulart de Oliveira Vieira
 (85) 29/06/2011
 (86) PCT US2009/066491 de 03/12/2009
 (87) WO 2010/077539 de 08/07/2010

(21) **PI 0923908-1 A2** **1.3**
 (22) 29/12/2009
 (30) 30/12/2008 EP 08173100.2
 (51) A01M 1/02 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01)
 (54) DISPENSADOR PARA FEROMÔNIOS, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UM DISPENSADOR.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Sven Harmsen, Werner Heck, Klaus Renner
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 30/06/2011
 (86) PCT EP2009/067982 de 29/12/2009
 (87) WO 2010/076316 de 08/07/2010

(21) **PI 0923973-1 A2** **1.3**
 (22) 26/03/2009
 (51) A01N 43/32 (2006.01), A01N 33/20 (2006.01), A01N 29/02 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 39/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO BIOCIDA E METODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE MICROORGANISMOS NUM SISTEMA AQUOSO OU CONTENTO AGUA
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) KATHY J. JI, DONALD J. LOVE, JON B. RAYMOND
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD



(85) 15/09/2011
(86) PCT CN2009/071023 de 26/03/2009
(87) WO 2010/108323 de 30/09/2010

(21) **PI 0924738-6 A2** **1.3**
(22) 16/05/2009
(51) C07C 49/753 (2006.01), C07C 49/683 (2006.01), C07C 49/747 (2006.01), C07C 49/697 (2006.01), C07C 251/44 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 333/28 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01)
(54) HERBICIDAS
(71) Syngenta Limited (GB)
(72) Christopher John Mathews, Louisa Robinson, Stephane Andre Marie Jeanmart
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2009/003508 de 16/05/2009
(87) WO 2010/133232 de 25/11/2010

(21) **PI 0925048-4 A2** **1.3**
(22) 07/05/2009
(51) A61J 3/10 (2006.01)
(54) MÓDULO PARA PRODUÇÃO DE COMPRIMIDOS E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE COMPRIMIDOS
(71) Gea Pharma Systems Limited (GB)
(72) Jurgen Boeckx, Trevor Gordon Page, Michel Simon Waldron
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 04/11/2011
(86) PCT IB2009/051885 de 07/05/2009
(87) WO 2010/128359 de 11/11/2010

(21) **PI 0925049-2 A2** **1.3**
(22) 28/04/2009
(51) H04W 72/08 (2009.01)
(54) MÉTODO, MCE E ESTAÇÃO BASE PARA DESPACHO DINÂMICO DE RECURSOS DE RÁDIO PARA TRANSMISSÃO DE MBSFN
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) He Wang
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/10/2011
(86) PCT CN2009/000451 de 28/04/2009
(87) WO 2010/124411 de 04/11/2010

(21) **PI 0925050-6 A2** **1.3**
(22) 21/04/2009
(51) A61K 31/4353 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO INIBIDORES DE MEK
(71) Novartis Ag (CH)
(72) Dinesh Chikkanna, Clive McCarthy, Henrik Moebitz, Chetan Pandit, Ramesh Sistla, Hosahalli Subramanya
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 20/10/2011
(86) PCT EP2009/054717 de 21/04/2009
(87) WO 2010/121646 de 28/10/2010

(21) **PI 0925051-4 A2** **1.3**
(22) 04/12/2009
(30) 22/04/2009 EP 09005628.4
(51) H04N 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE IMAGEM DIGITAL, DISPOSITIVO ÓPTICO PLENÓPTICO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE IMAGEM
(71) Raytrix GmbH (DE)
(72) Ulrich Perwass, Christian Perwass
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 20/10/2011
(86) PCT EP2009/008682 de 04/12/2009
(87) WO 2010/121637 de 28/10/2010

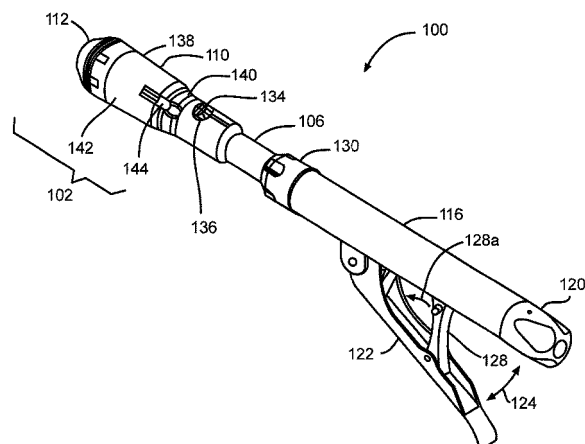
(21) **PI 0925052-2 A2** **1.3**
(22) 30/06/2009
(51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 5/00 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO COMPREENDENDO UMA ANTENA TIPO LOOP.
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Aimo Arkko, Jens Troelsen, Rune Skipper Soe
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 19/12/2011
(86) PCT EP09/058209 de 30/06/2009
(87) WO 2011/000416 de 06/01/2011

3. Publicação do Pedido

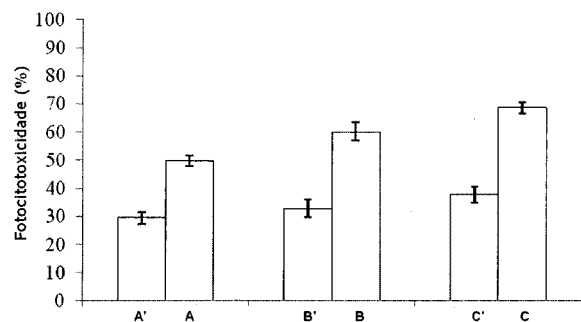
3.1
PUBLICAÇÃO DO PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2012 001829-2 A2** **3.1**
(22) 26/01/2012
(30) 19/05/2011 US 13/111,728

(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01)
(52) A61B 17/068, A61B 17/07292, A61B 17/1114, A61B 17/115, A61B 17/1155, A61B 2017/00477, A61B 2017/00526, A61B 2017/00845, A61B 2017/0725, A61B 2017/07257, A61B 2017/2904, A61B 2017/293, A61B 2017/2946, A61B 2019/4805, A61B 2019/4857, A61B 2019/4868, A61B 2019/4873
(54) CONJUNTO DE BIGORNA DE BAIXO CUSTO PARA UM GRAMPEADOR CIRCULAR
(57) CONJUNTO DE BIGORNA DE BAIXO CUSTO PARA UM GRAMPEADOR CIRCULAR A presente invenção refere-se a um conjunto de bigorna destinado a um instrumento para grampeamento circular. O conjunto de bigorna inclui uma bigorna de polímero em peça única e uma superfície formadora de grampo. A bigorna de polímero em peça única compreende uma superfície de base da bigorna e uma haste da bigorna estendendo-se a partir da superfície de base da bigorna. A superfície formadora de grampo é fixada à superfície da base da bigorna.
(71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Anil K. Nalagatla, David A. Deupree
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **BR 10 2012 002494-2 A2** **3.1**
(22) 03/02/2012
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPLEXO DENDRÍMERO-SUBSTÂNCIA FOTOSSENSIBILIZANTE, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO COMPLEXO, USO DO COMPLEXO E KIT
(57) COMPLEXO DENDRÍMERO-SUBSTÂNCIA FOTOSSENSIBILIZANTE, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO COMPLEXO, USO DO COMPLEXO E KIT. A presente invenção se refere a um complexo formado por um dendrímero e uma substância fotossensibilizante, bem como uma composição compreendendo tal complexo, em concentrações jônicas adequadas, as quais são destinadas à administração tópica passiva e iontoforética, para auxiliar no tratamento de tumores cutâneos. Adicionalmente, a presente invenção se refere ao uso do complexo e um kit, compreendendo a composição e um dispositivo de iontoforese para aplicá-la.
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) RENATA FONSECA VIANNA LOPEZ, FLÁVIO DA SILVA EMERY, LUCIANA MATTOSO PIRES DE CAMPOS ARAÚJO, STEPHÂNEA FLEURY TAVEIRA, DANIELLE CRISTINE ALMEIDA SILVA DE SANTANA
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

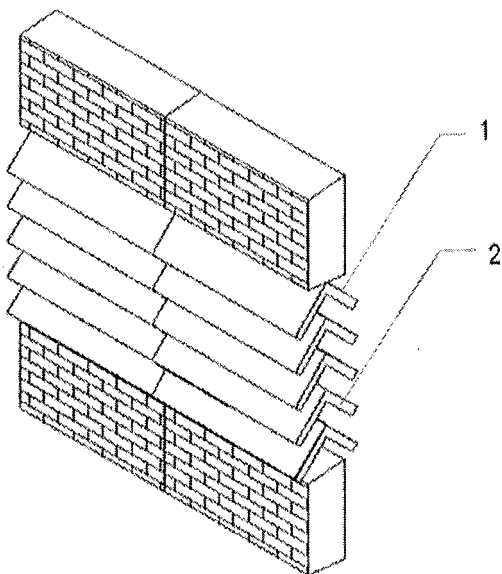


(21) **BR 10 2012 002546-9 A2** **3.1**
(22) 03/02/2012
(51) G10K 11/178 (2006.01), E06B 9/01 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01)
(54) VENEZIANAS ACÚSTICAS ADAPTATIVAS
(57) VENEZIANAS ACÚSTICAS ADAPTATIVAS. A tecnologia proposta é um sistema híbrido, utilizando materiais de absorção acústica para altas frequências e controle ativo de ruído utilizando materiais inteligentes para as baixas frequências. O incremento do desempenho em baixas frequências é fundamental para controle de ruído de edifícios expostos ao ruído de tráfego, bem como de equipamentos mecânicos diversos, concomitante a ventilação natural interna destes edifícios. Assim, a veneziana acústica adaptativa

apresenta-se como um produto para a compatibilização de conforto térmico, conforto acústico e eficiência energética em edificações.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) , FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) MARCUS ANTÔNIO VIANA DUARTE, MARCELA ALVARES MACIEL



3.1

(21) BR 10 2012 002770-4 A2

(22) 07/02/2012

(30) 08/02/2011 US 13/023,487

(51) G05F 5/04 (2006.01), H02J 3/12 (2006.01)

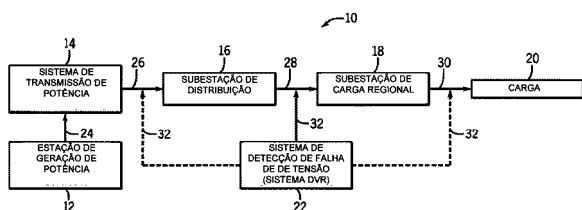
(54) SISTEMA DE POTÊNCIA

(57) SISTEMA DE POTÊNCIA. Trata-se de um sistema (10), em uma realização, que inclui um sistema de detecção de falha de tensão (22). O sistema de detecção de falha de tensão (22) pode ser configurado para adquirir um sinal de tensão de referência (60) a partir de uma linha de potência (69) para determinar se uma condição de afundamento temporário de tensão está presente na linha de potência (69), determinar uma tensão de correção (64,66) para corrigir a condição de afundamento temporário de tensão, usar a tensão de referência (60) para produzir a tensão de correção (64,66) e aplicar a tensão de correção (64,66) na linha de potência (69).

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) BALAKRISHNA PAMULAPARTHY, MANISHKUMAR RAMCHANDRA SHARMA, VISWESH GOLI

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



3.1

(21) BR 10 2012 002837-9 A2

(22) 07/02/2012

(51) H02K 53/00 (2006.01)

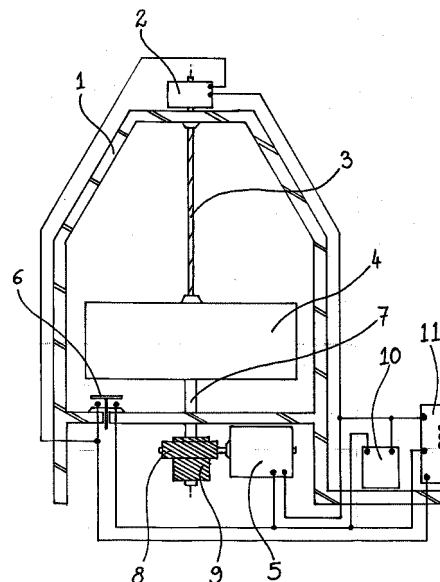
(54) ROTADOR PARA GERADOR DE ELETRICIDADE

(57) ROTADOR PARA GERADOR DE ELETRICIDADE. A presente patente de invenção é caracterizada por um equipamento montado de forma que quando o motor elétrico é acionado, faz com que a energia potencial que se acumula no cabo de torção faz com que o êmbolo central seja suspenso, impelindo-o a girar, e transferindo essa força em forma de movimento rotativo que, ao se converter em energia cinética, faz com que esse êmbolo central que forçado pela ação da gravidade o faz descer aos poucos e transfere esse movimento para o eixo do êmbolo que está ligado à conexão primária que faz mover o gerador de eletricidade que produz energia elétrica de corrente contínua ou alternada. Parte dessa energia elétrica que foi gerada é armazenada na bateria para o funcionamento do motor elétrico. Quando o êmbolo central sobe, o motor elétrico é desligado e quando desce, aciona por um breve tempo o sensor de movimento que libera a energia que está acumulada na bateria, fazendo funcionar novamente o motor elétrico que se encontra instalado na parte superior do corpo de sustentação, fazendo com que este ao girar, torça novamente o cabo de torção, formando assim um ciclo contínuo e constante de movimento rotativo do êmbolo central e do gerador de eletricidade. Uma vez mantido esse processo cíclico, o equipamento gera energia elétrica constantemente e o excedente dessa energia gerada é redirecionada para fora do equipamento, sendo utilizada para Outros fms que necessitem de fonte de

energia elétrica. Pelo fato do equipamento operar por intermédio da ação da gravidade, da energia cinética e da eletricidade, isso o torna uma fonte geradora de energia limpa, abundante, não poluente e ecologicamente correta. Seu sistema pode trabalhar gerando sua própria energia tão quanto a extraindo da rede elétrica externa, sendo que, mesmo assim tem a capacidade de gerar mais energia do que consome para o seu funcionamento, o que o torna um sistema de geração de energia economicamente viável. Por ser um equipamento que ocupa pouco espaço, pelo fato de não interferir no equilíbrio do meio ambiente e de não depender diretamente das forças da natureza, tais como eólica, hídrica, térmica, dentre outras, salvo sua manutenção periódica, o equipamento poderá ser instalado basicamente em qualquer local que se faz necessário o uso da eletricidade como fonte de energia.

(71) JOSÉ HENRIQUE CARDOSO DE ANDRADE (BR/SP)

(72) JOSÉ HENRIQUE CARDOSO DE ANDRADE



3.1

(21) BR 10 2012 003169-8 A2

(22) 13/02/2012

(51) E04H 12/10 (2006.01)

(52) E04H 12/10

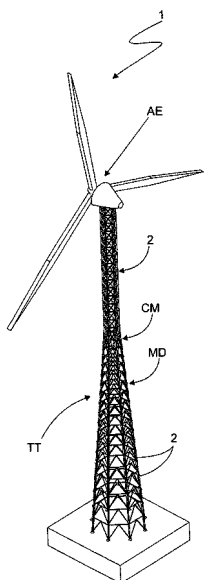
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM TORRE AUTO-PORTANTE TRELIÇADA

(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM TORRE AUTO-PORTANTE TRELIÇADA, mais precisamente trata-se de torre auto-portante treliçada (1) desmontável para instalação de aerogeradores (AE) de até 2,5 mW ou outros tipos de sistemas, tais como, telefonia móvel, televisão, rádio, transmissão de rádio, entre outros; dita torre (1) é composta por conjunto (CM) de peças de perfil (2) que quando montadas compõem módulos de perfis (MD) configurando a torre treliçada (TT); cada módulo de perfis (MD) é confeccionado em aço ASTM A572 ou A607 galvanizado a fogo por imersão a quente e contempla, pelo menos, quatro cantoneiras (2A), as quais, por sua vez, prevêm abas laterais e idênticas (2B) onde são praticados orifícios (2c) compondo um grupo de pontos de fixação (PF) para a montagem de parafusos (P) e instalação de perfis transversais de reforço (3) e perfis diagonais de interligação (4); cada cantoneira (2A) é configurada por um perfil (2d) de seção preferencialmente em 'L' conformando paredes (2e) cujas superfícies internas (2e) são dotadas de paredes de contraventamento (2f), justapostas entre si; a partir de cada porção central e borda lateral de cada parede (2e) desenvolvem-se as referidas abas laterais (2B) providas dos orifícios (2c).

(71) MANASSES MENDES MATTOS (BR/PR) , PHELIPE MENDES DE MATTOS (BR/PR) , LUIZ RODRIGO PINHO (BR/PR)

(72) MANASSES MENDES MATTOS, PHELIPE MENDES DE MATTOS, LUIZ RODRIGO PINHO

(74) SOLIMAR JERONIMO BERTOLETTO

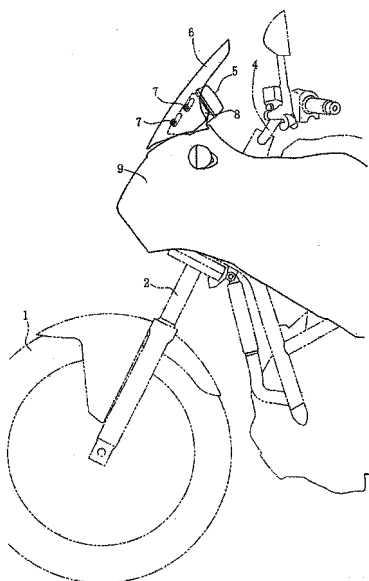


(21) BR 10 2012 003332-1 A2
(22) 14/02/2012
(30) 19/02/2011 JP 2011-034042
(51) B62J 17/04 (2006.01)
(52) B62J 17/04

(54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE TELA PARA UM VEÍCULO DO TIPO DE DIRIGIR MONTADO

(57) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE TELA PARA UM VEÍCULO DO TIPO DE DIRIGIR MONTADO. A presente invenção refere-se a fixar uma tela a um corpo de veículo de tal uma maneira ajustável para a altura com um orifício de fixação não usado escondido, mas sem uma redução no grau de liberdade no projeto. Uma tela (6) é fixada a um apoio de tela (8) fornecido em um lado do corpo de veículo com uma cavilha (7) por meio de um membro de ajuste de fixação (30). O membro de ajuste de fixação (30) é uma peça pequena com formato oval e inclui um orifício de fixação do lado do membro de ajuste (31) em uma extremidade dele e uma parte protuberante (32) na outra extremidade dele. O orifício de fixação do lado do membro de ajuste (31) é alinhado com qualquer um de um orifício de fixação superior (15) e um orifício de fixação inferior (16), os quais são previamente fornecidos para o apoio de tela (8) como um par superior e inferior, enquanto a parte protuberante (32) é encaixada no outro dos orifícios de fixação para esconder o orifício de fixação. Quando o orifício de fixação do lado do membro de ajuste (31) é alinhado com o orifício de fixação superior (15), a tela (6) é fixada através do orifício de fixação superior (15) e, então, definida em um estado de fixação alto. Quando o membro de ajuste de fixação (30) é girado de cabeça para baixo e o orifício de fixação do lado do membro de ajuste (31) é alinhado com o orifício de fixação inferior (16) a tela (6) é fixada através do orifício de fixação inferior (16) e, então, definida em um estado de fixação baixo.

(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(72) Hiroshi Nakagome, Masayuki Hojo
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

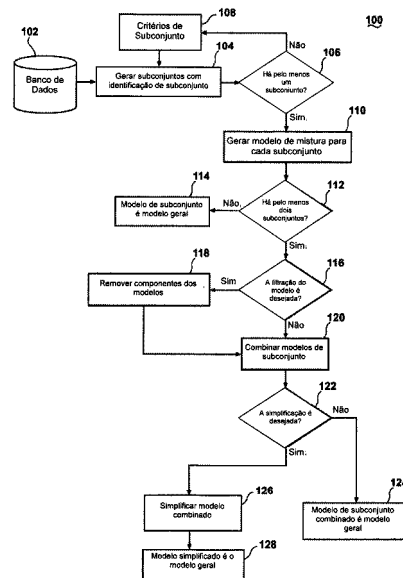


(21) BR 10 2012 003344-5 A2
(22) 14/02/2012
(30) 15/02/2011 US 13/027,829
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(52) G06F 17/30595, G06F 17/30864

3.1

(54) MÉTODO PARA GERAR UM MODELO DE MISTURA GERAL DE UM CONJUNTO DE DADOS ARMAZENADO EM UM MEIO NÃO-TRANSITÓRIO
(57) MÉTODO PARA GERAR UM MODELO DE MISTURA GERAL DE UM CONJUNTO DE DADOS ARMAZENADO EM UM MEIO NÃO-TRANSITÓRIO. Trata-se de um método para construir um modelo de mistura geral (100) de um conjunto de dados que inclui dividir o conjunto de dados em pelo menos dois subconjuntos (104) de acordo com critérios predefinidos (108), gerar um modelo de mistura do subconjunto para cada um dos pelo menos dois subconjuntos (110) e, então, combinar os modelos de mistura de cada subconjunto para gerar um modelo de mistura geral (120).

(71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)
(72) ROBERT EDWARD CALLAN, BRIAN LARDER
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI



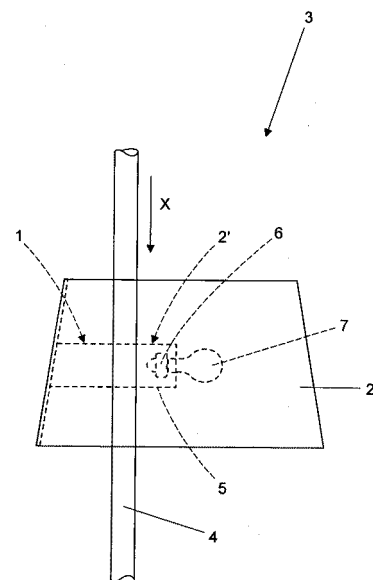
(21) BR 10 2012 003359-3 A2
(22) 14/02/2012

(51) F21V 21/30 (2006.01), F21V 21/14 (2006.01), F21V 19/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE IMOBILIZAÇÃO DE COMPONENTES DE LUMINÁRIA

(57) DISPOSITIVO DE IMOBILIZAÇÃO DE COMPONENTES DE LUMINÁRIA, o qual é indicado pela referência numérica (1), sendo empregado para permitir a imobilização e o ajuste de posicionamento de uma cúpula (2) montada em uma barra (4) integrante da estrutura de uma luminária (3), caracterizado pelo fato de que a luminária (3) tem sua cúpula (2) passível de ser verticalmente movimentada para cima e para baixo, movimentação essa viabilizada pelo pivotamento da cúpula (2) e em consequência disso determinando também o pivotamento do dispositivo (1), em relação ao eixo geométrico vertical (X) representado pela barra vertical (4); a estrutura (5) do dispositivo (1) conta com dois conjuntos de imobilização (8) que operam em níveis diferentes e em oposição mútua em relação à barra (4); e dois perfis com seção transversal em "C" (9) que são utilizados para interligar os dois conjuntos de imobilização (8); cada conjunto de imobilização (8) é formado por um componente posicionador (10), um componente de suporte do elemento de imobilização (11) e um perfil de atrito (12) preferivelmente produzido em borracha.

(71) LUMINI EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO LTDA (BR/SP)
(72) FERNANDO PRADO LOPES
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

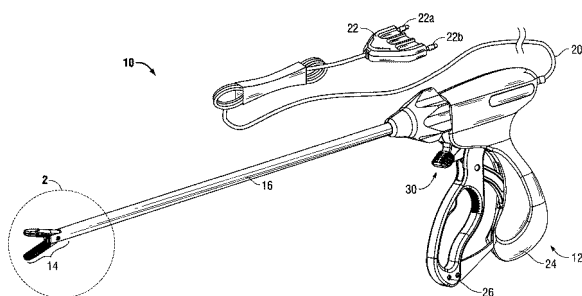


3.1

3.1

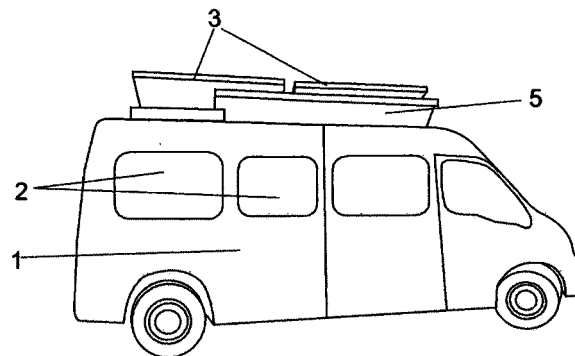
- (21) **BR 10 2012 003427-1 A2** 3.1
 (22) 15/02/2012
 (30) 17/02/2011 US 13/029,896
 (51) C10M 159/18 (2006.01), C10M 125/10 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01)
 (52) C10M 159/18, C10M 125/10, B82Y 30/00, B82Y 40/00
 (54) MÉTODOS DE REDUÇÃO DE UM COEFICIENTE DE FRICÇÃO ADJACENTE À SUPERFÍCIE LUBRIFICADA E DE PRODUÇÃO DE UM ADITIVO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE CÉRIO AUTODISPERSANTES PARA LUBRIFICANTES E COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE
 (57) MÉTODOS DE REDUÇÃO DE UM COEFICIENTE DE FRICÇÃO ADJACENTE À SUPERFÍCIE LUBRIFICADA E DE PRODUÇÃO DE UM ADITIVO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE CÉRIO AUTODISPERSANTES PARA LUBRIFICANTES E COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE. A presente invenção refere-se a um método de produção de um aditivo de nanopartículas de óxido de cério autodispersantes para lubrificantes, uma composição lubrificante contendo as nanopartículas e um método de redução de fricção limitrofe usando as nanopartículas. As nanopartículas são produzidas por um processo aperfeiçoado de reação de uma mistura de sal organocério, ácido graxo, e amina na ausência substancial de água e solvente orgânico sob uma temperatura que varia de, aproximadamente 1 500C a aproximadamente 2500C, o aperfeiçoamento compreendendo reação do sal organocério, ácido graxo e amina em uma razão molar que varia de, aproximadamente 1:1:1 a aproximadamente 1:2:2 na mistura reacional para proporcionar o produto de reação que compreende de, aproximadamente 20 a aproximadamente 40% em peso das nanopartículas em um meio substancialmente orgânico.
 (71) Afton Chemical Corporation (US)
 (72) MICHAEL JEFFREY MCLAUGHLIN, NARESH MATHUR
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

- (21) **BR 10 2012 003461-1 A2** 3.1
 (22) 15/02/2012
 (30) 16/02/2011 US 13/028810
 (51) A61B 18/14 (2006.01)
 (52) A61B 18/1445, A61B 2017/0023, A61B 2018/1455, A61B 2018/00601, A61B 2018/0063
 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
 (57) INSTRUMENTO CIRÚRGICO. Um instrumento cirúrgico inclui um eletrodo ativo acoplado a uma fonte de energia eletrocirúrgica. O eletrodo ativo inclui uma superfície de contato de tecido em uma superfície externa do instrumento, de modo que a superfície de contato de tecido do eletrodo ativo pode intimamente encaixar no tecido. Um eletrodo de substituição inclui uma superfície de contato de tecido e é localizado em uma cavidade interna do instrumento. Uma selagem é formada entre o eletrodo ativo e a cavidade interna do instrumento, de modo que a superfície de contato de tecido do eletrodo de substituição é isolada de contaminação exposta ao exterior do instrumento. O eletrodo ativo é removível do instrumento para expor a superfície de contato de tecido do eletrodo de substituição e o eletrodo de substituição é conectável à fonte de energia eletrocirúrgica quando o eletrodo ativo é removido.
 (71) TYCO HEALTHCARE GROUP L.P. (US)
 (72) Robert M. Sharp
 (74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

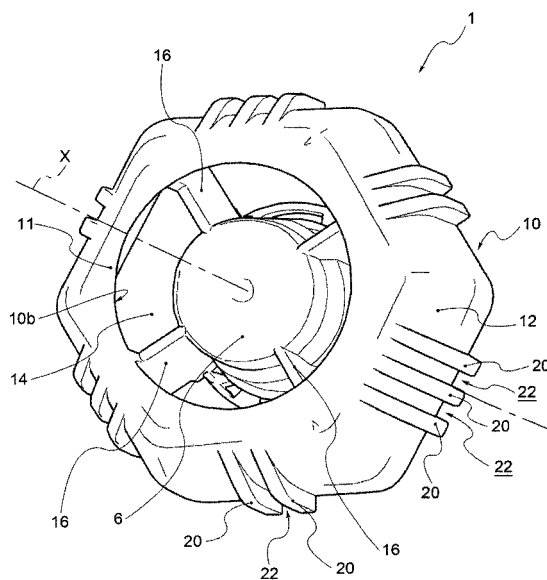


- (21) **BR 10 2012 003483-2 A2** 3.1
 (22) 16/02/2012
 (51) B60P 3/025 (2006.01)
 (54) CONJUNTO RESTAURANTE MÓVEL
 (57) CONJUNTO RESTAURANTE MÓVEL. Patente de invenção pertencente ao campo dos equipamentos autônomos autossustentáveis, que serve para o preparo de refeições, compreendido por um furgão (1) provido de um refrigerador horizontal integrado a um balcão de inox profissional e uma cuba, uma torneira com prolongador tipo esguicho, uma lixeira, uma estufa fria, dois balcões laterais com braço retrátil, um cooler embutido em um dos balcões, um "porta treco" embutido em um dos balcões, uma cuba embutida em um dos balcões, uma torneira econômica, um "cooktop", um botijão de gás, dois refrigeradores luminárias de LED, ventiladores pequenos embutidos, um painel de controle para iluminação, ventilação e exaustão, uma tela touchscreen para sistema, um "notebook" para sistema, uma gaveta de dinheiro para sistema, tomadas de eletricidade, duas telas (2) de LED nas janelas, duas caixas de som ambiente, um conjunto de som automotivo com entrada USBI um DVD automotivo com tela de 3,5" com saída para as telas de LED, dentro da casa de máquinas contém baterias estacionárias, inversor de voltagem, controladores

de carga, transformador de voltagem, carregador de baterias, exaustores, tomadas de energia elétrica, reservatório de água limpa, reservatório de água suja, células solares (3) articuladas por dobradiças e sustentadas por amortecedores (6) (também chamadas células fotoelétricas ou células fotovoltaicas), um aerogerador (4) e um toldo (5) retrátil.
 (71) ALAN CHEN LIAO (BR/SP)
 (72) ALAN CHEN LIAO, LUCAS DUDALSKI BUARIM, ELDO ANTONIO JUNIOR



- (21) **BR 10 2012 003526-0 A2** 3.1
 (22) 16/02/2012
 (30) 18/02/2011 IT BS2011A000015
 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01), B65D 81/36 (2006.01)
 (54) TAMPA PARA UM RECIPIENTE, E, MONTAGEM COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE TAMPAS
 (57) TAMPA PARA UM RECIPIENTE, E, MONTAGEM COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE TAMPAS. Uma tampa plástica (1) para um recipiente, tal como uma garrafa ou embalagem flexível, em especial para líquidos alimentícios para crianças, compreendendo frisos (20) que se projetam para acoplar a uma tampa lateral adjacente semelhante e dentes axiais (30) para acoplar a uma tampa sobreposta axialmente.
 (71) Guala Pack S.p.A. (IT)
 (72) Stefano Tamarindo
 (74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda



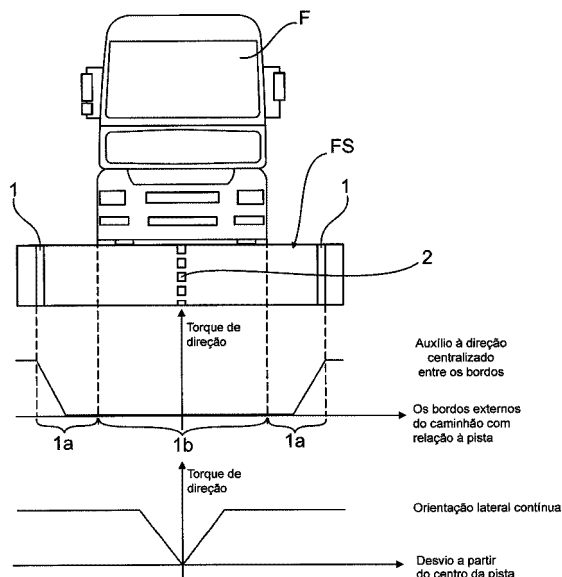
- (21) **BR 10 2012 003722-0 A2** 3.1
 (22) 17/02/2012
 (30) 18/02/2011 DE 10 2011 011 714.8
 (51) B60W 30/12 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01), B60W 40/08 (2006.01), B60W 40/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ASSISTIR O CONDUTOR DE UM VEÍCULO, EM PARTICULAR DE UM VEÍCULO MOTORIZADO OU VEÍCULO UTILITÁRIO
 (57) MÉTODO PARA ASSISTIR O CONDUTOR DE UM VEÍCULO, EM PARTICULAR DE UM VEÍCULO MOTORIZADO OU VEÍCULO UTILITÁRIO. A presente invenção refere-se a um método para auxiliar um motorista de um veículo, em particular de um veículo motorizado ou um veículo utilitário, no qual pelo menos um sistema de auxílio ao motorista intervém na operação de direção, em particular intervém ativamente na operação de direção, quando um valor limite de ativação definido é atingido, de acordo com a presente invenção faz uma provisão de que o valor limite de ativação do pelo menos um sistema de auxílio ao motorista e, portanto, o comportamento de intervenção do mesmo é predefinido e/ou adaptado como uma função de uma carga sobre o motorista, a qual é detectada por meio de um dispositivo de detecção e/ou avaliação e/ou

a condição de um motorista, a qual é detectada por meio de um dispositivo de detecção e/ou avaliação.

(71) Man Truck & Bus AG (DE), Technische Universität München (DE)

(72) Daniel Heyes, Gunnar Tigges, Walter Schwerberger, Christoph Resch, Karlheinz Dörner, Eberhard Hipp

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) BR 10 2012 003990-7 A2

(22) 24/02/2012

(51) C02F 9/02 (2006.01), C02F 103/44 (2006.01)

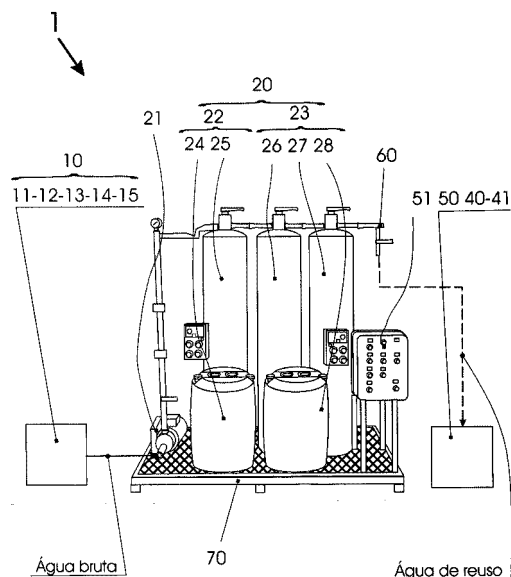
(54) DISPOSIÇÃO EM EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO E REUSO DE ÁGUA DE LAVAGEM DE VEÍCULOS AUTOMOTORES E PROCESSO DE TRATAMENTO

(57) DISPOSIÇÃO EM EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO E REUSO DE ÁGUA DE LAVAGEM DE VEÍCULOS AUTOMOTORES E PROCESSO DE TRATAMENTO. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para equipamento (1) e processo de tratamento de água, pertencente ao campo dos meios para o tratamento de água; dito equipamento (1) formado: por instalação de pré-tratamento da água de lavagem e armazenamento da água bruta (10); por unidade de tratamento e desinfecção (20); e por reservatório de água de reuso (40), a instalação de pré-tratamento da água de lavagem e armazenamento da água bruta (10) compreendida: por meios (11) para coleta do efluente; por caixa separadora (12); por caixa de areia (13); e por reservatório para água bruta (14); a unidade de tratamento e desinfecção (20) é uma unidade compacta compreendida, essencialmente: por conjunto moto-bomba (21); e por primeiro conjunto (22) de remoção de sólidos suspensos e segundo conjunto (23) de remoção de compostos orgânicos e sólidos finos e de desinfecção, que deságua no reservatório de água de reuso (40), este dotado de circuito hidráulico (41) para acesso fácil à água de reuso e o processo de tratamento compreendendo essencialmente as etapas realizadas pelo equipamento.

(71) METALSINTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS E SINTERIZADOS LTDA (BR/SP)

(72) ENG.º SÉRGIO CINTRA CORDEIRO

(74) DR. CARLOS E. B. FERNANDES



(21) BR 10 2012 004621-0 A2

3.1

(22) 01/03/2012

(51) B23K 11/24 (2006.01)

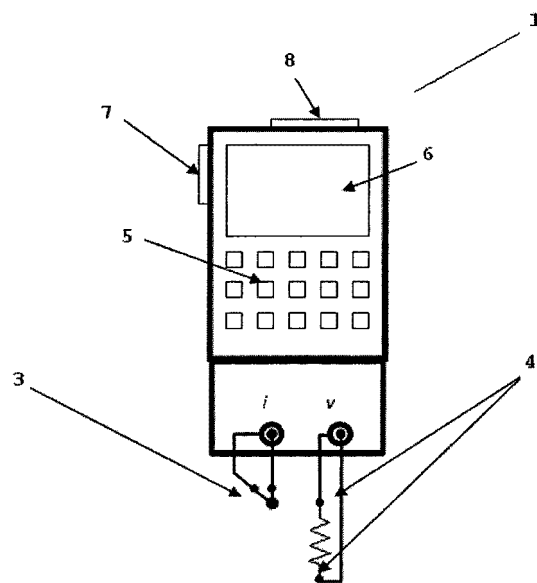
(54) EQUIPAMENTO PARA DETERMINAÇÃO DE PONTO ÓTIMO DE SOLDAGEM E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE PONTO ÓTIMO DE SOLDAGEM

(57) EQUIPAMENTO PARA DETERMINAÇÃO DE PONTO ÓTIMO DE SOLDAGEM E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE PONTO ÓTIMO DE SOLDAGEM. A presente invenção refere-se a um equipamento para determinação do ponto ótimo de soldagem que contém invólucro, sensor para captura das correntes, sensor (es) para captura da tensão entre os eletrodos, teclado, processador, display, saída/entrada USB e bateria recarregável, e também, a um método de determinação do ponto ótimo de soldagem. O objetivo do presente equipamento é determinar os parâmetros ótimos de soldagem (ponto ótimo) para um processo de soldagem por resistência, isto é, força entre eletrodos, tempo e corrente de soldagem. Esses parâmetros são obtidos conforme norma dos limites de aprovação do ponto de solda, ou seja, diâmetro, resistência mecânica do ponto, penetração e indentação em função de geometria de eletrodo, do material do eletrodo, do revestimento da chapa, da espessura da chapa e da quantidade das chapas.

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) SÉRGIO DUARTE BRANDI, MARCIO BATISTA

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



(21) BR 10 2012 005937-1 A2

(22) 16/03/2012

(30) 23/03/2011 JP 2011-064583

(51) H01L 25/075 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01)

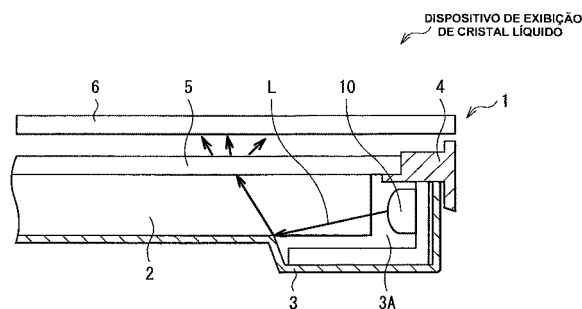
(54) DISPOSITIVOS DE ILUMINAÇÃO E DE EXIBIÇÃO

(57) DISPOSITIVOS DE ILUMINAÇÃO E DE EXIBIÇÃO. É descrito um dispositivo de iluminação incluindo: um elemento de suporte acomodando no mesmo uma placa de guia de luz e tendo um espaço de colocação da placa em uma região onde fica ao longo de uma direção longitudinal de uma superfície de extremidade da placa de guia de luz, e estendendo-se do lado da superfície de extremidade da placa de guia de luz até um lado da sua superfície traseira; e uma unidade de circuito de fonte de luz incluindo uma placa de circuito dobrável incluindo primeira e segunda regiões, a primeira região incluindo chips emissores de luz, e a segunda região sendo formada com uma porção densamente empacotada de um padrão de fiação dos chips emissores de luz. A unidade de circuito de fonte de luz é colocada no espaço de colocação da placa depois de ser dobrada para permitir que os chips emissores de luz fiquem voltados para a superfície de extremidade da placa de guia de luz, e permitir que a porção densamente empacotada do padrão de fiação vá para o lado da superfície traseira da placa de guia de luz.

(71) SONY CORPORATION (JP)

(72) KOICHI YAMAMOTO

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) BR 10 2012 005974-6 A2

(22) 16/03/2012

(51) G01J 3/40 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01)

3.1

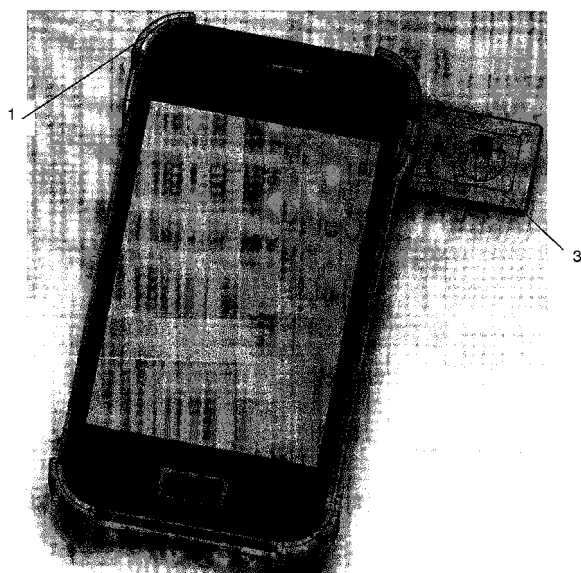
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA PROCESSAMENTO DE AMOSTRA

(57) MÉTODO E DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA PROCESSAMENTO DE AMOSTRA. A presente invenção refere-se a um método de leitura, captação, análise, processamento, exibição, armazenamento e transmissão eletrônica de amostra, informações pessoais e resultados derivados de reação colorimétrica gerada na região de captura de teste imunocromatográfico, mediante uso de aparelho eletrônico portátil e dispositivo portátil destinado a facilitar a leitura e captação de imagem digital da referida reação, mediante encaixe no referido aparelho eletrônico portátil.

(71) Orangelife Comércio e Indústria Ltda (BR/RJ)

(72) MARCO COLLOVATI, ELEANDRO RICARDO GAIOSKI

(74) Jorge Miguel Arruda da Veiga



(21) BR 10 2012 008322-1 A2

(22) 19/03/2012

(30) 19/03/2011 US 13/052.054

(51) A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01)

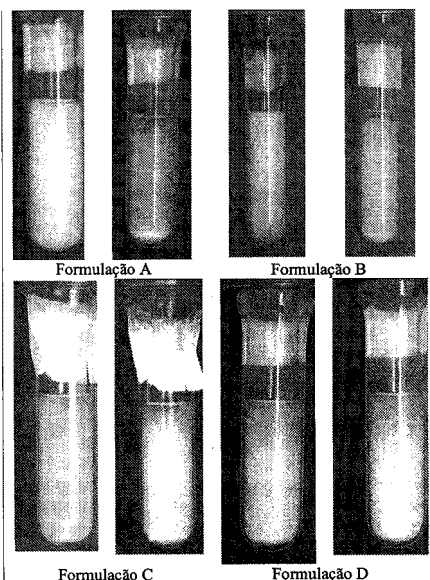
(54) FORMULAÇÕES MEDICINAIS EM AEROSSOL QUE NÃO DEBILITAM A CAMADA DE OZÔNIO E COM BAIXO EFEITO ESTUFA

(57) FORMULAÇÕES MEDICINAIS EM AEROSSOL QUE NÃO DEBILITAM A CAMADA DE OZÔNIO E COM BAIXO EFEITO ESTUFA. Os inaladores farmacêuticos pressurizados de dose medida estão demonstrando ter uma composição livre de CFC e totalmente ou parcialmente livre de HFA, permitindo assim a fabricação de aerossóis medicinais que não provoquem efeitos nocivos à camada de ozônio da atmosfera e com efeito estufa baixo ou desprezível.

(71) LABORATORIO PABLO CASSARA S.R.L. (AR)

(72) JULIO CÉSAR VEGA

(74) Araripe & Associados



(21) BR 10 2012 008350-7 A2

3.1

(22) 09/03/2012

(30) 11/03/2011 FR 11 00750

(51) H03J 3/06 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01)

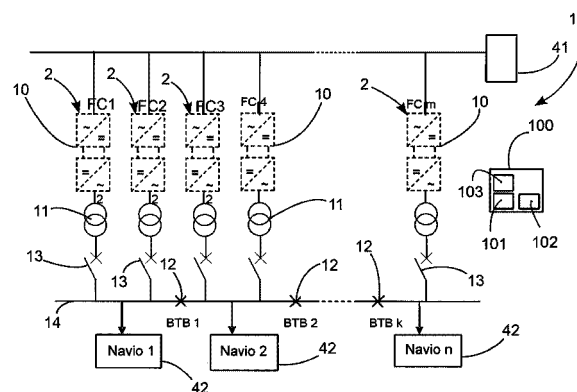
(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E INSTALAÇÃO QUE IMPLEMENTA UM TAL MÉTODO

(57) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E INSTALAÇÃO QUE IMPLEMENTA UM TAL MÉTODO. A presente invenção refere-se a um método de configuração que é projetado para uma instalação de conversão de energia elétrica (1). A instalação compreende diversos conversores (2) e o método compreende uma etapa de determinar um conjunto de conversores a serem ativados e uma etapa de ativação deste conjunto de conversores. A instalação de conversão de energia elétrica (1) compreende diversos conversores (2) e meios de hardware (11, 12, 13, 100) e/ou meios de software para implementar o método de configuração.

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(72) DANIEL RADU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2012 015070-0 A2

(22) 19/06/2012

(51) H02H 7/08 (2006.01)

(52) H02H 7/0805

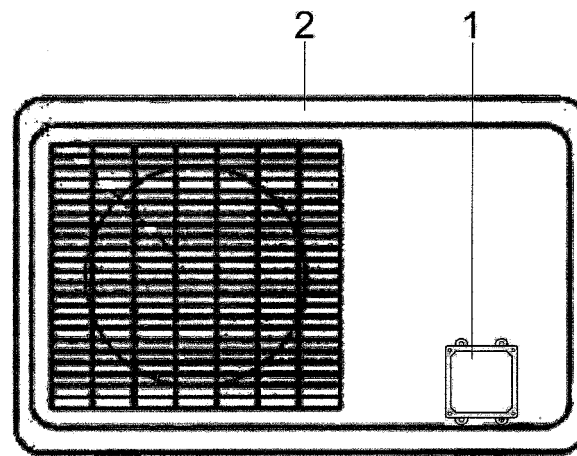
(54) CONTROLADOR DE AMPERAGEM E VOLTAGEM

(57) CONTROLADOR DE AMPERAGEM E VOLTAGEM. A presente Patente de Invenção refere-se a uma inovadora concepção de um controlador de voltagem desenvolvido com a finalidade de gerar economia de energia e redução no desgaste de motores elétricos, aumentando a vida útil dos equipamentos e estabiliza a energia. O mesmo é destinado à utilização em sistemas de refrigeração e similares (para mercados, frigoríficos e câmaras de refrigeração ou similares). Sendo ligado no motor, seja de pequeno, médio ou grande porte, como ilhas de refrigeração, expositores e similares. O presente invento é composto basicamente de uma caixa de passagem (1) dotada, em um temporizador, um contador, fio nº 6, um disjuntor tripolar, um disjuntor monofásico e um led; sendo a dita caixa (1) ligada ao motor (2) do sistema de refrigeração.

(71) Débora Assis Lima (BR/RJ)

(72) Débora Assis Lima

(74) Johnny Ramos Oliveira



(21) BR 10 2012 016522-8 A2

(22) 04/07/2012

(30) 05/07/2011 US 13/176.312

(51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)

(52) E21B 33/03, E21B 33/04

(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E MÉTODO

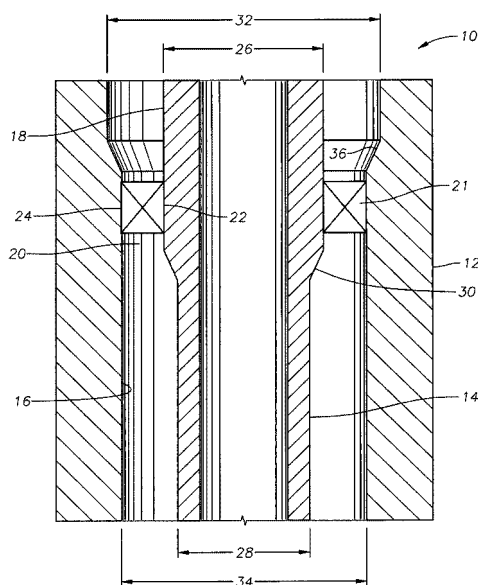
3.1

(57) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E MÉTODO. Trata-se de um conjunto de vedação (21) para vedar um espaço anular (20) entre membros de cabeça de poço interno (14) e externo (12) que compreende um energizador de anel (38) que tem pernas interna e externa (41, 43) separadas por uma fenda (39), formado por um material elástico de alta resistência e que tem um eixo geométrico central e um anel de vedação de diâmetro interno (50) formado por um material inelástico localizado em um lado interno da perna interna (43) para criar uma vedação entre o membro de cabeça de poço interno (14) e o energizador (38). Um anel de vedação de diâmetro externo (48) formado por um material inelástico é localizado em um lado externo da perna externa (41) para criar uma vedação entre o membro de cabeça de poço externo (12) e o energizador (38). O conjunto de vedação (21) pode ter uma dimensão radial inicial da superfície interna (55) do anel de vedação de diâmetro interno (50) até uma superfície externa (57) do anel de vedação de diâmetro externo (48) que é adaptado para ser superior a uma largura radial do espaço anular (20), fazendo com que as pernas (41, 43) sedesviem uma da outra quando inseridas no espaço anular (20).

(71) VETCO GRAY INC. (US)

(72) MICHAEL SHAW

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



(21) BR 10 2012 017030-2 A2

(22) 28/06/2012

(30) 28/06/2011 US 13/170.297

(51) A61K 33/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES CONTENDO CÁTIOS DIVALENTES/TALCO PARA TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE IRRITAÇÃO ENZIMÁTICA

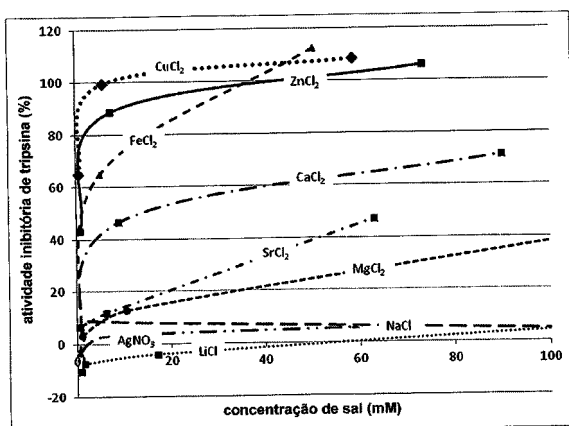
(57) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES CONTENDO CÁTIOS DIVALENTES/TALCO PARA TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE IRRITAÇÃO ENZIMÁTICA. A presente invenção refere-se a composições e métodos para tratamento e/ou prevenção de condições como brotoeja de fralda e dermatite atópica. As composições e métodos são particularmente úteis no tratamento e prevenção de brotoeja de fralda e dermatite de fralda causadas pelo contato prolongado de pele humana com refugo corporal. Os métodos empregam o uso típico de um agente de inibição de tripsina à área precisando de tal tratamento, ou na área onde a prevenção é desejada. O agente de inibição da tripsina é, de preferência, um cátion divalente especificado, isto é, magnésio, em combinação com talco.

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)

(72) CONNIE B. LIN, EUEN THOMAS GRAHAM EKMAN GUNN, YA-PING HU, NEEMA KULKARNI, MARY CATHERINE MACK

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2012 017032-9 A2

(22) 28/06/2012

(30) 28/06/2011 US 13/170.306

(51) A61K 33/30 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

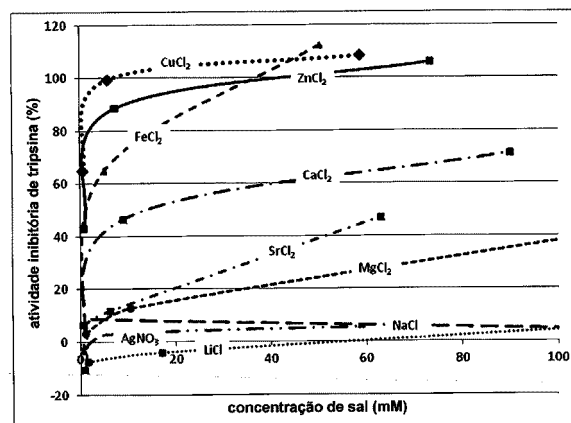
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES CONTENDO ÁCIDO/ÓXIDO DE ZINCO PARA TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE IRRITAÇÃO ENZIMÁTICA

(57) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES CONTENDO ÁCIDO/ÓXIDO DE ZINCO PARA TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE IRRITAÇÃO ENZIMÁTICA. A presente invenção refere-se a composições e a métodos para tratamento e/ou prevenção de condições como brotoeja de fralda e dermatite atópica. As composições e os métodos são particularmente úteis no tratamento e na prevenção de brotoeja de fralda e dermatite de fralda causadas pelo contato prolongado de pele humana com refugo corporal. Os métodos empregam a aplicação tópica de um agente de inibição de tripsina à área precisando de tal tratamento, ou na área onde a prevenção é desejada. O agente inibidor da tripsina é, de preferência, óxido de zinco em combinação com um ácido, para liberar um cátion divalente especificado, isto é, zinco.

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)

(72) CONNIE B. LIN, EUEN THOMAS GRAHAM EKMAN GUNN, YA-PING HU, NEEMA KULKARNI, MARY CATHERINE MACK, SELINA MOSES, THONG HUY NGUYEN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2012 017037-0 A2

(22) 20/06/2012

(30) 20/06/2011 US 61/498,993; 30/03/2012 US 13/436,310

(51) H01M 4/88 (2006.01)

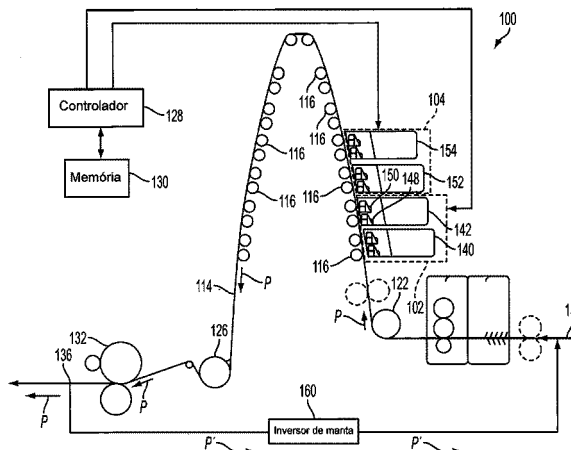
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO SELETIVA DE CAMADA DE CATALISADOR PARA CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL DE PEM UTILIZANDO UMA IMPRESSÃO COM JATO DE TINTA

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO SELETIVA DE CAMADA DE CATALISADOR PARA CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL DE PEM UTILIZANDO UMA IMPRESSÃO COM JATO DE TINTA. A presente invenção refere-se a um método, em uma modalidade, para a formação de eletrodos em um substrato, que foi desenvolvido. O método inclui a operação de uma primeira pluralidade de cabeçotes de impressão para a ejeção de uma primeira tinta sobre uma primeira porção do substrato e a operação de uma segunda pluralidade de cabeçotes de impressão para a ejeção de uma segunda tinta sobre uma segunda porção do substrato. A primeira tinta inclui um material de transporte de próton e um material de transporte de elétron, e a segunda tinta inclui o material de transporte de próton, o material de transporte de elétron e um catalisador.

(71) XEROX CORPORATION (US)

(72) BRYAN J. ROOF

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) BR 10 2012 017039-6 A2

(22) 20/06/2012

(30) 22/06/2011 US 10 2011 105 709.2

(51) F02G 5/02 (2006.01), F01K 3/08 (2006.01)

3.1

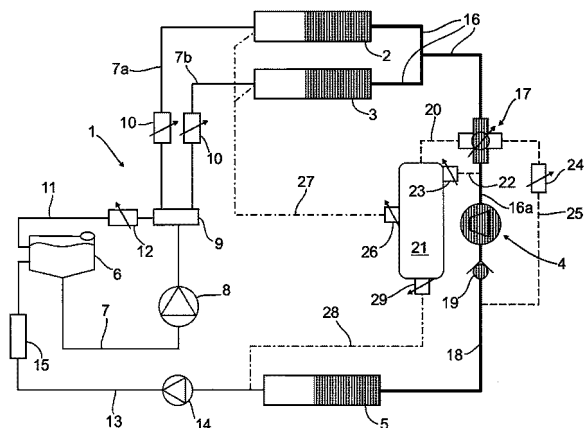
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA RECUPERAÇÃO DE CALOR E SUA TRANSFORMAÇÃO EM POTENCIAL MECÂNICO EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES

(57) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA RECUPERAÇÃO DE CALOR E SUA TRANSFORMAÇÃO EM POTENCIAL MECÂNICO EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES. A presente invenção refere-se a um meio de trabalho conduzido em um ciclo de meio de trabalho, com o auxílio de ao menos um evaporador integrado no ciclo de meio de trabalho, por meio de calor de escape de um motor de combustão do veículo automotor, é evaporado, sendo que o vapor gerado é conduzido para uma máquina de expansão, acoplada com o motor de combustão, e o vapor de escape da máquina de expansão em seguida será reciclado em ao menos um condensador para a fase líquida. De acordo com a invenção, no ciclo do meio de serviço, a jusante de ao menos um evaporador 2, 3), estão de tal modo integrados ao menos uma válvula (17, 23) que regula o conjunto de comando e/ou de regulação, sendo a válvula regulável e/ou comandável, bem como um reservatório de vapor (21; 30) estão de tal modo integrados que, especialmente no caso de potencial de acionamento não necessário pela máquina de expansão (4, 43, e/ou cm moto de combustão não operado de forma acesa, o vapor gerado, preferencialmente com máquina de expansão bloqueada, (4, 43, ao menos em parte é alimentada em um reservatório de vapor (21;30), sendo que o vapor armazenado do reservatório de vapor (21;30) imediatamente em seguida já em fase de reserva de vapor, com o potencial de acionamento novamente exigido pela máquina de expansão (4, 4) e/ou do motor de combustão operado de forma acesa, será reciclado ao menos parcialmente para o ciclo do meio de trabalho para o acionamento da máquina de expansão (4, 4')

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) GOTTFRIED RAAB, JOSEF KLAMMER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2012 017410-3 A2

(22) 13/07/2012

(30) 13/07/2011 US 13/181.607

(51) H04N 21/2343 (2011.01)

(52) H04N 21/234309, H04R 2420/03, H04R 2499/11, H04R 2499/13

(54) CONVERSOR DE MÍDIA MULTI-OPERACIONAL

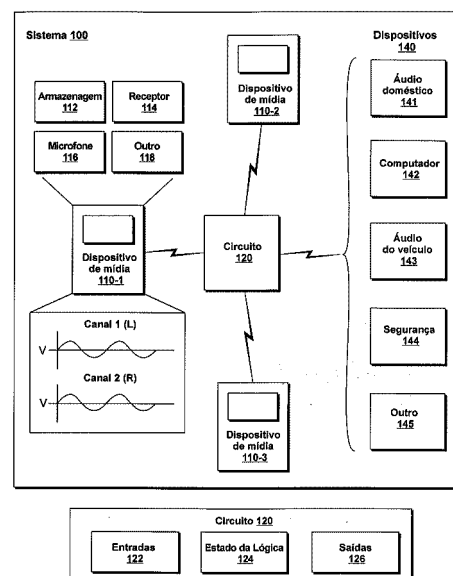
(57) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO TENDO EXCELENTE CAPACIDADE DE DOBRAMENTO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA. A presente invenção refere-se a uma chapa de aço laminada a frio tendo excelente capacidade de dobramento e apresentando boa capacidade de conformação na conformação por prensagem real. Especificamente, a presente invenção fornece uma chapa de aço laminada a frio tendo excelente capacidade de dobramento, compreendendo em % em massa: C: 0,005 % ou menos; Si: 0,1 % ou menos; Mn: 0,5 % ou menos; P: 0,03 % ou menos; S: 0,02 % ou menos; N: 0,005 % ou menos; Al: 0,1 % ou menos; Ti: 0,020 % a 0,1 % (incluindo 0,020 % e 0,1 %); e Fe e as impurezas incidentais como remanescentes, onde o tamanho de TiN é não mais que 0,5 micron, o tamanho do sulfeto de Ti e/ou de carbossulfeto de Ti é não mais que 0,5 micron, o diâmetro da partícula de ferrita é não mais que 30 micron, a razão de intensidade aleatória de raio-x de (111)/IND é de pelo menos 3, e a razão de intensidade aleatória de raio-x de (100)/IND é não mais que 1.

(71) REYNALDO AMADEU DAL'LIN JUNIOR (BR/PR)

(72) REYNALDO AMADEU DAL'LIN JUNIOR

(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

3.1



(21) BR 10 2012 017486-3 A2

(22) 13/07/2012

(30) 13/07/2011 US 61/507,444; 05/08/2011 US 61/515,634

(51) A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01)

(54) EVENTO DE TOLERÂNCIA A HERBICIDAS SOBREPOSTO 8264.42.32.1, LINHAGENS DE SOJA TRANSGÊNICAS RELACIONADAS E DETECÇÃO DO MESMO

(57) CASSETE DE EXPRESSÃO PARA UMA PLANTA DE SOJA TRANSGÊNICA, USO DA REFERIDA PLANTA, FARELO OU PRODUTO OLEOSO OBTIDO DA MESMA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA CÉLULA DE PLANTA DE SOJA, PROCESSO DE CRUZAMENTO DE PLANTA DE SOJA, DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, IDENTIFICAÇÃO DE VENTO E DETERMINAÇÃO DA ZIGOSIDADE, BEM COMO KIT PARA A REALIZAÇÃO DO REFERIDO PROCESSO. A presente invenção refere-se ao evento da soja pDAB8264.42.32.1 e inclui novos cassetes de expressão e inseros transgênicos que compreendem várias características que conferem resistência aos herbicidas de glifosato, de ariloxialcanoato e de glufosinato. Esta invenção refere-se ainda em parte aos processos de controle de ervas daninhas resistentes, ao cruzamento de plantas e às plantas tolerantes a herbicidas. Em algumas modalidades, a sequência do evento pode ser "acumulada" com outras características, incluindo, por exemplo, outro(s) gene(s) de tolerância a herbicidas e/ou proteínas inibidoras de insetos. Esta invenção refere-se ainda em parte aos ensaios de TAQMAN PCR de ponto final para a detecção do Evento pDAB8264.42.32.1 na soja e material vegetal relacionado. Algumas modalidades podem exibir análise de zigotidade de alto rendimento do material vegetal e outras modalidades podem ser utilizadas para identificar exclusivamente a zigotidade de linhagens de soja cruzadas que compreendem o evento da presente invenção. São também fornecidos kits e condições úteis para a realização destes ensaios.

(71) Dow Agrosciences LLC (US), MS Technologies, LLC (US)

(72) Thomas Hoffmann, Dawin Marie Parkhurst, Ning Zhou, Dayakar Paredy, Yunxing Cory Cui, Nathan Bard, Sandra Grace Toledo, Gregory Alan Bradfish, Bruce Held, Vaithilingam Sekar, Yang Wang, Lauren Clark, Michael Russell, KELLEY ANN SMITH

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) BR 10 2012 018117-7 A2

(22) 20/07/2012

(30) 20/07/2011 ES 201131237

(51) B66B 21/10 (2006.01), B66B 23/18 (2006.01)

(54) ARTICULAÇÃO LONGITUDINAL

(57) ARTICULAÇÃO LONGITUDINAL. A presente invenção relaciona-se com uma articulação longitudinal do tipo formando uma superfície útil como uma passagem entre a primeira e segunda superfícies de passagem (2,3) adjacentes uma às outras, utilizáveis como passagem para utilizador andar, a distância entre ambas na direção longitudinal sendo variável. A articulação longitudinal (1) tem ripas transversais (4) anexadas umas às outras, com uma superfície superior substancialmente plana (5), cada sendo anexada às ripas contíguas por um ponto de articulação (6) com respeito ao qual elas podem girar preservando a continuidade da superfície da articulação longitudinal (1). As ripas (4) repousam sobre uma série de superfícies de suporte (8,9,12), um certo número de ripas sendo escondidas sob a primeira superfície de passagem (2), abaixo do nível da superfície superior (5), por meio da rotação em relação umas às outras com respeito ao ponto de articulação (6), dependendo da distância entre a primeira e segunda superfícies de passagem (2,3).

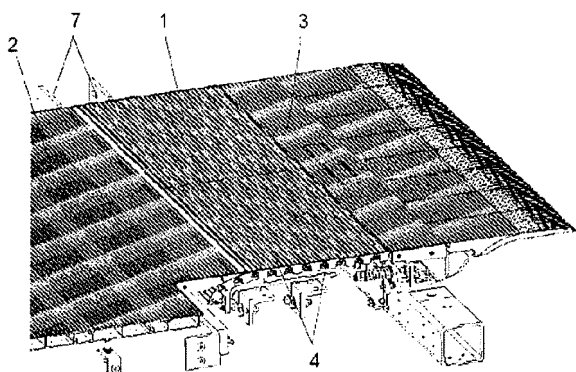
(71) THYSSENKRUPP ELEVATOR INNOVATION CENTER, S.A. (ES)

(72) MIGUEL ÁNGEL GONZÁLEZ ALEMANY, MÓNICA DÍAZ SORRIBAS, ALBERTO PELLO GARCÍA, JUAN DOMINGO GONZÁLEZ PANTIGA

(74) ORLANDO DE SOUZA

3.1

3.1



(21) BR 10 2012 018359-5 A2

(22) 21/06/2012

(30) 21/06/2011 US 13/164,954

(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01)

(52) A61B 17/0684, A61B 17/0644, A61B 17/0682

(54) FECHO CIRÚRGICO POSSUINDO UM RECURSO DE SEGURANÇA

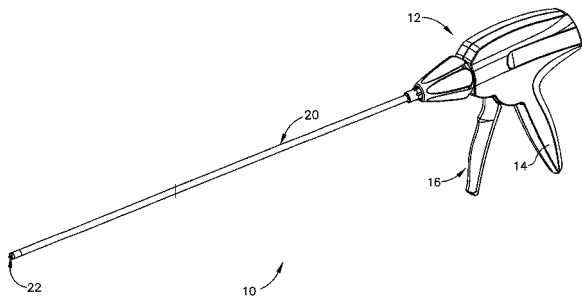
(57) FECHO CIRÚRGICO POSSUINDO UM RECURSO DE SEGURANÇA. A presente invenção refere-se a um aplicador de fechos cirúrgicos que possui um cabo e um alojamento de fechos estendendo-se a partir do cabo. O alojamento contém pelo menos uma bigorna móvel dentro do alojamento de grampos, tendo uma posição proximal e uma posição distal. Quando a bigorna está na posição distal, uma extremidade distal da bigorna se estende de modo distal até a extremidade distal do alojamento de grampos. O alojamento contém uma pluralidade de fechos cirúrgicos, cada um dos quais tem o formato de um laço, sendo que pelo menos um fecho é colocado ao redor da bigorna quando a bigorna está na posição distal. E uma extremidade distal da bigorna se estende de modo distal até a extremidade distal do alojamento de grampos. O aplicador inclui adicionalmente um primeiro meio para mover a bigorna distalmente durante uma liberação de pelo menos um fecho, e um segundo meio para mover a bigorna distalmente durante a liberação de pelo menos um fecho, sendo que o segundo meio é independente do primeiro meio

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

(72) Matthew D. Holcomb, Jason L. Harris, Michael J. Stokes, Jeffrey C. Cerier, Jonathan B. O'keefe, Keith D. Boudreau, Mark S. Zeiner

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) BR 10 2012 019783-9 A2

(22) 07/08/2012

(30) 08/08/2011 US 13/205,268

(51) D04H 1/00 (2006.01)

(54) TECIDOS NÃO TECIDOS DE BARREIRA DE LÍQUIDO COM FIBRAS EM FORMATO DE FITA

(57) TECIDOS NÃO TECIDOS DE BARREIRA DE LÍQUIDO COM FIBRAS EM FORMATO DE FITA. A presente Invenção refere-se a um tecido, não tecido, útil como um componente em um produto de higiene pessoal e um componente de higiene pessoal não tecido, o qual é isento ou substancialmente isento de fibras de ligação por fiação (spunbond) não em formato de fita (por exemplo, de formato redondo) e inclui uma camada obtida por pulverização de fusão (meltblown) entre e em contato direto com camadas de ligação por fiação em formato de fita. A camada obtida por pulverização de fusão tem uma gramatura de no mínimo cerca de 0,008 gsm e não mais de cerca de 5 gsm, e o tecido não tecido ou componente tem uma gramatura de no mínimo cerca de 8 gsm e não mais de cerca de 40 gsm, uma dimensão de poro de menos de ou igual a cerca de 27 micra quando medido a 10% de fluxo de filtro cumulativo. O tecido não tecido também pode ter um fluxo por penetração de líquido de baixa tensão superficial de menos de 0,9 ml por segundo, uma proporção de fluxo por penetração de líquido de baixa tensão superficial para permeabilidade ao ar de mais de ou igual a cerca de 0,016, ou ambos. Artigos de higiene pessoal podem incorporar o componente ou tecido não tecido.

(71) POLYMER GROUP, INC. (US)

(72) CARLTON F. DWIGGINS, RALPH A. MOODY, PIERRE D. GRONDIN, JOHN F. STEFFEN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1

(21) BR 10 2012 019794-4 A2

(22) 08/08/2012

(51) G06Q 50/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CAPTURA E ENVIO DE RESULTADO DE PARTIDAS DE JOGOS ELETRÔNICOS PARA RANKING VIRTUAL E REDES SOCIAIS

3.1

(57) SISTEMA DE CAPTURA E ENVIO DE RESULTADOS DE PARTIDAS DE JOGOS ELETRÔNICOS PARA RANKING VIRTUAL E REDES SOCIAIS. Refere-se a presente patente de invenção a um sistema automático de captura e envio de resultados de partidas de equipamentos eletrônicos para ranquear os resultados, o qual identifica os nomes dos jogadores e, após enviá-los para um display local e/ou para Internet com a possibilidade de disparo desses resultados para as redes sociais como, por exemplo, o facebook e twitter, trazendo uma maior competitividade entre jogadores e aumentando o período de envolvimento com os mesmos.

(71) ANTONIO VALERIO NETTO (BR/SP)

(72) ANTONIO VALERIO NETTO

(74) MARCIO LORETI



(21) BR 10 2012 020281-6 A2

(22) 13/08/2012

(51) B01F 9/00 (2006.01), B28C 3/00 (2006.01)

(52) B01F 9/00, B28C 3/00

(54) SUPLEMENTO PÁ PARA FABRICAÇÃO DE CERÂMICA

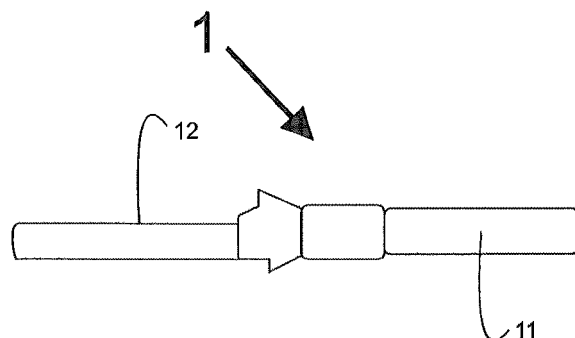
(57) SUPLEMENTO PÁ PARA FABRICAÇÃO DE CERÂMICA. A presente invenção refere-se a um suplemento pá para fabricação de cerâmica, compreendendo dois elementos, uma para (1') e uma pá (2'), que são mecanicamente acoplados. Ambos os elementos possuem único furo de encaixe (13'), em que é disposto um elemento de fixação, e ranhuras de encaixe (14') que facilitam a remoção e o acoplamento dos elementos. Preferencialmente, este suplemento pá é utilizado em misturadores ou extrusoras de cerâmica. A pala (1') compreende uma região de encaixe (12') que possui um formato substancialmente retangular, compreendendo um único furo de encaixe (13') em que é disposto um elemento de fixação e as ranhuras de encaixe (14'), sendo o elemento de fixação e as ranhuras de encaixe (14') são configurados para exercer força suficiente para que a pá (2') seja mecanicamente acoplada a pala (1') de forma fixa, a pala (1') sendo ainda dotada de um eixo fixador (11'), configurado para rotacionar a pala (1') e a pá (2') para modificar o ângulo de mistura. A pá (2'), por sua vez, compreende uma região de fixação (21') substancialmente retangular que possui um único furo de encaixe (23') em que é disposto o mesmo elemento de fixação da pala (2'), e ranhuras de encaixe invertidas, sendo o elemento de fixação e as ranhuras de encaixe invertidas (25') configurados para exercer força suficiente para que a pá (2') seja mecanicamente acoplada à pala (1') de forma fixa, a pá (2') compreendendo ainda uma região de mistura (22') que possui um relevo (24') na região de maior desgaste da pá (2').

(71) VERDES S/A MÁQUINAS E INSTALAÇÕES (BR/SP)

(72) Alex Haddad Rocha

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 001886-4 A2

(22) 24/01/2013

(30) 24/01/2012 EP 12425015.0

(51) H03F 1/07 (2006.01), H03F 1/02 (2006.01), H03F 3/20 (2006.01)

(52) H03F 1/07, H03F 1/0288, H03F 3/20

(54) AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA COM TOPOLOGIA DOHERTY MODIFICADA

(57) AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA COM TOPOLOGIA DOHERTY MODIFICADA. Um amplificador de potência com uma topologia Doherty modificada (1), adaptado para acionar uma carga (4) que compreende um

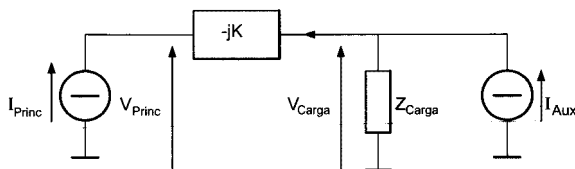
3.1

circuito principal (2) que por sua vez compreende um amplificador principal (20) e um circuito auxiliar (3) que por sua vez compreende um amplificador auxiliar (30), que compreende, além disto, um circuito (5) com linhas de transmissão emparelhadas (57, 58) que é adaptado para conectar o circuito principal (2) ao circuito auxiliar (3).

(71) System Engineering Solutions S.R.L. (IT)

(72) Marco Carcano

(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual



(21) BR 10 2013 002592-5 A2

(22) 01/02/2013

(30) 01/02/2012 US 61/593.555; 17/04/2012 US 61/625.222

(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS DE TRÂNSITO DE CLOROPLASTO SINTÉTICOS

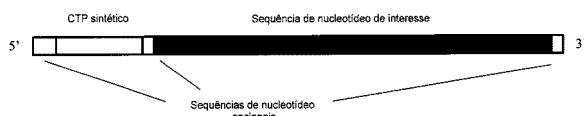
(57) PEPTÍDEOS DE TRÂNSITO DE CLOROPLASTO SINTÉTICOS. A presente invenção refere-se a composições e métodos para direcionamento de peptídeos, polipeptídeos e proteínas a plastídeos de células contendo plastídeo. Em algumas modalidades, a invenção refere-se a peptídeos de trânsito de cloroplasto que podem direcionar um polipeptídeo a um plastídeo, e moléculas de ácido nucleico codificando os mesmos. Em algumas modalidades, a invenção refere-se a métodos para produção de um material de planta transgênica (por exemplo, uma planta transgênica) compreendendo um peptídeo de trânsito de cloroplasto, bem como materiais de planta produzidos através de tais métodos, e produtos de consumo de planta produzidos a partir dos mesmos.

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) JUSTIN M. LIRA, ROBERT CICCHILLO, CARLA N. YERKES, ANDREW E. ROBINSON

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 002653-0 A2

(22) 04/02/2013

(30) 06/02/2012 KR 10-2012-0011745; 06/02/2012 KR 10-2012-0011743; 06/02/2012 KR 10-2012-0011744; 06/02/2012 KR 10-2012-0011746; 30/04/2012 KR 10-2012-0045237; 31/05/2012 KR 10-2012-0058035; 31/05/2012 KR 10-2012-0058037

(51) D06F 25/00 (2006.01), D06F 39/00 (2006.01), D06F 39/04 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE LAVAR E MÉTODO DE CONTROLE DA MESMA

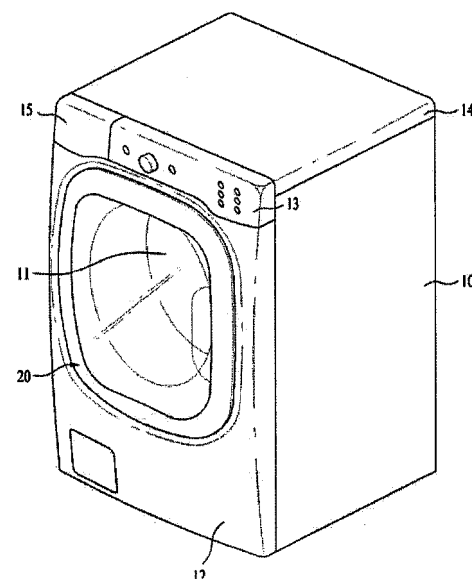
(57) MÁQUINA DE LAVAR E MÉTODO DE CONTROLE DA MESMA. É descrito um método de controle de fornecimento de vapor em uma máquina. O método de controle inclui aquecer um espaço predeterminado dentro de um duto que se comunica com um cesto da máquina de lavar a uma temperatura superior à temperatura do outro espaço dentro do duto, fornecendo água diretamente ao espaço predeterminado aquecido para gerar vapor, e fornecendo fluxo de ar em direção ao espaço predeterminado aquecido, de forma a fornecer o vapor gerado para dentro do cesto.

(71) LG Electronics Inc. (KR)

(72) Youngjin Doh, Hong Namgoong, Jihong Lee, Hyunchul Choi, Kyuhwan Lee, Taewan Kim

(74) Bhering Advogados

3.1



(21) BR 10 2013 003377-4 A2

(22) 13/02/2013

(30) 13/02/2012 US 13/372.309

(51) G02C 7/04 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)

(54) ZONAS DE ESTABILIZAÇÃO DINÂMICA PARA LENTES DE CONTATO

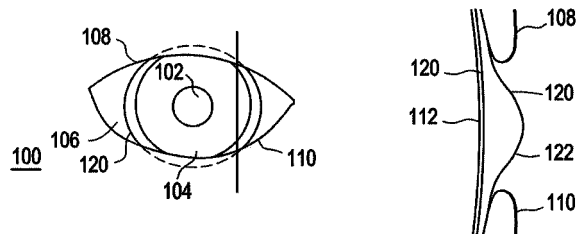
(57) ZONAS DE ESTABILIZAÇÃO DINÂMICA PARA LENTES DE CONTATO. A presente invenção refere-se a um dispositivo oftálmico compreendendo uma lente de contato que incorpora uma ou mais zonas de estabilização dinâmica fabricadas de um material que é prontamente deformável sob a pressão da pálpebra durante a piscada que permite o controle sobre a rotação da lente de contato no olho. Conforme o material se deforma, o ângulo de contato entre a pálpebra e a uma ou mais zonas de estabilização dinâmica muda, como também a força rotacional agindo na lente de contato. A presente invenção também se refere a um método para produção de um dispositivo oftálmico.

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC (US)

(72) RYAN HAWKE, DANIEL B. OTTIS

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 003693-5 A2

(22) 18/02/2013

(30) 16/02/2012 US 13/397.721

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(52) A22C 21/0023

(54) SEPARADOR DE ASA MÉDIA DE GALINHA

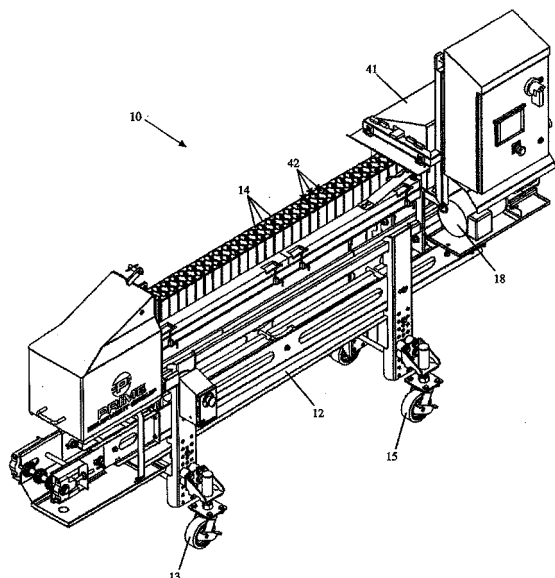
(57) SEPARADOR DE ASA MÉDIA DE GALINHA. A presente invenção refere-se a um aparelho para dividir asas médias de ave (86) em partes de rádio e ulna separadas. O aparelho inclui uma pluralidade de blocos de transporte (14) montados em uma correia de transmissão (20) que conduz os blocos de transporte (14) ao longo de uma trajetória em um laço contínuo em torno do aparelho. Cada bloco de transporte (14) possui reentrâncias (26, 28) formadas nesse que cooperam com as reentrâncias (30, 32) formadas em blocos de transporte adjacentes (14) para formar fendas de transporte (42) que sustentam as asas médias (86) em uma orientação predeterminada. Um elemento de lâmina (46, 48) que possui uma lâmina superior (56) e uma lâmina inferior (58) se estende para dentro da trajetória e é alinhado com os canais de lâmina (43, 45) formados nos blocos de transporte (14). O elemento de lâmina (46, 48) corta as asas médias que são fixadas nas fendas de transporte (43, 45), à medida que essas se movem a jusante. Os blocos de transporte (14) giram para baixo em torno da extremidade a jusante da trajetória e são separados entre si, desse modo abrindo as fendas de transporte (42). Desse modo, permite-se que as asas médias separadas (86) caíam nas fendas (42) caíam das fendas (42).

(71) REMINGTON HOLDINGS, LLC (US)

(72) GENO N. GASBARRO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 004592-6 A2

(22) 26/02/2013

(30) 20/03/2012 US 13/424615

(51) E05B 77/38 (2014.01)

(52) E05B 77/38, E05B 85/045, E05B 85/02

(54) CONJUNTO DE FECHO

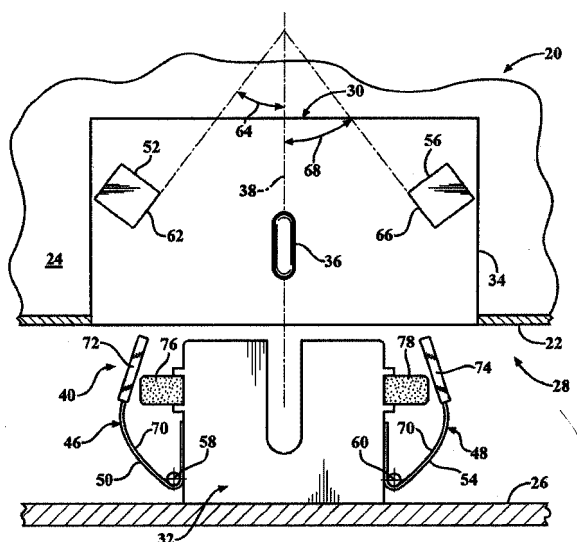
(57) CONJUNTO DE FECHO. Um conjunto de fecho para prender um painel móvel em relação a uma carroceria de veículo inclui um conjunto de percutor e um mecanismo de trava. Um mecanismo de solicitação inclui um para-choque fixamente afixado ao conjunto de percutor, e um braço fixamente afixado ao mecanismo de trava. O braço é flexível em torno de um eixo em uma de uma direção para dentro ou uma direção para fora. O braço engata o para-choque e é solicitado para dentro em resposta ao movimento do mecanismo de trava na direção para o conjunto de percutor para solicitar simultaneamente o mecanismo de trava em uma direção lateral e uma direção axial para amortecer o movimento do mecanismo de trava em relação ao conjunto de percutor.

(71) GM Global Technology Operations LLC (US)

(72) Shawn G. Quinn, Michael E. McGuire, Scott W. Thorpe, Altaf S. Imam

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

3.1



(21) BR 10 2013 005047-4 A2

(22) 01/03/2013

(30) 13/03/2012 JP 2012056505

(51) H02B 1/56 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE EXAUSTOR DE CONVERSOR DE ENERGIA SEMICONDUTOR

(57) ESTRUTURA DE SUPORTE DE EXAUSTOR DE CONVERSOR DE ENERGIA SEMICONDUTOR. A presente invenção refere-se a uma estrutura de suporte de exaustor de conversor de energia semicondutor que permite que um corpo de exaustor seja puxado para fora em uma direção horizontal sem proporcionar um espaço de manutenção acima de uma unidade de exaustão, isto é, uma estrutura que suporta um exaustor do tipo centrífugo (18) através de uma placa de montagem de unidade de exaustão (11) em uma parte de abertura que é formada em um topo de um alojamento de um conversor de energia semicondutor, o exaustor do tipo centrífugo sendo compreendido de um corpo de exaustor (15) que tem uma placa de montagem de exaustor presa em sua parte de topo e um bocal de entrada (13) com uma extremidade inserida em uma parte de sucção do corpo de exaustor, a placa de montagem de unidade de exaustão (11) sendo compreendida de um par de placas laterais de suporte de guia (31, 32), que guiam um par de partes de guia, que faceiam a

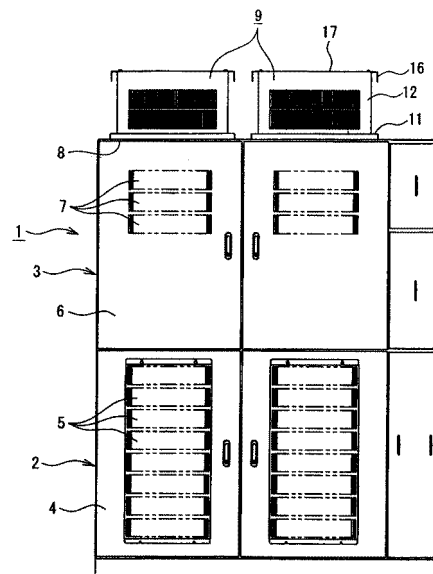
3.1

placa de montagem de exaustor do corpo de exaustor, em uma direção horizontal e um par de placas laterais, pelo menos uma das quais é separável, formando uma placa de superfície de topo em uma parte de topo, tendo furos de ar pelo menos em uma das placas laterais de suporte de guia e nas placas laterais e suportando uma placa de montagem de bocal de entrada, que prende e suporta o bocal de entrada em uma parte de fundo, para ser elevável em uma direção vertical.

(71) Fuji Electric Co., Ltd (JP)

(72) Tatsuya Toyoshima, Takahiro Sakai, Hiroshi Joichi

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 005338-4 A2

(22) 05/03/2013

(30) 08/03/2012 JP 2012-051307

(51) B62H 5/20 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 3/00 (2006.01)

(52) B62H 5/20, B62J 23/00, B62J 3/00

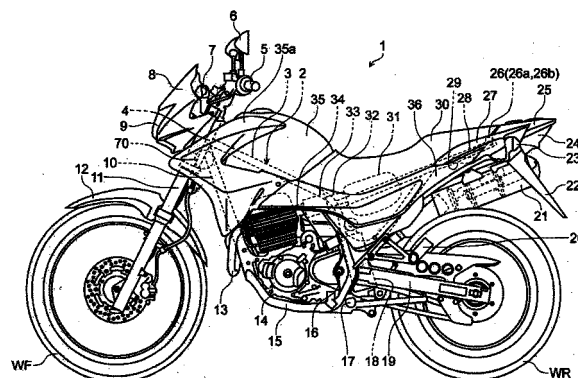
(54) APARELHO ANTIFURTO PARA MOTOCICLETA

(57) APARELHO ANTIFURTO PARA MOTOCICLETA A presente invenção refere-se a um aparelho antifurto para uma motocicleta (1) em que o grau de liberdade na fixação do meio de notificação em um corpo de veículo pode ser melhorado e um espaço especial, armação ou similar para dispor o meio de notificação não é requerido. Em um aparelho antifurto para uma motocicleta que é aplicado a uma motocicleta (1) em que um par de trilhos de agarrar esquerdo e direito (27) são providos de modo dirigido para frente de um aparelho de farol traseiro (24) com relação a um corpo de veículo e inclui uma unidade de controle (29) para detectar que o veículo é roubado e um relé de pisca-pisca (26a) e um relé de buzina (26b) acionado pela unidade de controle (29) para atuar o aparelho de pisca-pisca de frente e atrás (7, 23) e uma buzina (70), um estai de fixação (60) para fixar ambos os relés (26a, 26b) no corpo de veículo é provido em uma posição entre os trilhos de agarrar e o aparelho de farol traseiro (24). Uma porção de conexão (27d) para conectar entre si as porções de empunhar (27a) a serem seguradas por ocupante em uma direção da largura do veículo é provida em uma posição mais próxima à traseira do corpo de veículo dos trilhos de agarrar (27), e o estai de fixação (60) é provido entre as porções de conexão (27d) e o aparelho de farol traseiro (24).

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) YOSHIYA OMURO, YOJI KANAOKA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 005485-2 A2

(22) 07/03/2013

(30) 08/03/2012 US 61/608,457; 22/02/2013 US 13/774,425

(51) G01N 24/00 (2006.01), G01R 33/28 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01), G01R 33/46 (2006.01), G01V 3/32 (2006.01), G01R 33/36 (2006.01), G01R 33/38 (2006.01)

3.1

(52) G01N 24/00, G01R 33/28, G01R 33/445, G01R 33/46, G01V 3/32, G01R 33/3621, G01R 33/3808

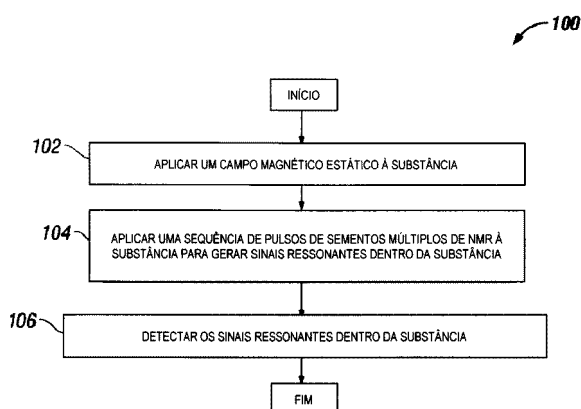
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (NMR), SISTEMA, E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE NMR DE UMA SUBSTÂNCIA

(57) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (NMR), SISTEMA, E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE NMR DE UMA SUBSTÂNCIA. Um método e sistema para determinar uma propriedade de ressonância magnética nuclear (NMR) são descritos aqui. O método inclui aplicar um campo magnético estático a uma substância e aplicar uma sequência de pulsos de NMR à substância. A sequência de pulsos de NMR compreende um primeiro segmento de sequência de pulsos aplicado a uma primeira frequência a uma casca e um segundo segmento de sequência de pulsos aplicado a uma segunda frequência. O primeiro segmento de sequência de pulsos gera um sinal ressonante na casca e o segundo segmento de sequência de pulsos gera uma característica dentro do sinal ressonante. O sinal ressonante é detectado e uma propriedade de NMR é determinada usando a característica dentro do sinal ressonante detectado.

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V (NL)

(72) MARTIN D. HURLIMANN, YI-QIAO SONG, SOUMYAJIT MANDAL

(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS



(21) BR 10 2013 005874-2 A2

(22) 12/03/2013

(30) 20/03/2012 EP 12 160353.4; 20/03/2012 US 13/425,118

(51) B05B 12/00 (2006.01), B05B 12/12 (2006.01), G01C 11/06 (2006.01), G01B 11/03 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), B05D 1/34 (2006.01), B41J 2/005 (2006.01), B41J 2/07 (2006.01), B41J 29/38 (2006.01), B41J 3/00 (2006.01)

(52) B05B 12/00, B05B 12/12, G01C 11/06, B05B 12/124, G01B 11/03, B41J 2/01, B05D 1/34, B41J 2/005, B41J 2/07, B41J 29/38, B41J 3/00

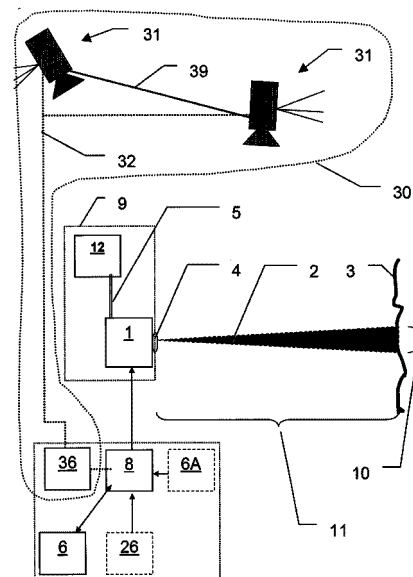
(54) SISTEMA DE APLICAÇÃO GRÁFICA

(57) SISTEMA DE APLICAÇÃO GRÁFICA. A presente invenção refere-se a um sistema de aplicação gráfica com um dispositivo de borrifio de superfície (9), que compreende pelo menos um meio de bocal (1) para uma expulsão de um material de borrifio (2) em uma superfície alvo (3), um mecanismo de controle de bocal (4) para controlar características da expulsão do meio de bocal (1) e um suprimento de material de borrifio (5). O sistema compreende adicionalmente uma unidade de referência espacial (30) para referenciar o dispositivo de borrifio (9) no espaço para determinar uma posição e orientação do dispositivo de borrifio (9), e um meio de computação (8) para controlar automaticamente a expulsão pelo mecanismo de controle de bocal (4) de acordo com informações obtidas pela unidade de referência espacial (30), e de acordo com dados de borrifio desejados predefinidos (6) tais como uma imagem digital ou um Modelo CAD que compreende uma representação digital de um padrão desejado a ser borrifado na superfície alvo (3), de tal forma que a superfície alvo (3) é borrifada de acordo com os dados de borrifio desejados (6). Além disso, é compreendido um meio de comunicação (32) para estabelecer um enlace de comunicação a partir da unidade de referência espacial (30) para o meio de computação (8) para suprir a posição e orientação do meio de computação (8). No mesmo, a unidade de referência espacial (30) é localizada remota em relação ao dispositivo de borrifio (9) e compreende pelo menos duas câmeras 2D ópticas (31) dispostas com uma base estéreo entre as câmeras para determinar a posição e orientação pelo processamento de imagem digital de imagens feitas pelas câmeras (31).

(71) HEXAGON TECHNOLOGY CENTER GMBH (CH)

(72) BO PETTERSSON, KLAUS SCHNEIDER, BENEDIKT ZEBHAUSER, KNUIT SIERCKS

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 005899-8 A2

(22) 12/03/2013

(30) 20/11/2012 EP 12193363.4

(51) F16H 7/08 (2006.01)

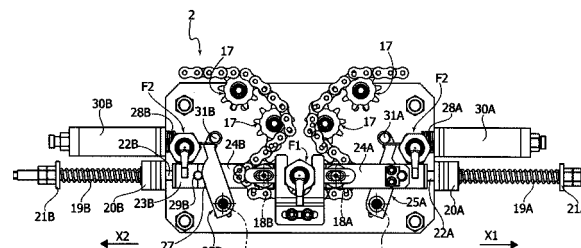
(54) DISPOSITIVO DE TENSIONAMENTO DE CORRENTE

(57) DISPOSITIVO DE TENSIONAMENTO DE CORRENTE. Um dispositivo de tensionamento de corrente compreende pelo menos uma roda dentada de tensionamento de corrente principal (18) em que uma corrente (2) engata, uma mola principal (19) que solicita um eixo da roda dentada de tensionamento de corrente principal (18) em uma direção (X) de tensionamento da corrente, e um elemento de carne auxiliar (25) que engata um elemento seguidor de came conectado operativamente ao eixo da roda dentada de tensionamento de corrente principal (18), de modo a tender a empurrar este eixo na direção de tensionamento (X), sob a ação de meio elástico auxiliar (28). O elemento de carne auxiliar (25) recupera automaticamente qualquer jogo que é gerado devido ao desgaste da corrente e impede um movimento da roda dentada de tensionamento de corrente em uma direção oposta à direção de tensionamento. Em uma variante, duas rodas dentadas de tensionamento de corrente principal (18A, 18B) são providas, cada uma tendo um respectivo elemento de carne auxiliar (25A, 25B). Os dois elementos de carne auxiliar podem formar parte de uma única alavanca pivotada (25).

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

(72) GIANPIERO GROMME

(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 006080-1 A2

(22) 14/03/2013

(30) 19/03/2012 GB 1204789.0

(51) G05B 23/02 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 11/34 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01)

(52) G05B 23/02, G05B 23/021, G06F 11/3055, G06F 11/3058, G06F 11/3447, G06F 11/30, G05B 19/418

(54) MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE UM SISTEMA E APARELHO PARA O MONITORAMENTO DE UM SISTEMA

(57) MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE UM SISTEMA E APARELHO PARA O MONITORAMENTO DE UM SISTEMA. O monitoramento de um sistema é revelado, em particular para identificar a causa de condições fora das condições de operação esperadas. A saída de um ou mais sensores associados a um sistema é monitorada e dados do um ou mais sensores são dispostos como uma pluralidade de modos com cada modo sendo definido por uma condição diferente em que o sistema pode operar, tal como condições de ambiente diferentes, variações na configuração física do sistema e condições de operação diferentes. Condições defeituosas são identificadas através de dados monitorados que estão fora de uma das pluralidades de modos. O uso de uma pluralidade de modos possibilita a operação do sistema para ser definido e rastreado mais precisamente tal que a operação do sistema fora dos parâmetros esperados possa ser detectada mais precisamente e alarmes falsos sejam reduzidos. Pelo menos um dos modos pode ser estabelecido para indicar

3.1

3.1

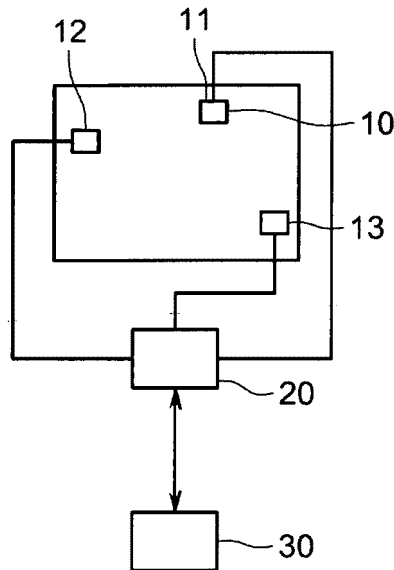
3.1

uma falha particular do sistema. Esse modo de falha pode ter uma causa provável da falha associada ao mesmo tal que o diagnóstico e reparo podem ser facilitados rapidamente e facilmente.

(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) ROBERT EDWARD CALLAN

(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA



(21) BR 10 2013 006234-0 A2

(22) 15/03/2013

(30) 20/03/2012 GB 1204840.1; 04/06/2012 US 13/487,604

(51) B64D 45/00 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G06F 3/147 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), G09G 3/36 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01)

(52) B64D 45/00, G06F 3/14, G02F 1/13, G06F 3/147, G09G 3/20, G09G 3/36, G01C 23/005, G01C 23/00, G09G 3/342

(54) VISOR DE CABINE DE PILOTO DE AERONAVE

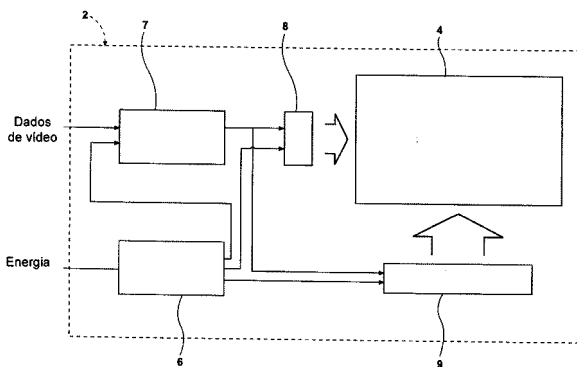
(57) VISOR DE CABINE DE PILOTO DE AERONAVE. Trata-se de um visor de cabine de aeronave (22) que inclui, entre outras coisas, um painel de LCD (24) que tem uma matriz de cristal líquido, e um conjunto de luz de fundo (40) para iluminar a matriz de cristal líquido. O restante do visor (22) permite que falhas de ponto único no interior da arquitetura impacte apenas uma porção das funções de visor primárias do painel de LCD (24).

(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) MARK ANTHONY BUSHILL, BRETT ALLEN EDDY

(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

3.1



(21) BR 10 2013 006238-3 A2

(22) 15/03/2013

(30) 21/03/2012 FR 12 00847

(51) G08G 5/00 (2006.01)

(52) G08G 5/0034, G08G 5/00

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE PELO MENOS UMA MISSÃO DE VOO DE UMA LISTA DE MISSÕES DE VOO

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE PELO MENOS UMA MISSÃO DE VOO DE UMA LISTA DE MISSÕES DE VOO. A presente invenção trata de um sistema (3) para a preparação de uma missão de voo, caracterizado por compreender um monitor (13), meios de de entrada informação (12), uma unidade central de processamento (5) que compreende pelo menos uma memória (21), incluindo a pelo menos um banco de dados (23) que compreende características de aeronaves e os requisitos para a missão, e um aplicativo (25) para preparação e rastreamento de missões que compreendem. Essa aplicação compreende meios (29) gerir uma interface gráfica (27), capaz de comandar uma exibição sobre o referido monitor (13) das características relevantes do referido aeronaves e dos requisitos para a missão, meios de detecção (29) para a detecção de uma ação de associação da missão com uma aeronave, e de meios de gestão (31) capazes de estabelecer uma conexão com o computador

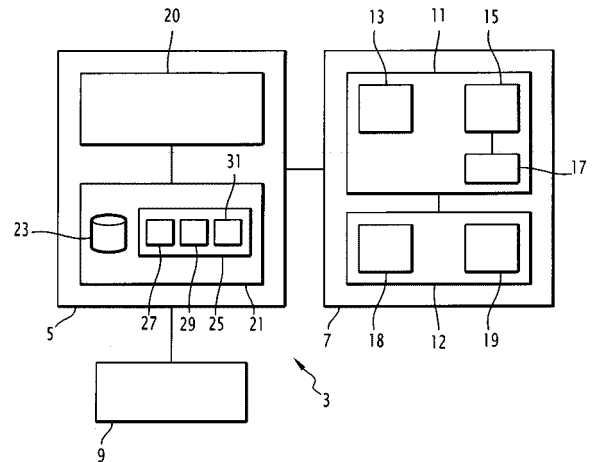
3.1

no banco de dados entre as características da aeronave e as exigências da missão.

(71) DASSAULT AVIATION (FR)

(72) JEAN-LOUIS BERNARD, GAUTHIER HOUEL, JACQUES POGGIO

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



(21) BR 10 2013 007254-0 A2

(22) 27/03/2013

(30) 27/03/2012 IT TO2012A000277

(51) G01B 5/28 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01)

(52) G01B 5/28, G06F 17/00

(54) MÉTODO PARA AVALIAR A COMPATIBILIDADE ESTRUTURAL DE UMA AERONAVE PARA USO EM PISTAS BRUTAS, COM RUGOSIDADES

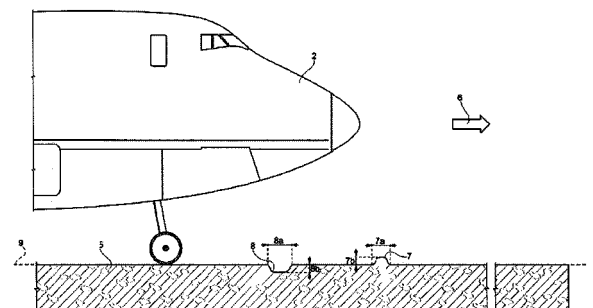
(57) MÉTODO PARA AVALIAR A COMPATIBILIDADE ESTRUTURAL DE UMA AERONAVE PARA USO EM PISTAS BRUTAS, COM RUGOSIDADES. E descrito um método para avaliar a compatibilidade estrutural de uma aeronave

(2) para uso em uma pista (5) tendo um perfil com uma ou mais rugosidades (7, 8), na forma de protuberâncias e 1 ou depressões, compreendendo as etapas de: gerar (102) uma primeira curva de altura de protuberância equivalente (25), indicativa da elevação e 1 ou depressão de uma ou mais rugosidades (7, 8) da pista (5) em relação a um valor de referência; comparar (106) a primeira curva de altura de protuberância equivalente (25) com uma segunda curva de altura de protuberância equivalente (30), indicativa dos valores limite de elevação e 1 ou depressão de rugosidades de referência, de modo que quando a aeronave (2) encontra as ditas rugosidades de referência, ela permanece dentro do envelope de cargas admissíveis; gerar (103) uma primeira curva de densidade espectral de força (62), por meio de análise espectral do perfil da pista (5); comparar (107) a primeira curva de densidade espectral de força (62) com uma segunda curva de densidade espectral de força (60) relativa a um perfil de uma pista de referência, de tal modo que quando a aeronave (2) corre ao longo da referida pista de referência, ela permanece dentro do envelope de cargas admissíveis; verificar (108) se a primeira curva de altura de protuberância equivalente (25) desenvolve-se inteiramente dentro da primeira região aceitável, e se a primeira curva de densidade espectral de força (62) desenvolve-se inteiramente dentro da segunda região aceitável; e autorizar ou negar (112, 114, 116) o uso da pista (5) para a aeronave (2), com base no resultado da dita etapa de verificação (108).

(71) ALÉNIA AERMACCHI S.P.A. (IT)

(72) ANTONIO PICCOLO, GAETANA MASTROIANNI, SANDRO MIGLIORE

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) BR 10 2013 007688-0 A2

(22) 28/03/2013

(30) 20/04/2012 US 13/452240

(51) A45F 3/20 (2006.01), B65D 21/08 (2006.01), B65D 8/14 (2006.01)

(54) RECIPIENTE COLAPSÁVEL E MÉTODO DE PRODUZIR UM RECIPIENTE COLAPSÁVEL

(57) RECIPIENTE COLAPSÁVEL E MÉTODO DE PRODUZIR UM RECIPIENTE COLAPSÁVEL. Um recipiente colapsável que compreende uma base rígida, um anel de topo rígido, e anéis intermediários rígidos que se estendem entre eles. Uma parede periférica Pexível é intimamente lida à base, ao anel de topo e aos anéis intermediários, para formar seções de parede compreendendo seções alternadas de material flexível e material flexível intimamente ligadas aos anéis intermediários, pelo que o recipiente é ajustável entre uma posição expandida com o anel de topo espaçado para cima a partir

3.1

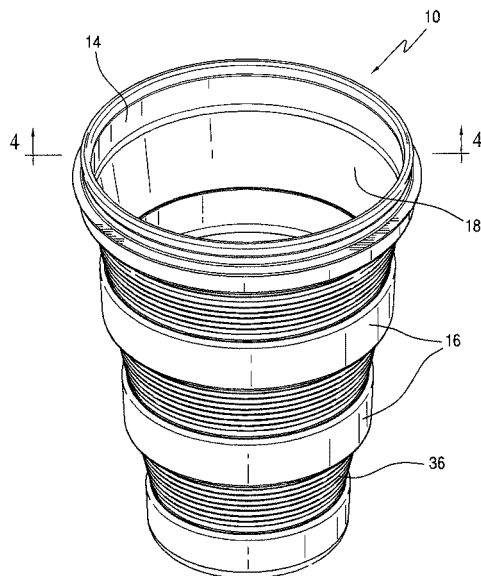
3.1

da dita base e tornando um interior de recipiente, e uma posição colapsada com dito anel de topo circundando dita base em uma relação concentrica espaçada substancialmente para fora com a mesma.

(71) DART INDUSTRIES INC. (US)

(72) DAVID D. KUSUMA, RAYMOND J. TRUDEAU, HECTOR J. BAREA

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 007720-8 A2

(22) 28/03/2013

(30) 03/04/2012 US 13/438563

(51) F02M 37/00 (2006.01)

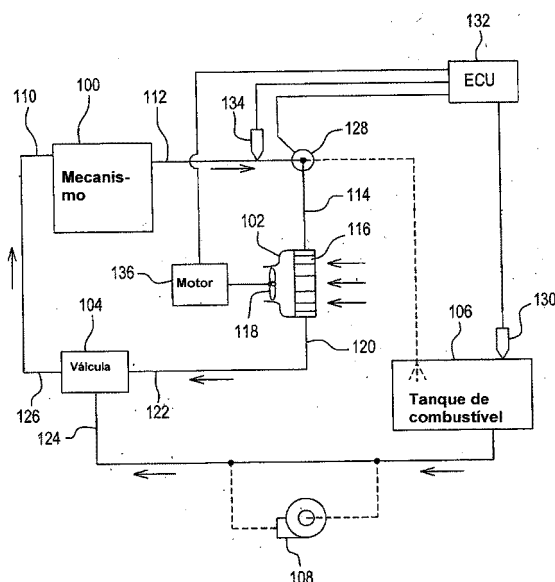
(54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL

(57) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL. Um sistema de alimentação de combustível diesel compreende um motor a diesel (100); um resfriador de combustível (102); um tanque de combustível (106); e uma válvula de reposição (104).

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) STEVEN T. RIECK, TODD E. VAN HAL, GARRICK W. HERBST, NATHAN R. VANDIKE

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 007767-4 A2

(22) 01/04/2013

(51) A01N 65/28 (2009.01), A01P 17/00 (2006.01)

(54) REPELENTE DA DENGUE

(57) REPELENTE DA DENGUE, é um produto fitoterápico que usa a tintura do Cravo da Índia como repelente natural do mosquito Aedes aegypti, transmissor da Dengue e da febre amarela urbana. Como não existe uma vacina contra a dengue, o "Repelente da Dengue" é uma solução segura na prevenção da doença, por minimizar os riscos de contágio da doença ao repelir o mosquito da dengue. De uso fácil, o Repelente da Dengue é aplicado em gotas sobre os

membros e espalhado sobre a pele. Basta uma gota cm cada membro para ter uma proteção segura por 12 horas.

(71) RENATO PINTO DIAS (BR/MG)

(72) RENATO PINTO DIAS

(21) BR 10 2013 007794-1 A2

(22) 01/04/2013

(30) 30/03/2012 IT TO2012A 000286

(51) B29C 33/48 (2006.01)

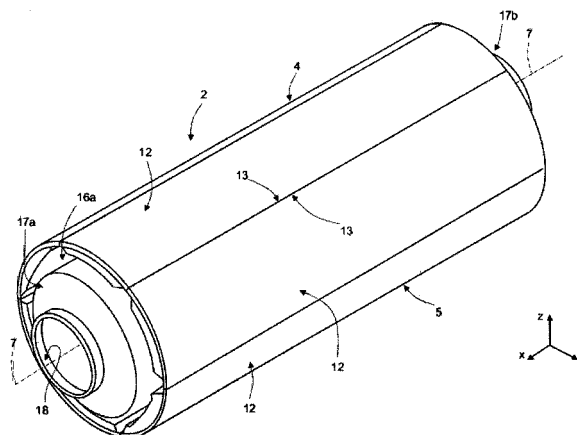
(54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO DE SETORES DE DISPOSITIVOS DE PRODUÇÃO DE FUSELAGEM DE AERONAVES

(57) SISTEMA DE RESTRIÇÃO DE SETORES DE DISPOSITIVOS DE PRODUÇÃO DE FUSELAGEM DE AERONAVES. Sistema de restrição de setores de um dispositivo (2) de produção de fuselagens de aeronaves em que um mandril de laminação (4) é definido por uma superfície externa (5) que define um sólido em rotação com relação a um eixo de simetria (7), e é adaptado para receber e sustentar uma faixa de material sintético impregnado que é depositada e enrolada sobre a superfície externa (5), formando uma série de camadas sobrepostas que são submetidas a um processo de polimerização a vácuo para formar uma seção estrutural da aeronave. O mandril de laminação compreende uma série de setores (12) espaçados em ângulo em volta do eixo (7) e móveis entre: uma posição de laminação expandida na qual os setores (12) possuem extremidades retilíneas maiores (13) paralelas ao eixo (7) dispostas lado a lado e as superfícies externas dos setores (12) opostos ao eixo (7) definem juntas a mencionada superfície externa (5); e uma posição de desmontagem contraída na qual pelo menos uma parte dos setores (12) aproxima-se do eixo (7) que se move para longe do traço da superfície (5) para permitir a extração do mandril (4) da seção estrutural da aeronave. É fornecido um sistema de restrição entre cada setor e os setores adjacentes, que garante uma disposição previamente determinada do primeiro setor (12-A) com relação ao segundo setor (12-B) adjacente, evitando qualquer transição ao longo de duas direções (x-y) que repousam em um plano de ajuste (PZ, Figura 4), perpendicular a um eixo RD que se estende radialmente do eixo de simetria (7) até a superfície externa (5).

(71) ALENIA AERMACCHI S.P.A. (IT)

(72) GUIDO SIBONA, ETTORRE MOSTARDA, GIUSEPPE IOVINE

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) BR 10 2013 007795-0 A2

(22) 01/04/2013

(30) 30/03/2012 IT TO2012A 000284

(51) B21B 25/00 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE SETORES DE DISPOSITIVOS DE PRODUÇÃO DE FUSELAGEM DE AERONAVES

(57) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE SETORES DE DISPOSITIVOS DE PRODUÇÃO DE FUSELAGEM DE AERONAVES. Sistema de acionamento de setores de dispositivos (2) para produzir fuselagens de aeronaves nas quais um mandril de laminação (4) é delimitado por uma superfície externa (5) que define um sólido de rotação com relação a um eixo de simetria (7) e compreende uma série de setores (12) espaçados em ângulo em volta do eixo (7) e móveis ao longo de guias entre: uma posição de laminação expandida na qual os setores (12) possuem extremidades retilíneas maiores (13) paralelas ao eixo (7) dispostas lado a lado e as superfícies externas dos setores (12) opostos ao eixo (7) definem juntas a superfície externa (5); e uma posição de desmontagem contraída na qual pelo menos uma parte dos setores (12) aproxima-se do eixo (7) que se move para longe do traço da superfície (5) para permitir a extração do mandril (4) da seção estrutural da aeronave. Cada setor é equipado com um sistema de acionamento (27) da rosca tipo de rosca de porca na qual um elemento rosqueado (31) gira em volta de um eixo de rotação (32) por um motor (28). O elemento rosqueado (31) compreende um eixo interno (33) elaborado com um primeiro material e estende-se ao longo do eixo de rotação (32) e uma parte tubular externa (34) elaborada com um segundo material, montada axialmente sobre uma parte do eixo e equipada externamente com uma rosca. Meios de restrição (38) são fornecidos entre o eixo interno (33) e a parte tubular externa (34), adaptada para evitar o deslocamento angular da parte tubular externa (34) com relação ao eixo interno (33), permitindo deslizamento linear da parte tubular (34) com relação ao eixo interno (33). Tensão térmica aplicada ao elemento rosqueado (31) produz o deslizamento de uma parte de extremidade

3.1

3.1

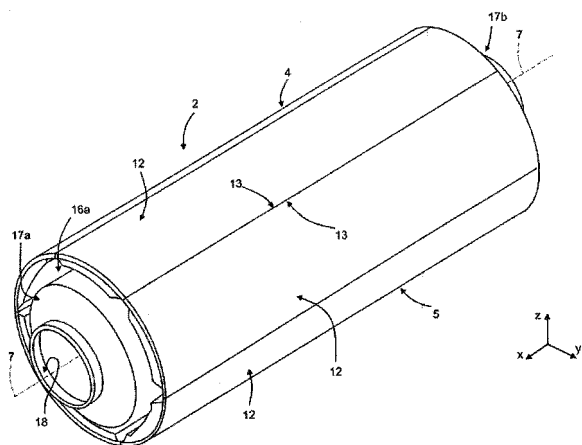


livre (34a) da parte tubular (34) com relação ao eixo interno (33), de tal forma que o aumento da temperatura não produza alongamento geral do elemento rosqueado (31), mantendo cada setor na posição de laminação expandida previamente definida.

(71) ALENIA AERMACCHI S.P.A. (IT)

(72) GUIDO SIBONA, ETTORRE MOSTARDA, GIUSEPPE IOVINE

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) BR 10 2013 007802-6 A2

(22) 01/04/2013

(30) 04/04/2012 ES P201230523

(51) B60T 11/04 (2006.01), B60T 7/08 (2006.01), F16D 65/56 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE TENSIONAMENTO DE CABOS APROPRIADO PARA FREIOS DE ESTACIONAMENTO E FREIO DE ESTACIONAMENTO

(57) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE TENSIONAMENTO DE CABOS APROPRIADO PARA FREIOS DE ESTACIONAMENTO E FREIO DE ESTACIONAMENTO. A presente invenção refere-se a um dispositivo automático de tensionamento para freios de estacionamento que compreendem um suporte (20, 40), um primeiro elemento de regulagem (11) e um segundo elemento de regulagem (30) móveis com relação ao suporte (20, 40) entre uma posição de repouso e uma posição de bloqueio. O segundo elemento de regulagem (30) compreende uma rosca interna (34), uma primeira superfície de parada (37) para contato do suporte (20, 40) e pelo menos uma parada (38) para contato do suporte (20, 40) e/ou o primeiro elemento de regulagem (11). Na posição de repouso, o primeiro elemento de regulagem (11) é movido com relação ao segundo elemento de regulagem (30) por meio de rotação do segundo elemento de regulagem (30) quando a primeira superfície de parada (37) entrar em contato com uma primeira superfície de parada (42) do suporte (20, 40). Na posição de bloqueio, a parada (38) bloqueia a rotação com relação ao primeiro elemento de regulagem (11). A presente invenção também se refere a um freio de estacionamento com o dispositivo automático de tensionamento.

(71) BATZ S. COOP. (ES)

(72) FERNANDO BURGUERA ALBIZURI

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

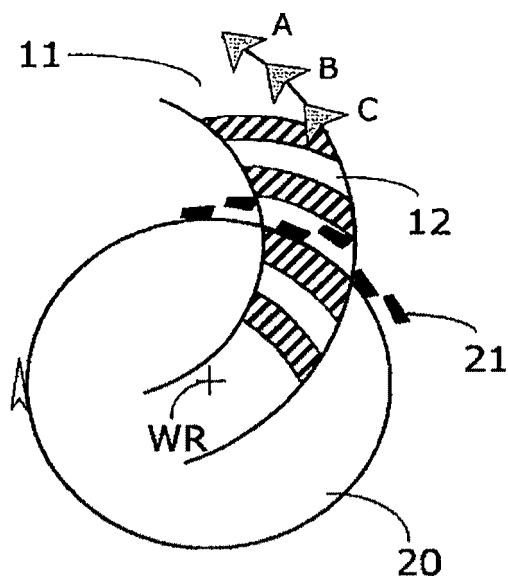
3.1

uma engrenagem cônica ou objeto a usinar (50) de engrenagem hipoide, compreendendo as seguintes etapas: girar uma ferramenta (40) tendo diversas bordas de corte principais (42, 43) próximo de um eixo geométrico de rotação de ferramenta (WR), durante execução das seguintes etapas de indexação, executar um primeiro movimento de mergulho linear relativo ao longo de um primeiro vetor de mergulho (Vkl), que se estende substancialmente perpendicular ao cone de pé do objeto a usinar (50) e que define um ponto extremo (El) do primeiro movimento de mergulho, que se situa em uma posição do objeto a usinar (50), que é mais do que 10 por cento da profundidade de fenda do vão de dente (31) a ser fabricado, a fim de usinar com a primeira borda de corte principal (42) principalmente uma região próxima da cabeça de dente de um primeiro flanco de dente (24) do vão de dente (31). executar um movimento transversal relativo ao longo de um vetor transversal (Vk2), a fim de mover a segunda borda de corte principal (43) na direção do segundo flanco de dente (23) do vão de dente (31) e a fim de principalmente usinar uma região próxima da cabeça de dente do segundo flanco de dente (23) do vão de dente (31). Executar um segundo movimento de mergulho relativo, ao longo de um trajeto de vetor (Vk3), que define um ponto extremo (E3) do segundo movimento de mergulho, que se situa em uma posição do objeto a usinar (30), que aproximadamente corresponde à profundidade da fenda (LT) do vão de dente (31) a ser fabricado.

(71) KLINGELNBERG AG (CH)

(72) ALEXANDER DÜRR, WILHELM KREH

(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 007843-3 A2

(22) 01/04/2013

(30) 29/03/2012 JP 2012-076205; 30/03/2012 JP 2012-079706

(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01)

(54) TONER PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM

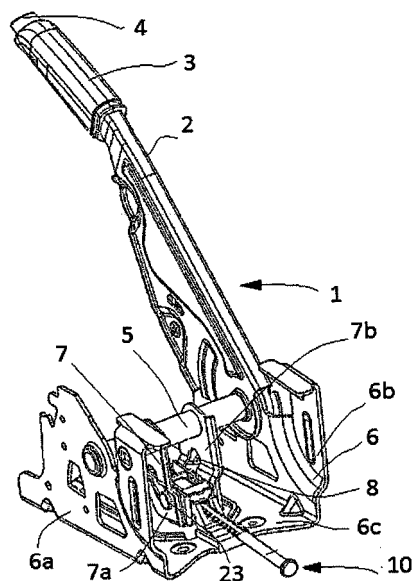
(57) TONER PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM. Um toner, que inclui: resina cristalina; resina não cristalina; e uma resina composta, em que a resina cristalina é resina de poliéster cristalina (A), a resina não cristalina compreende: resina não cristalina (B) contendo material insolúvel em clorofórmio; e a resina não cristalina (C) ter possuindo uma temperatura de amolecimento (Tl/2) menor do que a resina não cristalina (B) por 25 °C ou mais, um valor absoluto ITgc-Tgbl de uma diferença entre uma temperatura de transição vítrea (Tgc) da resina não cristalina (B) e uma temperatura de transição vítrea (Tgb) de resina não cristalina (C) sendo de 10 °C ou menos, em que a resina composta é a resina composta (D) que contém uma unidade de resina de polimerização de condensação e uma unidade de resina de polimerização de adição, e o toner tem uma distribuição de peso molecular tendo um pico principal de 1.000 a 10.000 e uma meia largura de 15.000 ou menos, onde a distribuição de peso molecular é obtida por cromatografia de permeação em gel (GPC) de material solúvel em tetraidrofurano (THF) do toner.

(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

(72) HISASHI NAKAJIMA, SAORI YAMADA, MASASHI NAGAYAMA, MARIKO TAKII, SHINYA HANATANI

(74) DI BLASI, PARENTE, & ASS. PROP. IND. LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 007837-9 A2

(22) 01/04/2013

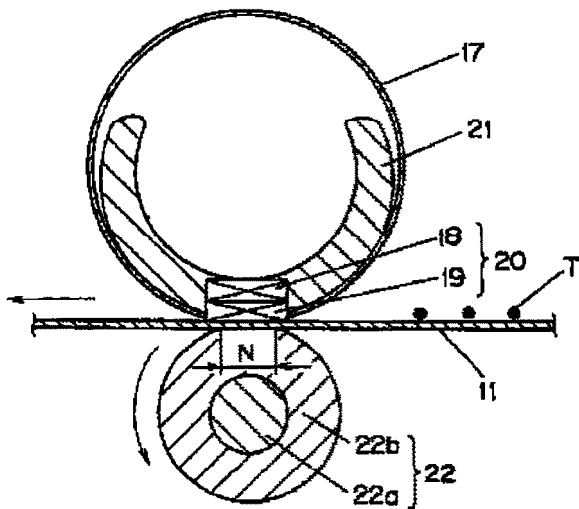
(30) 02/04/2012 EP 12 162 874.7

(51) B23F 9/08 (2006.01), B23F 9/14 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A USINAGEM DE REMOÇÃO DE LASCA

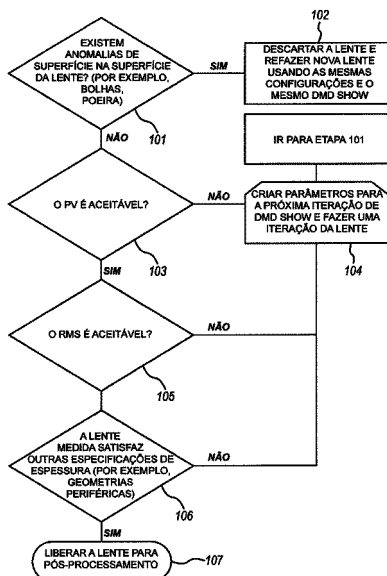
(57) PROCESSO PARA A USINAGEM DE REMOÇÃO DE LASCA. Processo para a usinagem de remoção de lascas de pelo menos um vão de dente de

3.1



- (21) BR 10 2013 007855-7 A2
 (22) 01/04/2013
 (30) 30/03/2012 US 61/618,073
 (51) G01M 11/02 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01)
 (52) G01M 11/025, G02B 26/0833, G01B 11/24, G01M 11/0278, G06F 17/00
 (54) CONTROLE DE FORMAÇÃO DE CONTOURNO
 (57) CONTROLE DE FORMAÇÃO DE CONTOURNO A presente invenção descreve métodos e aparelhos para implementar um processo de convergência para convergir um projeto de lente em que um DMD Show anterior pode ser modificado por uma iteração subsequente. Em modalidades preferenciais, um circuito iterativo pode ser iniciado durante um processo de convergência em que um ou mais de várias técnicas, modalidades, e métodos de correção de espessura podem ser implementadas.
 (71) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US)
 (72) Christopher Wildsmith, Michael F. Widman, Jonathan P. Adams
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

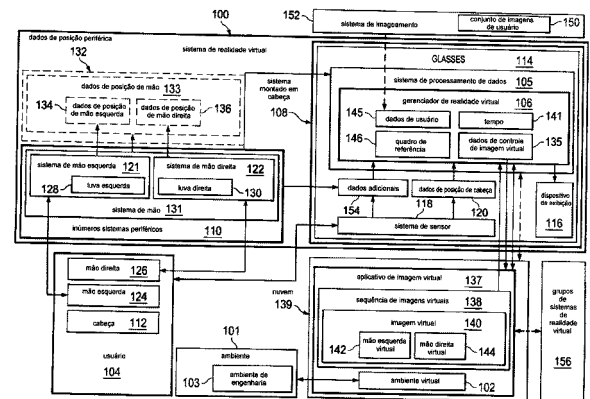
3.1



- (21) BR 10 2013 007952-9 A2
 (22) 02/04/2013
 (30) 03/04/2012 US 13/438,692
 (51) G06F 3/01 (2006.01)
 (52) G06F 3/014
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ENGENHARIA VIRTUAL
 (57) SISTEMA E MÉTODO PARA ENGENHARIA VIRTUAL. A presente invenção refere-se a um método e um sistema para gerar uma imagem virtual (140) de um ambiente virtual (102). Um gerenciador de realidade virtual (106) recebe dados de posição de mão (133) para pelo menos uma mão de um usuário (104) de um sistema de mão (131). O gerenciador de realidade virtual (106) recebe dados de posição de cabeça (120) para uma cabeça (112) do usuário (104) de um sistema montado em cabeça (108). O gerenciador de realidade virtual (106) identifica dados de posição baseados em imagem (328) e um quadro de referência atual (330) para um tempo atual (314) com o uso de uma imagem alvo correspondente ao tempo atual (314). O gerenciador de realidade virtual (106) gera dados de controle de imagem virtual (135) para o tempo atual (314) com o uso dos dados de posição de mão (133), dos dados de posição de cabeça (120), dos dados de posição baseados em imagem (328) e

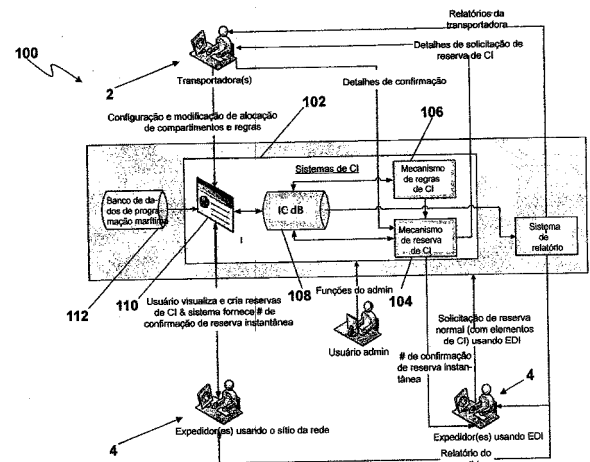
3.1

do quadro de referência atual (330). Os dados de controle de imagem virtual (135) são configurados para uso por um aplicativo de imagem virtual (137).
 (71) The Boeing Company (US)
 (72) Andrew S. Roth
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



- (21) BR 10 2013 007990-1 A2
 (22) 03/04/2013
 (30) 03/04/2012 US 61/619,848
 (51) G06Q 10/08 (2012.01)
 (52) G06Q 10/0831, G06Q 10/0832
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER CONFIRMAÇÃO IMEDIATA PARA SERVIÇOS DE ENVIO
 (57) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER CONFIRMAÇÃO IMEDIATA PARA SERVIÇOS DE ENVIO. A presente invenção refere-se a um método e sistema que permitem reservas de compartimentos de envio em um navio. O método inclui aceitar a pré-alocação a partir de uma transportadora de compartimentos em uma viagem de navio, números de reserva de transportadora correspondentes e regras de envio para os compartimentos. Uma solicitação de reserva a partir de um expedidor é aceita para reservar um ou mais compartimentos pré-alocados no navio, junto com a informação de envio para a solicitação de reserva. A informação de envio está correlacionada contra as regras de envio para os compartimentos com o objetivo de determinar se a solicitação de reserva pode ser aceita. Se a solicitação de reserva pode ser aceita, os números de reserva de transportadora correspondentes aos compartimentos reservados são então fornecidos ao expedidor, e os compartimentos correspondentes são marcados como reservados.
 (71) Intrta, Inc. (US)
 (72) Robert Haney, Ivan Latanision, Jeffrey Ivinski, John Chang
 (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

3.1



- (21) BR 10 2013 008144-2 A2
 (22) 04/04/2013
 (30) 06/04/2012 US 13/441,239
 (51) G01B 11/03 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G06F 17/50 (2006.01)
 (52) G01B 11/03, G01B 11/2408, G06F 17/50, G06F 2217/46
 (54) ESTEIRA CIRCUNFERENCIAL A LASER
 (57) ESTEIRA CIRCUNFERENCIAL A LASER. A presente invenção refere-se a um conjunto motorizado automatizado que pode ser utilizado para mover um refletor a laser em superfícies internas ou externas, ao longo das bordas das estruturas em forma de cilindro. O refletor a laser pode ser usado para refletir sinais de laser de volta ao sistema de metrologia de rastreador a laser travado no refletor a laser. O rastreador a laser pode seguir o refletor a laser na medida em que o mesmo se move ao longo de uma borda de uma estrutura em forma de barril, adquirindo dados circunferenciais. O refletor a laser pode ser movido em diferentes posições para permitir obter diferentes fileiras circunferenciais de

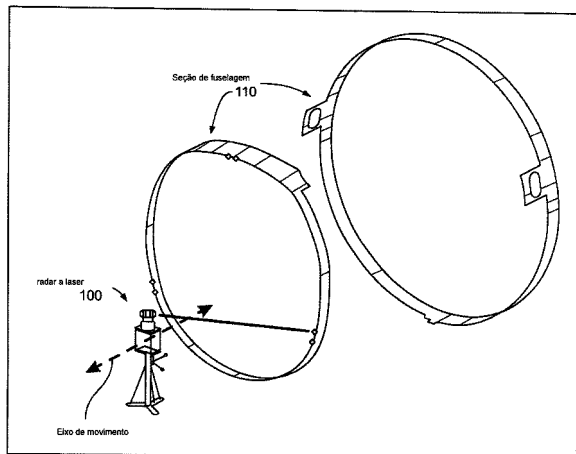
3.1

dados. O conjunto motorizado automatizado pode compreender um componente de movimento que garante o movimento consistente, continuado, e/ou apertado ao longo da borda atravessada. O componente de movimento pode compreender uma pluralidade de rodas e/ou rolos, e um ou mais motores para acionar pelo menos algumas das rodas e/ou rolos. O conjunto motorizado automatizado pode ser controlado por informação do usuário, que pode ser comunicado sem fio.

(71) The Boeing Company (US)

(72) Barry T. Cooke

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 008642-8 A2

(22) 10/04/2013

(51) B65G 17/10 (2006.01)

(54) CONJUNTO PARA ESTEIRA TRANSPORTADORA AUTOPORTANTE, COM SISTEMA DE MONTAGEM E DESMONTAGEM

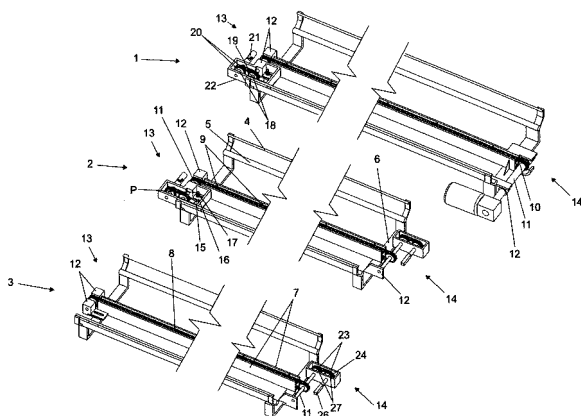
(57) CONJUNTO PARA ESTEIRA TRANSPORTADORA AUTOPORTANTE, COM SISTEMA DE MONTAGEM E DESMONTAGEM, objeto desse presente pedido de patente de invenção, onde segmentos de esteira-segmento principal (1), segmento de extensão (2) e segmento de acabamento (3) são levados desmontados ao local de uso e lá, rapidamente montados, formando uma esteira transportadora. A esteira molda-se ao local de uso, podendo descrever curvas suaves, e será usada preferencialmente para transferir caixas (C) contendo aves, conduzindo-as diretamente do caminhão para o interior de avícolas. Logicamente, poderá ser usada para quaisquer outros fins, para transferir peças produzidas em série, levando-as de caminhões contêineres e outros até o seu local de estoque ou para seguirem para outros processos de manufatura em indústrias, galpões, armazéns, comércios e similares. Os segmentos (1), (2) e (3) são acoplados e desacoplados por meio de terminais de transmissão em seus extremos, formados, cada qual, por eixo cardan-fêmea (21) e pinos-macho quadrados (26).

(71) VITORIA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA ME (BR/SP)

(72) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE

(74) Maurício Darré

3.1



(21) BR 10 2013 008801-3 A2

(22) 11/04/2013

(51) E04B 2/04 (2006.01), E04B 2/06 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01)

(52) E04B 2/04, E04B 2/06, E04C 2/04

(54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA EDIFICAÇÕES

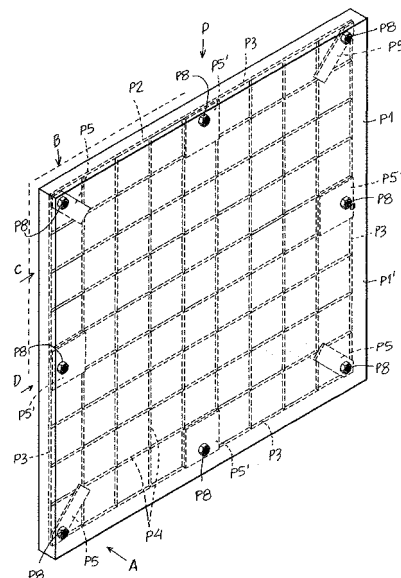
(57) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA EDIFICAÇÕES, o qual é caracterizado por estar baseado na utilização de exemplares de um painel (P), de elementos de elementos de união (A), (B), (C), (D), (E), (F), (G), (H) e (I), elemento de fixação por sistema fuso/cunha (J) e elemento de fixação para vergalhões (K); o painel (P) é uma peça preferencialmente produzida em material cimentício, apresentando uma estrutura (PI) que tem em seu interior, de forma totalmente encapsulada, uma alma metálica (P2), definida na forma de uma grade com barras perimetrais (P3) e barras internas dispostas a 90 graus (P4); os vértices da alma metálica (P2) recebem placas de reforço estrutural (P5) com contorno alongado e dispostas de forma diagonal em relação ao quadrante em que estão

fixadas, o mesmo ocorrendo no centro das arestas da estrutura metálica (P2), onde estão montadas placas de reforço estrutural (P5) com contorno quadrado e dispostas de forma a recobrir todo o quadrante em que estão fixadas; cada uma das placas de reforço estrutural (P5) e (P5') é fixada por linhas de solda (P6) à estrutura da alma metálica (P2); as placas de reforço estrutural (P5) e (P5') apresentam uma multiplicidade de orifícios passantes (P7).

(71) NILO TEICHIMAN CABRAL (BR/SP)

(72) NILO TEICHIMAN CABRAL

(74) SETA MARCAS E PATENTES LTDA.



(21) BR 10 2013 014879-2 A2

(22) 14/06/2013

(51) F03B 17/04 (2006.01)

(54) MOTOR GRAVITACIONAL

(57) MOTOR GRAVITACIONAL. O presente pedido de privilégio de invenção tem por objetivo disponibilizar um motor alimentado pela força da gravidade para alcançar a rotação de um eixo. O motor gravitacional (1) utiliza água (massa) a fim de pressionar o ar aprisionado no recipiente (6) e transferir a água acondicionada na câmara existente no referido recipiente para o reservatório (2). O escoamento da água sempre ocorrerá à câmara preenchida com ar e este direcionamento é função exclusiva da válvula direcional (3).

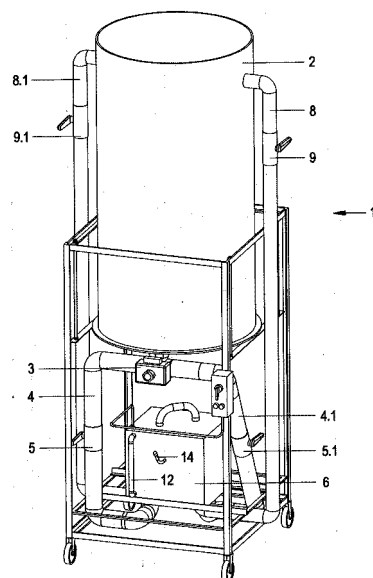
(66) BR 10 2012 015342-4 22/06/2012

(71) RAUL MILANEZ (BR/SP)

(72) RAUL MILANEZ

(74) MARCOS ANTONIO NUNES

3.1



(21) BR 10 2013 014885-7 A2

(22) 14/06/2013

(51) A61G 1/04 (2006.01), A61G 7/05 (2006.01), A61G 13/10 (2006.01)

(52) A61G 1/04, A61G 7/0503, A61G 13/104

(54) CARRO AUXILIAR PARA DESLOCAMENTO DE PESSOAS DEPENDENTES DE APARELHOS

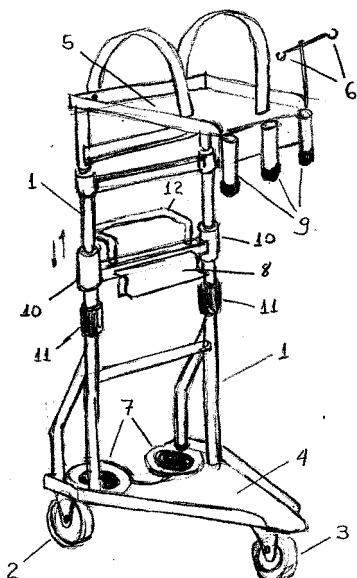
(57) CARRO AUXILIAR PARA DESLOCAMENTO DE PESSOAS DEPENDENTES DE APARELHOS. A presente Invenção consiste em um único elemento que permite o deslocamento de pessoas que dependem, temporariamente ou definitivamente, de aparelhos e medicamentos para que sejam mantidas vivas, sem a necessidade de desconectá-los do paciente. O

3.1

dito carro auxiliar é constituído por estrutura resistente (1), dotado de duas rodas traseiras (2), uma roda dianteira (3), base para acomodar o nobreak (4), local para acomodar eletro cardiografo, monitor cardíaco ou cardioversor (5), suportes para fixar bombas de infusão (9), ganchos para pendurar soros e medicamentos (6), base para cilindros de oxigênio (7), sistema para o engate na maca do paciente constituído por um engate (8), um par de mancais (10) e um par de amortecedores (11), e uma alça (12) para empurrá-lo.

(71) SÉRGIO EDUARDO WENCESLAU FERNANDINO (BR/MG)

(72) SÉRGIO EDUARDO WENCESLAU FERNANDINO



(21) BR 10 2013 015147-5 A2

3.1

(22) 17/06/2013

(51) G06T 7/20 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/32 (2006.01)

(52) G06T 7/20, G06K 9/6227, G06K 2009/00644, G06K 2009/3291, G06T 2207/10016, G06T 2207/10036, G06T 2207/20004, G06T 2207/20076, G06T 2207/30181, G06T 2207/30212

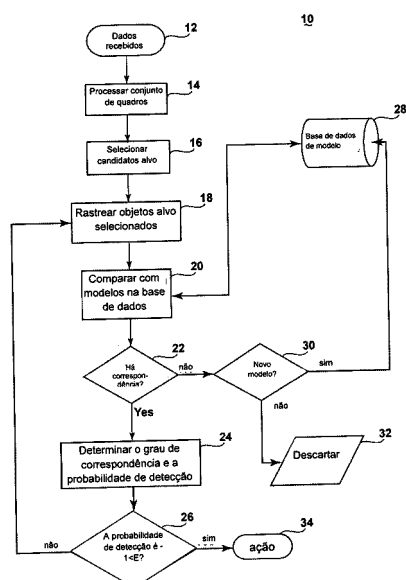
(54) MÉTODO PARA A SELEÇÃO DE UM ALGORITMO PARA USO EM PROCESSAMENTO DE DADOS HIPERESPECTRAIS

(57) MÉTODO PARA A SELEÇÃO DE UM ALGORITMO PARA USO EM PROCESSAMENTO DE DADOS HIPERESPECTRAIS. Trata-se de um método para a seleção de um algoritmo para uso em processamento de dados hiperespectrais a partir de um conjunto de algoritmos, sendo que cada um tem qualidades para processar determinadas características de dados hiperespectrais.

(71) GE AVIATION SYSTEM LLC (US)

(72) ERIC DANIEL BUEHLER

(74) CAROLINA NAKATA



(21) BR 10 2013 015845-3 A2

3.1

(22) 21/06/2013

(51) B60S 3/04 (2006.01)

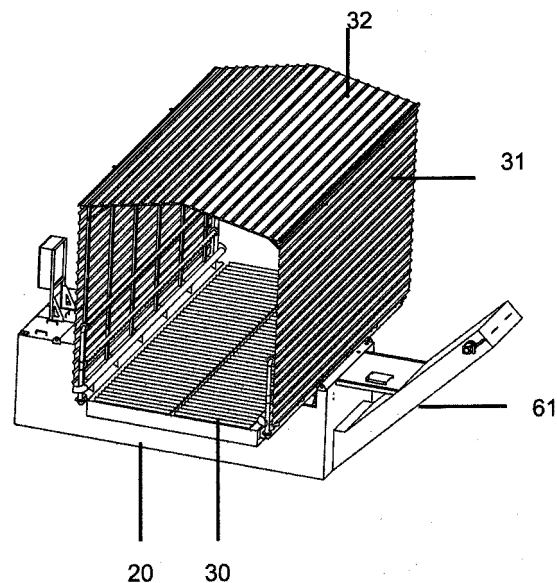
(54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVAGEM DE VEÍCULOS

(57) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVAGEM DE VEÍCULOS. E descrito um equipamento automático para lavagem de veículos que compreende uma estrutura de concreto que inclui uma base (10) no nível do solo com um tanque (20) para recolhimento da água de lavagem dos veículos e dos resíduos, dito tanque (20) posicionado abaixo do nível da base (10) e provido de abertura superior, sobre a estrutura de concreto sendo posicionado um módulo de passagem (30) para o posicionamento de um veículo durante a operação de lavagem e incluindo pelo menos um sensor na entrada e um sensor na saída, ditos sensores que informam ao controlador o ingresso de veículo na área de lavagem e a saída, com o controlador acionando a bomba (40) que encaminha o líquido de lavagem em alta pressão do tanque (20) para os bicos aspersores (50) dispostos no módulo de passagem (30), e a água resultante da lavagem do veículo escoando para o tanque (20) posicionado abaixo do módulo de passagem (30), dito tanque (20) dotado de um transportador de resíduos sedimentados (60) que desloca os sedimentos através de uma esteira (61) em direção à porção externa do tanque (20).

(71) WG CALDEIRARIA LTDA - ME (BR/SP)

(72) MILTON ANTONIO DA SILVA

(74) MARIO DE ALMEIDA MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2013 015928-0 A2

3.1

(22) 21/06/2013

(51) A22C 7/00 (2006.01)

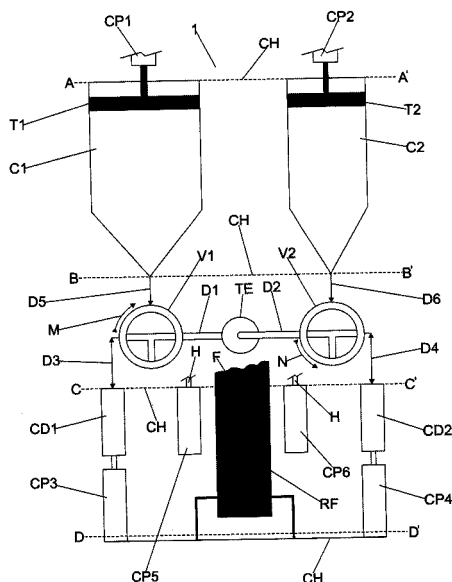
(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE EMBUTIDOS ALIMENTARES COMPOSTOS POR COBERTURA E RECHEIO

(57) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE EMBUTIDOS ALIMENTARES COMPOSTOS POR COBERTURA E RECHEIO. Campos desta Patente. Produção econômica de alimentos. Produção automatizada e higiênica de alimentos embutidos, genericamente chamados de "rocambole". Exemplo de Funcionamento do Equipamento. A massa de carne (cobertura) é lançada na cuba (C1) que passa pela válvula operacional (V1) que já está posicionada pelo cilindro pneumático (CP5) de forma que o fluxo advindo da cuba (C1) se direcione para o cilindro dosador (CD1), através dos dutos de passagem (D5) e (D3), pois é pressionada pela tampa (T1) e aspirada para o interior do cilindro dosador (CD1) operado pelo cilindro pneumático (CP3) em quantidade pré-determinada. O mesmo processo se dá com a massa de recheio que é lançada na cuba (C2) que passa pela válvula operacional (V2) que já está posicionada pelo cilindro pneumático (CP6) de forma que o fluxo advindo da cuba (C2) se direcione para o cilindro dosador (CD2), através dos dutos de passagem (D6) e (D4), pois é pressionada pela tampa (T2) e aspirada para o interior do cilindro dosador (CD2) operado pelo cilindro pneumático (CP4) em quantidade pré-determinada. Após o cilindro dosador (CD1-cobertura) estar com a quantidade de cobertura pré-determinada, o PLC comanda a válvula (V1) através do cilindro pneumático (CP5) posicionando-a de forma que o fluxo agora advindo do cilindro dosador (CD1) por pressão exercida pelo cilindro pneumático (CP3) se direcione para o duto de passagem (D3) e (D1) e consequentemente para o tubo de embutimento (TE). O mesmo se dá com o cilindro dosador (CD2-recheio) que estando com a quantidade de recheio pré-determinado, o PLC comanda a válvula (V2) através do cilindro pneumático (CP6) posicionando-a de forma que o fluxo agora advindo do cilindro dosador (CD2) por pressão exercida pelo cilindro pneumático (CP4) se direcione para o duto de passagem (D4) e (D2) e consequentemente para o tubo de embutimento (TE) que, simultaneamente embute a cobertura e o recheio no interior do cilindro formado pelo filme (F), fornecido pelo rolo de filme (RF), cilindro este grampeado no pré e pós embutimento formando assim o embutido com cobertura e recheio.

(71) RODRIGO OTÁVIO LOPES PEIXOTO (BR/MG)

(72) RODRIGO OTÁVIO LOPES PEIXOTO

(74) MAGALHÃES & ASSOCIADOS LTDA.



(21) BR 10 2013 016589-1 A2

(22) 27/06/2013

(30) 31/07/2012 US 13/562,587

(51) G07G 1/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)

(52) G07G 1/0045, G06K 7/1096

(54) VARREDURA DE CÓDIGOS ÓTICOS

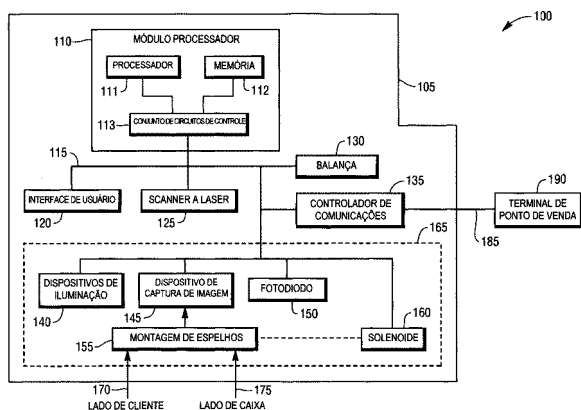
(57) VARREDURA DE CÓDIGOS ÓTICOS. Um scanner de código óptico (105) é descrito. O scanner (105) compreende: uma janela de lado de caixa (230); uma janela de lado de cliente (235); um dispositivo de captura de imagem (145) para ler códigos óticos (245, 250); e um dispositivo de direcionamento de imagem (155). O dispositivo de direcionamento de imagem (155) é móvel seletivamente entre (i) uma posição de varredura de caixa na qual luz é direcionada da janela de lado de caixa (230) para o dispositivo de captura de imagem (145) e (ii) uma posição de varredura de cliente na qual luz é direcionada da janela de lado de cliente (235) para o dispositivo de captura de imagem (145). O scanner (105) também compreende: um detector de nível de luz (150) para detectar uma quantidade de luz ambiente atravessando a janela de lado de cliente (235); e um processador (111) para deslocar o dispositivo de direcionamento de imagem (155) da posição de varredura de caixa para a posição de varredura de cliente em resposta ao detector de nível de luz (150) indicar que a luz ambiente detectada está abaixo de um limiar.

(71) NCR CORPORATION (US)

(72) DAVID L. GREGERSON

(74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ

3.1



(21) BR 10 2013 016668-5 A2

(22) 27/06/2013

(30) 06/09/2012 US 13/605,084

(51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/27 (2006.01)

(52) G06F 17/30746, G06F 17/27

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA BUSCA FONÉTICA DE DADOS

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA BUSCA FONÉTICA DE DADOS. Um método para foneticamente buscar mídia incluindo uma pluralidade de trilhas de áudio é revelado onde cada trilha de áudio é indexada para fornecer uma representação fonética da trilha de áudio. O método compreende obter uma consulta de busca de texto e buscar a consulta de texto contra um conjunto de documentos de referência para obter um subconjunto de documentos pseudo-relevantes. Os documentos pseudo-relevantes são examinados para um conjunto de expressões de busca caracterizando os documentos pseudo-relevantes. Uma representação fonética correspondendo a pelo menos algumas do conjunto de expressões de busca é fornecida e para cada das representações fonéticas das expressões de busca, as representações fonéticas indexadas para uma ou mais da pluralidade de trilhas de áudio são foneticamente buscadas para fornecer quaisquer indicadores da incidência da expressão de busca em uma ou mais trilhas de áudio. Os indicadores resultantes da busca fonética são combinados

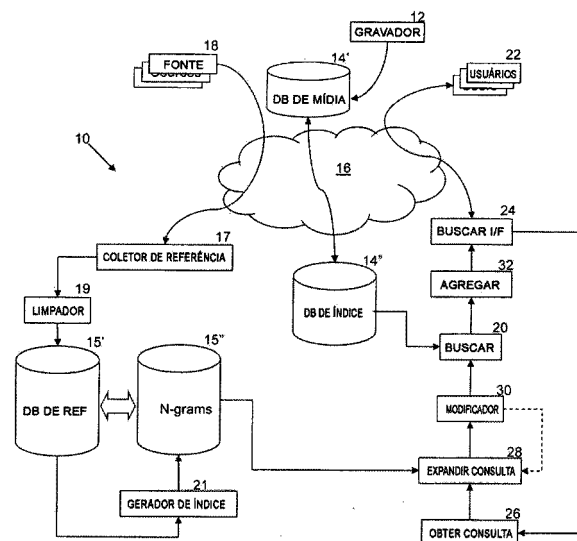
3.1

em um conjunto de resultados combinados para cada do conjunto de expressões de busca; e os resultados combinados retornados.

(71) AVAYA INC. (US)

(72) KEITH MICHAEL PONTING, BRIAN ANDREW MELLOR, MALCOLM FINTAN WILKINS, GARETH ALAN WYNN

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) BR 10 2013 016670-7 A2

(22) 27/06/2013

(30) 06/09/2012 US 13/605,055

(51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/27 (2006.01)

(52) G06F 17/30746, G06F 17/27

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA BUSCA FONÉTICA DE DADOS

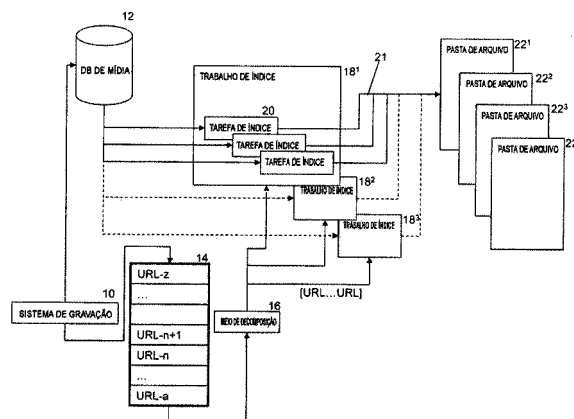
(57) SISTEMA E MÉTODO PARA BUSCA FONÉTICA DE DADOS. Um método de buscar foneticamente informações de mídia compreende receber uma pluralidade de consultas de busca de um ou mais sistemas de cliente e fornecer uma representação fonética de cada consulta de busca. Um ou mais trabalhos de busca são instanciados, cada trabalho de busca compreendendo uma pluralidade de tarefas, cada tarefa sendo organizada para sequencialmente ler um bloco de uma pasta de arquivo. A pasta de arquivo é armazenada em um sistema de arquivamento distribuído (DFS) no qual blocos sequenciais de dados compreendendo a pasta de arquivo são replicados para serem localmente disponíveis para um ou mais processadores de um cluster de processadores para executar as tarefas. Cada bloco armazena arquivos de índice correspondendo a uma pluralidade dos arquivos de mídia de fonte, cada arquivo de índice contendo um fluxo fonético correspondendo a informações de áudio para um dado arquivo de mídia de fonte. Cada tarefa contém representações fonéticas de consultas de busca pendentes para um bloco e sequencialmente busca o bloco para cada consulta de busca pendente. Responsivo ao casamento de uma consulta de busca com um local no fluxo fonético para um arquivo de índice, a localização e um identificador da mídia de fonte são retornados para responder à consulta de busca.

(71) AVAYA INC (US)

(72) MALCOLM FINTAN WILKINS, GARETH ALAN WYNN

(74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



(21) BR 10 2013 017033-0 A2

(22) 02/07/2013

(51) C08J 3/12 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01)

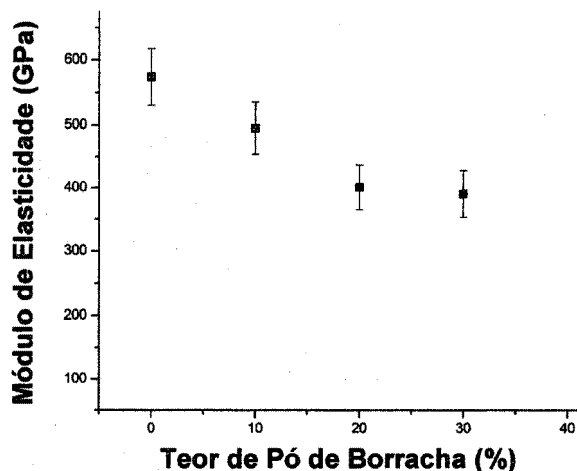
(54) COMPOSITO DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO E PÓ DE BORRACHA DE PNEU PARA APLICAÇÃO EM INDÚSTRIA MOVELEIRA, AUTOMOTIVA E DE CONSTRUÇÃO CIVIL

(57) COMPOSITO DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO E PÓ DE BORRACHA DE PNEU PARA APLICAÇÃO EM INDÚSTRIA MOVELEIRA, AUTOMOTIVA E DE CONSTRUÇÃO CIVIL. A presente invenção trata da obtenção de materiais compostos de polímero termoplástico e pó de borracha oriundo do descarte de

3.1

pneu. O processo de produção envolve a granulação do pó de borracha de pneu e a mistura com polímero termoplástico em uma extrusora mono ou dupla rosca, para granulação e posterior conformação em artefatos plásticos por processos de injeção, termoformagem, rotomoldagem e compressão, com aplicação na indústria moveleira, automotiva e de construção civil.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(72) LUIS ANTONIO PINHEIRO, ADRIANE BASSANI SOWEK, KELLY CRISTINA DE CASTRO, BENJAMIM DE MELO CARVALHO



(21) BR 10 2013 017034-8 A2

3.1

(22) 02/07/2013

(51) C12G 3/04 (2006.01)

(54) DESENVOLVIMENTO DE FERMENTADO FRISANTE DE MAÇÃ USANDO TECNOLOGIA EUROPÉIA DE PROCESSAMENTO E ATRIBUTOS DE ACEITAÇÃO DO CONSUMIDOR BRASILEIRO

(57) DESENVOLVIMENTO DE FERMENTADO FRISANTE DE MAÇÃ USANDO TECNOLOGIA EUROPÉIA DE PROCESSAMENTO E ATRIBUTOS DE ACEITAÇÃO DO CONSUMIDOR BRASILEIRO. A presente invenção refere-se ao desenvolvimento de um frísante de maçã formulado a partir do mosto de maçã fermentado com baixo grau alcoólico, com açúcares residuais e aromas naturais provenientes da correção com suco crioconcentrado de maçã. Os aromas do fermentado e do crioconcentrado formaram um perfil sensorial diferente, que lembra fruta, mas não a maçã. A adição do suco crioconcentrado consiste em uma das inovações nesta bebida, pois desta forma pode ser usada qualquer tipo de cultivar de maçã comercial para fazer o produto e manter uma elevada qualidade sensorial. A cor foi descrita por um painel sensorial como sendo semelhante a da cerveja, porém turva a fim de preservar os compostos fenólicos do mosto e os provenientes da adição de suco crioconcentrado. Desta forma, a atividade antioxidante desta bebida é duas vezes maior que a encontrada apenas no fermentado de maçã. A padronização de espuma foi obtida através da adição de estabilizante, sendo discreta e persistente. A gaseificação foi obtida com equipamento desenvolvido tanto para a fermentação alcoólica quanto para o processo de gaseificação artificial.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(72) ALESSANDRO NOGUEIRA, GILVAN WOSIACKI, ALINE ALBERTI, JOSÉ RICARDO FERREIRA DE CARVALHO

(21) BR 10 2013 017119-0 A2

3.1

(22) 03/07/2013

(52) B29C 44/16 (2006.01), B29D 22/04 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), A63B 41/12 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B29L 31/54 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01)

(52) B29C 44/16, B29D 22/04, B29C 2045/0079, A63B 41/12, B29C 44/1219, B29C 44/3415, B29L 2031/545, B29K 2023/083

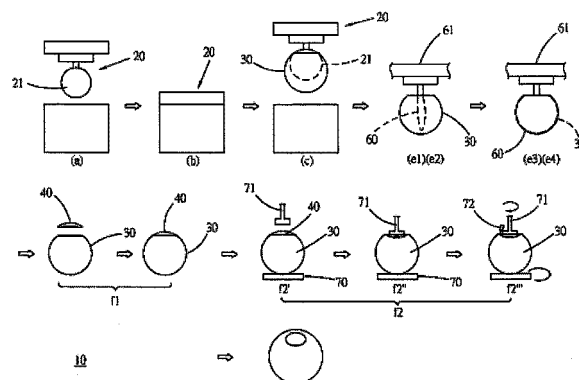
(54) ESTRUTURA DE CORPO ESFÉRICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MOLDAGEM INTEGRAL

(57) ESTRUTURA DE CORPO ESFÉRICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MOLDAGEM INTEGRAL. O objeto da presente invenção é uma estrutura de corpo esférico e um método de fabricação e moldagem integral. A estrutura de corpo esférico é integralmente produzida de material de EVA através de moldagem por injeção. A parede da estrutura de corpo esférico é espessa para ter certa elasticidade e resistência de modo a manter a forma esférica. É desnecessário que a dita estrutura mantenha uma alta pressão de ar interna para prover força elástica. Mesmo se o corpo esférico é perfurado, ainda assim é utilizável. No método de fabricação de moldagem integral da estrutura de corpo esférico, um material de mistura à base de EVA é injetado dentro de um molde e moldado num corpo vazio esférico oco com uma abertura. Após resfriado e moldado, a abertura é selada com um elemento de tampa em forma de placa de modo a formar uma estrutura de corpo esférico completa. Ao selar a abertura, um interior do corpo oco vazio se mantém em comunicação a atmosfera.

(71) CHIH-PENG CHEN (TW)

(72) CHIH-PENG CHEN

(74) MARLENE DA SILVA SANTOS



(21) BR 10 2013 017128-0 A2

(22) 03/07/2013

(51) E04F 15/024 (2006.01), E04B 2/74 (2006.01)

(52) E04F 15/02411, E04B 2/74

(54) PISOS E PAINÉIS ELEVADOS EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA APLICAÇÃO DIVERSA

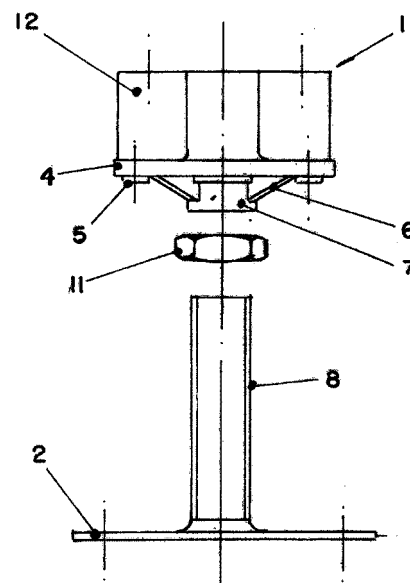
(57) PISOS E PAINÉIS ELEVADOS EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA APLICAÇÃO DIVERSA. O presente invento consiste basicamente de uma

cabeça retentora de elevação (1), montada sobre uma sapata (2) para a sustentação e fixação das placas (3) sobre uma superfície, seja ela uma laje, parede ou um muro para trabalhos de hidráulica ou elétrica, sendo que a referida sapata (2) possui no seu ponto central um fuso (8) verticalmente postado, no qual é inserida a porca estabilizadora (11), assim como a cabeça retentora de elevação (1), através de seu cubo central (7) rosqueado, cabeça (1) essa dotada acima de uma elevação oca e cruciforme (12), sobre a qual são encaixadas e presas as placas (3), através da cavas (16), resultantes da formação dos "gomos estilizados" (15) existentes na face inferior das placas (3) que apresentam superfície superior plana em toda a sua extensão. A sapata (2) dispõe de furação passante (10) em suas quinas para a passagem dos pinos (9) tradicionais para fixa-las sobre uma superfície. O setor superior da cabeça retentora de elevação (1) apresenta na sua parte superior da elevação (12) um conjunto de furação passante (13) idêntica entre si, diametralmente falando, o mesmo quando a sua disposição, para a penetração dos pinos (14) estabilizadores existentes nas quinas inferiores das ditas placas (3). O dispositivo em causa se presta auxiliar o usuário nos trabalhos de instalação e de manutenção de equipamentos elétricos e hidráulicos em geral. No tocantes as placas (3), são painéis independentes e poderão receber quaisquer tipos de acabamento de acordo com as necessidades operacionais.

(71) ROBERTO RIBEIRO FUENTES (BR/SP)

(72) ROBERTO RIBEIRO FUENTES

(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO



(21) BR 10 2013 017139-5 A2

3.1

(22) 03/07/2013

(51) A61C 8/00 (2006.01)

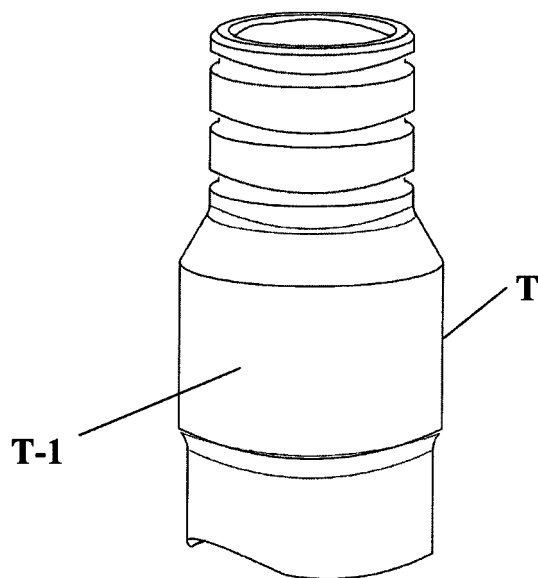
(52) A61C 8/0068, A61C 8/0089, A61C 8/0053

(54) PARAFUSO, FERRAMENTA E CONJUNTO PARA IMPLANTOLOGIA DENTAL

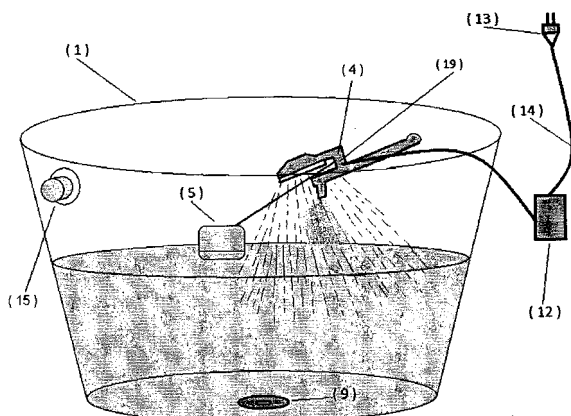
(57) PARAFUSO, FERRAMENTA E CONJUNTO PARA IMPLANTOLOGIA DENTAL, refere-se a Patente de Invenção de parafuso, ferramenta e sistema para implantologia dental e seus componentes a serem utilizados em um conjunto de pilar dinâmico. Este conjunto pilar dinâmico é utilizado na fabricação de próteses dentárias sobre implantes dentais na implantologia

humana para fixar parafusos de forma angulada, permitindo parafusar em ângulos superiores a 25 graus e, consequentemente, corrigir um maior número de problemas de angulação dos implantes, proporcionando benefícios como aumento do número de soluções para resolver os problemas estéticos e funcionais, menor probabilidade de que a chave perca contato ou se desencaixe do parafuso durante o aperto, menor a probabilidade de que a forma geométrica da cabeça do parafuso perca a sua forma, maior flexibilidade de uso e mesmos custos em relação aos parafusos e chaves do estado atual da técnica.

(66) BR 10 2012 029369-2 19/11/2012
(71) ESTEBAN XAM-MAR MANGRANE (ES)
(72) ESTEBAN XAM-MAR MANGRANE
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA



(21) **BR 10 2013 017202-2 A2** 3.1
(22) 04/07/2013
(51) C02F 1/32 (2006.01)
(54) RESERVATÓRIO DE ÁGUA GERMICIDA AUTOMÁTICO
(57) RESERVATÓRIO DE ÁGUA GERMICIDA AUTOMÁTICO. A presente invenção refere-se a um equipamento denominado "Reservatório de Água Germicida Automático" que diante da constatação científica de que os atuais reservatórios de água são focos de proliferação de micro-organismos patogênicos, devido ao ambiente propícios que os atuais reservatórios apresentam, sendo por tanto degradadores da qualidade da água, este equipamento vem solucionar este problema do estado da técnica por realizar o armazenamento e a desinfecção da água em seu interior em um único equipamento, através da tecnologia UV/Ox por lâmpadas germicidas de emissão de raios UV de forma totalmente automática. O equipamento pode ser aplicado ao meio doméstico, rural e industrial, com modelos variados, apresentando um sistema de luminárias ligados a um reator e a uma fonte de energia elétrica acionado automaticamente por uma boia de nível podendo estar separada (6), acoplada (5) ou fazendo parte em um único conjunto com a válvula de entrada da água (2) no reservatório sendo ambos acionados ao mesmo tempo, proporcionando o bombardeamento da água bruta pelos raios UV emitidos por lâmpadas no interior do reservatório instaladas no casco (8) e/ou submersas (8) e/ou suspensas na superfície (3) e/ou fixas na tampa (20) e/ou câmara fechada { fig 8 } seja na entrada ou saída da água, e/ou flutuante, em números variados, podendo apresentar filtro de entrada (11) para eliminar turbidez, sendo todas estas variantes de modelo compostas do mesmo invento, sendo definidos de acordo com as exigências e aplicações de projeto.
(71) JONAS MARCHI (BR/GO)
(72) JONAS MARCHI



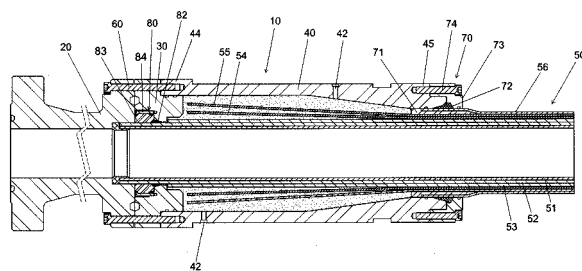
(21) **BR 10 2013 017217-0 A2**

3.1

(22) 04/07/2013
(51) D06N 3/00 (2006.01), C14C 9/00 (2006.01)
(54) FÓRMULA PARA OBTENÇÃO DE COURO ECOLÓGICO
(57) FÓRMULA PARA OBTENÇÃO DE COURO ECOLÓGICO, capaz de reciclar o couro descartado, sendo constituída por couro triturado misturado com resinas, aplicado em malha e prensado com uma chapa de gravura, o modelo e o layout do produto final são determinados pela chapa de gravura utilizada. Seu campo de aplicação pertence à área de calçados, roupas, cintos, bolsas, tapeçaria de autos, sofás, etc.
(71) HERBERT JUNIOR DE FREITAS (BR/SP)
(72) HERBERT JUNIOR DE FREITAS
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2013 017226-0 A2** 3.1
(22) 04/07/2013
(51) A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(52) A01N 59/02, A01N 59/20, A01N 59/06
(54) SOLUÇÃO BACTERICIDA PARA PULVERIZAR CULTURAS CÍTRICAS
(57) SOLUÇÃO BACTERICIDA PARA PULVERIZAR CULTURAS CÍTRICAS, constituído por, à temperatura de 120°C, os elementos Enxofre 98%, Sulfato de Cobre 25% e Óxido de Cálcio 82%, sofrerem uma reação química que produz vários princípios ativos, tais como o Polissulfeto de Cálcio na proporção de 200 gramas por litro, Óxido de Cálcio na proporção de 82 gramas por litro, Monossulfeto na proporção de 82 gramas por litro, Tiosulfato na proporção de 18 gramas por litro, Sulfato de Cobre na proporção de 0,0165 gramas por litro e Hidróxido de Amônia na proporção de 0,0165 gramas por litro que, quando atingir a temperatura ambiente, acrescentar-se-á 0,0165 de hidróxido de amônia 25%, sendo, então, filtrado para ser embalado em galões apropriados, cujo desenvolvimento resultou em um composto líquido solúvel em água para ser pulverizado em culturas cítricas para permitir o controle de bactéria Xanthomonas Axonopodis pv citri, agente causador do "Cancro Cítrico".
(71) LUIS HENRIQUE PESSOA MOGI GUAÇU - MG (BR/SP)
(72) LUIS HENRIQUE PESSOA
(74) IGOR VICENTE DE OLIVEIRA GONÇALVES - ME

(21) **BR 10 2013 017228-6 A2** 3.1
(22) 04/07/2013
(51) F16L 33/01 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA CONDUITO FLEXÍVEL
(57) CONECTOR PARA CONDUITO FLEXÍVEL. A presente invenção propõe um conector (10) para conduto flexível (50) compreendendo um envoltório externo (40) em formato tubular, dotado de uma extremidade anterior (44) e uma extremidade posterior (45); um conjunto de vedação externa (70) cooperante com a extremidade posterior (45) do envoltório externo (40) e com um conduto flexível (50); um flange de fechamento (30) fixado à extremidade anterior (44) do envoltório externo (40) e associado a um flange de conexão (20); e um conjunto de vedação interna (80), cooperante com o conduto flexível (50). De acordo com a invenção, o flange de fechamento (30) estende-se até uma posição substancialmente anterior à região contida abaixo de uma armadura de tração interna (54) do conduto flexível (50).
(71) SIMEROS PROJETOS ELETROMECAÂNICOS LTDA (BR/RS)
(72) FABIANO BERTONI, FACUNDO SEBASTIAN LÓPEZ
(74) RONER GUERRA FABRIS



(21) **BR 10 2013 017232-4 A2** 3.1
(22) 04/07/2013
(51) C01B 33/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE HIDROFOBIZAÇÃO DE VERMICULITA EXPANDIDA E APLICAÇÃO
(57) PROCESSO DE HIDROFOBIZAÇÃO DE VERMICULITA EXPANDIDA E APLICAÇÃO. Descreve-se um processo para produzir vermiculita expandida hidrofobizada, utilizando-se de reagentes orgânicos derivados de silício, tais como, etilsilicato, organohalogenossilanos, siloxanos e silicones, que ao entrarem em contato com a vermiculita expandida, após a sua expansão em forno vertical, transforma-a em material hidrofóbico, ou seja, hidrorrepelente. O reagente orgânico reage firmemente com a superfície da vermiculita expandida, tomando-a apta a adsorver com mais eficácia, líquidos orgânicos, tais como óleos e petróleo e seus derivados, de águas industriais ou quaisquer tipo de águas contaminadas com estes líquidos assim como, óleos derramados em solos impermeáveis. O produto originado poderá ser usado também na forma de almofadas e cordões para limpeza de caixas de gorduras, assim como, para limpar utensílios de cozinha, tais como panelas e travessas sujas de óleos e graxas como substituto do tradicional sapólio.
(71) JADER MARTINS (BR/MG)
(72) JADER MARTINS

(21) **BR 10 2013 017241-3 A2** 3.1
(22) 04/07/2013
(30) 05/07/2012 US 61/668,180; 28/06/2013 US 13/929,918

(51) G06Q 10/00 (2006.01)

(52) G06Q 10/20

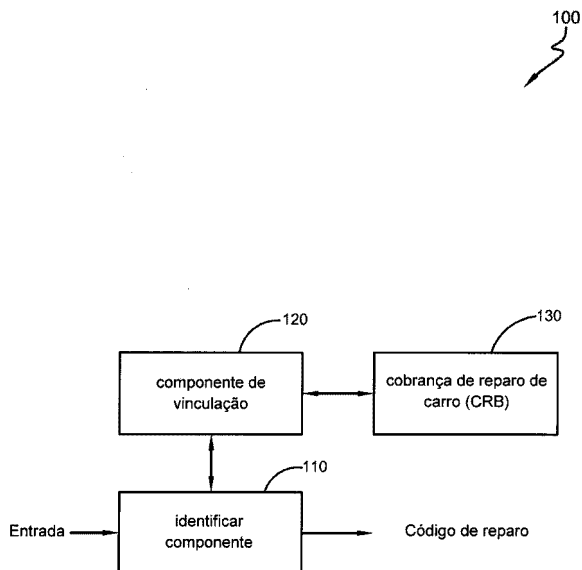
(54) MÉTODO E SISTEMA

(57) MÉTODO E SISTEMA. Sistemas (100, 200, 300) e métodos (400, 500) da invenção se referem a utilizar um indício em uma peça para identificar um código de reparo relacionado com um reparo. As realizações da presente invenção incluem um componente de identificação (110) que corresponde ao indício em um código de reparo com uma Cobrança de Reparo de Carro (CRB) (130), em que o indício está vinculado a um código de reparo com uma peça por um componente de vinculação (120). A peça e o indício incluídos podem ser utilizados para identificar pelo menos um código de reparo com a peça ao invés de identificar manualmente um código de reparo relacionado com a peça.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) MARK EDWARD KNAPP, JUSTIN GILLAM

(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES



(21) BR 10 2013 017247-2 A2

(22) 04/07/2013

(30) 06/07/2012 FR 12 01918

(51) A61F 9/007 (2006.01)

(52) A61F 9/00772

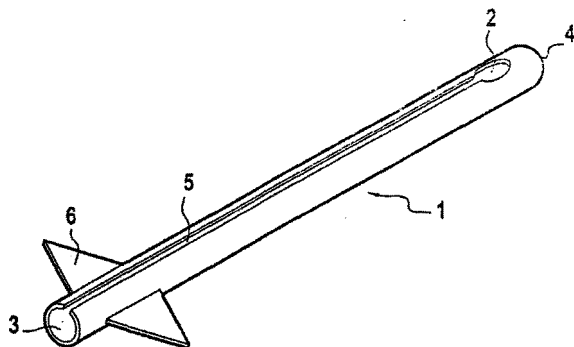
(54) SONDA COM CHANFRADO

(57) SONDA COM CHANFRADO. A presente invenção refere-se à sonda de entubação comportando pelo menos uma parte em forma de tubo (9) em um material flexível biocompatível, notadamente em silicone, destinada a ser solidarizada a um fio (7) de orientação, do qual uma extremidade (18), para solidarizar mutuamente a sonda e o fio, é introduzida no tubo por uma abertura (22) deste, caracterizada pelo fato de o tubo comportar um trecho (24), do lado da abertura (22) do tubo, pela qual a extremidade do fio é introduzida no tubo, tendo uma forma em chanfro, o diâmetro externo do tubo, ao longo do trecho (24), aumentando a partir da abertura (22).

(71) FRANCE CHIRURGIE INSTRUMENTATION SAS (FCI) (FR)

(72) STÉPHANE URION

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 017251-0 A2

(22) 04/07/2013

(30) 07/08/2012 JP 2012174888

(51) F02F 1/24 (2006.01)

(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

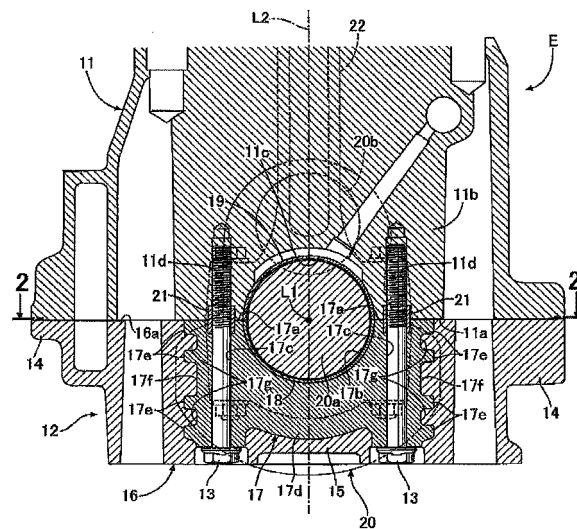
(57) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA. Reduzir as resistências à tração que atuam em uma tampa do mancal e reduzir o peso da tampa do mancal enquanto mantém a durabilidade da mesma. Um bloco inferior (12) é fixado a

um bloco de cilindros (11) com parafusos (13) que penetram nas duas porções laterais de uma tampa do mancal (17) na direção de um eixo geométrico do cilindro (L2). Deste modo, um corpo de bloco inferior (16) é intercalado entre saliências onduladas (17e) da tampa do mancal (17), de modo que a tampa do mancal (17) seja firmemente integrada ao corpo de bloco inferior (16). Todavia, uma resistência à tração (S1) é gerada em uma porção de vale (17g) entre as saliências onduladas (17e). Entretanto, uma resistência à tração (S2) atribuída a uma carga explosiva (F3) transmitida para um eixo de manivela (20) é gerada na tampa do mancal (17). Entretanto, as saliências (17e) são proporcionadas em posições deslocadas de uma linha (L3) de ação da resistência à tração (S2). Deste modo, é possível impedir que a resistência à tração (S1) atribuída às cargas de fixação (F1) dos parafusos (13) sobreponha a resistência à tração (S2) atribuída à carga explosiva (F3), e atinja a redução de peso enquanto mantém a durabilidade da tampa do mancal (17).

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) KINYA FUJII, TETSUO GOTOU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 017330-4 A2

(22) 05/07/2013

(51) B63B 35/32 (2006.01)

(54) EMBARCAÇÃO COLETORA E PROCESSO PARA COLETA MARÍTIMA-FLUVIAL DE RESÍDUOS E SIMILARES

(57) EMBARCAÇÃO COLETORA E PROCESSO PARA COLETA MARÍTIMO-FLUVIAL DE RESÍDUOS E SIMILARES, idealizado por uma embarcação coletora e processo para coleta marítimo-fluvial de resíduos e similares (1), pertence ao campo dos artigos para coleta de esgotos e similares, o qual prevê uma embarcação (2) equipada com um aspirador (3) de resíduos líquido-lodosos, dotado com uma mangueira (4) semi-rígida, com grande fluxo de passagem, cuja tecnologia de aspiração é realizada por meio de sistema vácuo-sugador; sendo que o processo apresenta as seguintes etapas: os resíduos líquido-lodosos são coletados pelo aspirador (3) por meio de sucção para o tanque (5) instalado em uma embarcação (2) utilizando uma mangueira (4) semi-rígida; após a coleta dos resíduos líquido-lodosos, a embarcação (2) navega em direção a um atracadouro, onde é auxiliada, por um caminhão tanque com dispositivo vácuo sugador, que fará a coleta dos resíduos armazenados em seu tanque (5); após esta última etapa, o caminhão tanque transportará os resíduos líquido-lodosos, até a estação de tratamento.

(71) REGINALDO MATTOS GOULART (BR/RJ)

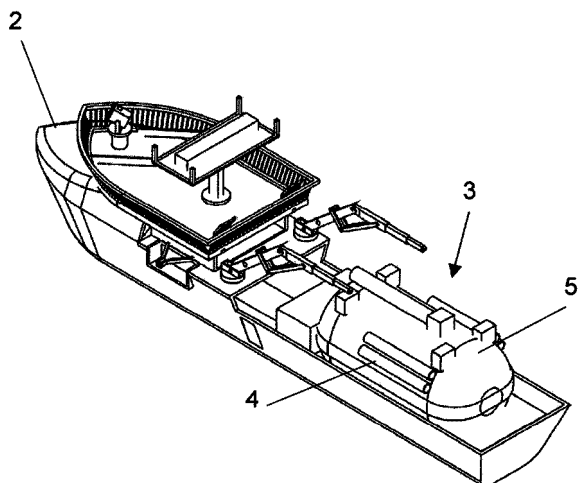
(72) REGINALDO MATTOS GOULART

(74) CGM ASSESSORIA LTDA.

3.1

3.1

3.1



(21) BR 10 2013 017336-3 A2

3.1

(22) 05/07/2013

(51) B32B 37/12 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01), B32B 38/04 (2006.01), B32B 38/18 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01)

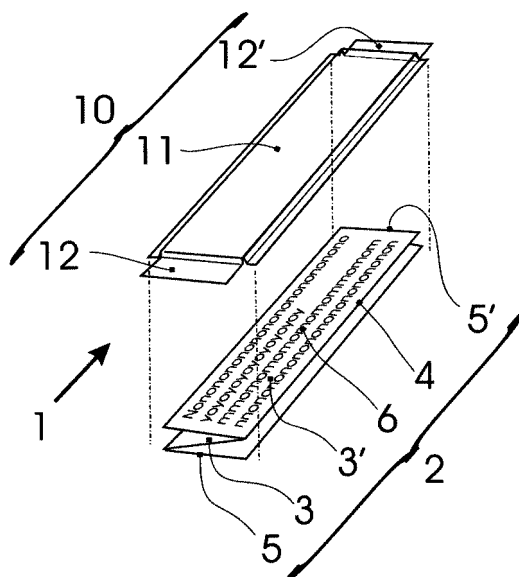
(52) B32B 37/1292, G09F 3/10, B32B 38/04, B32B 38/18, B32B 3/04

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM ETIQUETA AUTOADESIVA TIPO BULA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ETIQUETA AUTOADESIVA TIPO BULA. (57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM ETIQUETA AUTOADESIVA TIPO BULA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ETIQUETA AUTOADESIVA TIPO BULA. O presente resumo refere-se a um pedido de patente de invenção para etiqueta autoadesiva tipo bula (1) e processo de fabricação da mesma, pertencentes ao campo dos artigos autoadesivos, dita etiqueta (1) compreendida: por bula de papel ou similar (2) compreendida por dois ou mais trechos de bula (3) dobrados em ziguezague em vincos de dobra (4); por arte (6) impressa na bula (2); por blindagem de filme autoadesivo transparente (10), colada na capa (3') da bula (2) e com extremidades (12), (12') prolongadas para além das bordas desta, podendo ou não ser previsto corpo de etiqueta (40) sobre o qual fica disposta a bula (2), sendo que uma sucessão de referidas etiquetas (1) fica colada e em uma fita de suporte e proteção (liner) (21), formando uma fita de etiquetas (30) fornecida em bobina (31), dita etiqueta-bula auto-adesiva (1) tem a arte (6) dotada de textos (7) paralelos ou substancialmente paralelos aos vincos (4) e as imagens (8) dotadas de eixos geométricos verticais "x" ortogonais ou substancialmente ortogonais aos vincos de dobra (4); estes ficam dispostos horizontalmente na embalagem receptora (100) e dita bula (2) é desdobrada verticalmente em ditos vincos de dobra (4).

(71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPOPOL (BR/SP)

(72) GIUSEPPE JEFFREY ARIPOPOL

(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES



(21) BR 10 2013 017467-0 A2

3.1

(22) 08/07/2013

(51) A01G 13/02 (2006.01), A01G 13/10 (2006.01), A01G 9/10 (2006.01)

(54) NUCLEÁRIO PARA REVITALIZAÇÃO FLORESTAL

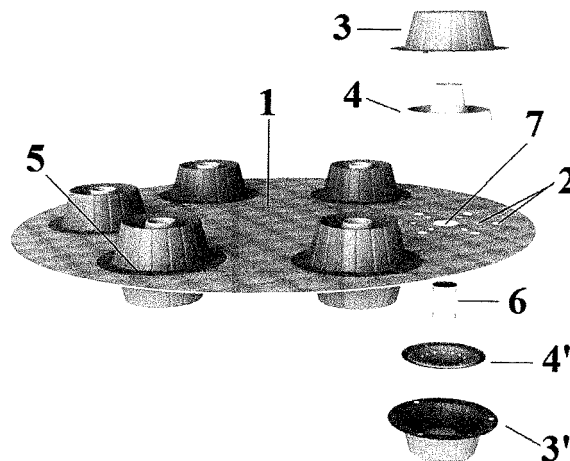
(57) NUCLEÁRIO PARA REVITALIZAÇÃO FLORESTAL. Que cumpre diversas funções, objetivando o aumento da eficiência do crescimento e sobrevivência das espécies plantadas, e, dentre as funções desempenhadas, incluem-se o acúmulo de água, por meio do represamento da condensação do orvalho noturno e da água de chuva; o sombreamento inicial, obtido pela provisão de forma cônica ao redor da plântula, evitando-se boa parte da incidência direta do sol na fase inicial da sua germinação, aumentando a sua chance de sobrevivência; a previsão de barreira física contra insetos; o coroamento da região abrangida pelo nucleário, com o objetivo de prevenir a competição de

espécies invasoras e daninhas, através da placa de base do nucleário, a qual, além de bloquear a luz solar, matando espécies invasoras, contribui para conter a umidade no solo; a capacidade de planeio do nucleário, que favorece seu lançamento aéreo em áreas de difícil acesso, e propicia a sua atemssagem no solo com baixa velocidade, e a concepção double-face do nucleário que permite, em decorrência de sua forma simétrica em relação ao seu plano horizontal central, funcionar em ambos os lados do nucleário, caso ocorra inversão de posição durante o seu planeio, proporcionando elevada eficiência do plantio, sem a necessidade do uso de pesticidas.

(71) BRUNO RUTMAN PAGNONCELLI (BR/RJ)

(72) BRUNO RUTMAN PAGNONCELLI

(74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA



(21) BR 10 2013 017523-4 A2

3.1

(22) 08/07/2013

(30) 06/07/2012 FR 1256553

(51) G06K 9/00 (2006.01)

(52) G06K 9/00154

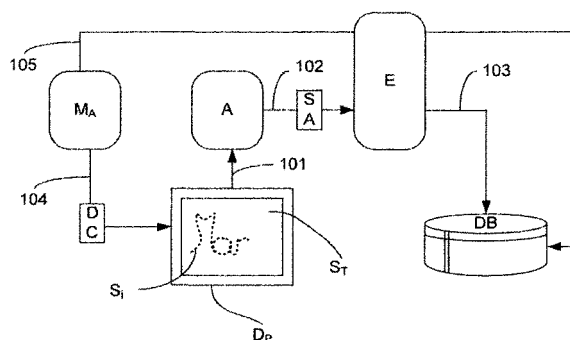
(54) MÉTODO PARA AUTENTICAR UMA ASSINATURA

(57) MÉTODO PARA AUTENTICAR UMA ASSINATURA. A invenção pertence a um método para gravar uma assinatura escrita a mão de um usuário (Si) através de um dispositivo (DP) compreendendo uma superfície sensível ao toque (ST), tal método compreendendo uma fase para obter uma assinatura escrita a mão (Si) compreendendo pelo menos uma etapa para adquirir (101) tal assinatura escrita a mão em tal superfície sensível ao toque de tal dispositivo entregando (102) uma assinatura adquirida (SA) e pelo menos uma etapa para gravar (103) tal assinatura adquirida dentro de um espaço de gravação de assinatura (DB). De acordo com a invenção, tal método ainda compreende, durante tal fase para obter tal assinatura escrita a mão, pelo menos uma etapa para medir (104) pelo menos uma parte dos dados complementares (DC) através de tal dispositivo (DP) e pelo menos uma etapa para gravar (105) tal pelo menos uma parte de dados complementares (DC). Figura 1.

(71) COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D'INGENIERIE INGENICO (FR)

(72) FABIEN HUTEAUX

(74) NELLIE D SHORES



(21) BR 10 2013 017530-7 A2

3.1

(22) 09/07/2013

(51) B41K 1/50 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B41M 99/00 (2006.01), B41C 1/08 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVOS ANALÍTICOS EM SUBSTRATOS DE PAPEL: DEPOSIÇÃO DE BARREIRAS HIDROFÓBICAS DE PARAFINA A PARTIR DO PROCESSO DE ESTAMPAGEM A QUENTE E USO DOS REFERIDOS DISPOSITIVOS

(57) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVOS ANALÍTICOS EM SUBSTRATOS DE PAPEL: DEPOSIÇÃO DE BARREIRAS HIDROFÓBICAS DE PARAFINA A PARTIR DO PROCESSO DE ESTAMPAGEM A QUENTE E USO DOS REFERIDOS DISPOSITIVOS Campo da invenção - A presente invenção refere-se à fabricação de dispositivos microfluídicos em papel a partir do uso de um carimbo metálico para definir canais para análises químicas mediante ao depósito térmico de barreiras hidrofóbicas de parafina. O processo de fabricação baseia-se em uma simples etapa de carimbagem, ou estampagem a quente. Os dispositivos resultantes podem ser utilizados, em

conjunto, com vários tipos de detecção como, por exemplo, a detecção amperométrica a detecção condutométrica sem contato capacitivamente acoplada (C4D) e a detecção colorimétrica. A presente invenção pode ser utilizada em diversas aplicações químicas incluindo técnicas de separação como, por exemplo, eletroforese em solução livre (em zona) e focalização isoelétrica de proteínas, bem como ensaios rápidos dedicados a diagnósticos de espécies clinicamente relevantes tais como, glicose, proteínas e colesterol, que estão diretamente relacionadas a algumas patologias clínicas.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO)

(72) WENDELL KARLOS TOMAZELLI COLTRO, THIAGO MIGUEL GARCIA CARDOSO, PAULO DE TARSO GARCIA, JOÃO BRUNO COSTA SANTOS

(21) **BR 10 2013 017531-5 A2**

3.1

(22) 09/07/2013

(51) A61K 33/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO COMO MODULADOR DO SISTEMA IMUNE COM PERSPECTIVA NA IMUNOTERAPIA HUMANA CONTRA O CÂNCER

(57) HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO COMO MODULADOR DO SISTEMA IMUNE COM PERSPECTIVA NA IMUNOTERAPIA HUMANA CONTRA O CÂNCER. A presente invenção relata uma inovadora abordagem imunoterápica para a resolução de tumores sólidos figurando-se no uso de hidróxido de alumínio para aplicação no tratamento destas neoplasias. Nossa proposta de intervenção imunoterápica é inédita, dado ao fato de não haver relatos na literatura, até o momento, do uso do hidróxido de alumínio associado ao câncer. Adjuvantes como o BCG, aqui representado em nossos exemplos, pelo adjuvante de Freund, tem uso corrente na clínica médica no tratamento do câncer de bexiga. A grande vantagem do uso dos derivados do alúmen seria por eles não apresentarem os efeitos indesejáveis próprios do adjuvante completo de Freund e, além disso, serem extensamente utilizados como componentes de inúmeras vacinas, mostrando não apresentarem efeitos colaterais tais que poderiam inviabilizar seu uso clínico.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO)

(72) LUCIMEIRE ANTONELLI DA SILVEIRA, DANIEL DE MAGALHÃES FREITAS

(21) **BR 10 2013 017572-2 A2**

3.1

(22) 09/07/2013

(51) B60B 27/00 (2006.01)

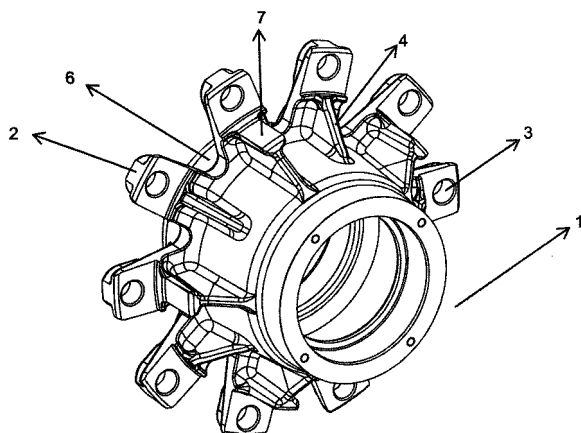
(54) CUBO DE RODA NERVURADO PARA EIXO VEICULAR

(57) CUBO DE RODA NERVURADO PARA EIXO VEICULAR. A presente invenção se refere a um cubo de roda nervurado para eixo veicular utilizado preferencialmente em caminhões, ônibus, reboques e semirreboques, que compreende corpo central cilíndrico (1) circundado por uma pluralidade de projeções radiais (2) que se estendem verticalmente a partir da região mediana do corpo central (1), sendo estruturado por nervuras (4, 5), integradas em cada lado das referidas projeções (2), respectivamente, proporcionando robustez, redução de massa e menor transferência de calor do freio aos pneus.

(71) SUSPENSYS SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)

(72) GUSTAVO PERINI

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS



(21) **BR 10 2013 017583-8 A2**

3.1

(22) 09/07/2013

(30) 09/07/2012 US 61/669,491; 12/07/2012 US 61/670,748; 14/09/2012 US 13/615,771

(51) B60R 21/206 (2011.01), B60R 21/217 (2006.01)

(52) B60R 21/206, B60R 21/217

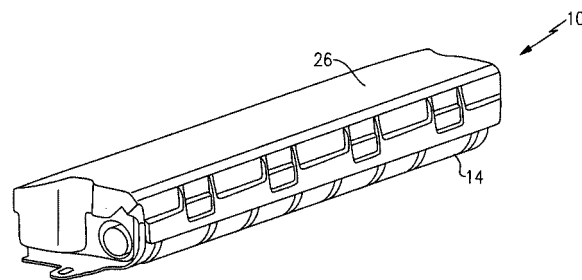
(54) ESTOJO DE MÓDULO DE AIRBAG

(57) ESTOJO DE MÓDULO DE AIRBAG. Um estojo de airbag de exemplo inclui um fundo que é configurado para receber um módulo de airbag, uma parede que se estende para longe do fundo, e uma pluralidade de recursos de reforço, cada um se estendendo sem interrupção a partir do fundo até a parede.

(71) TOYODA GOSEI CO. LTD. (JP)

(72) PETER L. VIGEANT, ADAM D. HARDIN, APRIL HAMILTON, LIONEL K. CUREAU

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) **BR 10 2013 017589-7 A2**

3.1

(22) 09/07/2013

(30) 11/07/2012 JP JP2012-155776

(51) F16D 65/28 (2006.01)

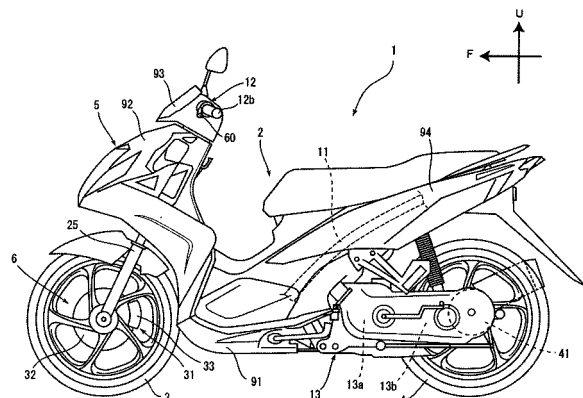
(54) SISTEMA DE FREIO DE INTERTRAVAMENTO DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM E VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM

(57) SISTEMA DE FREIO DE INTERTRAVAMENTO DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM E VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM. A presente invenção se refere a um sistema de freio (6) que inclui: um mecanismo de freio dianteiro (30); um mecanismo de freio traseiro (40); um cabo de freio dianteiro (74); um cabo de freio traseiro (75); uma ligação (81); um suporte (82); e um cabo de freio de intertravamento (72). A ligação (81) é giratória ao redor de um fulcro em uma extremidade desta, conforme medida em uma direção longitudinal desta. O suporte (82) suporta elasticamente a ligação (81) no fulcro. O cabo de freio de intertravamento (72) é conectado à ligação (81), a fim de puxar o cabo de freio dianteiro (74) e o cabo de freio traseiro (75). O cabo de freio dianteiro (74), o cabo de freio de intertravamento (72) e o cabo de freio traseiro (75) são conectados à ligação (81) nesta ordem, começando a partir da extremidade da ligação com o suporte (82), conforme medida em uma direção longitudinal da ligação (81).

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) KAZUHISA INOUE

(74) NELLIE D SHORES



(21) **BR 10 2013 017604-4 A2**

3.1

(22) 09/07/2013

(30) 11/07/2012 US 13/546041

(51) B60G 5/06 (2006.01)

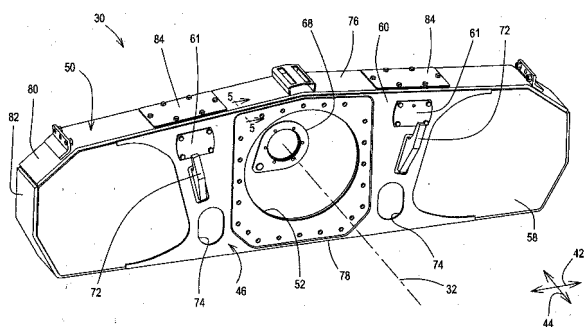
(54) CAIXA EM TANDEM, E, VEÍCULO DE TRABALHO

(57) CAIXA EM TANDEM, E, VEÍCULO DE TRABALHO. Uma caixa em tandem para uma motoniveladora compreende uma primeira parede multicamada externa, uma segunda parede externa e um aro externo. A primeira parede compreende uma chapa principal e uma chapa de reforço reforçando a chapa principal. O aro é acoplado à primeira parede e à segunda parede, de modo a prover uma periferia da caixa em tandem lateralmente entre a primeira parede e a segunda parede. A chapa principal, a chapa de reforço e o aro cooperam para prover uma ranhura de solda. Uma solda é posicionada na ranhura de solda.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) TRENT A. LUOMA, DHARMENDRA SHARMA

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 017609-5 A2

3.1

(22) 09/07/2013

(30) 12/07/2012 US 13/547682

(51) A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01)

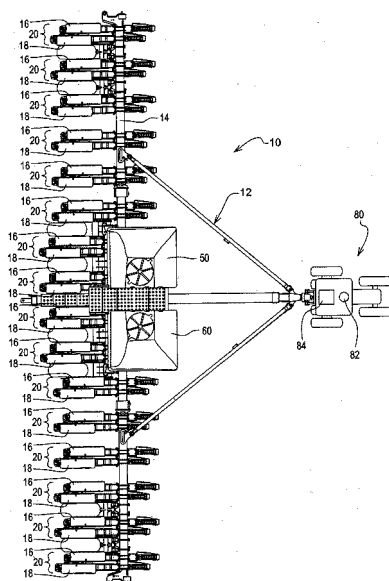
(54) PLANTADEIRA DE MÚLTIPLAS VARIEDADES, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA PLANTADEIRA

(57) PLANTADEIRA DE MÚLTIPLAS VARIEDADES, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA PLANTADEIRA. Uma plantadeira de fileira dupla é mostrada, configurada para semear diferentes variedades de semente. Cada unidade de plantio da fileira dupla é separadamente controlada para ligar ou desligar o dosador de semente da unidade de plantio. Isto permite a operação de somente um dosador de semente das duas unidades de plantio em cada fileira dupla. Com as unidades de plantio supridas com diferentes variedades de semente, a variedade sendo semeada pode ser controlada por meio do controle dos dosadores de semente das duas unidades de plantio dentro da fileira dupla.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) THOMAS C. BROCKMANN, ELIJAH B. GARNER, DAVID J. RYLANDER, JAMES R. PETERSON, MICHAEL E. FRASIER, DONALD K. LANDPHAIR

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 017627-3 A2

3.1

(22) 13/06/2013

(51) A61G 13/10 (2006.01), A61G 13/12 (2006.01)

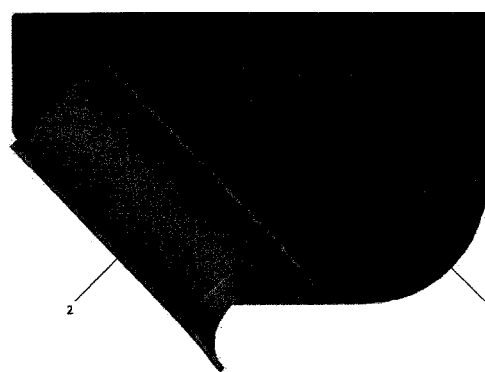
(52) A61G 13/10, A61G 13/1235

(54) MESA ACESSÓRIA DE APOIO PARA MESA CIRÚRGICA DE HEMODINÂMICA - MESA DE CASTRO

(57) MESA ACESSÓRIA DE APOIO PARA MESA CIRÚRGICA DE HEMODINÂMICA - MESA DE CASTRO. compreendido por uma mesa acessória para ser anexada à mesa cirúrgica de procedimento de hemodinâmica / cardiologia intervencionista, removível, com suporte móvel para braço. A mesa acessória de apoio para mesa cirúrgica de hemodinâmica - mesa de castro compõe-se de duas peças independentes, sendo uma plataforma rígida com uma canaleta vazada, com presilhas de alumínio adaptável à mesa cirúrgica principal e a segunda peça um suporte de braço móvel, adaptável sob pino à canaleta da plataforma de forma a ser corredeira, com uma das extremidades em desnível para adaptação do pulso do paciente, fazendo com que o cirurgião tenha mais precisão em seus procedimentos. A invenção tem por objetivo ajudar o cirurgião e diminuir significativamente o tempo da cirurgia.

(71) IGOR RIBEIRO DE CASTRO BIENERT (BR/SP)

(72) IGOR RIBEIRO DE CASTRO BIENERT



(21) BR 10 2013 017646-0 A2

3.1

(22) 10/07/2013

(51) A61B 1/247 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01), A61B 1/07 (2006.01), A61C 19/05 (2006.01)

(52) A61B 1/247, A61B 1/0669, A61B 1/0684, A61B 1/07, A61B 1/00016, A61B 1/0002, A61B 1/00105, A61B 1/0011, A61C 19/05

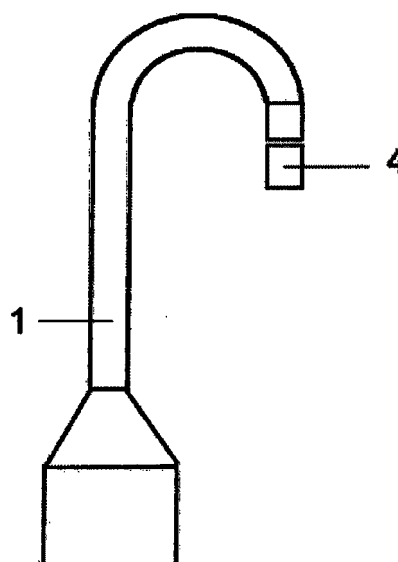
(54) CÂMERAS INTRAORAIS

(57) CÂMERAS INTRAORAIS. A presente invenção se refere a câmeras intraorais para diagnóstico e tratamento da oclusão dental, as quais permitem a observação interna dos movimentos mandibulares (protrusivo, laterotrúsvico e retrusivo) e a visualização da função da língua durante a mastigação e deglutição. As câmeras intraorais podem apresentar uma ponta curva, curta ou alongada, com extremidade móvel, uma ponta reta ou uma ponta com variação angular entre 0 e 90°, com uma fonte de iluminação interna de LED ou fibra óptica. As câmeras têm a capacidade de gravar imagens e vídeos em uma unidade de armazenamento e transmiti-las de maneira sem fio.

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP), UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

(72) MATSUYOSHI MORI, ÍSIS ANDREA VENTURINI POLA POIATE, EDGARD POIATE JUNIOR, TOMIE NAKAKUKI DE CAMPOS, REINALDO MISSAKA, JULIO CELSO NOGUEIRA, MIKIYA MURAMATSU, DIOGO SOGA, IVO CONTIN, DALVA CRUZ LAGANÁ, EDUARDO YUJIRO ABE

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



(21) BR 10 2013 017665-6 A2

3.1

(22) 10/07/2013

(51) A01C 1/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01)

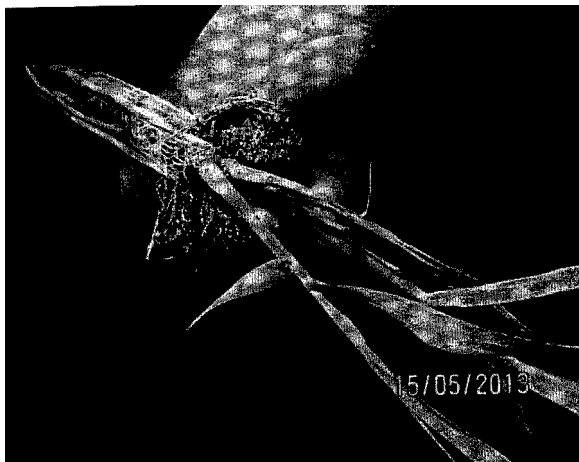
(54) SISTEMA DE MULTIPLICAÇÃO DE MUDAS DE CANA-DE-AÇÚCAR

(57) SISTEMA DE MULTIPLICAÇÃO DE MUDAS DE CANA-DE-AÇÚCAR. A presente invenção refere-se a um sistema de multiplicação de mudas de cana-de-açúcar a partir de perfilhos obtidas de plantas matrizes de mini jardim, com controle climático e fitossanitário.

(71) LÍDIA FERREIRA MIRANDA (BR/MG)

(72) LÍDIA FERREIRA MIRANDA

(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.



(21) BR 10 2013 017718-0 A2

(22) 10/07/2013

(30) 19/07/2012 US 13/553,246

(51) B60C 23/12 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE BOMBA E PNEU DE MANUTENÇÃO DE AR DE DESVIO

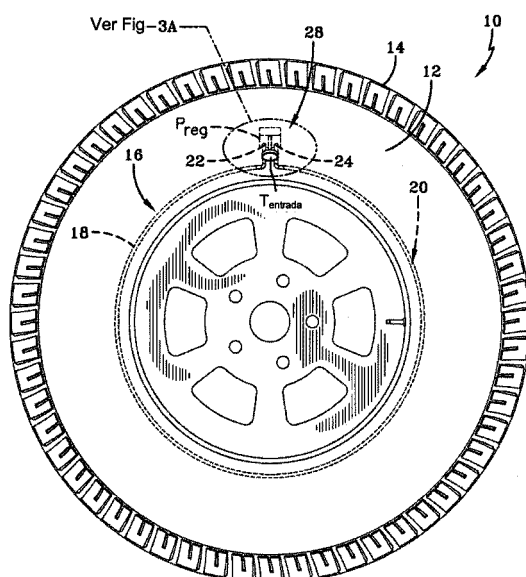
(57) MONTAGEM DE BOMBA E PNEU DE MANUTENÇÃO DE AR DE DESVIO. Uma montagem de bomba e pneu de manutenção de ar inclui uma passagem de ar anular alongada encerrada dentro de uma região de curvatura de um pneu, a passagem de ar operativamente fechando e abrindo segmento por segmento quando a região de curvatura do pneu passa através de uma impressão de banda de rodagem de pneu rolante para bombear ar ao longo da passagem de ar. Um par de válvulas em linha é posicionado em lados opostos de uma junção de entrada e direciona um fluxo de ar de entrada um fluxo do ar de entrada em direções opostas na passagem de ar; e um par de válvulas de saída é posicionado em um lado à jusante de uma válvula em linha respectiva e direciona um fluxo de ar de entrada do lado à jusante de uma válvula em linha respectiva para a cavidade do pneu. Uma válvula de desvio é ainda fornecida se estendendo entre os lados da válvula à jusante das válvulas em linha, a válvula de desvio operativa para abrir e desviar o fluxo do ar de entrada através das válvulas de saída para a cavidade do pneu no caso em que uma pressão de cavidade de pneu é maior que um nível de pressão predeterminado e fechar quando uma pressão de cavidade de pneu é menor que o nível de pressão predeterminado.

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) THULASIRAM GOBINATH, CHENG-HSIUNG LIN, ROBERT LEON BENEDICT, RICHARD NICHOLAS CRANO, ADAM JOSEPH O'DONNELL

(74) NELLIE D SHORES

3.1



(21) BR 10 2013 017720-2 A2

(22) 10/07/2013

(30) 07/10/2012 US 13/545,404

(51) A01F 12/30 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DISTRIBUIDORA COMBINADA QUE TEM DISCOS DISTRIBUIDORES INDEPENDENTEMENTE POSICIONÁVEIS

(57) DISPOSIÇÃO DISTRIBUIDORA COMBINADA QUE TEM DISCOS DISTRIBUIDORES INDEPENDENTEMENTE POSICIONÁVEIS. Trata-se de uma montagem distribuidora para uma ceifadeira combinada, em que a montagem inclui um par de discos configurado para ser girado de tal modo que o material de debulho caído sobre os discos seja distribuído sobre a ceifadeira

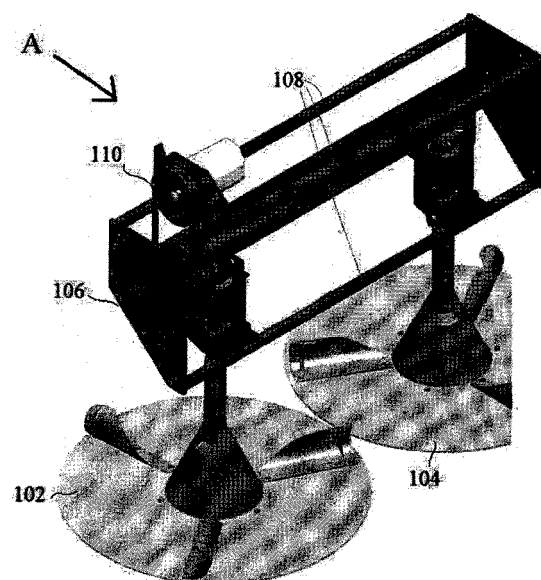
3.1

combinada, em que cada disco é conectado de modo funcional a seu próprio motor e uma montagem de quadro distribuidor. A montagem de quadro distribuidor inclui um primeiro suporte lateral conectado de modo articulado a um quadro da ceifadeira combinada, um segundo suporte lateral conectado de modo articulado ao quadro da ceifadeira combinada e pelo menos um suporte de disco configurado para suportar pelo menos um do par de discos. A montagem de quadro distribuidor define adicionalmente uma abertura configurada de tal modo que quando a ceifadeira combinada é material de leira, nenhuma porção da montagem de quadro distribuidor interfere no fluxo de material de leira.

(71) CNH AMERICA LLC (US)

(72) HERB M. FARLEY, NATHAN E. ISAAC

(74) NELLIE D SHORES



(21) BR 10 2013 017723-7 A2

(22) 10/07/2013

(30) 11/07/2012 US 61/670,418; 12/03/2013 US 13/796,089

(51) G06Q 30/02 (2012.01)

(52) G06Q 30/02

(54) MÉTODOS E APARELHO PARA AVALIAR ESTABILIDADE E AJUSTE DE MODELO

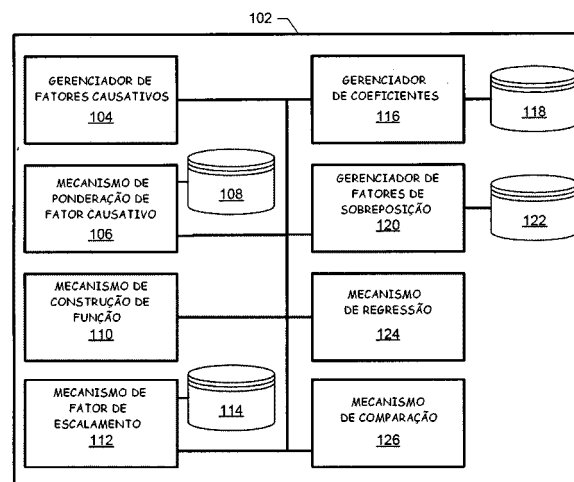
(57) MÉTODOS E APARELHO PARA AVALIAR ESTABILIDADE E AJUSTE DE MODELO. Métodos, aparelho, sistemas e artigos de fabricação são revelados para avaliar estabilidade e ajuste de modelo. Um método de exemplo revelado neste documento inclui construir uma função de ajuste baseada em fatores causativos associados com um modelo de composto de marketing, construir uma função de estabilidade baseada em fatores de sobreposição associados com fatores causativos correspondentes dos fatores causativos, e integrar fatores de escalamento para a função de estabilidade para facilitar uma análise de regressão combinada da função de ajuste e da função de estabilidade, os fatores de escalamento associados respectivamente com fatores causativos correspondentes.

(71) THE NIELSEN COMPANY (US), LLC (US)

(72) NATHAN W. BRIKIUS, VINCENT E. POORTINGA, ROSS LINK, PETER BURKE, SHWETA SHAH

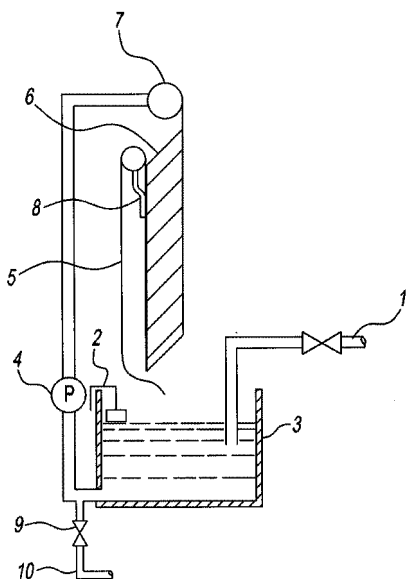
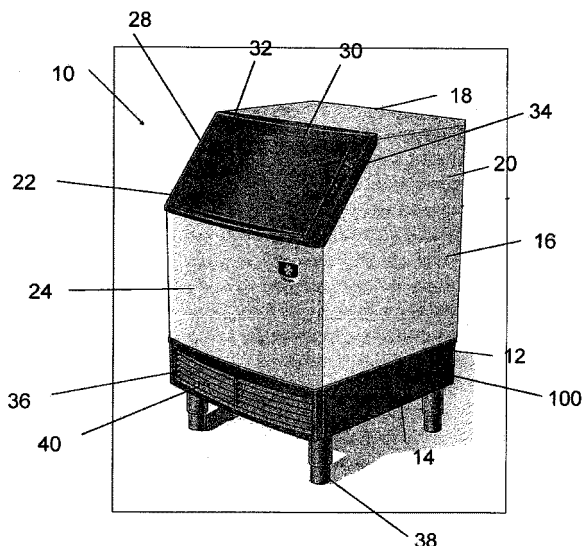
(74) ORLANDO DE SOUZA

3.1



(21) **BR 10 2013 017739-3 A2**
 (22) 10/07/2013
 (30) 11/07/2012 US 61/670,291; 24/05/2013 US 13/901,128
 (51) F25C 1/00 (2006.01)
 (52) F25C 1/00, F25C 2600/04, F25C 2700/02, F25C 2700/04
 (54) MÉTODOS E APARATO PARA AJUSTE DA ESPESSURA DE PONTE DE PLACA DE GELO E INICIAR COLETA DE GELO SEGUINDO O CICLO DE CONGELAMENTO
 (57) MÉTODOS E APARATO PARA AJUSTE DA ESPESSURA DE PONTE DE PLACA DE GELO E INICIAR COLETA DE GELO SEGUINDO O CICLO DE CONGELAMENTO A presente invenção se refere a um método e aparato para ajustar e controlar a espessura de uma ponte de gelo de placa e/ou início da coleta de gelo seguindo um ciclo de congelamento. Este ajuste e controle são feitos através do uso de conjuntos de cliques de flutuador ajustáveis que definem a quantidade de água disponível para a produção de gelo em um processo de lote. Os conjuntos de cliques de flutuador ajustáveis proveem a um usuário de uma máquina de gelo a habilidade de ajustar facilmente a espessura da ponte de gelo da placa para uma única ou uma pluralidade de definições, e permite mudanças na espessura da ponte de gelo da placa no local da instalação.
 (71) MANITOWOC FOODSERVICE COMPANIES, LLC. (US)
 (72) THOMAS H. ANTOINE, CURT R. CAYEMBERG, DEAN M. PETERSEN, MARK P. GIEBEL
 (74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) **BR 10 2013 017740-7 A2**
 (22) 10/07/2013
 (30) 11/07/2012 US 61/670,327; 01/07/2013 US 13/932,369
 (51) F25C 1/24 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE CONEXÃO PARA UMA BASE E CONJUNTO DE GABINETE DE UM GERADOR DE GELO
 (57) CONJUNTO DE CONEXÃO PARA UMA BASE E CONJUNTO DE GABINETE DE UM GERADOR DE GELO. Um conjunto de conexão é exposto, para um gerador de gelo, que inclui uma base tendo um trilho e um conjunto de gabinete tendo uma corredeira. A corredeira desliza sobre o trilho para conectar de forma removível a base e o conjunto de gabinete enquanto alinha o conjunto de gabinete verticalmente e horizontalmente em relação à base. Preferivelmente, o trilho e corredeira têm geometrias complementares, em que a base e o trilho se ajustam conjuntamente de forma que as geometrias complementares limitem os movimentos vertical e horizontal relativos do trilho e a corredeira um em relação ao outro. Em configurações alternativas, a base pode ter uma corredeira e o gabinete pode ter um trilho. O conjunto de conexão pode também incluir um batente limitando o movimento linear relativo entre o trilho e a corredeira, assegurando ainda o alinhamento apropriado do gabinete e da base. O conjunto de conexão pode também incluir um mecanismo de travamento limitando o movimento linear relativo da base e do gabinete.
 (71) MANITOWOC FOODSERVICE COMPANIES, LLC. (US)
 (72) JOHN P. MEYERS, CURT R. CAYEMBERG, DEAN M. PETERSEN, MARK P. GIEBEL
 (74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

(21) **BR 10 2013 017782-2 A2**
 (22) 11/07/2013
 (51) A23L 1/22 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE TEMPEROS NATURAIS
 (57) COMPOSIÇÕES DE TEMPEROS NATURAIS. O presente pedido de patente refere-se à elaboração de três tipos de composições de temperos de ervas naturais para auxiliar na redução e/ou substituição do consumo de sal de cozinha, sendo aplicado no setor de alimentos. As composições são formadas por mix de ervas e condimentos naturais, sendo específicos para diferentes tipos de preparações: 1 - feijão e carnes; 2 - saladas; 3 - massas e assados. As composições de temperos dão sabor natural às refeições, substituem a utilização do sal de cozinha, possuem efeitos terapêuticos devido à presença de ervas naturais e efeitos no controle das doenças crônicas não transmissíveis, em especial a hipertensão arterial, devido à ausência de sal de cozinha.
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
 (72) FÁTIMA APARECIDA FERREIRA DE CASTRO, ROSÂNGELA MINARDI MITRE COTTA, LUCIANA SARAIVA DA SILVA, AMANDA GOMES RIBEIRO, SÔNIA MACHADO ROCHA RIBEIRO
 (74) AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

3.1

(21) **BR 10 2013 018242-7 A2**
 (22) 17/07/2013
 (30) 20/07/2012 DE 12177287.5
 (51) C07F 9/09 (2006.01), C07F 9/141 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
 (52) C07F 9/091, C07F 9/141, C08G 18/42, C08G 18/4825, C08K 5/521, C08L 75/06, C08L 75/08, C08G 2101/0008, C08G 2101/0083, C08K 2201/014, C08K 5/0066
 (54) MISTURA OLIGOMÉRICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA OLIGOMÉRICA, USO DE UMA MISTURA OLIGOMÉRICA, PREPARAÇÕES DE AGENTES DE PROTEÇÃO ÀS CHAMAS, POLIURETANOS PREPARADOS RESISTENTES À PROPAGAÇÃO DAS CHAMAS, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLIURETANOS COM ACABAMENTO IGNÍFUCO, PEÇAS MOLDADAS, LACAS, ADESIVOS, REVESTIMENTOS, PROMOTORES DE ADERÊNCIA E FIBRAS À BASE DE POLIURETANOS E USO DOS POLIURETANOS
 (57) MISTURA OLIGOMÉRICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA OLIGOMÉRICA, USO DE UMA MISTURA OLIGOMÉRICA, PREPARAÇÕES DE AGENTES DE PROTEÇÃO ÀS CHAMAS, POLIURETANOS PREPARADOS RESISTENTES À PROPAGAÇÃO DAS CHAMAS, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLIURETANOS COM ACABAMENTO IGNÍFUCO, PEÇAS MOLDADAS, LACAS, ADESIVOS, REVESTIMENTOS, PROMOTORES DE ADERÊNCIA E FIBRAS À BASE DE POLIURETANOS E USO DOS POLIURETANOS A presente invenção se refere a misturas oligoméricas livres de halogênio de poli(fosfatos de alquilenos) , sua produção e uso como agente de proteção às chamas, bem como poliurecanos com acabamento ignífugo contendo misturas oligoméricas livres de halogênio como agentes de proteção às chamas.
 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (72) JAN-GERD HANSEL, HEIKO TEBBE
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1

(21) **BR 10 2013 018384-9 A2**
 (22) 18/07/2013
 (30) 01/08/2012 EP 12178862.4
 (51) B29C 45/03 (2006.01), B29C 45/17 (2006.01), B29C 45/18 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO COMPREENDENDO UMA FERRAMENTA DE TRANSPORTE
 (57) DISPOSITIVO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO COMPREENDENDO UMA FERRAMENTA DE TRANSPORTE A presente invenção refere-se a uma ferramenta de transporte que pode ser usada para transportar uma metade do molde para dentro, através e para fora de um dispositivo de moldagem, permitindo assim que a metade do molde seja manipulada interna e externamente do dispositivo de moldagem. Um método que usa a ferramenta de transporte pode preparar metades do molde fora do dispositivo de moldagem

3.1

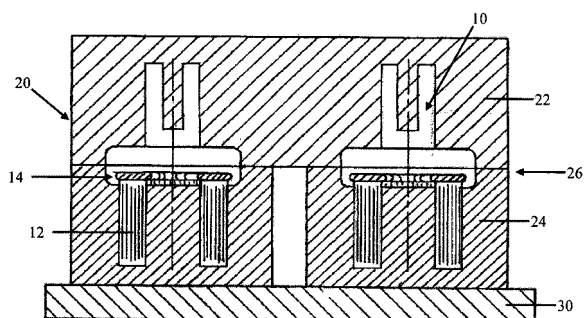


com objetos a serem moldados com sobreposição, e pode permitir manuseio pós-moldagem dos objetos moldados após o ciclo de injeção ser finalizado.

(71) BRAUN GMBH (DE)

(72) JÖRG KOTITSCHKE, STEFAN SCHEURICH, UWE TRETROP, HERMANN FREY

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS



(21) BR 10 2013 018770-4 A2

(22) 23/07/2013

(30) 15/08/2012 US 13/582,279

(51) A01D 41/12 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01)

(52) A01D 41/1252, F02M 35/164, F02M 35/10013

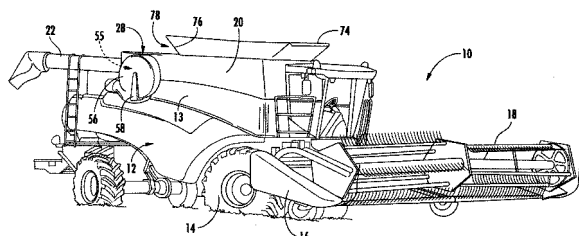
(54) CONFIGURAÇÃO DE ENTRADA DE AR PARA MÁQUINA DE COLHER AGRÍCOLA

(57) CONFIGURAÇÃO DE ENTRADA DE AR PARA MÁQUINA DE COLHER AGRÍCOLA. Um veículo operacional agrícola inclui um compartimento de motor fechado dentro do corpo de veículo, com o compartimento de motor tendo uma tampa de topo que se estende geralmente entre os lados opostos do corpo de veículo. Uma entrada de ar orientada em sentido vertical é definida no corpo de veículo para introdução de ar no compartimento de motor. Um alojamento de entrada é configurado sobre a entrada de ar e inclui uma abertura de entrada e uma abertura de saída em comunicação com a entrada de ar do compartimento de motor. A abertura de entrada se estende acima da tampa de topo e é orientada com relação ao plano vertical de modo que uma trajetória de fluxo de ar inclinada seja definida entre a abertura de entrada e a abertura de saída, em que o ar é retirado da área acima da tampa de topo e é direcionado para dentro da entrada de ar.

(71) CNH AMERICA LLC (US)

(72) JONTHAN EUGENE RICKETTS

(74) EDUARDO OTERO



(21) BR 10 2013 018869-7 A2

(22) 25/06/2013

(51) G02B 1/00 (2006.01), G02B 6/12 (2006.01)

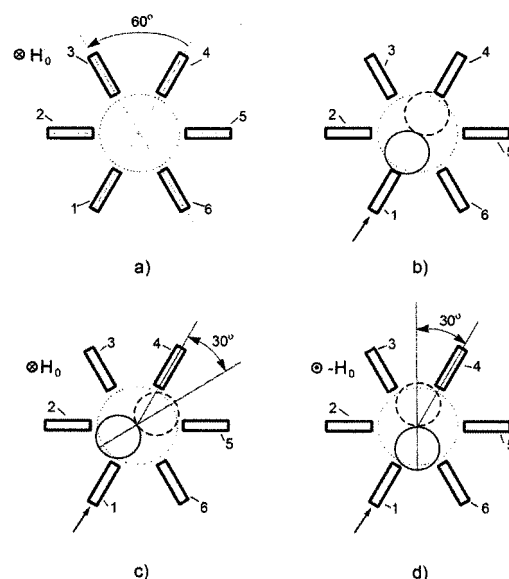
(52) G02B 1/005, G02B 6/12, G02B 2006/1215

(54) DIVISOR POR TRÊS NÃO RECÍPROCO BASEADO EM UM RESSOADOR MAGNETO-ÓPTICO

(57) DIVISOR POR TRÊS NÃO RECÍPROCO BASEADO EM UM RESSOADOR MAGNETO-ÓPTICO. A presente invenção, baseada em um cristal fotônico bidimensional onde são inseridos defeitos de forma controlada, tem como função a divisão da potência de um sinal de entrada, presente em um dos seis guias de onda que o compõem, entre outros três guias de onda (saídas), enquanto mantém isolada a entrada das saídas com o auxílio dos dois guias de onda restantes. O princípio de funcionamento do dispositivo é baseado no alinhamento de um modo dipolo, excitado na cavidade ressonante, de tal sorte que os nós do modo fiquem orientados na mesma direção de dois guias, fazendo com que nestes não sejam excitadas ondas eletromagnéticas. Este alinhamento faz com que os três guias de saída recebam, cada um, cerca de um terço da potência do sinal de entrada. A orientação do modo dipolo é controlada pelo campo magnético DC aplicado e pelos parâmetros físicos e geométricos do ressonador.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) VICTOR DMITRIEV, GIANNI MASAKI TANAKA PORTELA



(21) BR 10 2013 018871-9 A2

(22) 23/07/2013

(51) B05C 17/02 (2006.01)

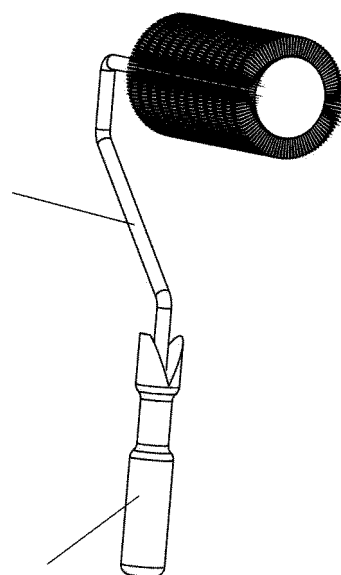
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE ROLO DE PINTURA AO EIXO DE GIRO

(57) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE ROLO DE PINTURA AO EIXO DE GIRO, idealizada por um inovador sistema para a afixação do rolo de pintura em seu eixo de giro, o qual se prolonga até o cabo de pega, pertencente ao campo das ferramentas para pinturas; os problemas apresentados e observados pela prática, nos rolos de pintura encontrados no mercado dizem respeito, justamente, as formas ou técnicas de acoplamento do eixo no núcleo cilíndrico, as quais utilizam muitas peças que acabam por se desgastarem muito precipitadamente, devido ao atrito com o eixo ou então são difíceis de serem montadas e fabricadas, por demandarem inúmeros processos de produção; outro inconveniente muito observado pelos profissionais da área é o fato de ser muito comum o rolo de pintura desengatar de seu eixo; a fim de solucionar esses inconvenientes foi desenvolvido o sistema de fixação do rolo de pintura (1), que utiliza um núcleo cilíndrico (2) dotado de uma cavidade discoidal (3), onde é inserido um disco de fixação para eixo (4), o qual é estabilizado e mantido na cavidade discoidal (3) por meio de um tampo em semicírculo (5) que é encaixado na abertura da referida cavidade discoidal (3), e o eixo de giro (6) é introduzido coaxialmente no núcleo cilíndrico (2), de forma que o referido eixo de giro (6) transpasse o disco de fixação para eixos (4), até atingir a sua posição de trabalho.

(71) PINCEIS ROMA LTDA. (BR/RN)

(72) FAVARINO TESSARO

(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.



(21) BR 10 2013 018873-5 A2

(22) 23/07/2013

(51) H03M 1/60 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA SINCRONIZAÇÃO DE AQUISIÇÃO DE CONVERSORES ANALÓGICO/DIGITAL DELTA-SIGMA

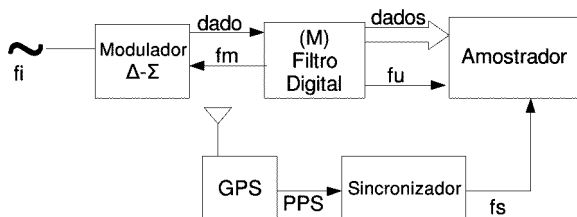
3.1

(57) MÉTODO PARA SINCRONIZAÇÃO DE AQUISIÇÃO DE CONVERSORES ANALÓGICO/DIGITAL DELTA-SIGMA consiste em um método caracterizado pela sincronização temporal de conversores analógicos digitais do tipo delta-sigma, onde o modulador delta-sigma opera numa frequência não-sincronizada e o resultado da conversão, após o processo de filtragem digital e decimação, ser colhido com um relógio sincronizado; onde o sinal a ser amostrado pelo sistema, que possui uma frequência máxima f_i , entra no modulador delta-sigma; e pelo dito modulador delta-sigma, utilizando a frequência f_m , gera um dado modulado de 1-bit que entra no filtro digital; e no dito filtro digital o dado modulado é decimado e filtrado; e os dados gerados são disponibilizados à taxa f_u ; e o amostrador colhe as amostras com uma taxa f_s ; e as amostras são sincronizadas pelo módulo sincronizador a partir do PPS, vindo do receptor de GPS.

(71) Reason Tecnologia S.A. (BR/SC), CENTRAL GERADORA TERMOELÉTRICA FORTALEZA S.A. (BR/CE)

(72) Celso Luis de Souza

(74) EDEMAR SOARES ANTONINI



(21) BR 10 2013 018893-0 A2

(22) 24/07/2013

(51) A63B 31/02 (2006.01)

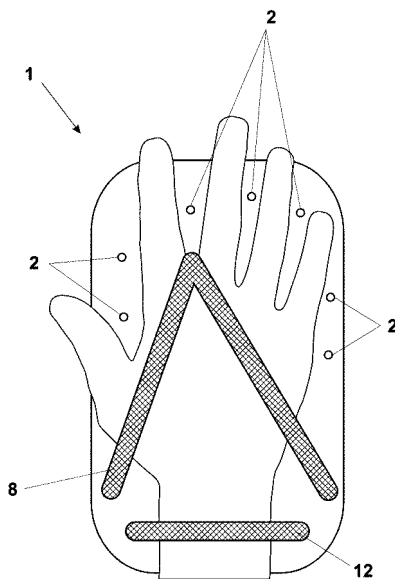
(54) ACESSÓRIO AUXILIAR PARA A PRÁTICA DE EXERCÍCIOS AQUÁTICOS

(57) RESUMO ACESSÓRIO AUXILIAR PARA A PRÁTICA DE EXERCÍCIOS AQUÁTICOS A presente invenção trata de um acessório para ser utilizado durante a prática de exercícios aquáticos. Mais particularmente, um dispositivo que pode ser utilizado por praticantes jovens e idosos, e que propicia maior confiança ao nadador, permitindo que possa realizar seus exercícios com mais segurança. Além disso, propicia uma forma inovadora de se locomover na água do mar por longas distâncias, dispensando o uso de óculos especiais, touca e tampões de ouvido, permitindo uma respiração totalmente livre, uma vez que a cabeça do nadador não submerge. O dispositivo é formado basicamente por uma placa de solado ou equivalente, dotada de pequenos furos estrategicamente distribuídos ao longo de seu perímetro frontal, e tiras para ajustar a placa à mão do nadador de modo que lhe sirva de apoio. Os furos localizados ao longo da periferia da placa possuem um formato tal que geram uma força que garante a sustentação do nadador.

(71) Jonel Kuperman (BR/RJ)

(72) Jonel Kuperman

(74) CÉLIA NOVAES & ASSOCIADOS S/C LTDA



(21) BR 10 2013 018896-4 A2

(22) 24/07/2013

(51) A23L 1/0528 (2006.01), A21D 6/00 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE MASSA PRONTA PARA TAPIOCA

(57) PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE MASSA PRONTA PARA TAPIOCA Caracterizada por um sistema de produção feito por escala industrial, onde se retira o produto em certa etapa da obtenção da fécula de mandioca, e transforma-se em goma hidratada para tapioca exclusivamente desenvolvida com ingredientes vegetais gerando uma tapioca de exclusivo sabor natural e sem contra indicações proporcionando alimento saudável aos seres humanos, pois utiliza em sua fórmula só contem produtos naturais não contendo gorduras trans, mas sim ingredientes naturais mandioca, o produto é o mais próximo do que se chama fresco em questão da tapioca, devido ao processo que é mais

rápido e antecipa a hidratação e chegada ao consumidor final. O produto final não tem conservantes, não adicionamos sal e aditivoquímico para aumentar a durabilidade deste. A embalagem tem fechamento especial permitindo que o produto tenha durabilidade de quatro meses se mantida a temperatura ambiente de quinze a trinta graus. Através do sistema industrial o custo do produto é mais atrativo, fazendo com que o consumidor tenha mais facilidade para obter o produto. Atualmente não existe outra empresa com processo idêntico ou parecido.

(71) MAURICIO HIDEO YAMAKAWA (BR/MS)

(72) MAURICIO HIDEO YAMAKAWA

(74) JOÃO BRUNO DACOME BUENO

(21) BR 10 2013 018929-4 A2

(22) 24/07/2013

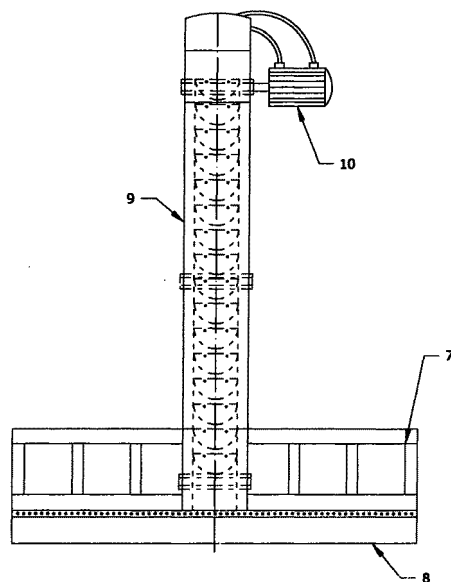
(51) A01D 46/06 (2006.01)

(54) RECOLHEDORA DE CAFÉ DO CHÃO PARA APLICAÇÃO EM TERREIRÃO, COM ACOPLAMENTO DIRETO EM TRATOR

(57) RECOLHEDORA DE CAFÉ DO CHÃO PARA APLICAÇÃO EM TERREIRÃO, COM ACOPLAMENTO DIRETO EM TRATOR Que consiste em uma estrutura formada por perfis metálicos, em formato quadrado ou retangular, com uma leve envergadura no centro, acoplado ao trator através do acoplamento, onde terá um elevador de canecas na vertical e embaixo, em toda a extensão da estrutura, uma lâmina de borracha, que fará o rastelamento e direcionamento do café sendo a máquina fixada na frente do trator e raspará o café afunilhando no centro, onde em seguida o elevador de canecas tracionado por um motor hidráulico recolherá o café, depositando em uma carreta acoplada no mesmo trator.

(71) MAURO SÉRGIO RODRIGUES DA SILVA (BR/MG)

(72) MAURO SÉRGIO RODRIGUES DA SILVA, JOSEFFER MUTALO DA SILVA



(21) BR 10 2013 018986-3 A2

(22) 24/07/2013

(30) 09/08/2012 DE 1020122141855

(51) B65G 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSPORTE DE MERCADORIAS A SEREM TRANSPORTADAS COM UMA COMPORTA DE RODAS CELULARES E COMPORTA DE RODAS CELULARES

(57) MÉTODO DE TRANSPORTE DE MERCADORIAS A SEREM TRANSPORTADAS COM UMA COMPORTA DE RODAS CELULARES E COMPORTA DE RODAS CELULARES. A presente invenção compreende um método de transporte de mercadorias a serem transportadas (2) com uma comporta de rodas celulares (2), em que, em um abrigo (3) as mercadorias a serem transportadas (2) são transportadas com pás de rotor (5) da roda celular giratória (4) e bordas de vedação (6) das pás de rotor (5) atingem pelo menos uma superfície de vedação (7) do abrigo (3), caracterizado pelo fato de que, durante o transporte de certas mercadorias a serem transportadas (2), pode ser utilizadas uma superfície de vedação (7) e/ou bordas de vedação (6) que são formadas com um material abrasivo que está contido nas mercadorias a serem transportadas (2).

(71) KRONES AG (DE)

(72) TIMM KIRCHHOFF

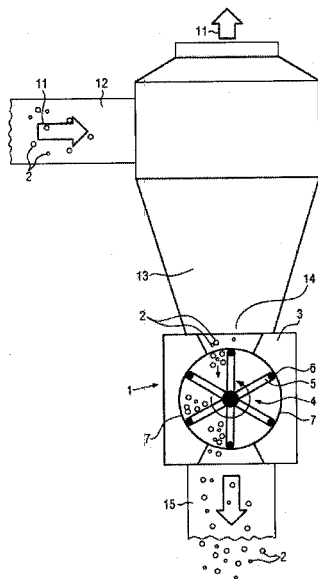
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1

3.1

3.1

3.1



(21) BR 10 2013 019048-9 A2

(22) 24/07/2013

(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06F 3/048 (2013.01)

(54) MÉTODO PARA FACILITAÇÃO DE NAVEGAÇÃO EM UTILITÁRIOS ELETRÔNICOS IMPLEMENTADO A PARTIR DO MONITORAMENTO DA INTERAÇÃO DO USUÁRIO COM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS

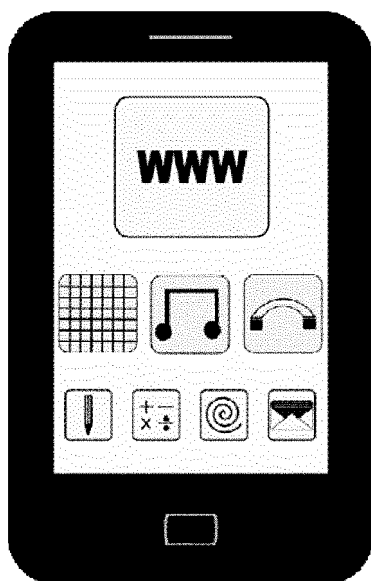
(57) MÉTODO PARA FACILITAÇÃO DE NAVEGAÇÃO EM UTILITÁRIOS ELETRÔNICOS IMPLEMENTADO A PARTIR DO MONITORAMENTO DA INTERAÇÃO DO USUÁRIO COM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS. A presente invenção refere-se a um método para monitoramento da interação do usuário com dispositivos eletrônicos. O referido método pode ser configurado em aparelhos de telefonia móvel, televisores, e também diversos equipamentos que possuam interação com o usuário através de interfaces gráficas digitais. A presente invenção possibilita a fácil navegação do usuário na medida em que propõe interfaces personalizadas de acordo com o tempo e/ou localização de suas atividades anteriores com esses dispositivos, além de permitir a economia no consumo de energia do equipamento ao finalizar aplicativos que possivelmente não serão mais utilizados, conforme o comportamento "aprendido" de interações anteriores do usuário.

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) JOSÉ AUGUSTO STUCHI, MOISÉS DANZIGER

(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 021854-5 A2

(22) 27/08/2013

(51) G06Q 50/20 (2012.01), G09B 15/00 (2006.01), G10D 1/08 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO MUSICAL COM DISPOSITIVO LUMINOSO DE INDICAÇÃO DE ACORDES E NOTAS

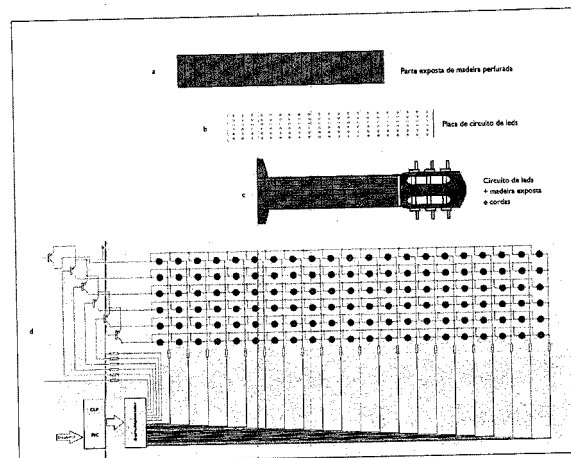
(57) INSTRUMENTO MUSICAL COM DISPOSITIVO LUMINOSO DE INDICAÇÃO DE ACORDES E NOTAS. Instrumento Musical com dispositivo luminoso para indicação de acordes e notas, patente de modelo de instrumento Musical semelhante a um violão, com todas as suas funcionalidades, diferindo

3.1

dos demais pela estrutura do braço composto de LEDs que se iluminarão indicando onde as cordas devem ser pressionadas com os dedos para gerar acorde musical, ou notas musicais, através de conexão com dispositivos eletrônicos externos, tais como computadores, celulares, tablets, etc

(71) VITOR LOURENÇO CAMPOS (BR/MG)

(72) VITOR LOURENÇO CAMPOS



(21) BR 10 2013 021864-2 A2

(22) 27/08/2013

(51) D06F 39/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DISPENSADOR VALVULADO DE INSUMOS POR AÇÃO INERCIAL CENTRÍFUGA PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

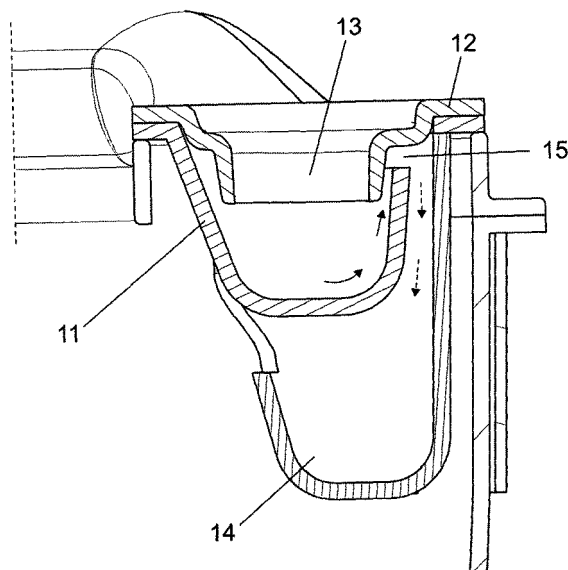
(57) SISTEMA DISPENSADOR VALVULADO DE INSUMOS POR AÇÃO INERCIAL CENTRÍFUGA PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS. A presente invenção refere-se a um sistema dispensador valvulado para armazenamento e dispensação de insumos em aparelhos eletrodomésticos, mais precisamente para máquinas lavadoras de roupas de eixo vertical. O sistema dispensador valvulado (7) compreende pelo menos um reservatório (70) de armazenamento de insumos cooperante com o compartimento de lavagem (6); pelo menos uma tampa (80) cooperante com o pelo menos um reservatório (70); pelo menos um reservatório inferior (90) inferiormente cooperante com pelo menos um reservatório (70) e com o compartimento de lavagem (6), e pelo menos uma válvula (100) compreendendo um corpo (101) cooperante com um elemento de vedação (102) que e com uma haste de manuseio (103), sendo que o elemento de vedação (102) coopera com o orifício (72) do reservatório (70), sendo que a definição do momento de abertura do pelo menos um orifício (72) do reservatório (70) pela pelo menos uma válvula (100) é feita por meio de uma relação entre a massa do corpo (101) da válvula (100) e a velocidade de rotação do compartimento de lavagem (6)

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) BRUNO T. RAMASCO, GUILHERME HENRIQUE MANZI, MARCELO ARAUJO DOS SANTOS

(74) NELLIE ANNE D. SHORES

3.1



(21) BR 10 2013 021866-9 A2

(22) 27/08/2013

(51) D06F 39/02 (2006.01)

3.1

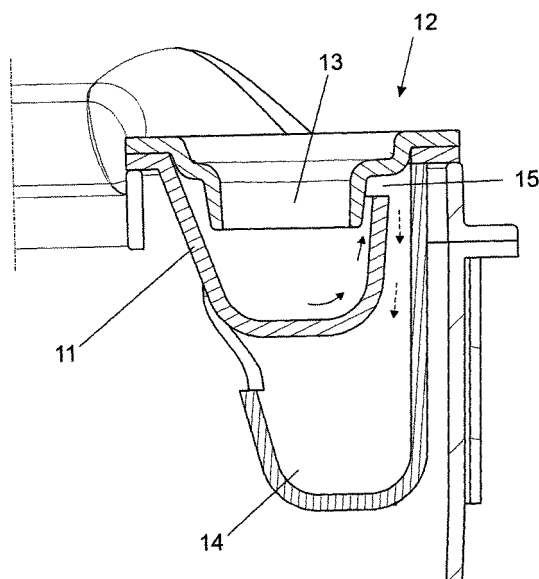
(54) SISTEMA DISPENSADOR VALVULADO DE INSUMOS EM FORMA LÍQUIDA POR AÇÃO INERCIAL CENTRÍFUGA PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(57) SISTEMA DISPENSADOR VALVULADO DE INSUMOS EM FORMA LÍQUIDA POR AÇÃO INERCIAL CENTRÍFUGA PARA APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS. A presente invenção refere-se a um sistema dispensador valvula do para armazenamento e dispensação insumos em aparelhos eletrodomésticos, mais precisamente para máquinas lavadoras de roupas de eixo vertical. O sistema dispensador valvulado (7) compreende pelo menos um reservatório (70) de armazenamento de insumos cooperante com o compartimento de lavagem (6); pelo menos uma tampa (80) cooperante com o pelo menos um reservatório (70); pelo menos um reservatório inferior (90) inferiormente cooperante com o pelo menos um reservatório (70) e com o compartimento de lavagem (6), e pelo menos uma válvula (100) compreendendo uma estrutura perimetral (101) cooperante com pelo menos uma membrana (102), sendo que o elemento de vedação (102) coopera com o orifício (72) do reservatório (70), e sendo que a definição do momento de abertura do pelo menos um orifício (72) do reservatório (70) pela pelo menos uma válvula (100) é feita por meio de uma relação entre as características da válvula (100) e a velocidade de rotação do compartimento de lavagem (6)

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) BRUNO T RAMASCO, GUILHERME HENRIQUE MANZI, MARCELO ARAUJO DOS SANTOS

(74) NELLIE ANNE D SHORES



(21) BR 10 2013 021883-9 A2
(22) 27/08/2013

(51) F16L 55/00 (2006.01)

(54) ENCAIXE DE TUBO INDICADOR DE APERTO

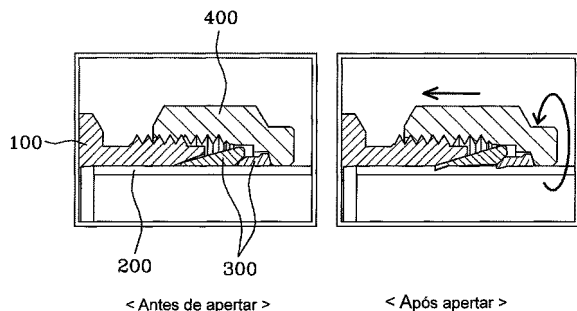
(57) ENCAIXE DE TUBO INDICADOR DE APERTO. A presente invenção refere-se a um encaixe de tubo que é projetado para ser facilmente conferido através de inspeção visual para saber se o aperto da porca alcança um valor de referência. O encaixe de tubo compreende um tubo inserido em um corpo, pelo menos uma virola disposta ao redor do tubo, e uma porca apertada no corpo para deformar a virola para fornecer uma vedação entre o corpo e o tubo. Se a porca for apertada no corpo a um valor de referência, um anel de segurança é destacado do corpo através de uma força premente da porca, de tal modo que o estado de acoplamento da porca possa ser conferido

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

(72) JONG-CHAN YOON

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 021893-6 A2
(22) 27/08/2013

(51) F25D 23/02 (2006.01)

(54) SISTEMA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO E ARTICULAÇÃO DE PORTAS DE ELETRODOMÉSTICOS

(57) SISTEMA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO E ARTICULAÇÃO DE PORTAS DE ELETRODOMÉSTICOS. A presente invenção se refere a um sistema

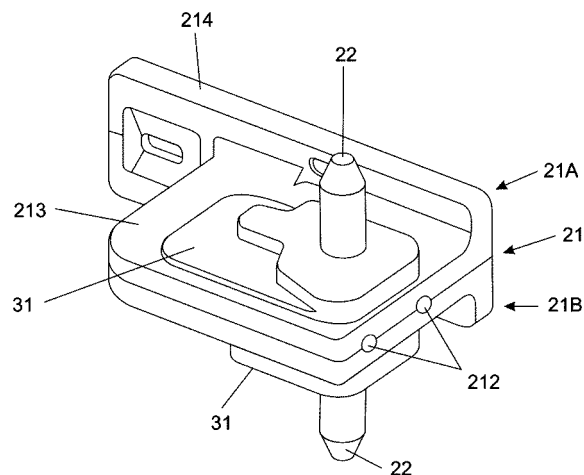
3.1

destinado, mais especificamente, à fixação e articulação de portas de aparelhos eletrodomésticos – principalmente refrigeradores – aos seus gabinetes, no entanto compreendendo meios para que o próprio usuário possa realizar os ajustes necessários para corrigir problemas de desalinhamento e sudacção que, até então, demandavam a remoção das portas do aparelho e a consequente intervenção de operadores especializados. O referido sistema ajustável para fixação e articulação compreende: pelo menos um elemento móvel (3, 300, 500) cooperante com o pelo menos um elemento estrutural (21, 200, 400) e com a pelo menos uma porta (12); pelo menos um elemento de ajuste (4) cooperante com o pelo menos um elemento móvel (3, 300, 500) e com o pelo menos um elemento estrutural (21, 200, 400) compreende rebaixos (211) que conformam berços para acoplamento do pelo menos um elemento de ajuste (4); e sendo que o pelo menos um elemento móvel (3, 300, 500) e o pelo menos um elemento de ajuste (4) cooperam com um dispositivo promotor de deslocamento (5)

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(72) Luiz Afranio Alves Ferreira, Guilherme Alfredo Raduenz, Felipe Pereira dos Santos, Vinicius Bianchezi, Mariana Rasswailer Bruno

(74) CARINA S RODRIGUES



(21) BR 10 2013 021915-0 A2

(22) 28/08/2013

(51) B62D 1/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DIREÇÃO APLICADO EM VEÍCULOS AUTOMOTORES

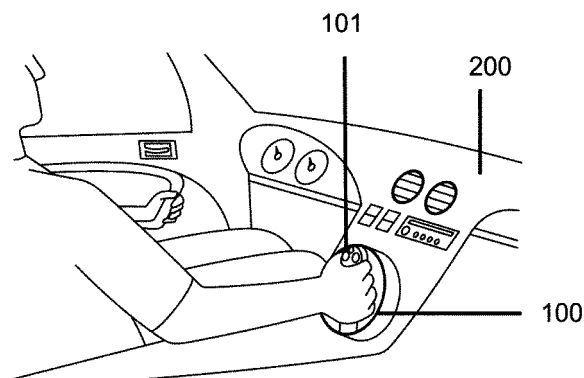
(57) SISTEMA DE DIREÇÃO APLICADO EM VEÍCULOS AUTOMOTORES. É descrito um sistema de direção aplicado em veículos automotores que compreende uma carcaça (10) posicionada no painel 5 (200) do veículo, com a região interna da carcaça (10) apresentando um trilho (1121) que guia o deslocamento ascendente e descendente de um gatilho (112) empurrado por uma contra-mola (1122) quando o condutor empurra ou traciona o comando (101) do volante (100) para, respectivamente, realizar a frenagem ou a aceleração, dito gatilho 10 (112) que apresenta no topo a fixação de um primeiro sensor eletrônico (401) e o trilho (1121) apresenta no topo a fixação de um segundo sensor eletrônico (402), ditos sensores (401) e (402) interligados ao sistema de aceleração do veículo, e um volante (100) disposto na região interna da carcaça (10), dito volante (100) 15 mancalizado inferiormente em um eixo (111) interligado à barra de direção (300) ou a uma central eletrônica (500) e que apresenta na face superior um comando (101) e uma área pressionável para prover o deslocamento de um gatilho (112) do acelerador na face inferior

(71) Chafic Samir Feguri (BR/MT)

(72) Chafic Samir Feguri

(74) PAP MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 021916-9 A2

(22) 28/08/2013

(51) A01D 46/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO DE COLHEDOR PARA COLHEITA DE CULTURAS PERENES DOTADO DE CESTO AÉREO

(57) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO DE COLHEDOR PARA COLHEITA DE CULTURAS PERENES DOTADO DE CESTO AÉREO a presente invenção refere-se a um dispositivo idealizado para elevação de colhedor em um leito de

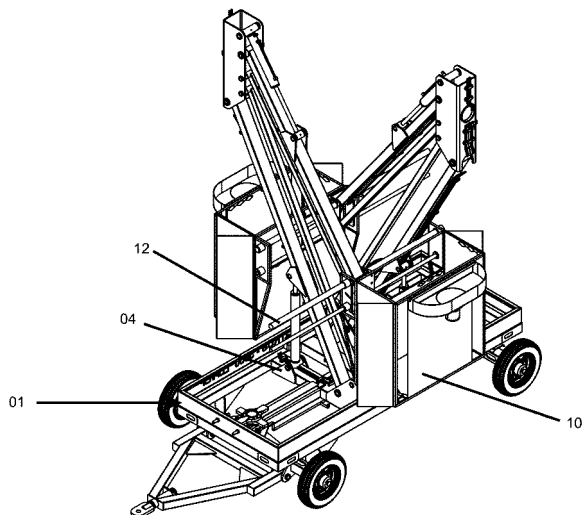
3.1

colheita de uma cultura perene o qual se diferencia do estado da técnica pelo fato de substituir escadas e outros meio de acesso a planta, provendo muito mais segurança ao colhedor uma vez que é controlado por sistemas hidráulicos a partir de fluido obtido de uma unidade tratora o de um sistema de acionamento próprio instalado sobre o chassi de um veículo

(71) OLIVEIRA IMPLEMENTOS RODOVIARIOS MATAO LTDA - EPP (BR/SP)

(72) LUCIO ORISTIDES DE OLIVEIRA

(74) JORGE ROBERTO INNOCÊNCIO DA COSTA



(21) BR 10 2013 021918-5 A2

(22) 28/08/2013

(51) H02H 3/00 (2006.01), G01R 19/165 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA PROTEÇÃO DE APARELHOS DE TV E CORRELATOS

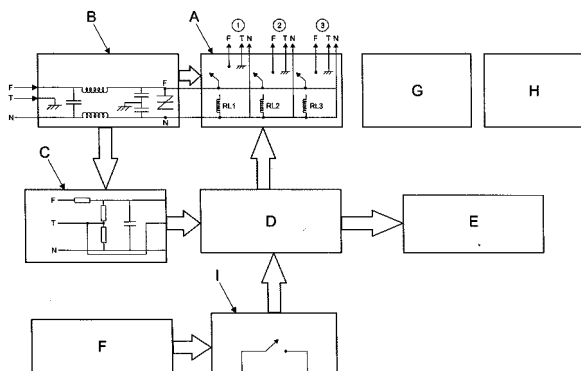
(57) EQUIPAMENTO PARA PROTEÇÃO DE APARELHOS DE TV E CORRELATOS, o qual é caracterizado pelo fato de contar com um bloco de saída (A) que inclui saídas número (1), número (2) e número (3), cada uma das quais destinada a receber um aparelho a ser protegido; o bloco de saída (A) está conectado a um bloco filtro RF/EMI (B), o qual está conectado por um lado às entradas fase (F), terra (T) e neutro (N), sendo o referido bloco filtro (B) conectado a um analisador de energia (O), o qual está conectado a um microprocessador (D), este estando conectado ao bloco saída (A) e também a um display (E); o microprocessador (D) pode ser operado por um controle remoto (F); o equipamento ora tratado conta ainda com blocos "protetor F" indicado pela referência (G) e "protetor RJ45" indicado pela referência (H); o equipamento em questão permite que através do controle remoto (F) possam ser ligadas e desligadas as tomadas dos blocos (1) e (2), bem como permite identificar se a rede elétrica possui aterramento e se as tomadas estão polarizadas corretamente

(71) CARLOS EDUARDO SOARES DA COSTA (BR/SP), HECTOR JORGE TEMPRANO (BR/SP)

(72) CARLOS EDUARDO SOARES DA COSTA, HECTOR JORGE TEMPRANO

(74) MAGISTER MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 021925-8 A2

(22) 28/08/2013

(51) A61B 19/12 (2006.01)

(54) CAPA PROTETORA DE TALA PARA HEMODINAMICA

(57) CAPA PROTETORA DE TALA PARA HEMODINAMICA. Patente de invenção com a finalidade de evitar a contaminação e promover a higienização nos procedimentos cirúrgicos em hospitais, ambulatorios médicos ou qualquer outro local passível para este tipo de procedimento. Composta por duas capas sobrepostas envolvendo o local desejado, do tipo tubulares, estéreis em material leve (polietileno de baixa densidade) com certo grau de transparência e

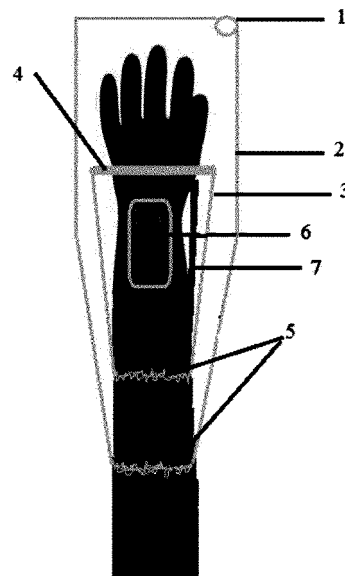
3.1

de boa maleabilidade. São utilizadas para procedimentos invasivos nos membros superiores ou nos membros inferiores do indivíduo (braços, mãos, pernas, pés)

(71) ROSENI BUENO SCHIEFELBEIN (BR/RS)

(72) ROSENI BUENO SCHIEFELBEIN

(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA



(21) BR 10 2013 021927-4 A2

(22) 28/08/2013

(51) A61B 19/00 (2006.01)

(54) CAPA PROTETORA PARA CABOS DE ULTRASSOM

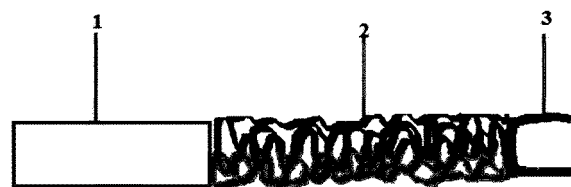
(57) CAPA PROTETORA PARA CABOS DE ULTRASSOM. Refere-se a presente invenção a uma capa esterilizada para cabos de ultrassom. Tal capa de proteção ajusta-se no equipamento pelo fato de constituir-se de material adesivo (1) em uma das extremidades, forma sanfonada (2) em seu meio e em outra extremidade um corte em formato "U" (3) para que possa ser amarrada

(71) ROSENI BUENO SCHIEFELBEIN (BR/RS)

(72) ROSENI BUENO SCHIEFELBEIN

(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

3.1



(21) BR 10 2013 021928-2 A2

(22) 28/08/2013

(51) B62B 9/26 (2006.01), B62K 21/16 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ACOPLÁVEL EM GUIDÃO, COM SISTEMA SONORO PARA ENTRETENIMENTO INFANTIL

(57) DISPOSITIVO ACOPLÁVEL EM GUIDÃO, COM SISTEMA SONORO PARA ENTRETENIMENTO INFANTIL, composto por uma base (7) com quadro (15) dotado de colunas (15) receptoras de abraçadeiras (17) de passagem de parafusos (19) para fixação ao guidão (G) do veículo, seja bicicleta, triciclo ou similar, dita base (7) dotada de vazado (8) com rasgo (9) do qual estende-se lingüeta flexível (10) de extremo de contato com uma pequena catraca (11), à qual acopla-se o pino bipartido (6) do pescoço (5) do dispositivo (1), receptor ainda, de uma buzina de ar (3), funcionando por simples pressão ou a pilha. Após fixado o conjunto no guidão (G), pela base (7), o dispositivo (1), ao ser girado transmite tal movimento à catraca (11) cujas arestas radiais (13), através do contato com a lingüeta flexível (10), vibram e provocam um ruído característico que passa a sensação de guiar à criança.

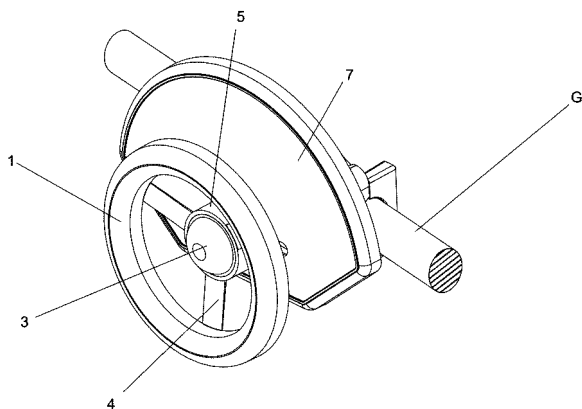
(71) HPA DA AMAZONIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) HOMERO HENRIQUE LIMA

(74) MAURICIO DARRE

3.1





(21) BR 10 2013 021933-9 A2
(22) 28/08/2013

3.1

(51) B60Q 1/068 (2006.01), B60Q 1/20 (2006.01), F21S 8/10 (2006.01), F21W 101/02 (2006.01), F21W 101/10 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)

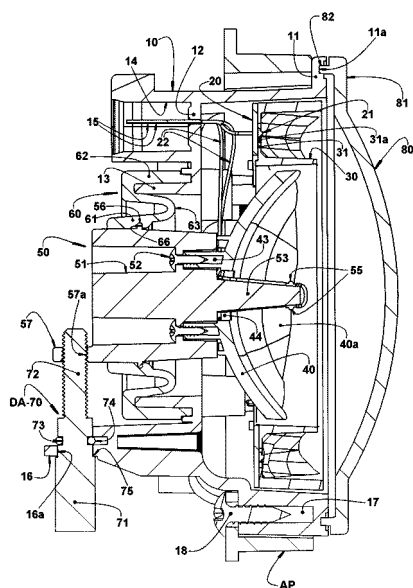
(54) FAROL VEICULAR

(57) FAROL VEICULAR. O farol compreende: um corpo tubular (10) fechado por uma lente frontal (80); um refletor anelar (30) fixado no interior do corpo tubular (10) e carregando lâmpadas LED (21); um refletor central (40) em forma de calota, tendo uma superfície côncava refletiva (40a) voltada para frente e sendo articuladamente montado no interior do refletor anelar (30), de modo a ser angular e verticalmente deslocável para diferentes posições operacionais; um suporte (50) fixado ao refletor central (30) e incluindo uma projeção axial (53) que se projeta para frente do refletor central (40) para carregar pelo menos uma lâmpada LED central (55); um dispositivo de ajuste (DA) acoplado ao suporte (50) ao corpo tubular (10) e sendo acionável para deslocar o suporte (50) e o refletor central (40) para suas posições operacionais; e uma luva (60) flexível, acoplado, de modo estanque, o corpo tubular (10) ao suporte (50) 1

(71) PLASCAR INDUSTRIA DE COMPONENTES PLASTICOS LTDA (BR/SP)

(72) CLAUDENIR TEBALDI

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud



(21) BR 10 2013 021946-0 A2
(22) 28/08/2013

3.1

(30) 31/08/2012 US us13/601,803

(51) B41N 3/08 (2006.01), B41M 1/06 (2006.01)

(52) B41N 3/08, B41M 1/06

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA IMPRESSÃO DIGITAL À BASE DE TINTA COM SOLUÇÃO DE MOLHAGEM MULTICOMPONENTES, MULTIFUNCIONAL

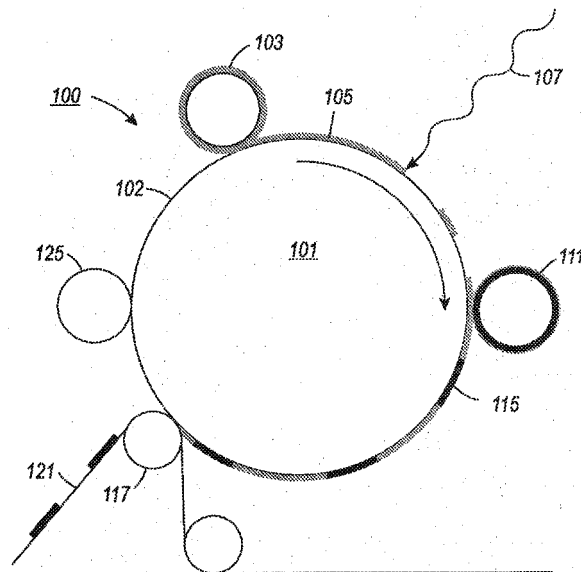
(57) MÉTODOS E SISTEMAS PARA IMPRESSÃO DIGITAL À BASE DE TINTA COM SOLUÇÃO DE MOLHAGEM MULTICOMPONENTES, MULTIFUNCIONAL Sistema de impressão digital à base de tinta que compreende um aplicador de fluido externo para aplicar solução de molhagem de multicomponentes, multifuncional a uma superfície de uma placa de imagem. A placa é exposta no sentido da imagem usando um laser de alta potência para remover componentes primários da solução de molhagem a partir das regiões selecionadas da placa de acordo com os dados de imagem digital, deixando uma camada dos componentes secundários nas referidas regiões selecionadas. A placa é então manchada de tinta com tinta útil na impressão. A tinta adere às regiões selecionadas a partir das quais os componentes primários foram removidos para formar uma imagem de tinta. A imagem de tinta é transferida em uma etapa de transferência de imagem em que os componentes secundários permitem a transferência eficiente da tinta para um meio com defeitos de qualidade de imagem reduzidos. A solução de molhagem de multicomponentes compreende componentes primários que rejeitam ou

repelem a tinta, e componentes secundários que funcionam como um agente de liberação

(71) XEROX CORPORATION (US)

(72) JACK LESTRANGE, SANTOKN S. BADESHA, MANDAKINI KANUNGO, MARYNA ORNATSKA, MATTHEW M. KELLY, DAVID J. GERVASI

(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA.



(21) BR 10 2013 021964-9 A2

(22) 28/08/2013

3.1

(51) A01N 43/30 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

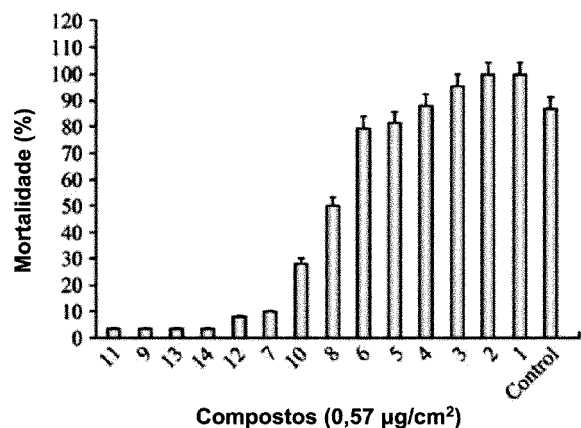
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, PROCESSO E MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS

(57) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, PROCESSO E MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS A presente invenção refere-se a compostos derivados do dilapiol, um processo de preparação dos referidos compostos, composição compreendendo os referidos compostos e um método de controle de pragas compreendendo a etapa de aplicar os compostos derivados do dilapiol. Em específico, a presente invenção refere-se ao controle de insetos dos gêneros Aedes, Anopheles e Lutzomyia. A presente invenção situa-se nos campos da química, biologia e agricultura

(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)

(72) Ana Cristina da Silva Pinto, Wanderli Pedro Tadei, Karla Lagos Nogueira, Luis Vilmar Souza da Silva, Adrian Martin Pohlit

(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL TDA.



Compostos (0,57 µg/cm²)

(21) BR 10 2013 021983-5 A2

(22) 28/08/2013

3.1

(51) C09B 67/14 (2006.01), C09C 1/28 (2006.01), C01B 33/00 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE ESTRUTURAÇÃO DE CORANTES NATURAIS COM CARACTERÍSTICAS HÍBRIDAS COMPATÍVEIS PARA APLICAÇÃO EM MATERIAIS POLIMÉRICOS, FIBRAS CELULÓSICAS, SINTÉTICAS E MISTAS

(57) PROCESSO DE ESTRUTURAÇÃO DE CORANTES NATURAIS COM CARACTERÍSTICAS HÍBRIDAS COMPATÍVEIS PARA APLICAÇÃO EM MATERIAIS POLIMÉRICOS, FIBRAS CELULÓSICAS, SINTÉTICAS E MISTAS A presente invenção descreve um processo de encapsulamento de corantes naturais e/ou sintéticos, com propriedades de solidez importantes que possibilitam sua aplicação em condições de temperatura de injeção e extrusão em materiais e fibras poliméricas ou vegetais, preservando as características de cor originais, com redução no uso de insumos

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)

(72) JOÃO HENRIQUE ZIMNOCH DOS SANTOS, SERGIO ROBERTO KNORR VELHO, LUIS FERNANDO WENTZ BRUM, CRISTIANE DOS SANTOS, ROBELSA DE FÁTIMA VASCONCELOS

(21) **BR 10 2013 022189-9 A2**

3.1

(22) 30/08/2013

(51) B62B 1/18 (2006.01)

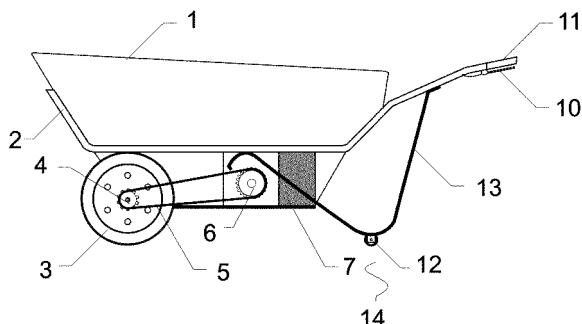
(54) CARRO DE MÃO MOVIMENTADO POR MOTOR A COMBUSTÃO COM VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO CONTROLADA

(57) CARRO DE MÃO MOVIMENTADO POR MOTOR A COMBUSTÃO COM VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO CONTROLADA. Tratou a presente solicitação de patente de invenção, a um carrinho de mão no qual foi incorporado um motor a combustão, desenvolvido para facilitar o transporte de produtos mais pesados. No qual a roda (3) é interligada e ter seu acionamento de giro, em torno de seu próprio eixo por meio de engrenagens (4) da correia (5), que recebe a força motriz da caixa de redução (6), interligada ao motor a combustão (7)

(71) Sergio Alexandre Bonessi (BR/SC)

(72) Sergio Alexandre Bonessi

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) **BR 10 2013 022191-0 A2**

3.1

(22) 30/08/2013

(51) E06B 1/60 (2006.01), E06B 3/30 (2006.01)

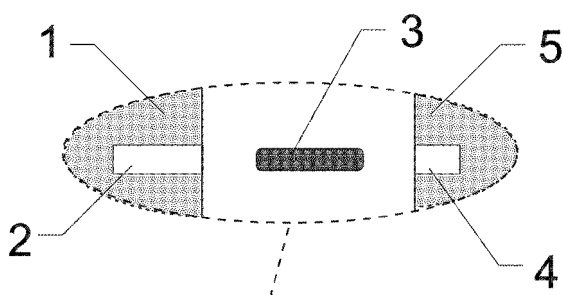
(54) VISTA COM ENCAIXE EMBUTIDO PARA CAIXARIA DE PORTA E JANELA DE MADEIRA E MÉTODO DE MONTAGEM

(57) VISTA COM ENCAIXE EMBUTIDO PARA CAIXARIA DE PORTA E JANELA DE MADEIRA E MÉTODO DE MONTAGEM. Tratou a presente solicitação de patente de invenção, a um novo encaixe para montar as vistas que cobrem as caixarias ou portais onde são encaixadas e fixadas as portas ou janelas em geral. Formando assim um acabamento que elimina a necessidade da utilização de pregos, no qual ficam aparentes na parte externa das referidas vistas de acabamento

(71) Cleomar Perissinotto (BR/SC)

(72) Cleomar Perissinotto

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) **BR 10 2013 022192-9 A2**

3.1

(22) 30/08/2013

(51) B65G 17/02 (2006.01)

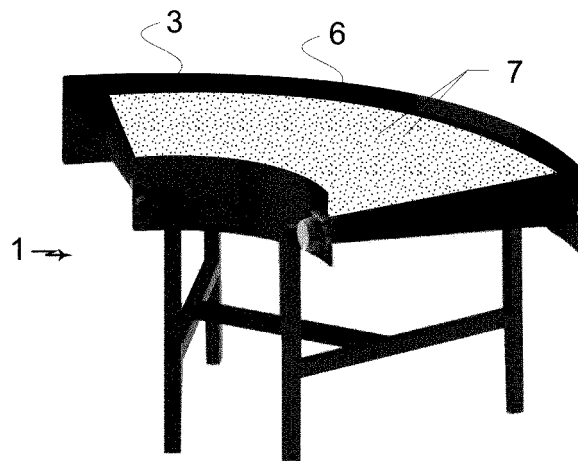
(54) SEGMENTO DE ESTEIRA CURVA ANTIDERRAPANTE APLICADO EM MÓDULO DE ESTEIRA TRANSPORTADORA

(57) SEGMENTO DE ESTEIRA CURVA ANTIDERRAPANTE APLICADO EM MÓDULO DE ESTEIRA TRANSPORTADORA. Tratou a presente solicitação de patente de invenção a um segmento curvo, que ao ser aplicado em uma esteira transportadora possibilita que a mesma tenha mudança de direção, sem que o produto transportado saia do seu lugar, escorregue para o canto pela força centrífuga, e fique desalinhado no resto do percurso

(71) Adílio Linhares (BR/SC)

(72) Adílio Linhares

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) **BR 10 2013 022193-7 A2**

3.1

(22) 30/08/2013

(51) B65G 15/00 (2006.01)

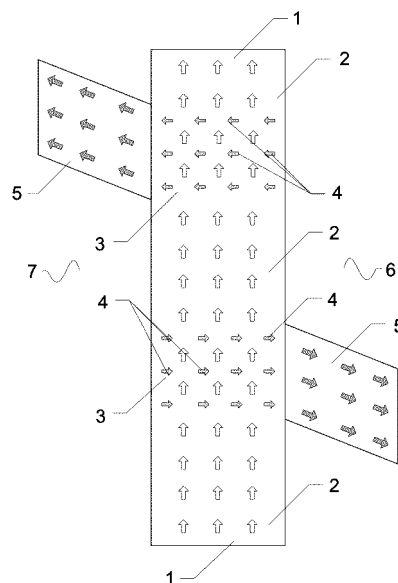
(54) SISTEMA DE TRAÇÃO COM MÚLTIPLOS SENTIDOS DE ORIENTAÇÃO E DIRECIONAMENTO DE CARGA APLICADO EM ESTEIRA TRANSPORTADORA

(57) SISTEMA DE TRAÇÃO COM MÚLTIPLOS SENTIDOS DE ORIENTAÇÃO E DIRECIONAMENTO DE CARGA APLICADO EM ESTEIRA TRANSPORTADORA. Tratou a presente solicitação de patente de invenção a um sistema de tração, projetada para ter múltiplos sentidos de orientação e direcionamento da carga tracionada, sobre a referida esteira, desviando o sentido de fluxo seja para a direita (6) ou para esquerda (7), independente do grau de inclinação das rampas de desvios (5)

(71) Adílio Linhares (BR/SC)

(72) Adílio Linhares

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) **BR 10 2013 022195-3 A2**

3.1

(22) 30/08/2013

(51) G08G 1/095 (2006.01)

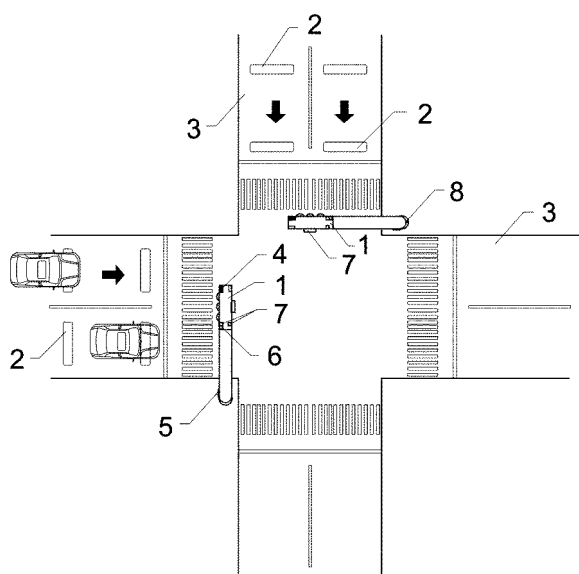
(54) SEMÁFORO DIGITAL COM SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO E REPROGRAMAÇÃO REMOTA

(57) SEMÁFORO DIGITAL COM SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO E REPROGRAMAÇÃO REMOTA. Tratou a presente solicitação de patente de invenção a um semáforo, desenvolvido especialmente para facilitar e aumentar a segurança das pessoas e motoristas, principalmente nos cruzamentos. Através dos senso-res de presença (2) a central lógica de processamento (5) detecta a não presença de veículo em uma das vias, liberando automaticamente o sinal para o fluxo contrário

(71) Salesio Kasmirski (BR/SC)

(72) Salesio Kasmirski

(74) Sandro Conrado da Silva



(21) **BR 10 2013 022212-7 A2**

(22) 30/08/2013

(51) H04L 12/26 (2006.01)

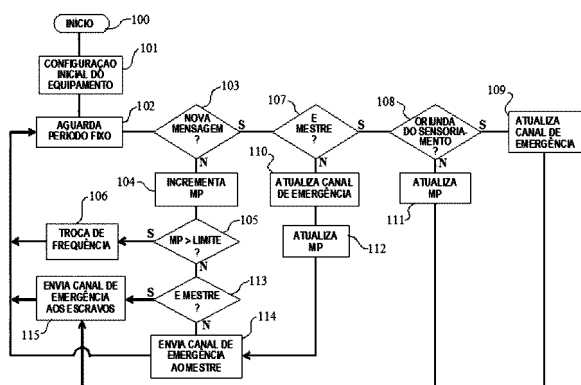
(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE NÓS PARA REDES AD HOC COGNITIVAS

(57) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE NÓS PARA REDES AD HOC COGNITIVAS ditas redes compreendendo equipamentos mestres e escravos, bem como usuários primários e usuários secundários, dito método compreendendo a busca de usuários primários nos períodos In-Band e Out-of-Band, sendo a sincronização das informações de controle nas redes e a detecção de canais de comunicações falhos ou defeituosos baseadas na troca de mensagens pré-definidas entre ditos equipamentos mestres e ditos equipamentos escravos. A busca no período In-Band é feita na própria frequência de operação dos equipamentos, sendo interrompidas as transmissões de todos os usuários secundários durante esse período. No período Out-of-Band, a busca é feita nos canais que não estão sendo utilizados pela rede. O método utiliza um algoritmo que determina a frequência de operação da rede em função das condições dos canais de comunicação utilizados

(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

(72) Fabiano Silva Mathilde, Ana Paula Teles Ribeiro da Silva, Dick Carrillo Melgarejo, Ricardo Seiti Yoshimura, Juliano João Bazzo

(74) Ana Lúcia Forni Poppi



(21) BR 10 2013 022293-3 A2

(22) 30/08/2013

(30) 06/09/2012 FR 12 58322

(51) H01B 7/36 (2006.01), H02G 1/00 (2006.01)

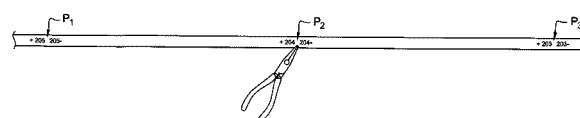
(54) CABO QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE MARCAÇÃO

(57) CABO QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE MARCAÇÃO.A presente invenção refere-se a um cabo que compreende um dispositivo de marcação que consiste em pares (Pi, P2, P3) de valores de comprimento idênticos adjacentes, os pares sendo respectivamente espaçados de uma unidade de comprimento e sendo constituídos de valores crescentes, esse dispositivo de marcação sendo destinado a permitir o corte de um segmento de comprimento L de cabo enrolado sobre um tambor.De acordo com a invenção, o dispositivo de marcação compreende também duas marcas diferentes de um lado e de outro de cada par de valores

(71) NEXANS (FR)

(72) FABRICE BENICHOV. DAMIEN CADOUR

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 022295-0 A2

(22) 30/08/2013

(30) 31/08/2012 JP 2012-190904

(51) B41J 3/407 (2006.01)

(52) B41J 3/4073

(54) APARELHO

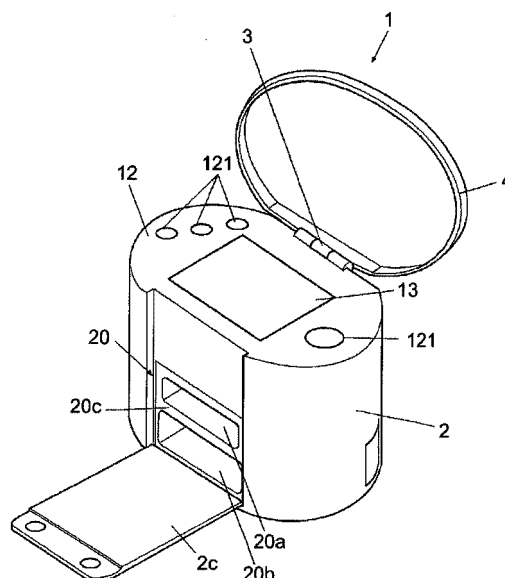
IMPRESSÃO DO MESMO PARA ADAPTAR O PRIMEIRO DESENHO E O
SEGUNDO DESENHO QUE É O PLANO DE FUNDO DO PRIMEIRO
DESENHO À UNHA

(57) APARELHO DE IMPRESSÃO EM UNHA E MÉTODO DE CONTROLE DE IMPRESSÃO DO MESMO PARA ADAPTAR O PRIMEIRO DESENHO E O SEGUNDO DESENHO QUE É O PLANO DE FUNDO DO PRIMEIRO DESENHO À UNHA. A presente invenção refere-se a um aparelho de impressão em unha que inclui: um cabeçote de impressão que realiza a impressão em uma região de unha com base nos dados de imagem que incluem um primeiro desenho e um segundo desenho que é um plano de fundo do primeiro desenho e uma unidade de processamento de dados de imagem que tem uma segunda unidade de processamento de dados de imagem que processa os dados de imagem de modo que o segundo desenho cubra uma região inteira de unha.

(71) CASIO COMPUTER CO., LTD. (JP)

(72) SHUICHI YAMASAKI

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 022336-0 A2

(22) 30/08/2013

(51) F24C 15/10 (2006.01)

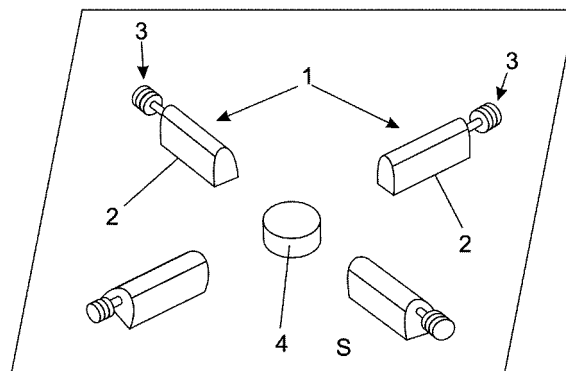
(54) SUPORTE PARA UTENSÍLIOS DE COCÇÃO E MESA DE COCÇÃO

(57) SUPORTE PARA UTENSÍLIOS DE COCÇÃO E MESA DE COCÇÃO. A presente invenção se refere a suporte para utensílios de cocção, especialmente capaz de suportar utensílios de diferentes tamanhos, de forma a tornar mais prático, seguro e eficiente o processo de aquecimento dos mesmos. O suporte (1) compreende base (2) e haste (3) extensoras, sendo a dita haste (3) formada por pelo menos um segmento (5) horizontalmente deslocável em relação ao corpo de base (2), de modo que o diâmetro de suporte formado seja variável e capaz de ser adequado a utensílios de diversos tamanhos.

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(72) Leonardo Portilho Soares, Flávio Sílvia Gava

(74) CARINA S RODRIGUES



(21) **BR 10 2013 022337-9 A2**

(22) 30/08/2013

(51) F24C 15/10 (2006.01), F24C 15/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO PARA UTENSÍLIOS DE COCÇÃO

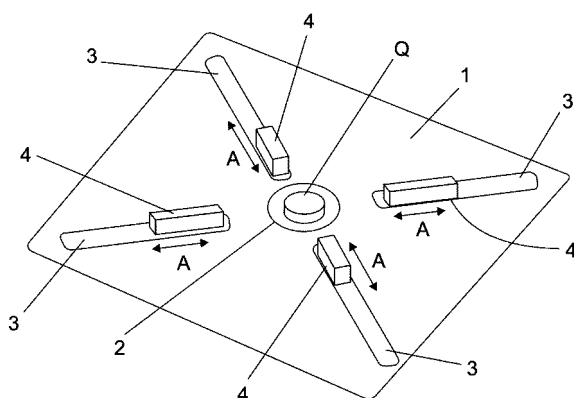
(57) ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO PARA UTENSÍLIOS DE COCÇÃO. A presente invenção refere-se a uma estrutura de sustentação para utensílios de cocção desenvolvida para a aplicação em aparelhos eletrodomésticos, tais com equipamentos de cocção, sendo projetada para ser acomodada ao redor do queimador de modo a possibilitar a sustentação de utensílios de diferentes tamanhos e formatos, tornando mais prático, seguro e eficiente o processo de aquecimento e preparo de alimentos. Mais preferencialmente, a estrutura de sustentação, segundo a presente invenção é compreendida por uma base (1) dotada de ao menos um orifício (2) de acomodação de um queimador (Q), sendo que ao redor do referido orifício (2) é disposto pelo menos um mecanismo de deslocamento (3) sobre o qual é disposto ao menos um elemento de apoio (4)

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(72) Leonardo Portilho Soares, Flávio Sílvio Gava

(74) CARINA S RODRIGUES

3.1

(21) **BR 10 2013 022364-6 A2**

(22) 02/09/2013

(51) B65D 19/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA FIXAÇÃO DE PEÇAS DE MADEIRA EM PALETES PRÉ-MONTADOS

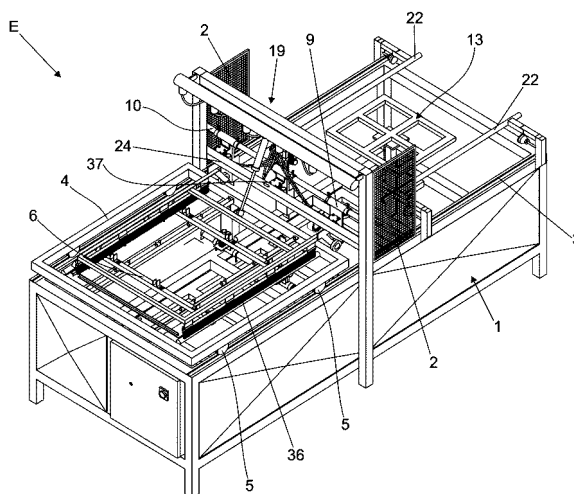
(57) EQUIPAMENTO PARA FIXAÇÃO DE PEÇAS DE MADEIRA EM PALETES PRÉ-MONTADOS, é formado por uma estrutura (1) devidamente guarnecida por telas (2), que comporta trilhos (3) laterais para o deslocamento de uma mesa (4) apoiada em roldanas (5), a qual recepciona um gabarito (6) para a pré-montagem das peças (P) de madeira de um palete (7) qualquer, peças (P) essas fixadas, com pregos e/ou grampos, com auxílio de máquinas (8) posicionadas em suportes (9) móveis pendurados em varões (10), em que atuadores (11) pneumáticos associados a sensores (12) disparam os elementos de fixação para prender as peças e conformar o palete (7), que segue para um módulo (13) de retirada ao final do equipamento

(71) EUGÊNIO MORETTO (BR/SP), CLÁUDIO JOSÉ FELÍCIO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) EUGÊNIO MORETTO, CLÁUDIO JOSÉ FELÍCIO DE OLIVEIRA

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1

(21) **BR 10 2013 022366-2 A2**

(22) 02/09/2013

(51) B63B 35/73 (2006.01), B63H 21/17 (2006.01), B63B 35/79 (2006.01), H04B 1/02 (2006.01)

(54) PRANCHA AQUÁTICA COM MOTORIZAÇÃO ELÉTRICA

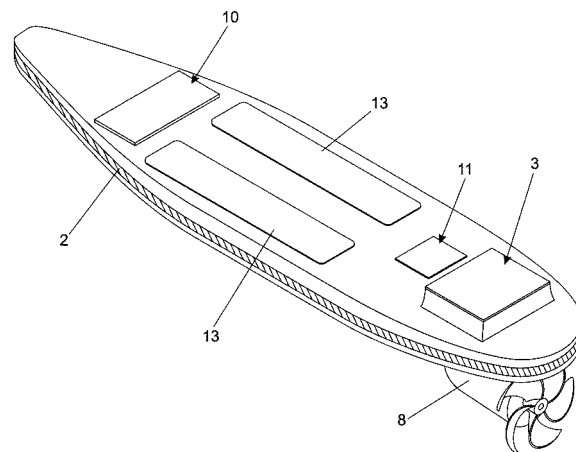
3.1

(57) PRANCHA AQUÁTICA COM MOTORIZAÇÃO ELÉTRICA consiste de uma (1) prancha preferivelmente fabricada em isopor com reforço (2) central em madeira, a qual apresenta um compartimento (3) para o motor elétrico de posicionamento (4) que por meio de polias (5 e 6) e correia (7) direciona o motor elétrico de deslocamento (8) alimentado por um conjunto de baterias (9) recarregáveis de longa duração posicionadas em um segundo compartimento (10), além de um terceiro compartimento (11) para os componentes eletroeletrônicos para atuação do motor de deslocamento (8) e do sistema de direcionamento do equipamento na versão que usa acionamento remoto (12)

(71) CELSO BELLINETTI (BR/SP), ANTONIO CARLOS FERNANDES (BR/SP)

(72) ANTONIO CARLOS FERNANDES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 022369-7 A2**

(22) 02/09/2013

(51) C09D 5/10 (2006.01), C09D 11/108 (2014.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA APERFEIÇOADA PARA EFEITO CROMADO PARA APLICAÇÃO EM SUBSTRATOS EM GERAL

(57) COMPOSIÇÃO DE TINTA APERFEIÇOADA PARA EFEITO CROMADO PARA APLICAÇÃO EM SUBSTRATOS EM GERAL, mais precisamente trata-se de composição de tinta com efeito para efeito cromado e aplicação em substratos diversos, tais como, plásticos de engenharia acrilonitrila butadieno estireno - ABS -D polipropileno, poliestireno, poliamida, PVC, madeira, vidro e metais; dita tinta para efeito cromado compreender a composição formada pela mistura de álcool isopropílico 60% a 80%; acetato de butila 5% a 10%; acetona 5% a 10%; mistura de hidrocarbonetos parafínicos e aromáticos 5% a 10%; suspensão de alumínio micronizado a 10% de 0,1% a 4%; butirato de acetato celulose até 4%

(71) IDEIAMIX COMÉRCIO E SERVIÇOS AUTOMOTIVOS LTDA -ME (BR/SP)

(72) FERNANDO CHAO RODRIGUES

(74) CLAUDINEY DE ANGELO

3.1

(21) **BR 10 2013 022402-2 A2**

(22) 02/09/2013

(51) C07D 417/06 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)

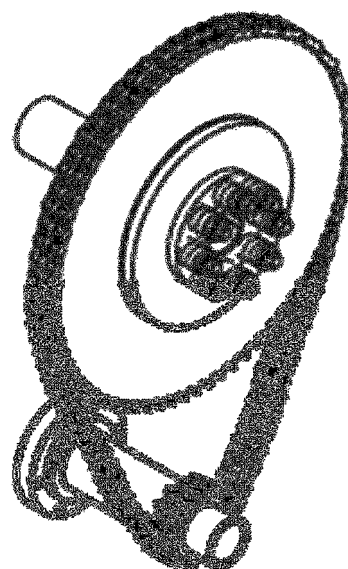
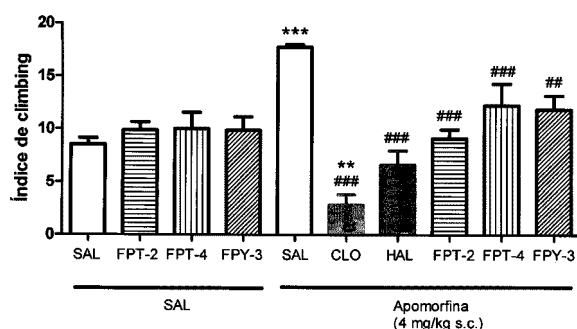
(54) DERIVADOS BENZILIAZOLIDINÔNICOS ÚTEIS NO TRATAMENTO DA ESQUIZOFRENIA

(57) DERIVADOS BENZILIAZOLIDINÔNICOS ÚTEIS NO TRATAMENTO DA ESQUIZOFRENIA A presente invenção descreve derivados benziliazolidinônicos e composições farmacêuticas compreendendo os mesmos; estes compostos foram ativos em modelos animais de esquizofrenia, com as vantagens de não acarretarem em efeitos adversos típicos dos antipsicóticos, pois apresentaram menor incidência de catatonia e efeito sobre a coordenação motora quando comparados com Outros agentes antipsicóticos. o haloperidol e a clozapina. e não apresentaram efeito depressor do sistema nervoso central as moléculas apresentaram efeito nos modelos de clinzbing induzido por apomorfina, na hiperlocomoção induzida por cetamina e no modelo de inibição do sobressalto por pré-pulso. FPY-3 não apresentou efeito tóxico em 14 dias de tratamento. sendo potencialmente útil para o tratamento da esquizofrenia

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS), UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ), UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) STELA MARIS KUZE RATES, ANDRESA HEEMANN BETTI, IVAN DA ROCHA PITTA, MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA, CARLOS ALBERTO MANSSOUR FRAGA, ELIEZER JESUS DE LACERDA BARREIRO, FRANÇOIS GERMAIN NOËL

3.1



(21) BR 10 2013 022443-0 A2

(22) 02/09/2013

(51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01)

(54) PENEIRA DE PROTEÇÃO ANTI-QUEBRA ACOPLÁVEL EM DISTRIBUIDORES DE FERTILIZANTES E/OU CORRETIVOS

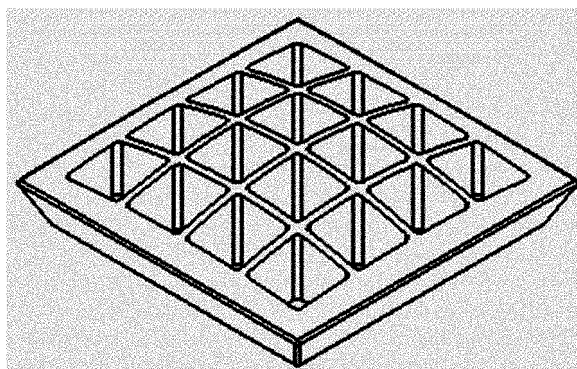
(57) PENEIRA DE PROTEÇÃO ANTI-QUEBRA ACOPLÁVEL EM DISTRIBUIDORES DE FERTILIZANTES E/OU CORRETIVOS. Patente de Invenção caracterizado por ter o objetivo de evitar que materiais sólidos que possam estar entre os fertilizantes e/ou corretivos entrem no distribuidor evitando quebras de componentes dos distribuidores e garantindo a uniformidade do caimento de adubo.

(71) MORZAN INDÚSTRIA DE PEÇAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)

(72) DANIEL GASPARIN

(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

3.1



(21) BR 10 2013 022446-4 A2

(22) 02/09/2013

(51) A01D 45/22 (2006.01), A01D 69/06 (2006.01)

(54) KIT DE REDUÇÃO PARA COLHEITA DE FEIJÃO

(57) KIT DE REDUÇÃO PARA COLHEITA DE FEIJÃO, Patente de Invenção que se trata de um equipamento composto por duas partes, estrutura simples tanto no acoplamento do batedor, quanto no acoplamento do cilindro com sistema de embreagem, de fácil instalação e manutenção, e de estrutura única no mercado quanto a redução de rotação do cilindro da colheitadeira. Confeccionado com aços especiais, fundidos, usinados ou híbridos. O kit proporciona a colheitadeira Mf 32 colher o feijão com rotação do cilindro menor, resultando em menos danos e quebras no processo da colheita, consequentemente num resultado mais econômico e com maior lucratividade.

(71) EQUITER EQUIPAMENTOS E MANUTENÇÃO AGRÍCOLA LTDA ME.

(72) VANDOMIR FRONZA

(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

3.1

(21) BR 10 2013 022452-9 A2

(22) 03/09/2013

(51) E04H 4/00 (2006.01)

(52) E04H 4/0043

(54) TANQUE MODULAR UTILIZANDO PERFIS DE PLÁSTICO RECICLADO E MÉTODO CONSTRUTIVO

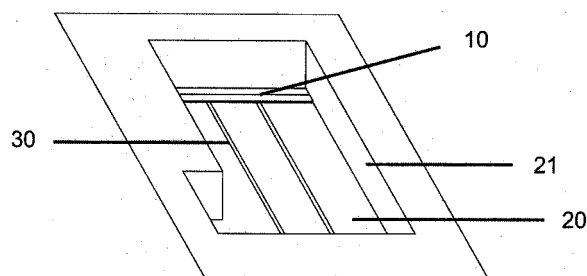
(57) TANQUE MODULAR UTILIZANDO PERFIS DE PLÁSTICO RECICLADO E MÉTODO CONSTRUTIVO. É descrito um tanque modular utilizando perfis de plásticos reciclado e o respectivo método construtivo, dito tanque que compreende chapas (10) à base de material plástico reciclado, ditas chapas (10) que apresentam em laterais longitudinais opostas a disposição de um encaixe macho (11) e um encaixe fêmea (12), respectivamente, ditas chapas (10) posicionadas na base (20) e nas laterais (21) de um área previamente escavada em um terreno, onde é previsto um sistema de fundação que sustenta um conjunto de travessas (30) para fixação das chapas (10) da base solidárias às chapas (10) das paredes laterais (21) do tanque através de cantoneiras (12) e chapas de aço galvanizados fixadas com parafusos galvanizados e aço inox e revestidas com uma película de material impermeável (não representada).

(71) RONEY BALAN DE OLIVEIRA (BR/SP), JOSÉ MARCOS DE LIMA (BR/SP)

(72) JOSÉ MARCOS DE LIMA, RONEY BALAN DE OLIVEIRA

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 022459-6 A2

(22) 03/09/2013

(51) G09F 9/35 (2006.01), G09F 23/08 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA MÍDIA DIGITAL SOBRE MESAS COM CARREGADOR AUTÔNOMO PARA CELULAR E OUTROS DISPOSITIVOS

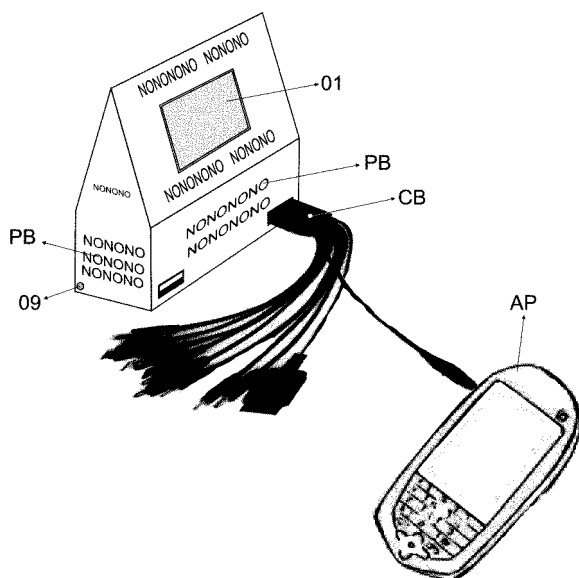
(57) DISPOSITIVO PARA MÍDIA DIGITAL SOBRE MESAS COM CARREGADOR AUTÔNOMO PARA CELULAR E OUTROS DISPOSITIVOS, a presente Invenção refere-se a uma Disposição construtiva de um Dispositivo eletrônico provimento de Mídia digital e, compreende numa Base carregadora (01) dotada de uma Bateria interna (06) e uma PCI - Placa Gerenciadora (02), Tela digitais (TD) instaladas no interior da Tampa anterior e Posterior (12) bem como dispositivos de conexão do tipo porta "USB" (04) e Conector de alimentação (09) e, pode, ainda, ser utilizada para exposição de mídias publicitárias (PB) escritas, juntamente com as Mídias digitais, para ser disposta sobre mesas de Bares, restaurantes e outros estabelecimentos do gênero, a fim de prover sobre as mesas, publicidade digital, exibida através das Telas digitais (TD), que pode ter tamanhos variados, cujas imagens poderão ser previamente gravadas e alimentadas ou mesmo, enviadas via "wireless" até essa dita Base (01), de forma que essas ditas Telas (TD) conectadas via internet, possibilitam diversas opções de utilização, tais como: Entretenimento, interação com clientes de outras mesas, pagamentos de contas, cardápio, fazer pedido diretamente ao balcão, chamar o garçom, em fim todas as facilidades da rede mundial de computadores bem como da evolução tecnológica, de forma que o próprio estabelecimento fornecerá aos seus clientes, quando solicitado, cabos do tipo multipontas (CB), a fim de que seja conectado na porta "USB" (04) provendo, assim, alimentação elétrica para o carregamento de aparelhos celulares (AP) ou outros dispositivos do gênero.

(71) MARCELO MACHADO COELHO (BR/GO)

(72) MARCELO MACHADO COELHO

3.1

(74) WAGNER JOSÉ DA SILVA



(21) BR 10 2013 022464-2 A2

(22) 03/09/2013

(51) G01B 21/08 (2006.01), E01C 23/01 (2006.01), E01C 23/07 (2006.01)

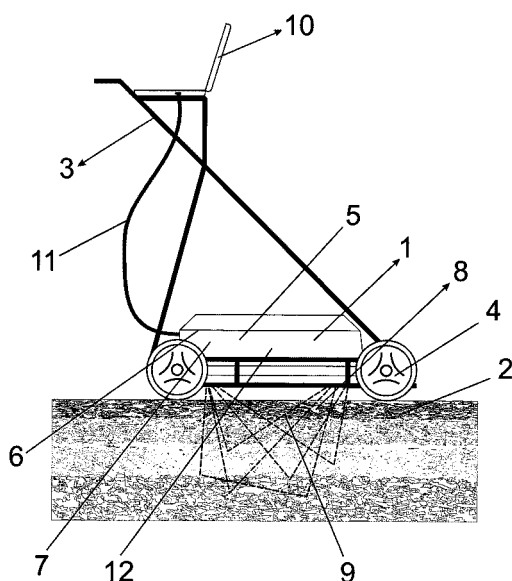
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM MEDIDOR DE ASFALTO E SIMILARES
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM MEDIDOR DE ASFALTO E SIMILARES
 Refere-se o presente objeto a um equipamento eletrônico para medição da espessura da camada asfáltica em ruas, rodovias e estradas, de forma não destrutiva, para ser utilizado e facilitar o trabalho das prefeituras, departamentos de estradas e rodagem, empreiteiros, pavimentadoras, laboratórios, gerenciadoras e similares. O equipamento é provido de uma base com rodas para facilitar o transporte, tipo carrinho, com um dispositivo eletrônico que através ondas eletromagnéticas e tecnologias já existentes, como ultra som, infravermelho, ressonância magnética, retro transmissão, transmissão direta e similares, faz a medição da espessura do asfalto sem precisar destruí-lo. Através de um computador, tablet ou outro dispositivo portátil similar é possível controlar o dispositivo eletrônico e ainda fazer a coleta dos dados para enviar para análise. Através dessas análises consegue conferir se a camada de asfalto confere com o dimensionamento previsto em projeto e atender as especificações técnicas e por consequência a liberação do pagamento do órgão público para os empreiteiros

(71) ELIANA GIALIN ROSSET (BR/SP)

(72) ELIANA GIALIN ROSSET

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

3.1



(21) BR 10 2013 022473-1 A2

(22) 03/09/2013

(51) G01N 27/22 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01)

(54) APARELHO PARA MEDIÇÃO DA VARIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DIELÉTRICAS DE UM MATERIAL BIODEGRADÁVEL E MÉTODO DE ANÁLISE

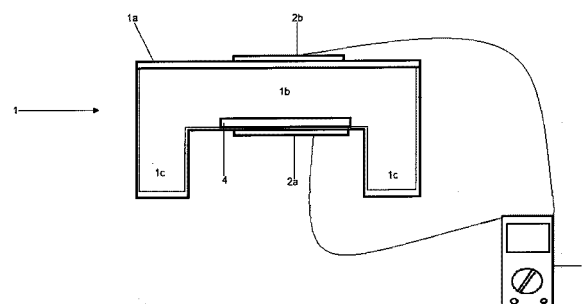
3.1

(57) APARELHO PARA MEDIÇÃO DA VARIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DIELÉTRICAS DE UM MATERIAL BIODEGRADÁVEL E MÉTODO DE ANÁLISE. A presente invenção trata de um aparelho para medição a variação das propriedades dielétricas de um material biodegradável, compreender um porta amostras (1) em forma de U invertido, placas metálicas (2a), (2b), e um capacitômetro (3); além de um método de análise da capacidade de sorção de água de um material biodegradável, que compreende a colocação de uma amostra (4) de um material biodegradável no interior de um aparelho para medição da variação das propriedades dielétricas de um material biodegradável que compreende um porta amostras (1), as placas metálicas (2a), (2b) e um capacitômetro (3)

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP), COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN (BR/RJ)

(72) HOLMER SALVASTANO JÚNIOR, PAULO VICTOR ALBUQUERQUE BERGO, SERGIO FRANCISCO DOS SANTOS, BRUNA NERI BARRA, JOSE ROBERTO MARTINELLI, ERALDO CORDEIRO BARROS FILHO, JOSÉ MARIO PRISON

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



(21) BR 10 2013 022475-8 A2

(22) 03/09/2013

(51) A47B 47/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM COLUNAS E TRAVESSAS

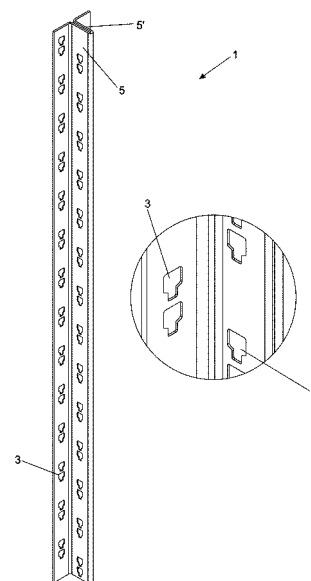
(57) SISTEMA PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM COLUNAS E TRAVESSAS, particularmente que, estruturalmente, se baseia no uso de duas peças, ou seja, colunas (1) com recortes vazados (3) e travessas (2) com projeções (4) do tipo macho, cooperantes entre si. A invenção inclui, ainda, perfis especiais para as mencionadas colunas e travessas, de modo a possibilitar a construção de vários módulos. Outra particularidade inerente à invenção se refere ao fato de que, em função da construtividade adotada, quanto mais peso for disposto na estrutura, mais ativo se torna o travamento entre colunas (1) e travessas (2), que são as duas únicas peças empregadas para se montar prateleiras, estantes e outros, não requerendo ferramentas de qualquer natureza

(71) N S F INDÚSTRIA E COM DE EQUIPAMENTOS P/INST COM LTDA (BR/SP)

(72) DINIZ AMILCAR MATIAS FERNANDES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 022486-3 A2

(22) 03/09/2013

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01)

(52) A61K 8/19, A61K 8/345, A61K 8/37, A61K 8/922, A61Q 1/00, A61Q 1/12

3.1

(54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE MASSA PROTETORA PARA MAQUIAGEM E CARACTERIZAÇÃO
 (57) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE MASSA PROTETORA PARA MAQUIAGEM E CARACTERIZAÇÃO, que se fundamenta em uma formulação a base de Talco; Trigo; Glicerina; óxido de ferro; água; conservante nipagin (metil parabeno); óleo essência de jasmim.
 (71) FABIA FERREIRA AGUIAR (BR/SP)
 (72) FABIA FERREIRA AGUIAR
 (74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

(21) BR 10 2013 022529-0 A2

3.1

(22) 03/09/2013

(51) G09F 5/04 (2006.01)

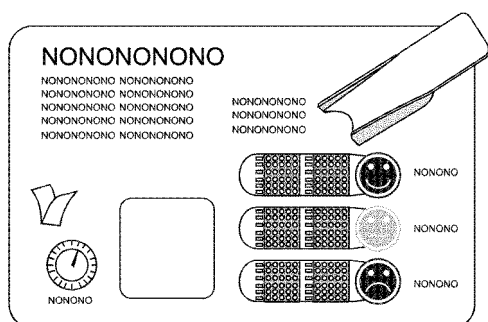
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE CARTÃO PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS EM FORMA DE HASTES E ESPAÇOS PUBLICITÁRIOS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE CARTÃO PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS EM FORMA DE HASTES E ESPAÇOS PUBLICITÁRIOS, a presente Invenção se refere-se a uma Disposição construtiva de Cartão para acondicionamento de produtos diversos, tais como: Termômetros, Lixas para unha, Canetas e outros produtos ou brindes em forma de hastes, contendo espaços publicitários, o qual poderá ser utilizado para fins diversos, desde simples forma de distribuição de tais produtos quanto como meio publicitário, que compreende a um Cartão (01) formado por ao menos duas camadas, ou seja, a parte frontal (F) e a parte posterior (P), sendo que no interior (F1) na dita parte frontal (F) contém um canal interior (CI) em baixo relevo, o qual possibilita o encaixe e armazenamento de hastes (H) no interior do dito Cartão (01) entre a face (P1) da parte posterior (P) e a face interior (F1) da parte frontal (F), para ser utilizado como meio de acondicionamento de produtos diversos, em forma de hastes (H), tais como: Termômetros, Lixas para unha, Canetas e outros produtos ou brindes nesse formato, através da Abertura (2) na parte frontal (F), contendo, ainda espaços publicitários (Pb) na parte posterior (P) e, também na parte frontal (F), delimitado a título de exemplo nos campos (3 e 6), além de conter linhas e figuras informativas (4; 5 e 7) bem como ilustração, quando o produto distribuído for um Termômetro em haste (H), de detecção de indicação do estado febril (If) ou indicação de alerta (Ia) e, indicação de boa temperatura (Ib)

(71) CEIBRA COMERCIAL EXPORTADORA E IMPORTADORA DO BRASIL LTDA (BR/GO)

(72) RENATO DE CARVALHO COUTINHO

(74) WAGNER JOSÉ DA SILVA



H

(21) BR 10 2013 022561-4 A2

3.1

(22) 03/09/2013

(51) A47B 91/00 (2006.01)

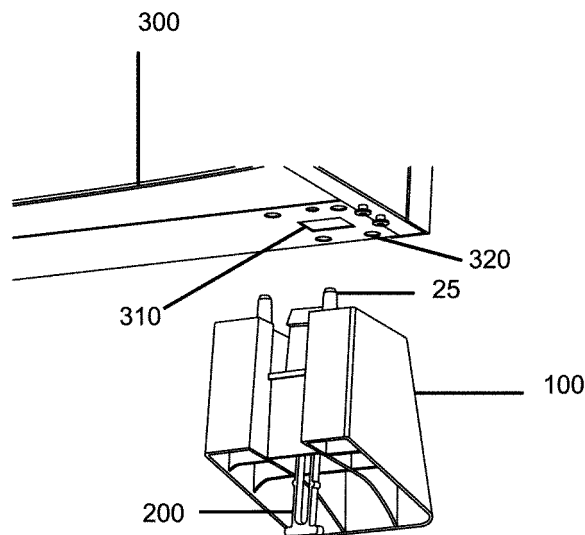
(54) DISPOSITIVO DE AUTO-TRAVAMENTO APLICADO EM PÉS DE ELETRODOMÉSTICOS

(57) DISPOSITIVO DE AUTO-TRAVAMENTO APLICADO EM PÉS DE ELETRODOMÉSTICOS. É descrito um dispositivo de auto-travamento aplicado em pés (100) de eletrodomésticos que apresenta face superior (20) dotada de 5 um rebaixo centralizado (21) que se estende aproximadamente à porção média do dito corpo prismático (100), com porção média do rebaixo centralizado (21) apresentando uma base (211) a partir da qual se projeta ortogonal ascendente um par de abas elásticas (22) intervaladas com uma abertura passante (23), de forma a 10 configurar um canal (24) para o deslocamento axial de uma trava (200), ditas abas elásticas (22) se projetando superiores à superfície da face superior (20) do corpo prismático (100) e apresentando na porção extrema livre uma cunha (221) na superfície externa que se engasta às bordas de um recorte central (310) previsto na base do 15 eletrodoméstico (300), de forma que o travamento é efetivado mesmo que o consumidor não pressione a trava (200) pois, quando o eletrodoméstico (300) é apoiado no piso, a trava (200) desliza ascendente pelo canal (24) e provê o auto-travamento ao eletrodoméstico (300)

(71) Mueller Fogões Ltda (BR/SC)

(72) John Müller

(74) PAP MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2013 022564-9 A2

3.1

(22) 03/09/2013

(51) F16K 17/20 (2006.01)

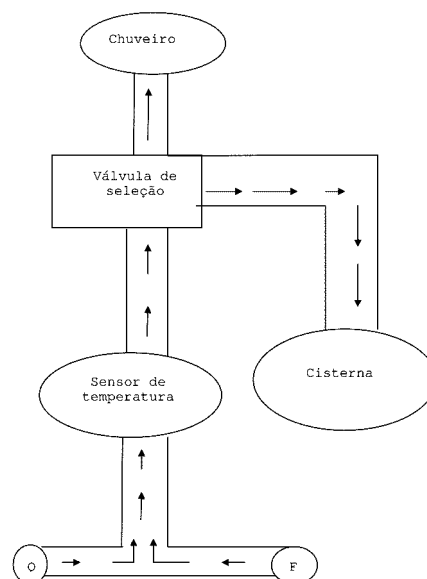
(54) SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA

(57) SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA. A presente invenção se refere a um sistema de aproveitamento de água que compreende um sensor de temperatura visível a um usuário e uma válvula de seleção, a qual faz o reaproveitamento da água

(71) ANTONIO PEDRO VERGETE (BR/RJ)

(72) ANTONIO PEDRO VERGETE

(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA



(21) BR 10 2013 022607-6 A2

3.1

(22) 04/09/2013

(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01)

(52) E21B 34/06, E21B 43/02

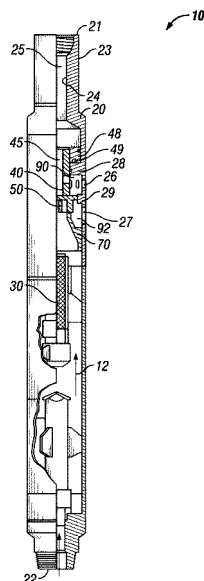
(54) BOMBA PARA DIRECIONAMENTO DE FLUIDO PARA REMOVER FRAGMENTOS DE UM FURO DE POÇO E MÉTODOS PARA USO DA MESMA

(57) BOMBA PARA DIRECIONAMENTO DE FLUIDO PARA REMOVER FRAGMENTOS DE UM FURO DE POÇO E MÉTODOS PARA USO DA MESMA. A presente invenção refere-se a uma ferramenta de fundo de poço para mover fluido através da ferramenta que compreende a luva rotativa disposta dentro do furo da ferramenta. A luva inclui uma extremidade superior aberta e uma extremidade inferior fechada para definir uma cavidade. Um perfil de movimento de fluido é disposto ao longo da extremidade inferior. Um orifício direcional é disposto na lateral da luva em comunicação fluida com a cavidade e um orifício superior disposto na ferramenta. O orifício superior pode ser isolado de um orifício inferior na ferramenta, o orifício inferior que está em comunicação fluida com o perfil de movimento de fluido. Um primeiro fluido que flui para baixo entra na cavidade, sai pelo orifício direcional causando a rotação da luva e flui para fora da ferramenta através do orifício superior. A rotação da luva ocasiona um segundo fluido para ser extraído para cima em contato com o perfil de movimento de fluido que direciona o segundo fluido para fora do orifício inferior

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

(72) YING QING XU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2013 022743-9 A2

3.1

(22) 05/09/2013

(51) H02J 13/00 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01), G01R 11/00 (2006.01)

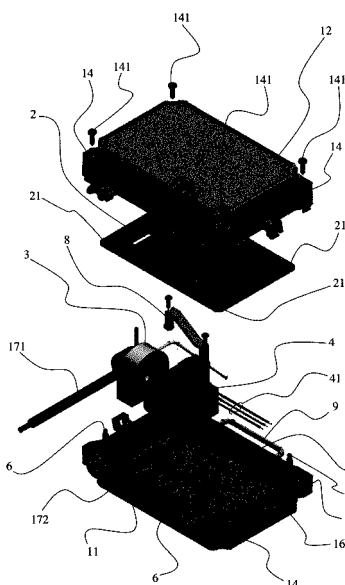
(54) DISPOSITIVO DE SUPRESSÃO E RELIGAMENTO, DE USO INDIVIDUAL EM FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA

(57) DISPOSITIVO DE SUPRESSÃO E RELIGAMENTO, DE USO INDIVIDUAL EM FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA. Dispositivo de supressão e religamento, de uso individual em fornecimento de energia elétrica, compreendendo uma chave elétrica (4) remotamente acionável por uma unidade de controle, compreendendo um gabinete completamente fechado, que envolve todos os componentes eletrônicos, em que o gabinete compreende um elemento (151) para a conexão com um cabo (171) da rede de fornecimento de energia e um elemento (152) para a conexão com o cabo (172) da rede da unidade consumidora; e o gabinete é fabricado em material que isolante elétrico, resistente a esforços físicos, e que oferece proteção contra radiações ultravioleta e contra chama

(71) AES SUL DISTRIBUIDORA GAÚCHA DE ENERGIA S/A (BR/RS), 5EC ENGENHARIA LTDA (BR/RS)

(72) Luiz Paulo Saletti, Paulo Valdocci Pereira, Elso Oliveira Nogueira

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 023534-2 A2

3.1

(22) 13/09/2013

(51) H02G 3/08 (2006.01), H02G 3/12 (2006.01)

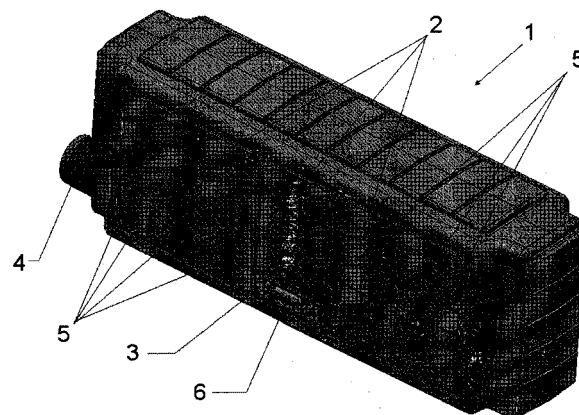
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAIXA DE PASSAGEM. A presente invenção se destaca por suas características construtivas totalmente diferenciadas em relação às demais encontradas no mercado consumidor. É objetivo do invento proposto, um acessório para instalações de linhas frigorígenas, bem como redes elétricas e de comunicação dotada de informações sobre o sistema. A caixa de passagem ainda dispõe de

um nível bolha fixado em seu corpo a fim de promover um correto alinhamento da mesma.

(71) RENATO Korpalski Cárdenas (BR/RS)

(72) RENATO Korpalski Cárdenas

(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 023538-5 A2

3.1

(22) 13/09/2013

(51) E04G 21/32 (2006.01)

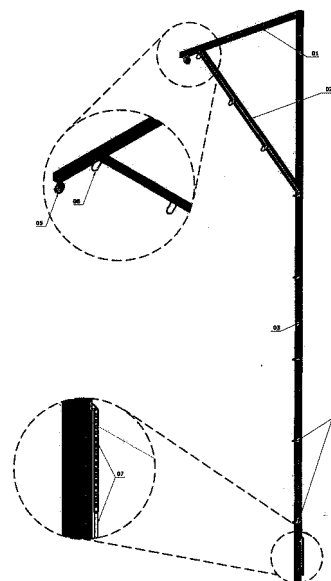
(52) E04G 21/3204

(54) SISTEMA LIMITADOR DE QUEDA DE ALTURA COM REDE DE PROTEÇÃO

(57) SISTEMA LIMITADOR DE QUEDA DE ALTURA COM REDE DE PROTEÇÃO. Patente de Invenção para um Sistema Limitador de Queda de Altura com Rede de Proteção que é compreendido por uma travessa em aço (Fig.1/1) fixado a uma mão francesa (Fig.1/2) e a um montante em aço ASTM (Fig.1/3) que possui alças em aço (Fig.1/4). Também fará parte deste equipamento Sistema Limitador de Queda de Altura com Rede de Proteção uma polia para passagem da corda de ancoragem da rede de segurança (Fig.1/5), na qual terá soldado um gancho (Fig.1/6). Ainda, na parte inferior do montante (Fig.1/3) será fixado um pino em aço SAE 10200 16mm, comprimento de 30 cm (7) para travamento vertical do suporte. Na base do Sistema Limitador de Queda de Altura com Rede de Proteção deverão ser encaixados ganchos para sustentação junto à laje na qual serão fixados (Fig.3/8). Para fixação do Sistema Limitador de Queda de Altura com Rede de Proteção serão utilizados grampos" (Fig.4/9) fixados a uma barra de aço (Fig.4/10). Estes conjuntos (grampos/barra) serão fixados à estrutura através de chumbadores mecânicos (Fig.5/1) e uma porca (Fig.5/12).

(71) PERAME COMÉRCIO DE TELAS E ARAMES LTDA. (BR/SP)

(72) ANDRÉ MACHADO DA SILVA



(21) BR 10 2013 023550-4 A2

3.1

(22) 13/09/2013

(51) H02M 5/22 (2006.01), H02M 1/36 (2007.01), H02H 7/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE CIRCUITO PARA CONEXÃO COM UM CIRCUITO ELÉTRICO E CIRCUITO ELÉTRICO COM UM TRANSFORMADOR

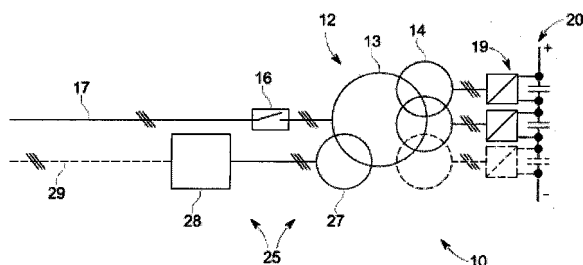
(57) DISPOSIÇÃO DE CIRCUITO PARA CONEXÃO COM UM CIRCUITO ELÉTRICO E CIRCUITO ELÉTRICO COM UM TRANSFORMADOR. Trata-se de um circuito elétrico (10) que inclui um transformador (12) com um enrolamento primário (13) conectado à grade de potência elétrica (17) e um

enrolamento secundário (14) conectado a um conversor de potência (19) com um capacitor (20). O mesmo inclui uma disposição de circuito (25) que é conectada ao circuito elétrico (10). A disposição de circuito (25) tem um enrolamento primário (13) acoplado ao enrolamento auxiliar (27), que é conectado a um dispositivo de comutação (28).

(71) GE ENERGY POWER CONVERSION GMBH (DE)

(72) MARTIN GESKE, ROLAND JAKOB

(74) CAROLINA NAKATA



(21) BR 10 2013 023614-4 A2

(22) 13/09/2013

(51) A61M 1/06 (2006.01)

(52) A61M 1/06, A61M 1/0072, A61M 1/064, A61M 1/066, A61M 2205/075, A61M 2205/071

(54) BOMBA MANUAL PARA LEITE MATERNO

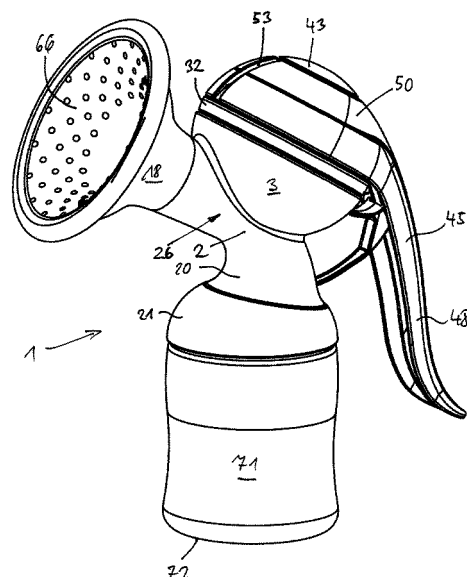
(57) BOMBA MANUAL PARA LEITE MATERNO. A presente invenção refere-se a uma bomba manual para leite materno, compreendendo um alojamento (2), o qual possui uma câmara de deslocamento (3) em forma de copo, um canal de conexão (8), o qual possui na parte superior uma abertura de entrada (16) e na parte inferior possui uma abertura de saída (17) e entre a abertura de entrada (16) e a abertura de saída (17) está unido e se comunica com uma seção inferior da câmara de deslocamento (3) e meios para a conexão (23) separável do alojamento (2) com uma borda de abertura (73) de um recipiente coletor de leite (71), um recipiente coletor de leite (71) para a conexão separável (23), um sino coletor (18), conformado para receber uma parte de um peito e que está unida com a abertura de entrada (16) do canal de conexão (8), um elemento de membrana (27) em forma de copo, consistindo em material elastomérico, que na borda superior (31) possui primeiros meios para a conexão separável e vedada (32,33), unida com uma borda superior da câmara de deslocamento (3) em forma separável e vedada, um elemento acoplador (36) que possui uma barra acopladora (37), a qual está unida, na parte inferior, com um fundo (28) do elemento de membrana (27) em forma de copo, e que apresenta uma cabeça (43), unida com a extremidade superior (37) da barra acopladora, salientando-se lateralmente além da barra acopladora (37), uma alavanca (45) com um primeiro braço de alavanca (48) e um segundo braço de alavanca (49), sendo que o segundo braço de alavanca (49) apresenta uma cobertura (50) que pode ser posicionada sobre a borda superior do elemento de membrana (27), meios para mancais (25, 46, 47) giratórios da alavanca (45), para montagem da alavanca (45) entre o primeiro braço de alavanca (48) e o segundo braço de alavanca (49), em forma girável no alojamento (2), sendo que na posição inativa da alavanca (49), o primeiro braço de alavanca (48) está disposto lateralmente a uma distância do alojamento (2) e o segundo braço de alavanca (49) está disposto com a cobertura (50) na borda superior do elemento de membrana (27), de maneira que a alavanca (45), por meio de giro do primeiro braço de alavanca (48) na direção do alojamento (2) pode ser girada com o segundo braço de alavanca (49) em sentido de afastamento da câmara de deslocamento (3), quando uma parte da sua borda superior (31) apresenta um arqueamento em sentido ascendente, e uma fenda de inserção (53) que se estende desde o lado externo até o lado interno do segundo braço de alavanca (49), projetando-se da livre extremidade (54) do segundo braço de alavanca (49) até uma distância dos meios para os mancais giratórios (25, 46, 47), sendo que a barra acoplada (37) transfixa a fenda de inserção (53) e o cabeçote (43) do elemento acoplador (36) se apoia acima da fenda de introdução (53), no lado externo da cobertura (50).

(71) MAPA GMBH (DE)

(72) SISK BEHRENS, REINHOLD JÄGER-WALDAU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 023621-7 A2

(22) 16/09/2013

(51) B65D 88/46 (2006.01)

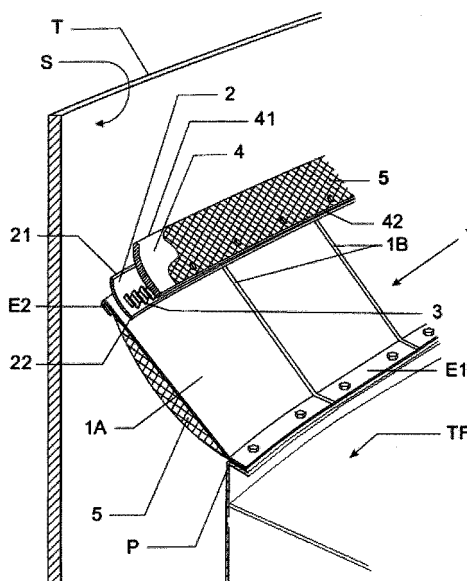
(54) SELO SECUNDÁRIO COM DUPLA VEDAÇÃO DE CHUVA PARA TANQUES DE TETO FLUTUANTE

(57) SELO SECUNDÁRIO COM DUPLA VEDAÇÃO DE CHUVA PARA TANQUES DE TETO FLUTUANTE. A invenção trata de um sistema de selagem para teto flutuante em tanques de armazenamento de líquido, o qual compreende: um anel de fixação (1) instalado na periferia do teto flutuante (TF); uma primeira tira de vedação (2), rigidamente fixada ao anel de fixação (1); um perfil ondulado (3), fixado sobre a primeira tira de vedação (2); e uma segunda tira de vedação (4), rigidamente fixado sobre o perfil ondulado (3).

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) WU SHIN CHIEN

3.1



(21) BR 10 2013 023622-5 A2

(22) 16/09/2013

(51) A47K 3/32 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01)

(52) A47K 3/325, A47K 3/288

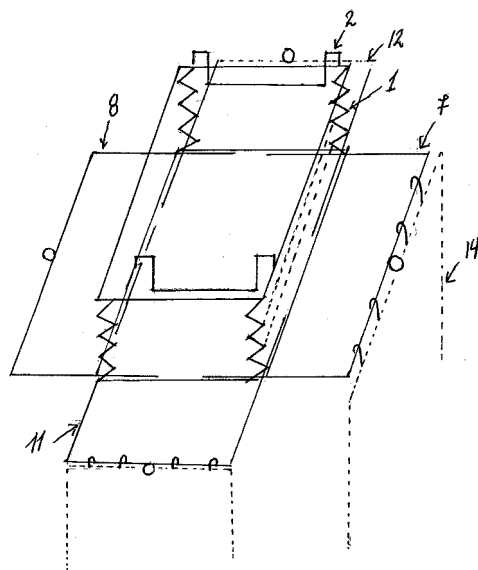
(54) CHUVEIRO PORTÁTIL PARA CAMINHÕES

(57) CHUVEIRO PORTÁTIL PARA CAMINHÕES. Patente de Privilégio de invenção e Prioridade compreendido por um reservatório de água 1, com revestimento na parte interna 15, na parte externa superior os suportes 2 e 3 para penduramento e entrada de água 4, e cabo para transporte 9, na parte externa inferior os suportes ajustáveis para a cortina 7, 8, 11 e 12, sendo que os suportes 7 e 8 para a montagem da pia 10, que é acoplada no reservatório 1. Na parte externa inferior do reservatório 1 é montado o chuveiro 5 e o registro 6.

(71) MANUEL SIMÃO (BR/SP)

(72) MANUEL SIMÃO

3.1



(21) BR 10 2013 023623-3 A2

(22) 16/09/2013

(51) B01D 24/02 (2006.01)

(54) FILTRO DE ÁGUA POTÁVEL PARA CAMINHÕES

(57) FILTRO DE ÁGUA POTÁVEL PARA CAMINHÕES. Patente de Privilégio de Invenção e Prioridade compreendida por dois reservatórios de água 1 e 2, fechado e verticalizado. No reservatório 1 há a pedra para filtragem da água 3. Entre os dois reservatórios há o anel de vedação 5. Nas laterais externas há as travas 6 e 7. No reservatório 7 há a mangueira helicoidal 13, e na sua ponta há a sucção 14, para a saída da água. O filtro é protegido com isopor 15 e para proteger o filtro 1 e 2, e o isopor 15 há outro recipiente de plástico rígido 16, com braçadeira 17, que gira de 0 a 360 graus, com ganchos 19 para acomodar e pendurar o suporte em qualquer lugar da cabine dos caminhões.

(71) MANUEL SIMÃO (BR/SP)

(72) MANUEL SIMÃO

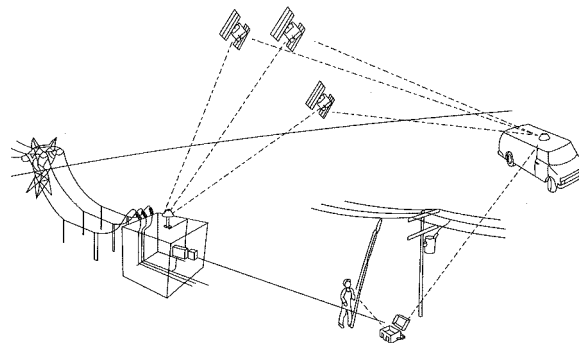
3.1

planejamento das novas ligações e, tendo como base, um sistema identificador de fases (1) com grande resistência, segurança e versatilidade.

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR)

(72) ROGERS DEMONTI, DILMARI SEIDEL, GUILHERME PEREIRA DE RESENDE, RICARDO MUZZOLON SCHMAL, GÉRSO EDUARDO MOG, LEANDRO NASCIMENTO SOARES

(74) VALOR MARCAS E PATENTES S/S LTDA



(21) BR 10 2013 023636-5 A2

(22) 16/09/2013

(30) 17/09/2012 BE 2012/0613

(51) B60J 7/053 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE UM ENCERADO COM A FINALIDADE DE FECHAR UM LADO DE UM ESPAÇO DE CARREGAMENTO

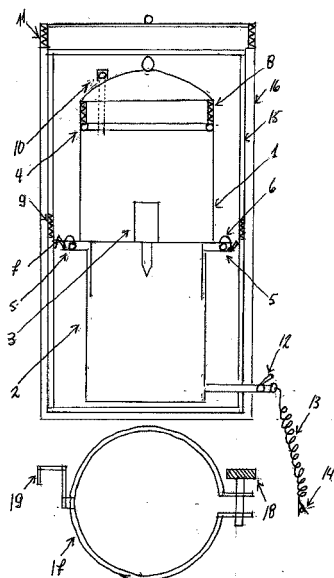
(57) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE UM ENCERADO COM A FINALIDADE DE FECHAR UM LADO DE UM ESPAÇO DE CARREGAMENTO. Um sistema para suspender um encerado com a finalidade de fechar um lado de um espaço de carregamento, com uma viga de suporte fornecida com trilhos nos quais podem rolar rodas de carros, em que o encerado é suspenso destes carros, em que o carro compreende cinco rodas as quais rolam nos trilhos da viga de suporte, de modo que as rodas podem contrabalançar torque em três direções.

(71) VERSUS-INVEST (BE)

(72) ERIK RONNY ROGIERS

(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS

3.1



(21) BR 10 2013 023630-6 A2

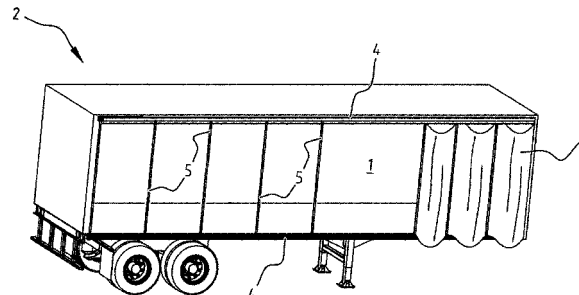
(22) 16/09/2013

(51) G01R 29/18 (2006.01)

(54) SISTEMA IDENTIFICADOR DE FASES PARA REDES DE ENERGIA ELÉTRICA DE MÉDIA TENSÃO

(57) SISTEMA IDENTIFICADOR DE FASES PARA REDES DE ENERGIA ELÉTRICA DE MÉDIA TENSÃO, descreve-se a presente patente de invenção como um sistema identificador de fases para redes de energia elétrica de média tensão que, de acordo com as suas características, propicia a formação de um sistema identificador de fases (1) em estrutura própria e especifica o tipo eletroeletrônica baseada em uma placa de referência/GPS na subestação e um sensor de tensão com divisor resistivo e placa do identificador no campo. com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e precisa uma completa otimização no conjunto de procedimentos destinados a identificar e comparar as três fases de uma rede de energia elétrica de média tensão até 13.8 kV em qualquer ponto do ramal de distribuição de energia elétrica, além do mapeamento de aumentadores em trabalhos preventivos como auxílio no

3.1



(21) BR 10 2013 023638-1 A2

(22) 16/09/2013

(51) C02F 9/06 (2006.01)

(54) SISTEMA MODULAR PARA DESSALINIZAÇÃO, TRATAMENTO DE ÁGUA E DE EFLUENTES LÍQUIDOS

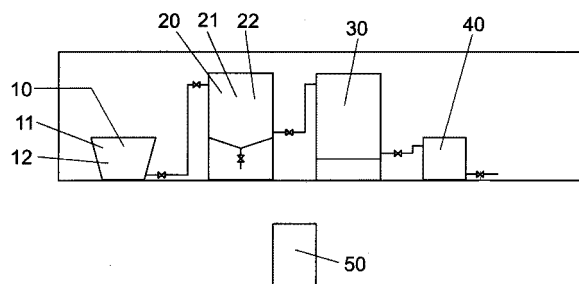
(57) SISTEMA MODULAR PARA DESSALINIZAÇÃO, TRATAMENTO DE ÁGUA E DE EFLUENTES LÍQUIDOS. E descrito um sistema modular para dessalinização, tratamento de água e de efluentes líquidos que inclui uma etapa de eletrólise em um tanque (10) dotado de eletrodos (11) na base e agitadores (12), seguida de um processo eletrotérmico em um reator (20) dotado de tochas de plasma energizadas submersas (21) e agitadores (22) para ionização das moléculas dos contaminantes, eliminando o descarte de resíduos líquidos com alta concentração de sais, provendo um resíduo cristalizado.

(71) RENATO SANCHES PINHEIRO (BR/SP)

(72) RENATO SANCHES PINHEIRO

(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA.

3.1

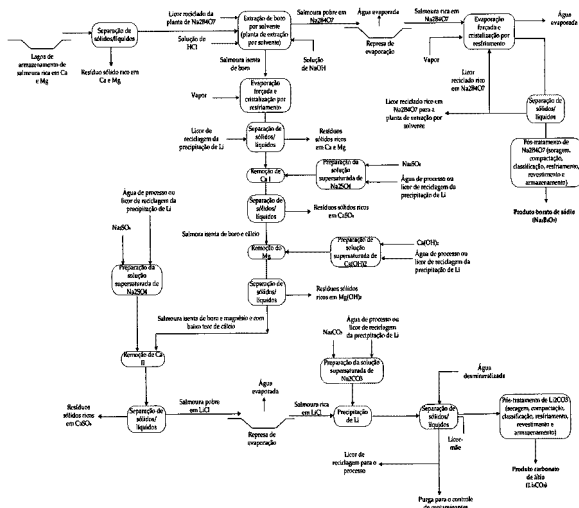


muito rica em Ca e Mg, além de lítio e boro. O objetivo é superar os cenários técnicos e econômicos demonstrados pelas tecnologias e rotas de processos já conhecidas. De acordo com a presente invenção, o processo utilizado para a produção de carbonato de lítio compreende os seguintes passos: (i) filtragem da salmoura rica em Ca e Mg; (ii) tratamento do filtrado com ácido clorídrico; (iii) extração por solvente (SX); (iv) primeira purificação do filtrado; (v) segunda purificação do filtrado; (vi) terceira purificação do filtrado; (vii) reação do filtrado com carbonato de sódio supersaturado; (viii) espessamento e filtragem da polpa resultante, obtida no final do passo (vii); e (ix) lavagem e secagem do carbonato de lítio. Também de acordo com a presente invenção, o processo utilizado para a produção de borato de sódio compreende os seguintes passos: (i) filtragem da salmoura rica em Ca e Mg; (ii) tratamento do filtrado com ácido clorídrico; (iii) produção de Na₂B₄O₇ por meio de extração por solvente (SX) da salmoura acidificada, obtida ao final do passo (ii); (iv) redução da quantidade de água na solução, a fim de chegar a uma condição saturada, obtida no final do passo (iii) por meio de energia solar; (v) cristalização do Na₂B₄O₇ produzido no passo (iii), utilizando um evaporador e vapor para aquecer a solução e ocasionar a evaporação de água na forma de vapor d'água, bem como para cristalizar Na₂B₄O₇; (vi) cristalização de Na₂B₄O₇ por resfriamento; (vii) reciclagem do licor-mãe para alimentar o evaporador usado no passo (v).

(71) VALE S.A (BR/RJ)

(72) RUBERLAN GOMES DA SILVA, TAMARA MARIANA GUILHERME RIBEIRO

(74) DENISE NAIMARA SANTOS TAVARES



(21) BR 10 2013 023698-5 A2

(22) 16/09/2013

(51) B65G 47/26 (2006.01)

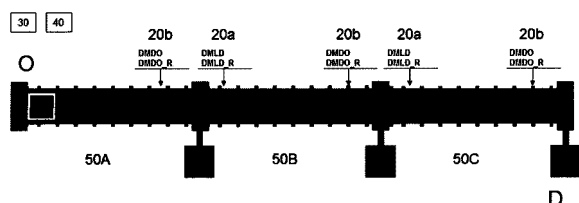
(54) SISTEMA E MÉTODO DE PARTIDA REVERSA PARA TRANSPORTADORES DE CORREIAS DE GRANÉIS SÓLIDOS

(57) SISTEMA E MÉTODO DE PARTIDA REVERSA PARA TRANSPORTADORES DE CORREIAS DE GRANÉIS SÓLIDOS. Descreve-se um sistema de partida reversa para transportadores de correias de granéis sólidos compreendendo: uma pluralidade de dispositivos de detecção (20a, 20b) capaz de detectar presença ou ausência de granéis sólidos nos transportadores de correias (50A, 50B, SOC) e gerar sinais de detecção; uma unidade de processamento (30) que recebe os sinais de detecção gerados pela pluralidade de dispositivos de detecção (20a, 20b); a unidade de processamento (30) sendo configurada para (i) ler os sinais de detecção; e (ii) realizar rotinas de operação junto aos transportadores de correias (SOA, SOB, SOC). Descreve-se, ainda, um método de partida reversa para transportadores de correias de granéis sólidos, compreendendo as etapas de: (a) Detecção de granéis sólidos nos transportadores de correias: a etapa compreendendo a detecção de presença ou ausência de granéis sólidos em um transportador de correia (SOA, SOB, SOC); (b) Geração de sinal de detecção captados na etapa (a); (c) Leitura dos sinais de detecção gerados na etapa (b); e (d) Realização de rotinas de operação junto aos transportadores de correias (SOA, 50B, SOC): na qual os transportadores de correias (50A, SOB, 500) são acionados ou desligados em função dos sinais de detecção lidos na etapa (c).

(71) VALE S.A (BR/RJ), MARCELO AGUIAR DUARTE (BR/MG)

(72) MARCELO AGUIAR DUARTE

(74) DENISE NAIMARA S. TAVARES



(21) BR 10 2013 023701-9 A2

3.1

(22) 16/09/2013

(51) F27B 21/02 (2006.01)

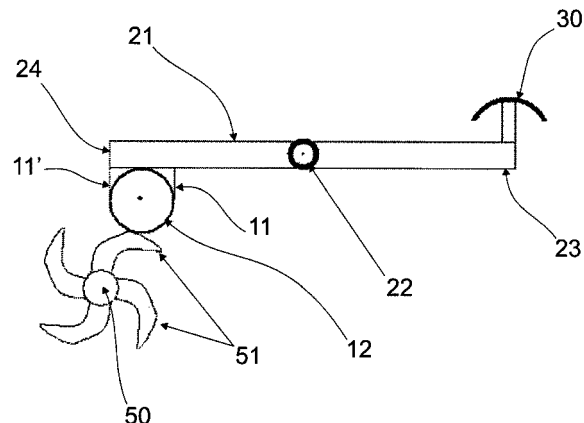
(54) BATENTE ROTATIVO

(57) BATENTE ROTATIVO. Descreve-se um batente rotativo (Figura 2) para limpadores de grelhas (Foto 2), sendo cada limpador de grelha (Foto 2) formado por uma viga (ponto 21) fixada a um ponto articulado (ponto 22) e dotado de apoio (ponto 30) disposto junto a uma primeira extremidade (ponto 23) da viga (ponto 21) e cooperante com porções inferiores da grelha (ponto 40). O batente rotativo (ponto 10) compreende um mancal (pontos 11, 11') associado a uma segunda extremidade (ponto 24) da viga (ponto 21) e recebe um rolete (ponto 12) cooperante com elementos (ponto 51) de um acionador (ponto 50).

(71) VALE S.A (BR/RJ)

(72) ALEX SANETTE DA ROCHA, MARCELO LUIZ AVANCINI, GERSON NORBERTO, ROMEU FERREIRA

(74) DENISE NAIMARA SANTOS TAVARES



(21) BR 10 2013 023719-1 A2

(22) 16/09/2013

(30) 14/11/2012 US 13/676388

(51) B62D 5/06 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), B62D 9/00 (2006.01), B62D 61/00 (2006.01)

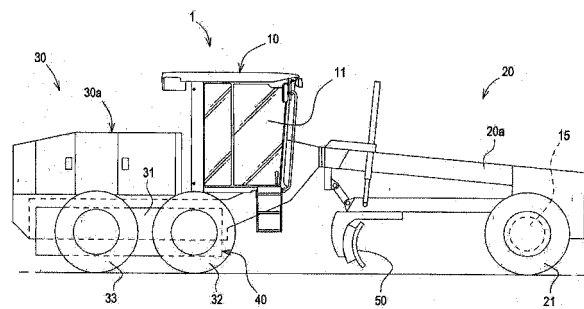
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO DE TRABALHO, E MÉTODO PARA CONTROLAR TORQUE EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO

(57) SISTEMA DE ACIONAMENTO PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO DE TRABALHO, E MÉTODO PARA CONTROLAR TORQUE EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO. Um sistema de força de roda dianteira que pode possibilitar controle independente de força para cada roda, bem como produzir controle direto através de torques de roda dianteira médio e diferencial.

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) TODD F. VELDE

(74) KASZNAR LEONARDO PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2013 023744-2 A2

(22) 16/09/2013

(30) 14/09/2012 DE 10 2012 108 607.9

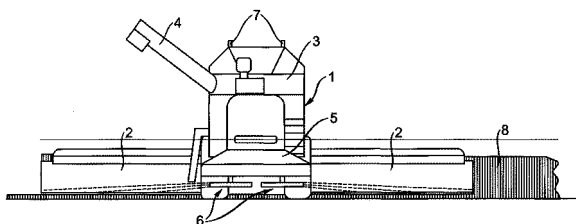
(51) A01D 41/12 (2006.01)

(54) CEIFEIRA-DEBULHADORA AUTOMÓVEL

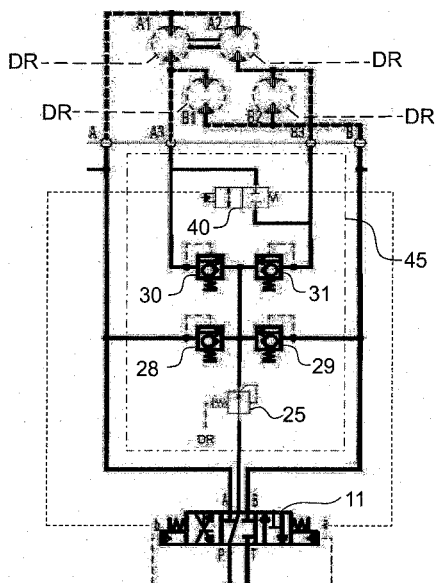
(57) CEIFEIRA-DEBULHADORA AUTOMÓVEL. A presente invenção refere-se a uma ceifeira-debulhadora automível que apresenta um dispositivo de espalhamento (6) para a distribuição da palha disposto em sua região traseira e que recebe a palha proveniente de um dispositivo para a separação de grãos residuais. O dispositivo de espalhamento (6) é constituído por dois discos de centrifugação (24 e 25) que atuam como ventiladores de ejeção, os quais são acionados em sentidos contrários respectivamente através de elementos de acionamento (52, 53) e, em suas superfícies frontais atingidas pela palha, apresentam elementos de arrasto (30 e 33) que correm radialmente. A ação de espalhamento, respectivamente a amplitude do espalhamento, devem ser modificáveis, sendo que para isso os discos de centrifugação (24 e 25) são respectivamente pivotáveis para fora de uma posição essencialmente horizontal, em torno de um eixo (37, 38) que se estende na direção longitudinal da ceifeira-debulhadora.

3.1

(71) CLAAS SELBSTFAHRENDE ERNTEMASCHINEN GMBH (DE)
 (72) SERGEJ KUCERIN, JÖRN BRINKMANN, JÜRGEN NOLLMANN,
 WILHELM NIEHÜSER, DIETER AMSBECK
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



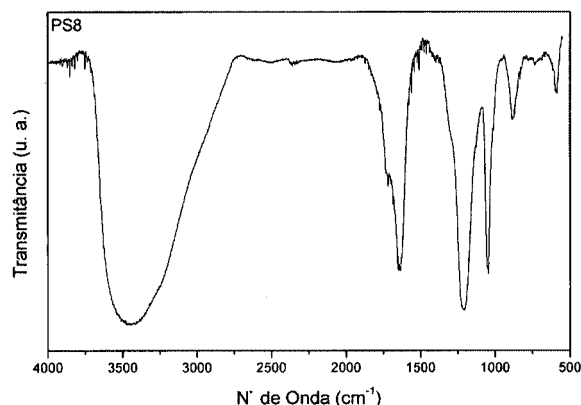
(21) **BR 10 2013 023750-7 A2** **3.1**
 (22) 16/09/2013
 (30) 29/10/2012 FI 20126121
 (51) F16H 61/444 (2010.01), A01D 34/01 (2006.01), A01G 23/06 (2006.01)
 (54) CIRCUITO DE CONTROLE PARA UM APARELHO, MÉTODO EM UM CIRCUITO DE CONTROLE PARA UM APARELHO, E, CABEÇA DE COLHEITADEIRA
 (57) CIRCUITO DE CONTROLE PARA UM APARELHO, METODO EM UM CIRCUITO DE CONTROLE PARA UM APARELHO, E, CABEÇA DE COLHEITADEIRA. Um método e um circuito de controle para um aparelho, compreendendo pelo menos um primeiro motor (1 8-1 32-33) o qual é configurado para acionar um dispositivo de alimentação para alimentar um tronco de árvore através do aparelho, e uma primeira unidade de válvula (11) configurada para controlar a rotação do primeiro motor por meio de meio de pressão pressurizado. O circuito de controle também compreende uma segunda unidade de válvula (45) configurada para fornecer ou transmitir o meio de pressão para o primeiro motor (18-21, 32-33), pelo qual é possível manter um nível de pressão predeterminado do meio de pressão no primeiro motor, ou meio de pressão está disponível para o primeiro motor. Em um exemplo, o aparelho é uma cabeça de colheitadeira compreendendo o dito circuito de controle.
 (71) WARATAH OM OY (FI)
 (72) ARTO ALFTHAN
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) **BR 10 2013 023883-0 A2** **3.1**
 (22) 18/09/2013
 (51) A61K 36/714 (2006.01), A61K 36/14 (2006.01), A61K 36/42 (2006.01), A61K 35/583 (2015.01), A61K 33/36 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01)
 (54) USO DO COMPLEXO MEDICAMENTOSO HOMEOPÁTICO COMO CITOPROTETOR
 (57) USO DO COMPLEXO MEDICAMENTOSO HOMEOPÁTICO COMO CITOPROTETOR. O complexo medicamentoso homeopático comercializado com a fórmula magistral contendo principalmente Aconitum napellus, Bryonia alba, Thuya occidentalis, Arsenicum e Lachesis, foi desenvolvido para ser utilizado no tratamento do câncer por Francisco Canova, na Argentina, em torno de 1950, e desde 1998 pesquisas estão sendo desenvolvidas na UFPR no intuito de se esclarecer o modo de ação desse medicamento. Constatou-se que as células alvo do medicamento são os macrófagos. Visto que a grande plasticidade e diversidade das respostas imunitárias derivam da modulação da expressão gênica das células, e através de experimentos com o medicamento verificaram-se modificações na expressão gênica, novas perspectivas de utilização desse medicamento são propostas. Nesses experimentos observou-se a ação na expressão de genes que codificam proteínas normalmente expressas em condições de estresse. Para proteger células e tecidos contra a toxicidade de várias moléculas, as células induzem a expressão de genes citoprotetores. Portanto o medicamento pode ser usado como protetor contra os

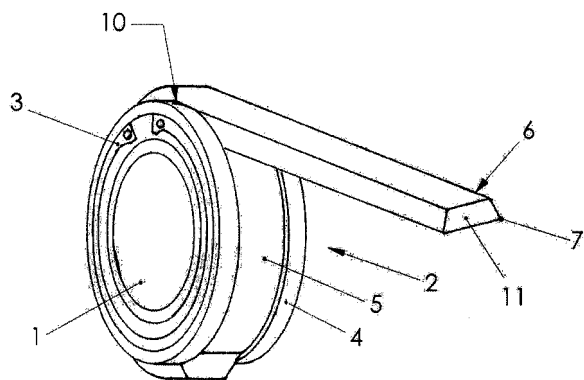
efeitos colaterais de uma grande variedade de medicamentos convencionais, quimioterápicos, antiretro-virais, etc.
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
 (72) DORLY DE FREITAS BUCHI, CAROLINA CAMARGO DE OLIVEIRA, SIMONE MARTINS DE OLIVEIRA, EVERSON ALBERGE BUCHI, ANA PAULA RESSETTI ABUD, LUCIANA LOPES, FERNANDO DE SOUZA FONSECA GUIMARÃES, BEATRIZ CÉSAR, RAFFAELLO DI BERNARDI, MARIANA PIEMONTE, NARCISO DALOZZO

(21) **BR 10 2013 023884-8 A2** **3.1**
 (22) 18/09/2013
 (51) C08J 3/09 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/26 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIÉSTERES SULFONADOS A PARTIR DA RECICLAGEM QUÍMICA DE PET POR GLICÓLISE
 (57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLIÉSTERES SULFONADOS A PARTIR DA RECICLAGEM QUÍMICA DE PET POR GLICÓLISE. A presente invenção relata o processo de sulfonação de poliésteres de variadas características estruturais, através da reciclagem química de poli(tereftalato de etileno) - PET - pós-consumo oriundo de garrafas de refrigerante, por glicólise, utilizando o sulfato de acetila como agente sulfonante. A técnica desenvolvida favoreceu a síntese de poliésteres sulfonados em um meio reacional sem solvente, mesmo em condições experimentais brandas. O sulfato de acetila usado como agente de sulfonação foi menos oxidante, se comparado com os agentes de sulfonação tradicionais, preservando assim a integridade física dos materiais. Estes poliésteres sulfonados, cuja capacidade de troca iônica foi variável com o índice de acidez obtido em diferentes condições reacionais, podem ter aplicações como eletrólitos sólidos na composição de células a combustível de membrana polimérica catiônica, bem como serem incorporados em blendas poliméricas, sendo passíveis de formação de ligação cruzada, além de outras aplicações
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
 (72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA, AGE ROANI DE CARVALHO, ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA



(21) **BR 10 2013 023891-0 A2** **3.1**
 (22) 18/09/2013
 (51) G06Q 10/00 (2006.01)
 (52) G06Q 10/00
 (54) SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO DE CONSTRUÇÃO DE OBRAS CIVIS
 (57) SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO DE CONSTRUÇÃO DE OBRAS CIVIS. Trata de uma ferramenta para Captação de obras que utiliza uma equipe treinada e especializada em construção para visitar e coletar dados da obra proprietário empreiteiro/ responsável /técnico; os dados são compilados em um banco de dados, obviamente com acesso via internet que são ofertados aos revendedores, lojistas e interessados em utilizar o sistema.
 (71) SUA OBRA RELACIONAMENTOS COMERCIAIS LTDA - ME (BR/SP)
 (72) CAIO PELISSON CENEVIVA
 (74) ICAMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA

(21) **BR 10 2013 023904-6 A2** **3.1**
 (22) 18/09/2013
 (51) B41J 13/02 (2006.01), E04C 1/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA IMPRESSÃO EM TIJOLOS E BLOCOS CERÂMICOS
 (57) DISPOSITIVO PARA IMPRESSÃO EM TIJOLOS E BLOCOS CERÂMICOS, particularmente se referindo à impressão de informações na superfície do tijolo ou bloco cerâmico logo após a extrusão, se consistindo em uma peça girante composta por um rolamento (1) inserido dentro de uma capa plástica (2); onde sobre essa capa se aplica uma barra (6) de material não aderente como teflon ou equivalente, contendo informações obrigatórias (por exemplo, identificação do fabricante e dimensões do produto) e facultativas (telefone, endereço etc.), de tal modo que a peça girante ao girar transfere à argila do tijolo ou bloco cerâmico, ainda em estado plástico, as informações impressas na barra em alto-relevo.
 (71) ANTONIO CRISTOVÃO KIPPER (BR/RS)
 (72) ANTÔNIO CRISTOVÃO KIPPER
 (74) ERNESTO LUIZ HOLDERBAUM



(21) BR 10 2013 023951-8 A2

3.1

(22) 18/09/2013

(51) F03D 1/00 (2006.01)

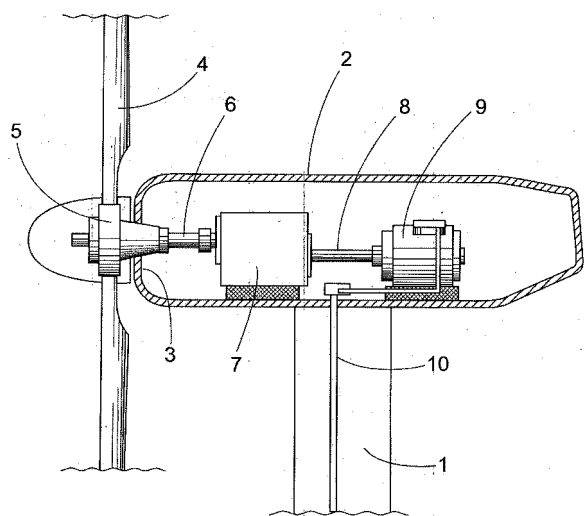
(54) TURBINA EÓLICA

(57) TURBINA EÓLICA. Motor com transmissão eólica para a geração de energia, compreendendo de uma estrutura dividida de forma a vir a facilitar o seu transporte, sendo a instalação constituída por uma torre, uma gôndola na sua extremidade de topo, uma pluralidade de pás de hélices para coleta eólica e um equipamento rotacional consistindo de um gerador de energia elétrica constituído por um estator interno fixado junto à gôndola e um rotor externo embutindo o estator interno, uma pluralidade de copos de suporte no interior dos quais um eixo rotacional de regulagem do afastamento da pá de hélice vem a ser instalado e aonde são fixadas cada uma das pás de hélice de coleta de energia eólica.

(71) INDUSTRIAS METALÚRGICAS PESCARMONA S.A.I.C.YF. IMPSA (AR)

(72) ENRIQUE PESCARMONA

(74) NELLIE D SHORES



(21) BR 10 2013 024673-5 A2

3.1

(22) 16/09/2013

(51) C10M 107/02 (2006.01), B28D 1/22 (2006.01)

(54) PRODUTO VISCOSIFICANTE, LUBRIFICANTE E ANTIOXIDANTE PARA MELHORIA DE PROPRIEDADES DE FLUÍDOS NO CORTE DE ROCHAS E MATERIAIS ASSEMBLHADOS

(57) PRODUTO VISCOSIFICANTE, LUBRIFICANTE E ANTIOXIDANTE PARA MELHORIA DE PROPRIEDADES DE FLUÍDOS NO CORTE DE ROCHAS E MATERIAIS ASSEMBLHADOS. O relatório descritivo da presente Patente de Invenção está relacionado ao campo de serragem de rochas e materiais assemblhados, mais especificamente, refere-se ao desenvolvimento de um produto para esse segmento. A finalidade principal desta Patente de Invenção é inserir como coadjuvante no processo industrial, comumente utilizado para a serragem de rochas e materiais assemblhados, um nsumo ou produto que agrega melhoria de desempenho e aprimoramento na qualidade final da chapa. A composição deste produto trata-se de uma mistura de polímeros com materiais não metálicos de diversas naturezas. A sinergia entre os componentes deste produto proporciona propriedades de dispersão, suspensão, lubrificação, viscosidade e antioxição a lama abrasiva que em combinação com a água, a gralha e outros componentes promovem um aumento no desempenho do fluido abrasivo. De acordo com este advento observa-se a possibilidade real da utilização inovadora de um produto destinado à utilização em fluidos abrasivos utilizados no corte de granito, pedras e outros materiais semelhantes, sobretudo contendo cal, água e gralhas. Logo, a presente Patente de Invenção refere-se à formulação de um produto para fluidos de sistemas de serragem de rochas ou assemblhados, por exemplo, teares para granito, tendo como componente ativo primário e essencial, um material polimérico e como componente secundário minerais não metálicos; a

mistura destes proporcionará melhores propriedades reológicas ao sistema. Por tanto, o objeto da presente Patente de Invenção é fornecer um novo produto a base de polímeros misturados ou não com diversos minerais de natureza não metálica, para ser utilizado em fluidos alcalinos, sobretudo contendo cal, água e grânulos abrasivos, para cortar granito, pedras e outros materiais semelhantes, com o intuito de melhorar o desempenho do fluido e trazer consequentes vantagens diretas e indiretas, de produtividade, de qualidade, operacionais, econômicas e ecológicas, não previstas na tradicional utilização dos fluidos baseados simplesmente na cal e sem aditivos. A adoção de insumos eficientes e ecologicamente corretos para compor o fluido abrasivo tornam o produto destacado nessa Patente de Invenção um material diferenciado e que oferece diversas vantagens majoritárias.

(71) PEGMATECH - ESPECIALIDADES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/PB)

(72) "SIGILO DO AUTOR, CONFORME SOLICITADO E COM BASE NO ART. 6º, § 4º DA LEI 9.279/96".

(74) PITECH CONSULTORIA LTDA

(21) BR 10 2013 025824-5 A2

3.1

(22) 27/08/2013

(51) H04W 84/00 (2009.01), H04L 29/08 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)

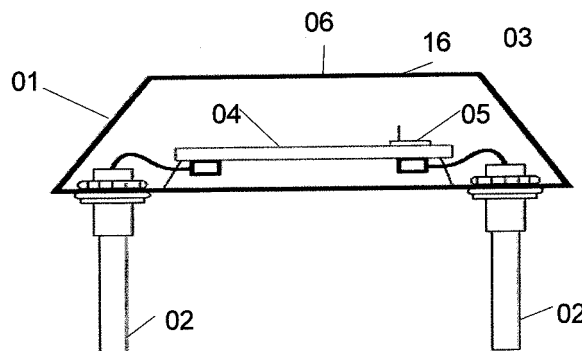
(52) H04W 84/00, H04L 29/08, G01N 33/18

(54) SISTEMA INTELIGENTE DE MONITORAMENTO APLICADO À AQUICULTURA, EQUIPAMENTO PARA CONDICIONAR E TRANSMITIR GRANDEZAS E EQUIPAMENTO RECEPTOR DE COMANDOS PARA EXECUTAR AÇÕES CORRETIVAS

(57) SISTEMA INTELIGENTE DE MONITORAMENTO APLICADO À AQUICULTURA, EQUIPAMENTO PARA CONDICIONAR E TRANSMITIR GRANDEZAS E EQUIPAMENTO RECEPTOR DE COMANDOS PARA EXECUTAR AÇÕES CORRETIVAS. A presente invenção refere-se a um sistema capaz de controlar automaticamente a qualidade da água na produção de organismo vivos aquáticos, equipamento constituído por uma boia multiparâmetro e um circuito de transmissão sem fio que envia os sinais digitalizados provenientes de diversos sensores, e equipamento para executar ações corretivas a partir de comandos recebidos por tecnologia sem fio. A disposição construtiva do inverno compreende uma boia (01) com a região da cabeça de boia (11), região do pé da boia (12), os sensores (02) e o circuito de software embarcado (15). Esta disposição construtiva preferida que pode ser metal, plásticos, polimérica, fibra de vidro, aço, fibra de carbono, sendo preferido acrílico e mais preferido ainda fibra de vidro. Este material deve ser dimensionado de modo a que o conjunto flutue, ficando entre o meio aquoso (13) e o meio gasoso (14). Os dados transmitidos são visualizados na interface homem-máquina (23), equipamento com software embarcado, e interface gráfica do tipo LCD sensível ao toque (23).

(71) POTYCHIP TECNOLOGIA LTDA (BR/RN)

(72) ADAUTO LUIS TADEO BERNARDES DA FONSECA



(21) BR 10 2013 026253-6 A2

3.1

(22) 11/10/2013

(51) C07D 211/72 (2006.01), C07D 307/77 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01),

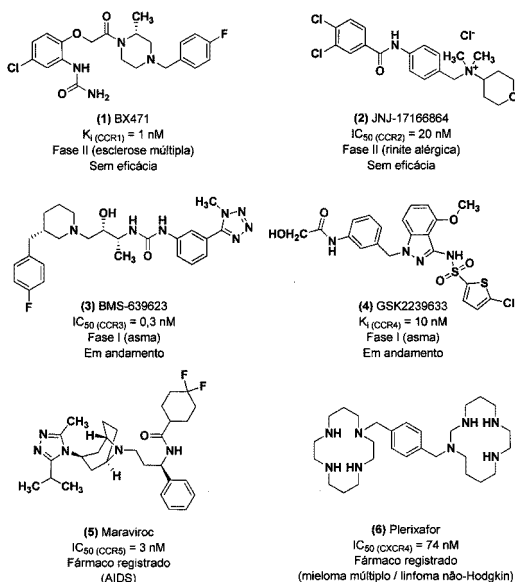
(52) A61K 31/36 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)

(54) USO DE NOVOS DERIVADOS N-(((ARILPIPERIDIN-4-ILIDENO)HIDRAZINIL)OXOALQUIL)ARILSULFONAMÍDICOS COMO ANTI-INFLAMATÓRIO E ANTI-ASMÁTICOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO OS MESMOS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO

(57) USO DE NOVOS DERIVADOS N-(((ARILPIPERIDIN-4-ILIDENO)HIDRAZINIL)OXOALQUIL)ARILSULFONAMÍDICOS COMO ANTI-INFLAMATÓRIOS E ANTI-ASMÁTICOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO OS MESMOS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO. São descritos novos derivados heterocíclicos, contendo a subunidade apresentando a subunidade N-(((arilpiperidin-4-ilideno) hidrazinil)oxoalquil)arilsulfonamida, que apresentam perfis de atividade anti-inflamatório e antiasmático, in vitro e in vivo, sobre a inibição da migração de leucócitos envolvendo neutrófilos e eosinófilos, sendo portanto úteis no tratamento da resposta inflamatória envolvida na asma, doença pulmonar obstrutiva crônica e rinite alérgica. Também são descritas composições farmacêuticas contendo os referidos compostos e processos para sua preparação.

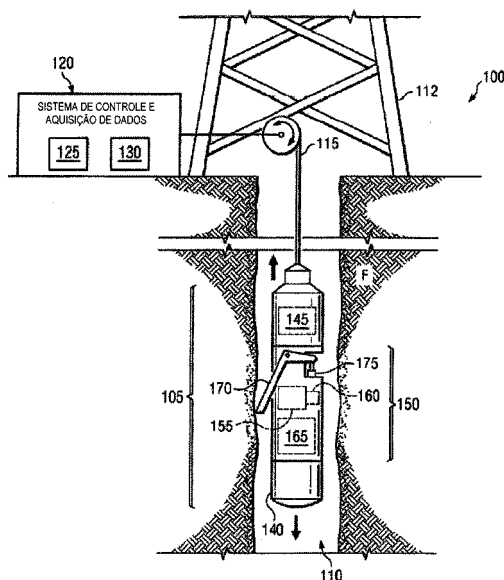
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) CARLOS ALBERTO MANSSOUR FRAGA, ELIEZER JESUS DE LACERDA BARREIRO, NAILTON MONTEIRO DO NASCIMENTO JÚNIOR, MARCO AURÉLIO MARTINS



- (21) BR 10 2013 026258-7 A2
(22) 11/10/2013
(30) 11/10/2012 US 13/649,918
(51) E21B 25/16 (2006.01), E21B 47/024 (2006.01), E21B 49/06 (2006.01)
(52) E21B 25/16, E21B 47/024, E21B 49/06
(54) MÉTODO
(57) MÉTODO. Métodos e sistemas para avaliar a formação subterrânea de um furo de poço são fornecidos. Em uma modalidade, uma orientação geográfica de uma ferramenta de fundo de poço em relação à Terra pode ser determinada. A ferramenta de fundo de poço pode incluir uma ferramenta de testemunhagem posicionada para extrair uma amostra de testemunho de uma formação da Terra. A orientação da amostra de testemunho com relação à ferramenta de fundo de poço também pode ser determinada. Além disso, com base na orientação geográfica da ferramenta de fundo de poço e na orientação da amostra de testemunhagem, uma orientação geográfica da amostra de testemunho com relação à Terra pode ser determinada.
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) GEORGE CHRISTOPHER TEVIS, MARK MILKOVISCH, KAI HSU
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS

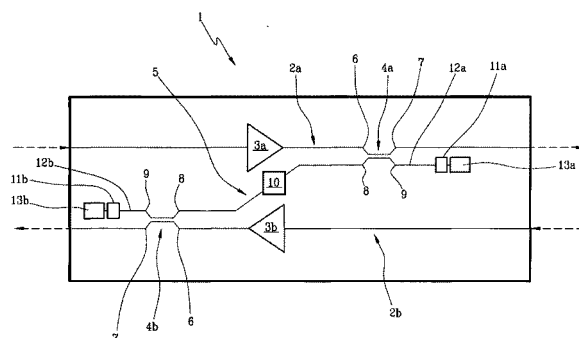
3.1



- (21) BR 10 2013 026271-4 A2
(22) 11/10/2013
(51) G09B 15/02 (2006.01), G10G 1/00 (2006.01), G10G 3/02 (2006.01)
(52) G09B 15/02, G10G 1/00, G10G 3/02
(54) RÉGUA DE PAUTAS MUSICAIS
(57) RÉGUA DE PAUTAS MUSICAIS. Refere-se o presente Pedido de Invenção a uma régua do tipo gabarito desenvolvida para elaborar as cinco linhas paralelas, bem como, as barras de compasso, que compõe uma pauta musical.
(71) ANTONIO DONIZETI BELTRAMI (BR/SP)
(72) ANTONIO DONIZETI BELTRAMI
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS

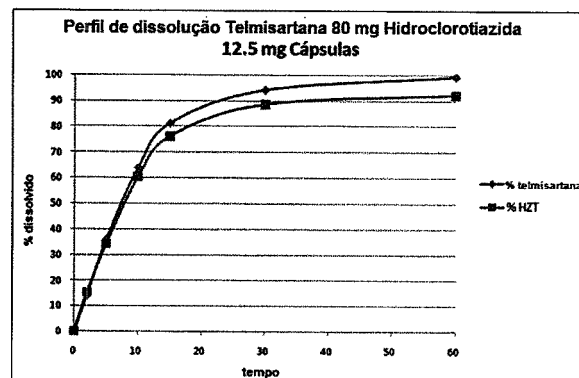
3.1

- (22) 11/10/2013
(30) 12/10/2012 EP 12188260.9
(51) H04B 10/071 (2013.01), H04B 10/291 (2013.01)
(52) H04B 10/071, H04B 10/2918
(54) ESTÁGIO DE AMPLIFICAÇÃO ÓPTICA PARA MONITORAMENTO OTDR, SISTEMA PARA MONITORAMENTO OTDR DE UM LINK DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA WDM E MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE UM LINK DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA
(57) ESTÁGIO DE AMPLIFICAÇÃO ÓPTICA PARA MONITORAMENTO OTDR, SISTEMA PARA MONITORAMENTO OTDR DE UM LINK DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA WDM E MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE UM LINK DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA. Estágio de amplificação óptica (1) para monitoramento OTDR compreendendo uma primeira (2a) e uma segunda (2b) via de sinal óptico, um primeiro (3a) e um segundo (3b) amplificador óptico, um primeiro acoplador óptico (4a) colocado ao longo da primeira via de sinal óptico à jusante do primeiro amplificador óptico, um segundo acoplador óptico (4b) colocado ao longo da segunda via de sinal óptico à jusante do segundo amplificador óptico, uma via de by-pass óptico (5) conectando opticamente o primeiro e segundo acoplador óptico, um primeiro (11a) e um segundo (11b) refletor óptico opticamente conectado, respectivamente, ao primeiro e o segundo acoplador óptico, e um filtro óptico (10) colocado ao longo da via de by-pass óptico a qual tem atenuação alta em toda a banda WDM e baixa no(s) comprimentoo(s) de onda OTDR.
(71) PADTEC S.A. (BR/SP)
(72) GIOGIO GRASSO, ANDREA MELLONI, ALDO RIGHETTI, FAUSTO MELI
(74) BHERING ADVOGADOS



- (21) BR 10 2013 026288-9 A2
(22) 11/10/2013
(30) 12/10/2012 MX MX/A/2012/011902
(51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/549 (2006.01), A61K 9/66 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COM UM ANTI-HIPERTENSIVO E UM DIURÉTICO
(57) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COM UM ANTI-HIPERTENSIVO E UM DIURÉTICO. A presente invenção refere-se a uma composição farmacêutica inovadora em forma líquida livre de água contida em uma cápsula de gelatina dura e/ou cápsula de gelatina mole que consiste em a) uma quantidade farmacêuticamente aceitável de um ou mais agentes anti-hipertensivos antagonistas do receptor da angiotensina TT em combinação com b) uma quantidade farmacêuticamente aceitável de um ou mais agentes diuréticos, c) pelo menos um agente para aumentar a solubilidade dos princípios ativos, d) pelo menos um agente alcalino, e) pelo menos um antioxidante e/ou conservante, f) pelo menos um veículo farmacêuticamente aceitável e/ou pelo menos um excipiente farmacêuticamente aceitável, todos os mesmos contidos em um sistema de administração oral que contém uma ou mais fases que, de forma não limitante, podem ser: líquido-líquido, líquido-sólido que é utilizada para o tratamento e/ou controle de hipertensão e/ou distúrbios associados.
(71) LABORATORIOS SENOSIAIN S.A DE C.V. (MX)
(72) HÉCTOR SENOSIAIN ARROYO, GUSTAVO BARRANCO HERNÁNDEZ, MARÍA DEL CORAL LUNA GUIZA
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

3.1

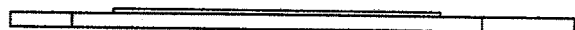


- (21) BR 10 2013 026302-8 A2
(22) 11/10/2013
(51) E04G 21/32 (2006.01)
(52) E04G 21/3242

3.1

- (21) BR 10 2013 026276-5 A2

3.1



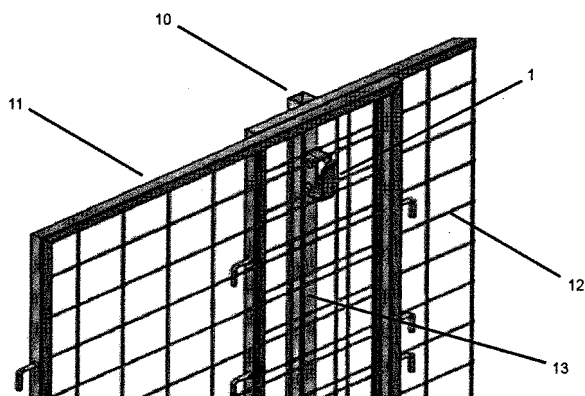
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA UM SISTEMA DE PROTEÇÃO DE PERIFERIA E SISTEMA DE PROTEÇÃO DE PERIFERIA

(57) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA UM SISTEMA DE PROTEÇÃO DE PERIFERIA E SISTEMA DE PROTEÇÃO DE PERIFERIA. A presente invenção refere-se a um dispositivo de travamento (1) para um sistema protetor coletiva do tipo que compreende pelo menos, um montante (13) e uma grade de proteção (11), o dispositivo (1) compreendendo uma porção de corpo inferior (2) e uma porção de corpo superior (3), as quais são dispostas de modo a formar um espaço interior (i) entre elas; e um elemento elástico (5) disposto no espaço interior (i) formado pelas porção de corpo inferior e superior (2,3). O elemento elástico (5) é deformado para permitir a passagem de uma porção (12) da grade de proteção (11) para o interior do dispositivo de travamento (1), e retorna ao estado não deformado após passagem da porção (12) da grade de proteção (11). Tal construção evita que a grade (11) se desprenda do sistema de proteção quando há um choque acidental.

(71) TÚLIO ROBERTO WOLTER (BR/SP)

(72) TÚLIO ROBERTO WOLTER

(74) JULIANA ARAÚJO AMORIM IKUNO



(21) BR 10 2013 026316-8 A2

3.1

(22) 11/10/2013

(51) A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 43/84, A01N 43/653, A01N 43/54, A01N 33/22, A01N 41/06, A01N 47/36, A01N 43/90, A01N 43/80, A01N 43/50, A01N 43/707, A01N 39/04, A01N 41/10, A01N 37/40, A01N 2300/00

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS

(57) MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS. A presente invenção refere-se a um método de controle de pragas tais como as ervas daninhas em um campo de soja, campo de milho ou campos de algodão. De acordo com a presente invenção, as pragas nos campos de soja, campos de milho, ou campos de algodão podem ser eficientemente controladas.

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) HAJIME IKEDA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) BR 10 2013 026323-0 A2

3.1

(22) 11/10/2013

(30) 12/10/2012 US 13/650,745

(51) B60K 15/03 (2006.01)

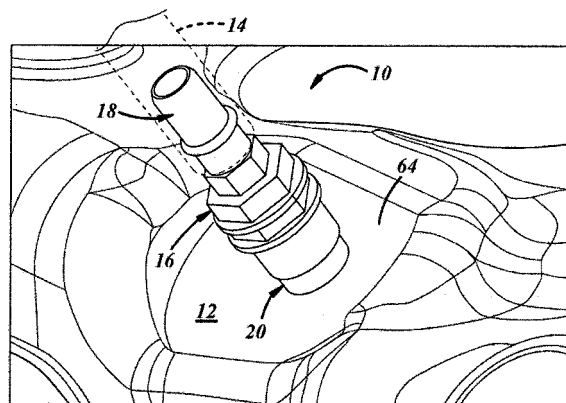
(54) CONJUNTO DE CONEXÃO DE RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL

(57) CONJUNTO DE CONEXÃO DE RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL Um conjunto de conexão de reservatório de combustível pode incluir um primeiro conector e um segundo conector que são trazidos em conjunto com uma tubulação de pescoço de reservatório de combustível. O primeiro conector pode ter uma ou mais rosca autoenroscada (s) localizada em uma superfície interior do primeiro conector, e pode também ter um conjunto de primeiras roscas de parafuso localizadas na superfície interior. O segundo conector pode ter um conjunto de segundas roscas de parafuso localizadas em uma superfície exterior do segundo conector. Quando o primeiro e segundo conectores são trazidos em conjunto com a tubulação de pescoço de reservatório de combustível, a rosca autoenroscada (s) pode ser enroscada ao longo de uma superfície exterior da tubulação de pescoço de reservatório de combustível e a primeira e segunda roscas podem ser acasaladas em conjunto.

(71) TI AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CENTER GMBH (DE)

(72) ALBERT J. BOECKER, ANDREAS W. DOBMAIER, ALEX EHLER, PATRICK GMUEND, PETER GRAUER, GERRIT A. MICHAELIS, MATTHIAS B. OLBRIICH

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) BR 10 2013 026372-9 A2

3.1

(22) 14/10/2013

(51) A63B 23/04 (2006.01)

(52) A63B 23/04, A63B 23/0488

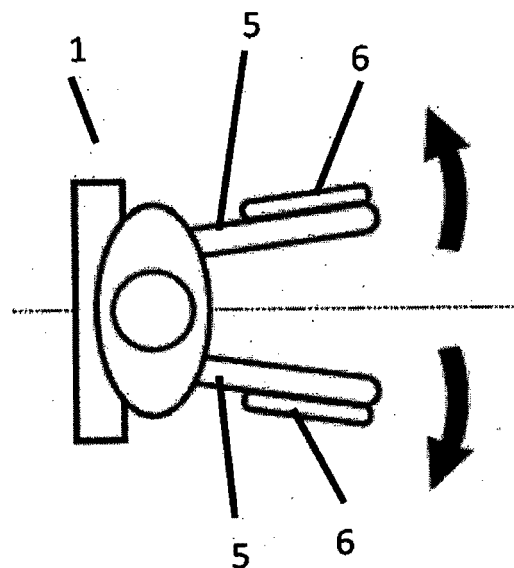
(54) APERFEIÇOAMENTO EM EQUIPAMENTO DE EXERCÍCIOS DE ADUÇÃO E ABDUÇÃO

(57) APERFEIÇOAMENTO EM EQUIPAMENTO DE EXERCÍCIOS DE ADUÇÃO E ABDUÇÃO, do tipo que compreende uma cadeira com assento e encosto disposta de forma fixa junto a uma estrutura de sustentação que contém ainda uma coluna de pesos empilhados e seletivamente dispostos, promovendo uma força junto a braços articulados com placas almofadadas, ditos braços providos de deslocamento angular horizontal e dispostos à frente e em um plano horizontal em relação a cadeira; sendo a força dos pesos empilhados transmitida aos braços articulados por meio de um conjunto de cabos de aço e roldanas. De acordo com a invenção os braços articulados (5) estão, cada um deles, articulados em respectivas colunas (8) substancialmente verticais fixas na estrutura de sustentação (2) sendo ditos braços de articulação (5) que estão pivotados nos extremos superiores (8a) das colunas fixas (8) são passíveis de deslocamento angular vertical, além do deslocamento horizontal em relação as colunas (8) substancialmente verticais e fixas; sendo ditos braços de articulação (5) ainda providos de deslocamento rotacional em relação a essas colunas (8), permitindo que as placas almofadadas (6) existentes nos extremos livres desses braços articulados (5) possam se posicionar, seletivamente, para atuarem no lado interno ou externo dos joelhos do usuário do aparelho, definindo assim em um único equipamento a modalidade de exercício entre adução e abdução.

(71) TAKASHI NISHIMURA (BR/SP)

(72) TAKASHI NISHIMURA

(74) ROGER PAMPANA NICOLAU



(21) BR 10 2013 026378-8 A2

3.1

(22) 14/10/2013

(51) A61C 7/30 (2006.01)

(52) A61C 7/30

(54) ELEMENTO PROTETOR CONTRA FERIMENTOS PROVOCADOS POR EXTREMIDADE DE FIO DE AÇO INOXIDÁVEL DE APARELHOS ORTODÔNTICOS OU PARA TRAVAMENTO DO FIO ORTODÔNTICO

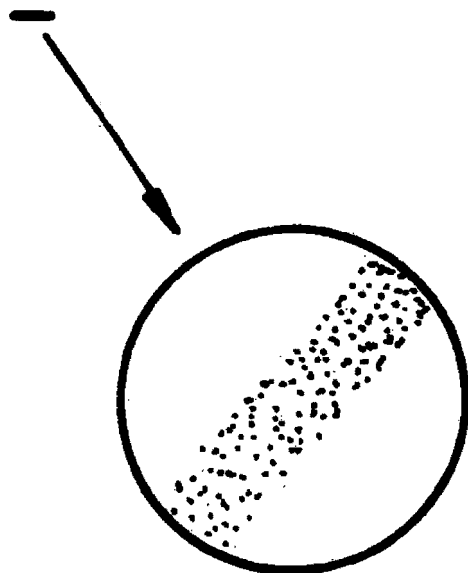
(57) ELEMENTO PROTETOR CONTRA FERIMENTOS PROVOCADOS POR EXTREMIDADE DE FIO DE AÇO INOXIDÁVEL DE APARELHOS ORTODÔNTICOS OU PARA TRAVAMENTO DO FIO ORTODÔNTICO constituído por uma pequena peça tronco-cilíndrica de borracha ou de Silicone ou de outro material adequado (1), que será introduzido, de forma não

trespassante, na extremidade de fio ortodôntico (2) solto ou que fique preso na saída do tubo (3) para que receba a penetração do fio ortodôntico (2) que se projeta pela ação de elásticos do arco de retração (não mostrado) ou colocado rio fio ortodôntico (2) entre o braquete (4) e o tubo (3) para travar e evitar o deslizamento do fio ortodôntico (2) para a região anterior da arcada dentária, cujo desenvolvimento visa resolver um antigo problema existente nos aparelhos ortodônticos que causavam ferimentos na mucosa oral das pessoas ou que apresentavam tendência de sair acidentalmente.

(71) ALEXANDRE TOSHIO DE LIMA ODA (BR/SP)

(72) ALEXANDRE TOSHIO DE LIMA ODA

(74) CLORINDA LETICIA LIMA SILVA DE AMORIM



(21) BR 10 2013 026384-2 A2

3.1

(22) 14/10/2013

(51) C09D 11/00 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01)

(54) PRODUTO PARA TONALIZAÇÃO E ACABAMENTO SUPERFICIAL DE PEDRAS ORNAMENTAIS

(57) PRODUTO PARA TONALIZAÇÃO E ACABAMENTO SUPERFICIAL DE PEDRAS ORNAMENTAIS, idealizada por um processo para o tratamento superficial de placas de pedras que pertence ao campo dos elementos químicos de tratamento superficial, aplicado em revestimentos, tampos, entre outras superfícies expostas a apreciação estética e visa adequar o tom à preferência do mercado consumidor, além de melhorar o acabamento dos revestimentos naturais, principalmente daquelas pedras ditas de "segunda linha", valorizando-as, a fim de enquadrarem-se aos padrões das pedras ditas de "primeira linha" e alcançarem um valor de mercado mais condizente; não existe este tipo de produto para tratamento superficial de pedras com o propósito descrito, o objeto do presente pedido de patente, denominado de produto para tonalização e acabamento superficial de pedras ornamentais é constituído pelos seguintes componentes em volume: resina epóxi; mistura de glicóis; glicidil; mistura de corantes; mistura de pigmentos.

(71) BENTAX DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉCIO EIRELI EPP (BR/ES)

(72) CRISTIANO BEL ALVES DE CASTRO

(74) PERLA NATHALY POLLONIO

(21) BR 10 2013 026385-0 A2

3.1

(22) 14/10/2013

(51) B28D 1/00 (2006.01)

(52) B28D 1/00

(54) PROCESSO PARA TONALIZAÇÃO E ACABAMENTO SUPERFICIAL DE PLACAS PETREAS

(57) PROCESSO PARA TONALIZAÇÃO E ACABAMENTO SUPERFICIAL DE PLACAS PETREAS, idealizada por um processo para o tratamento superficial de placas de pedras que pertence ao campo dos artigos para arquitetura, aplicado em revestimentos, tampos, entre outras superfícies expostas a apreciação estética e visa melhorar o acabamento dos revestimentos naturais, principalmente daquelas pedras ditas de segunda linha, valorizando-as, a fim de enquadrarem-se aos padrões das pedras ditas de "primeira linha" e alcançarem um valor de mercado mais condizente; não existe este tipo de tratamento superficial para pedras com o propósito descrito; o processo inicia-se na empresa produtora de placas graníticas e outras, onde o técnico especializado define a cor ideal para o produto de acabamento a ser produzido pela indústria detentora dos direitos sobre o produto, a fim de reproduzi-lo em escala industrial; numa segunda etapa, o produto é aplicado nas chapas de pedras, sem sujidades e na posição horizontal; numa terceira etapa, aplica-se a resina epóxi transparente e numa quarta etapa, a superfície da pedra, passa por um processo de polimento.

(71) BENTAX DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉCIO EIRELI EPP (BR/ES)

(72) CRISTIANO BEL ALVES DE CASTRO

(74) PERLA NATHALY POLLONIO

(21) BR 10 2013 026390-7 A2

3.1

(22) 14/10/2013

(51) G09G 3/20 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)

(52) G09G 3/20, G06Q 50/30

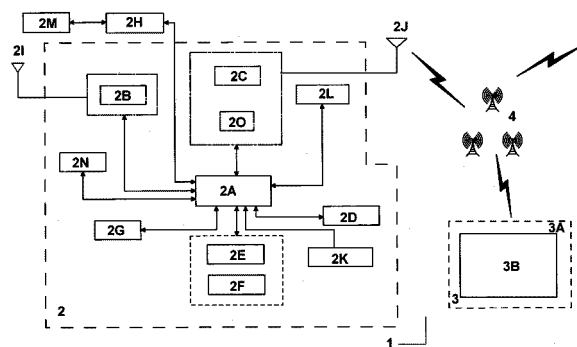
(54) SISTEMA GERADOR DE INFORMAÇÕES PARA O TRANSPORTE PÚBLICO EM GERAL

(57) SISTEMA GERADOR DE INFORMAÇÕES PARA O TRANSPORTE PÚBLICO EM GERAL, descreve-se a presente patente de invenção como um sistema gerador de informações para os usuários do transporte público em geral que, de acordo com as suas características, propicia a formação de sistema gerador de informações (1) em estrutura própria e específica do tipo remota baseada em um dispositivo eletrônico (2) embarcado em veículo de transporte e uma central de comando (3) remota interligados entre si e aos usuários e gerenciadores através de uma rede móvel via internet (4), com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e precisa uma completa otimização nos procedimentos de captação, armazenamento, processamento e controle dos veículos de transporte, assim como geração de informações ou alertas aos usuários e gerenciadores deste transporte e, tendo como base, um sistema gerador de informações (1) com grande segurança, precisão e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de veículos de transporte, meios de comunicação, locais e usuários.

(71) ANDRÉ GUSTAVO DE SOUZA FONTOURA (BR/PR)

(72) VINÍCIUS HENRIQUE ANDRADE, ANDRÉ GUSTAVO DE SOUZA FONTOURA

(74) VALOR MARCAS E PATENTES S/S LTDA



(21) BR 10 2013 026395-8 A2

3.1

(22) 14/10/2013

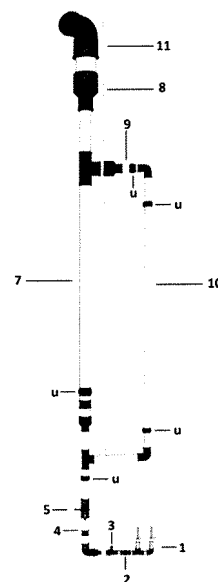
(51) C02F 1/32 (2006.01), C02F 3/32 (2006.01)

(54) FOTOBIOREATOR TUBULAR MODULAR PARA TRATAMENTO INTEGRADO DE EFLUENTES LÍQUIDOS E EMISSÕES

(57) FOTOBIOREATOR TUBULAR MODULAR PARA TRATAMENTO INTEGRADO DE EFLUENTES LÍQUIDOS E EMISSÕES. A presente invenção refere-se a um fotobiorreator tubular modular destinado ao tratamento de poluentes através do cultivo de microalgas e/ou cianobactérias em modo batelada, semi-continuo ou contínuo. O sistema é composto por uma coluna ascendente de gaseificação com uma membrana difusora que permite alta eficiência na transferência de massa. Para realizar as operações o sistema possui um formato modular que possibilita a produção de microalgas em diversos ambientes, tal qual a possibilidade de instalação e de acordo com o espaço disponível. De acordo com o formato do fotobiorreator, o mesmo descarta a utilização de bombas de circulação melhorando sua eficiência no tratamento dos poluentes e aumentando a produção de biomassa. Desta maneira, o fotobiorreator realiza o tratamento de passivos ambientais concomitantemente a geração de energia proveniente da biomassa final do processo.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) JOSÉ VIRIATO COELHO VARGAS, BRUNO MIYAWAKI, ANDRÉ BELLIN MARIANO, DIEGO DE OLIVEIRA CORRÊA, BEATRIZ SANTOS, ANDERSON CARDOSO SAKUNA, NELSON FERNANDO HERCULANO SELESU, PEDRO HENRIQUE ROCHA PEIXOTO, DÉBORA ANDREATTA DA SILVA, DHYOGO MILÉO TAHER, EMERSON DILAY



(21) **BR 10 2013 026411-3 A2**

(22) 14/10/2013

(51) B64D 27/26 (2006.01)

(54) PILONE MÓVEL

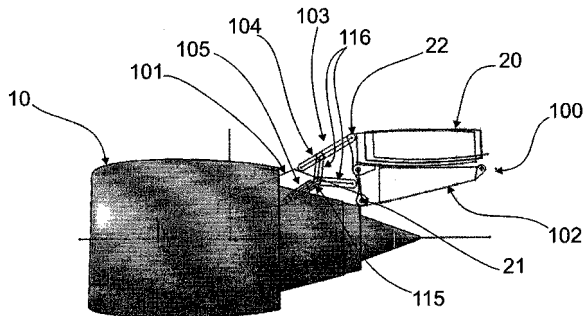
(57) PILONE MÓVEL. Descreve-se um pílone móvel, associado a uma porção inferior de asa (20) de aeronave e a um motor (10) de aeronave para alterar a altura desse motor (10) entre uma posição de voo e uma posição em solo, o pílone móvel compreendendo: uma estrutura principal inteira (100) formada por uma primeira estrutura móvel (101) articulada a uma segunda estrutura fixa (102), a primeira estrutura móvel (101) associada ao motor (10), a segunda estrutura fixa (102) associada à asa (20), e um mecanismo articulado (103) conectando a primeira estrutura móvel (101) a pelo menos um ponto (22) na asa (20).

(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)

(72) ALBERTO DEI CASTELLI

(74) VEIRANO ADVOGADOS

3.1

(21) **BR 10 2013 026459-8 A2**

(22) 14/10/2013

(51) H05K 7/18 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONTAGEM DE CONEXÕES ELÉTRICAS OU SIMILARES EM UM BASTIDOR DE INSTALAÇÃO

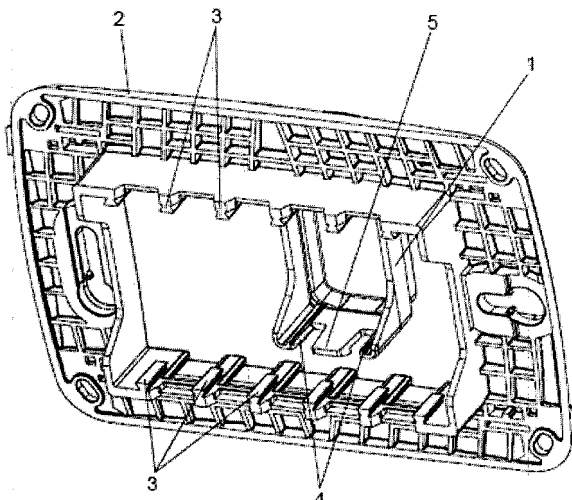
(57) SISTEMA DE MONTAGEM DE CONEXÕES ELÉTRICAS OU SIMILARES EM UM BASTIDOR DE INSTALAÇÃO, que compreende um bastidor (2) que possui perpendicularmente nas bordas longitudinais da sua cavidade interior uma série de formações (3) salientes na forma de nervuras, com uma parte em forma de cauda de andorinha ou formas semelhantes, ou umas formações (4) entrantes, enquanto que as conexões (1) elétricas ou similares têm, de forma recíproca nas extremidades, umas formações (3) salientes, ou umas formações (4) entrantes, para o acoplamento guiado das mesmas conexões (1) elétricas ou similares através das suas formações (4) ou (3) com relação às formações (3) ou (4) recíprocas do bastidor, estabelecendo as formações (4) do (3) de cada extremidade das conexões (1) elétricas ou similares o acoplamento da montagem em relação a pelo menos duas das formações (3) ou (4) recíprocas das bordas longitudinais da cavidade interior do bastidor (2).

(71) SCHNEIDER ELECTRIC ESPAÑA, S.A. (ES)

(72) MARCELO FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ ANTONIO REBOLÉ OLLETA

(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

3.1

(21) **BR 10 2013 026543-8 A2**

(22) 15/10/2013

(51) E03B 11/02 (2006.01), G05D 9/12 (2006.01)

(52) E03B 11/02, G05D 9/12

(54) SISTEMA ELÉTRICO ELETRÔNICO DE VAZÃO DE ÁGUA PROGRAMADA ANTIENCHENTE

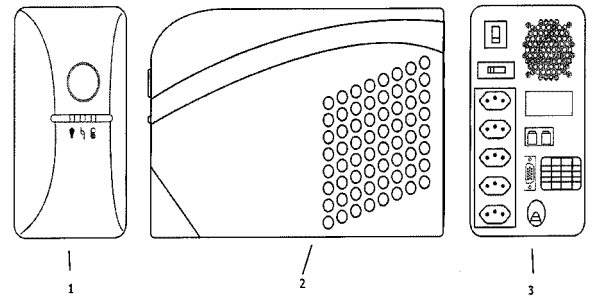
(57) SISTEMA ELÉTRICO ELETRÔNICO DE VAZÃO DE ÁGUA PROGRAMADA ANTIENCHENTE. Patente de Modelo de invenção para um

3.1

sistema de vazão composto por uma caixa de água 1 de tamanho variável de acordo com - a área do imóvel, adaptada com uma válvula solenoide 2 que libera água em vários tempos programados e que também encontra-se interligada com uma boia elétrica 3 que determina a entrada e saída de água na caixa, brecando o armazenamento quando a mesma se encontra cheia, todo esse sistema encontra-se ligado a uma caixa de comando composta por mini-dijuntores, micro-contactores (principais componentes do sistema, pois, são responsáveis pelo acionamento da válvula, que pode ser manual ou automático), um timer, que programa a hora da vazão e os tempos, botões de LED (verde-ligado, vermelho-desligado) e chave seletora, que liga e desliga o sistema, a caixa de comando 4 permite que o usuário ligue o sistema e programe o tempo de vazão desejado, e pode ser ligada ao no-break 5, evitando que a mesma deixe de funcionar diante da falta de energia, ou diretamente na tomada, caso o usuário prefira.

(71) JOSÉ ANTÔNIO DO VALLE (BR/SP)

(72) JOSÉ ANTÔNIO DO VALLE

(21) **BR 10 2013 026546-2 A2**

(22) 15/10/2013

(51) A23L 1/052 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)

(54) SHAKE PARA CONTROLE DE PESO E SUPLEMENTAÇÃO ALIMENTAR HUMANA

(57) SHAKE PARA CONTROLE DE PESO E SUPLEMENTAÇÃO ALIMENTAR HUMANA Patente de invenção de shake para controle do peso e suplementação alimentar que consiste em limpar, suplementar, nutrir e regenerar as células auxiliando na prevenção de doenças e controle de peso

(71) REINILSON ALVES DE JESUS (BR/SP)

(72) REINILSON ALVES DE JESUS

3.1

(21) **BR 10 2013 026552-7 A2**

(22) 15/10/2013

(30) 14/06/2013 KR 10-2013-0068470

(51) B66B 5/00 (2006.01)

(52) B66B 5/0025

(54) SISTEMA PARA MANUTENÇÃO REMOTA DE ELEVADOR UTILIZANDO TELEFONE CELULAR

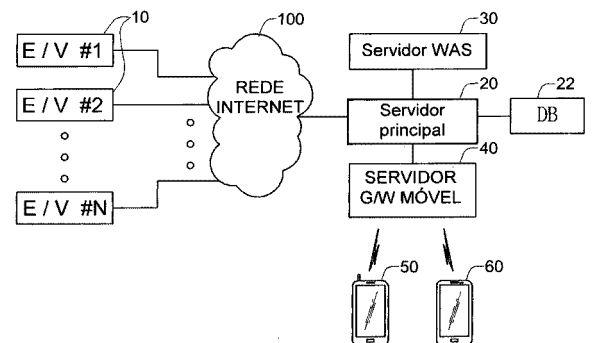
(57) SISTEMA PARA MANUTENÇÃO REMOTA DE ELEVADOR UTILIZANDO TELEFONE CELULAR. É revelado um sistema para manutenção remota de um elevador utilizando um telefone celular, no qual um operador de manutenção do elevador se conecta com o sistema para manutenção remota através de um telefone celular, pesquisa por um estado operacional e várias informações de um elevador, e utiliza o estado operacional e a informação descobertos para verificação e solução de problemas do elevador.

(71) HYUNDAI ELEVATOR CO., LTD (KR)

(72) DAL-HYUN SONG

(74) ANDRÉ LUIZ SOUZA ALVAREZ

3.1

(21) **BR 10 2013 028073-9 A2**

(22) 31/10/2013

(51) B01D 21/24 (2006.01)

(52) B01D 21/24

(54) EQUIPAMENTO PARA PROCESSAR LAMA DE PERFURAÇÃO

(57) EQUIPAMENTO PARA PROCESSAR LAMA DE PERFURAÇÃO. A presente invenção refere-se a um equipamento utilizado no processamento de lama de perfuração durante a operação de perfuração de poços de petróleo, que se constitui basicamente de uma estrutura fabricada preferencialmente em

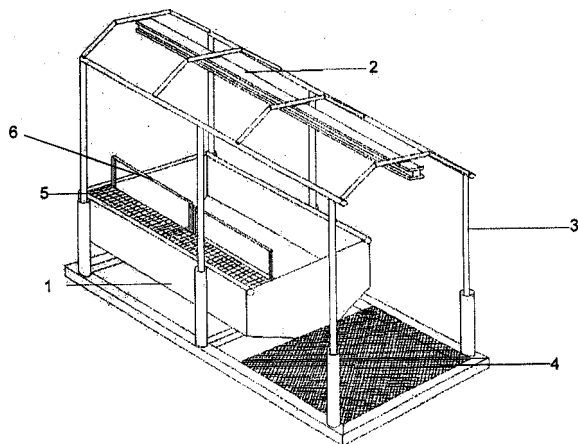
3.1

aço carbono, que compreende um tanque de cascalho (1) localizado abaixo de peneiras, onde ocorre a separação primária do fluido e dos sólidos da lama de perfuração, a estrutura compreendendo adicionalmente um trilho (2) disposto na sua parte superior, que é sustentado por colunas (3) de aço retráteis com altura ajustável, sendo previsto ainda um secador (4), adjacente ao dito tanque de cascalho, o qual possui uma passarela de manutenção (5) fixada sobre a sua borda frontal, e um corrimão (6).

(71) AYRTON JOSÉ FRACARO FILHO (BR/ES)

(72) AYRTON JOSÉ FRACARO FILHO

(74) ROBERTA QUERIDO LIMA SANTOS



(21) BR 10 2013 030668-1 A2

(22) 28/11/2013

(30) 27/03/2013 KR 10-2013-0032956

(51) C08B 37/08 (2006.01)

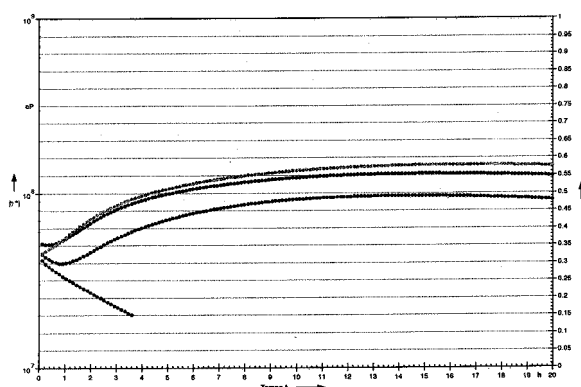
(54) COMPOSIÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO HIALURÔNICO RETICULADO VISCOELÁSTICO E ÁCIDO HIALURÔNICO RETICULADO OBTIDO POR MEIO DA UTILIZAÇÃO DA MESMA

(57) COMPOSIÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO HIALURÔNICO RETICULADO VISCOELÁSTICO E ÁCIDO HIALURÔNICO RETICULADO OBTIDO POR MEIO DA UTILIZAÇÃO DA MESMA. A presente invenção diz respeito a uma composição para a preparação de ácido hialurônico reticulado viscoelástico e ao ácido hialurônico reticulado obtido pela utilização da mesma e, mais especificamente, a uma composição para a preparação de ácido hialurônico reticulado viscoelástico que compreende uma solução aquosa alcalina de ácido hialurônico com uma concentração de 15% a 25% em peso e um agente de reticulação, a qual possui um valor $\tan \delta$ de 0,5 a 1,5 a uma frequência de 0,02 a 1 Hz e ao ácido hialurônico obtido por utilização da mesma.

(71) LG LIFE SCIENCES LTD. (KR)

(72) JOON HO LEE, CHUNG LEE, HAN SEUNG LEE

(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA



(21) BR 10 2014 001858-1 A2

(22) 24/01/2014

(30) 25/01/2013 US 61/756,920

(51) A01N 43/40 (2006.01)

(52) A01N 43/40

(54) MÉTODOS DE CONTROLE SELETIVO DE ERVAS DANINHAS

(57) MÉTODOS DE CONTROLE SELETIVO DE ERVAS DANINHAS. A presente invenção refere-se ao ácido 4-Amino-3-cloro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil) piridina-2-carboxílico e ésteres ou sais agricolamente aceitáveis dos mesmos são usados em métodos para o controle pós-emergência seletivo de vegetação indesejável na presença de girassol, sorgo, mostarda amarela, Júpcea canola primavera, couve primavera, nabo primavera, couve-nabo primavera, forragem brassica Winfred primavera ou beterraba sacarina.

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) RORY DEGENHARDT, LEN JURAS, BILL MCGREGOR, PETER NOTT, NORBERT M. SATCHIVI, MONTE R. WEIMER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) BR 10 2014 003062-0 A2

3.1

3.1

3.1

(22) 10/02/2014

(30) 08/02/2013 US 13/763,345

(51) B29C 33/42 (2006.01), B29C 33/10 (2006.01), B29C 39/24 (2006.01), B29C 41/20 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B29D 11/02 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)

(52) B29C 33/42, B29C 33/10, B29C 39/24, B29C 41/20, B29C 45/26, B29D 11/02, G02C 7/04, C08L 83/04

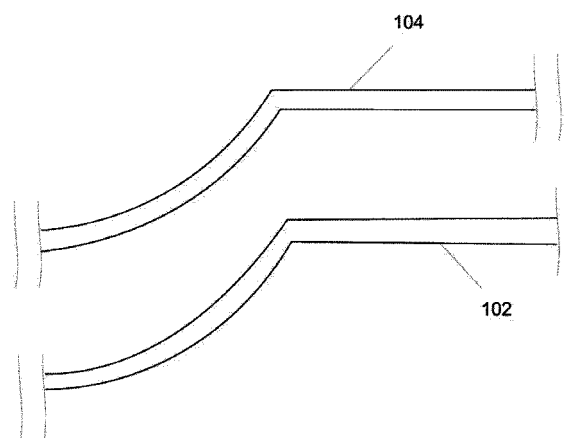
(54) CONJUNTO DE RECIPIENTE DE MOLDAGEM PARA FORMAR UM DISPOSITIVO OFTÁLMICO

(57) CONJUNTO DE RECIPIENTE DE MOLDAGEM PARA FORMAR UM DISPOSITIVO OFTÁLMICO. A presente invenção refere-se a um conjunto de recipiente de moldagem que compreende moldes de curva frontal e de curva base que incluem um anel que contorna a respectiva superfície côncava e convexa do molde. Quando o recipiente de moldagem é montado, os anéis se alinham e minimizam a descentralização e inclinação das superfícies côncava e convexa do molde que, por sua vez, reduzem os defeitos de borda.

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(72) VINCENT H. BARRE, SCOTT F. ANSELL, GREGORY L. BERCKMILLER, TIMOTHY BURKILL, MARK MCCONNELL

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2014 003201-0 A2

(22) 11/02/2014

(30) 11/02/2013 US 13/763,914

(51) G06F 21/84 (2013.01), G06Q 20/40 (2012.01)

(52) G06F 21/84, G06Q 20/4016

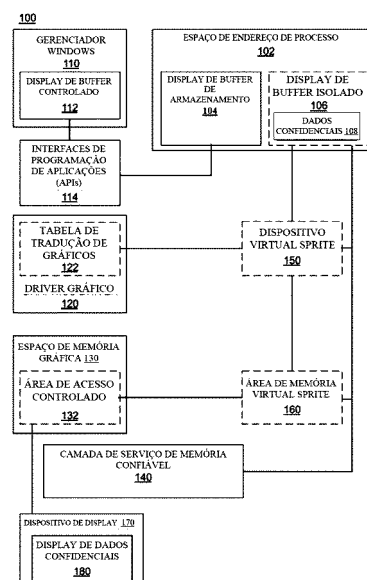
(54) PROTEÇÃO DE DADOS DE SAÍDA CONTRA ATAQUES DE SOFTWARE MALICIOSOS

(57) PROTEÇÃO DE DADOS DE SAÍDA CONTRA ATAQUES DE SOFTWARE MALICIOSOS. A presente invenção refere-se a sistemas, aparelho, e métodos, incluindo operações para proteger dados de display de saída contra ataques de softwares maliciosos. O sistema um equipamento de display configurado para exibir dados; um ou mais processadores comunicativamente acoplados ao equipamento de display; uma ou mais memórias de armazenamento comunicativamente acoplados a um ou mais processadores; um espaço de endereço do processo incluindo um display de buffer de armazenamento; um gerenciador windows; e um sprite pipeline compreendendo uma camada de serviço de memória confiável, um dispositivo virtual sprite e uma área de memória virtual sprite associada.

(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) RAVI L. SAHITA, VINAY PHEGADE, DAVID J. COWPERTHWAIT

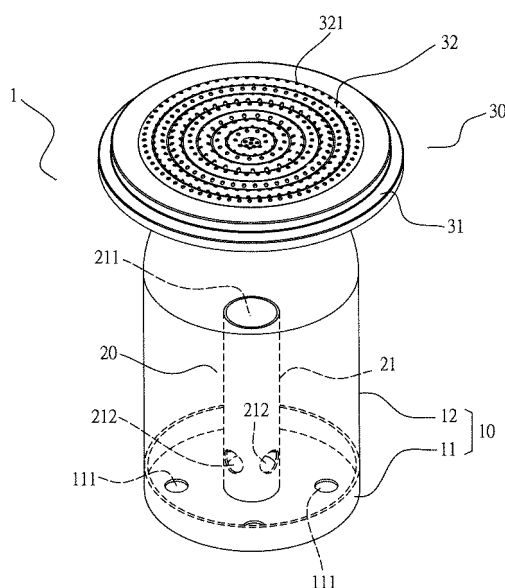
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



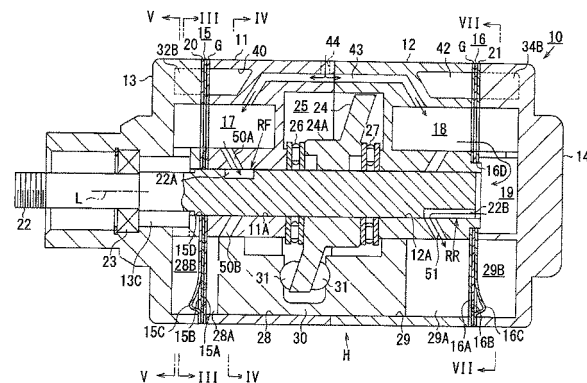
(21) BR 10 2014 006639-0 A2

3.1

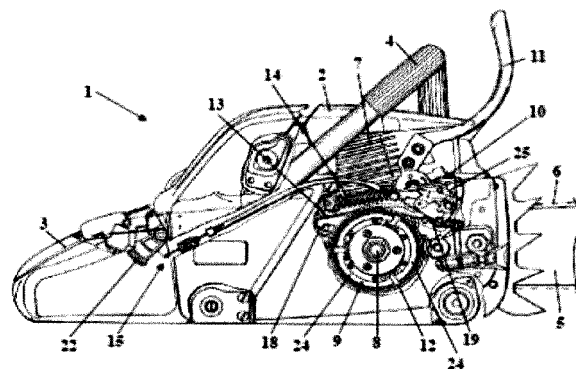
(22) 20/03/2014
 (30) 21/03/2013 TW 102110168
 (51) F23D 14/02 (2006.01), F23D 14/62 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE GÁS COMBUSTÍVEL COM ECONOMIA DE ENERGIA
 (57) SISTEMA DE GÁS COMBUSTÍVEL COM ECONOMIA DE ENERGIA. Trata-se de um sistema de gás combustível com economia de energia, o qual fornece dois mecanismos coexistentes que compreendem um modo de pré-mistura de um módulo de pré-mistura e um modo de difusão-mescla de um módulo de difusão-mescla. Um combustível adequado, o qual é produzido pela reação de mistura de molécula de combustível e molécula oxidativa a ser concluída por um módulo de pré-mistura do tipo helicoidal ou espiral, é guiado para fluir no interior do módulo de difusão-mescla por meio de uma estrutura de carenagem para um tratamento de mistura de ar espiral secundário e, então, é realizado com uma reação química de combustão pelas chamas na placa de fogo. A temperatura da reação de combustão do combustível adequado é aumentada de modo eficaz pelo efeito de acúmulo de calor da placa de fogo para aquecer e expandir o combustível adequado subsequente, afinando, desse modo, a molécula inflamável para que tenha uma razão de ar-combustível máxima e rompendo uma quantidade diminuta de molécula de água no ar em combustível suplementar e assistente de combustão para obter uma eficiência de economia de energia otimizada.
 (71) SHANG-YUANG HUANG (TW)
 (72) SHANG-YUANG HUANG
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



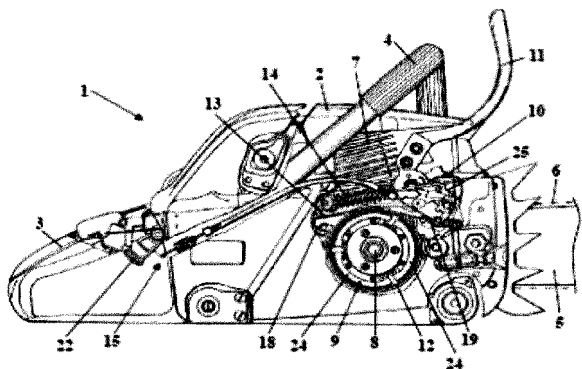
(21) **BR 10 2014 007234-9 A2** 3.1
 (22) 26/03/2014
 (30) 27/03/2013 JP 2013-066641
 (51) F04B 27/08 (2006.01), F04B 39/00 (2006.01)
 (54) COMPRESSOR DE PLACA OSCILANTE DO TIPO PISTÃO
 (57) COMPRESSOR DE PLACA OSCILANTE DO TIPO PISTÃO. A presente invenção refere-se a um compressor de placa oscilante do tipo pistão que inclui alojamento, bloco de cilindro, cabeçote de cilindro, eixo rotativo, pluralidade de furos de cilindro, pluralidade de pistões, placa oscilante, pluralidade de câmaras de compressão, pluralidade de câmaras de descarga do lado de cabeçote, pluralidade de câmaras de descarga do lado de bloco, saída e trajeto de descarga. Câmaras de descarga do lado de cabeçote são fornecidas no cabeçote de cilindro. Câmaras de descarga do lado de bloco são fornecidas no bloco de cilindro. A saída é formada no alojamento. O trajeto de descarga é formado no alojamento e gás refrigerante é fluído através do trajeto de descarga da câmara de compressão para a saída através da câmara de descarga do lado de cabeçote para a câmara de descarga do lado de bloco. Após o gás refrigerante fluído a partir da câmara de compressão ser fluído através da câmara de descarga do lado de cabeçote que se comunica com a câmara de compressão e uma câmara de descarga do lado de bloco, o gás refrigerante é fluído para outra câmara de descarga do lado de cabeçote.
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
 (72) JUN KONDO, NOBUTOSHI BANNO, TOSHIYUKI KOBAYASHI, NAOKI GOTO
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **BR 10 2014 007283-7 A2** 3.1
 (22) 26/03/2014
 (30) 27/03/2013 DE 10 2013 005 287.4
 (51) F16D 65/06 (2006.01)
 (54) APARELHO DE TRABALHO GUIADO MANUALMENTE E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FREIO DE UM APARELHO DE TRABALHO GUIADO MANUALMENTE
 (57) APARELHO DE TRABALHO GUIADO MANUALMENTE E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FREIO DE UM APARELHO DE TRABALHO GUIADO MANUALMENTE. A presente invenção refere-se a um aparelho de trabalho guiado manualmente com uma ferramenta que possui um dispositivo de freio (10), que compreende uma fita do freio (13), que entrelaça um tambor do freio (12). A fita do freio (13) e o tambor do freio (12) formam parceiros de fricção, que atuam em conjunto durante o processo de frenagem. Para obter potência de freio ótima está previsto que um primeiro parceiro de fricção é de aço austenítico, aço duplex, aço superduplex, liga à base de níquel ou liga à base de cobalto, e que o primeiro parceiro de fricção possui um corpo de base (20) e uma camada de borda (21), sendo que a dureza da camada de borda (21) tem aproximadamente 150% a 600% da dureza do corpo de base (20) e o teor de carboneto na camada de borda (21) é menor que aproximadamente 0,5% em peso. Para a fabricação do dispositivo de freio (10) está previsto difundir na camada de borda (21) do primeiro parceiro de fricção carbono e/ou nitrogênio em uma temperatura menor que 5000 °C.
 (71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
 (72) NORBERT APFEL, MANFRED SCHUMACHER, RALF CORNELSEN
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **BR 10 2014 007299-3 A2** 3.1
 (22) 26/03/2014
 (30) 27/03/2013 DE 102013103158.7
 (51) B60K 37/00 (2006.01), B60N 2/46 (2006.01), B60N 3/00 (2006.01)
 (52) B60K 37/00, B60N 2/46, B60N 3/00
 (54) DISPOSIÇÃO DE CONSOLE CENTRAL
 (57) DISPOSIÇÃO DE CONSOLE CENTRAL. A presente invenção se refere a uma disposição de console central em um veículo automóvel com um compartimento de arrumação aberto no lado superior, o qual pode ser fechado por meio de uma tampa alojada de forma móvel na extremidade traseira do compartimento de arrumação. Neste caso de acordo com a presente invenção é essencial, que a tampa possa ser deslocada na direção longitudinal do veículo automóvel e, pelo menos nas respectivas duas posições finais, esteja apoiada em relação a um bordo do compartimento de arrumação.
 (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Martin Windorfer, Andreas Schneider
 (74) Licks Advogados



(21) **BR 10 2014 007399-0 A2**
(22) 27/03/2014

3.1

(30) 28/03/2013 DE 10 2013 205 614.1

(51) F16L 47/22 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B29B 13/02 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01)

(52) F16L 47/22, B32B 1/08, B29B 13/025, B29C 51/42

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE TUBO REVESTIDO COM TUBULAÇÃO

(57) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE TUBO REVESTIDO COM TUBULAÇÃO. A presente invenção refere-se a um tubo, cuja superfície interior foi revestida com uma camada termoplástica que é produzida por meio de um processo que compreende as seguintes a) um tubo é provido, b) uma tubulação feita de um material termoplástico é provida, c) a seção transversal da tubulação é opcionalmente reduzida por meio de exposição a uma força exterior, d) a tubagem é introduzida no tubo, e) o tubo é aquecido pelo lado de fora a uma temperatura que é maior do que o ponto de fusão cristalina T_m da composição de moldagem da superfície exterior da tubulação, durante ou depois da tubulação introduzida ser expandida radialmente para que a sua superfície exterior assuma o formato interno do tubo, f) a tubagem é resfriada e desse modo fixada. Desse modo, movimentos relativos entre a tubulação e o tubo condutor também são evitados; além disso, o risco de colapso da tubulação é baixo. O tubo é usado para a produção de uma tubulação instalada.

(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)

(72) JUERGEN FRANOSCH, JAN BERGER, ANDREAS DOWE, MARCO GENSHEIMER, UWE KANNENGISSER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2014 007488-0 A2**

3.1

(22) 27/03/2014

(30) 28/03/2013 JP 2013-069772

(51) F04B 53/10 (2006.01)

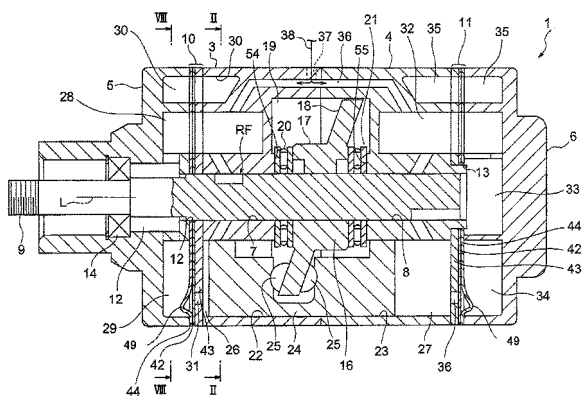
(54) COMPRESSOR

(57) COMPRESSOR. A invenção refere-se a um compressor incluindo um alojamento, um bloco de cilindro, uma placa de válvula, uma placa de formação de válvula de descarga e uma gaxeta de retentor. A placa de formação de válvula de descarga inclui uma válvula de descarga, uma porção de conexão e uma porção de engate de válvula de descarga. A válvula de descarga abre e fecha a porta de descarga. Uma pluralidade de porções de apoio de válvula de descarga estende-se a partir da porção de conexão para apoiar a válvula de descarga. A porção de engate de válvula de descarga estende-se a partir da porção de conexão. A gaxeta de retentor inclui retentor, gaxeta e porção de engate de gaxeta de retentor. O retentor restringe uma operação de abertura e fechamento da válvula de descarga. A gaxeta garante a hermeticidade entre o alojamento e o bloco de cilindro. A porção de engate de gaxeta de retentor é formada dobrando-se uma parte da gaxeta de retentor. A placa de formação de válvula de descarga e a gaxeta de retentor são posicionadas conectando-se porção de engate de válvula de descarga e porção de engate de gaxeta de retentor.

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)

(72) JUN KONDO, NOBUTOSHI BANNO, TOSHIYUKI KOBAYASHI, NAOKI GOTO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **BR 10 2014 007490-2 A2**

3.1

(22) 27/03/2014

(30) 28/03/2013 DE 10 2013 205 616.8

(51) B29C 47/06 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01), B29K 21/00 (2006.01), B29K 77/00 (2006.01), B29K 305/12 (2006.01)

(52) B29C 47/06, B29C 47/067, B29D 23/00, B29L 2023/005, B29K 2023/04, B29K 2021/003, B29K 2077/10, B29K 2305/12

(54) TUBO DE MÚLTIPLAS CAMADAS COM CAMADA DE POLIAMIDA

(57) TUBO DE MÚLTIPLAS CAMADAS COM CAMADA DE POLIAMIDA. A presente invenção refere-se a um tubo, ou uma tubulação que compreende as seguintes camadas: a) uma camada de reforço externa e b) um revestimento interno que compreende as seguintes camadas com segurança ligadas a umas das outras: I. uma camada produzida de uma composição de moldagem termoplástica selecionada de uma composição de moldagem de poliolefina e uma composição de moldagem de fluoropolímero e II. uma camada produzida de uma composição de moldagem de poliamida, em que não apenas a composição de moldagem de poliamida mas também a composição de moldagem da camada de acordo com I. em essência compreende no componente de combinação que é constituído de um outro polímero e que tem distribuição dispersa na composição de moldagem. Os tubos são usados na indústria de óleo e gás para linhas de transporte, tubulações de coleta e tubulações de transporte com risco de operação reduzido e tempo de vida aumentado.

(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)

(72) ANDREAS DOWE, JUERGEN FRANOSCH, JAN BERGER, CLAUDIA BEHRENS

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2014 007518-6 A2**

3.1

(22) 28/03/2014

(30) 28/03/2013 EP 13001642.1

(51) B01D 53/52 (2006.01), C01B 17/04 (2006.01)

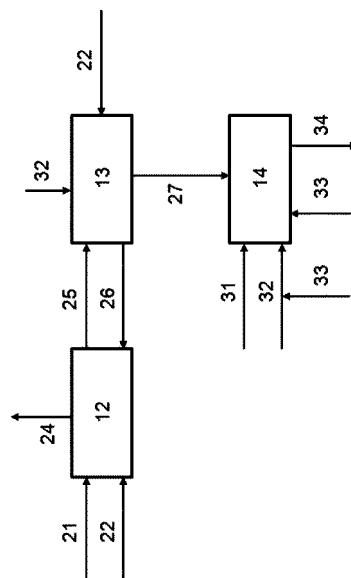
(54) APLICAÇÃO DE OXIGÊNIO EM UNIDADES CLAUS CARREGADAS DE UMA CARGA ADICIONAL, PARTICULARMENTE UM FLUXO DE DESCARTE E GÁS QUE CONTÉM SO₂ E VEM DE REGENERAÇÃO DE ADSORVENTE

(57) APLICAÇÃO DE OXIGÊNIO EM UNIDADES CLAUS CARREGADAS DE UMA CARGA ADICIONAL, PARTICULARMENTE UM FLUXO DE DESCARTE E GÁS QUE CONTÉM SO₂ E VEM DE REGENERAÇÃO DE ADSORVENTE. A presente invenção refere-se a um método de remoção de enxofre de um fluido, compreendendo as etapas de: fornecimento de um primeiro fluido compreendendo um composto contendo enxofre, adsorção do enxofre do dito composto contendo enxofre sobre um adsorvente, particularmente em presença de hidrogênio, regeneração do dito adsorvente pela oxidação do dito enxofre adsorvido ao dióxido de enxofre que desse modo produz um fluxo de gás de purga compreendendo dióxido de enxofre, fornecimento de um segundo fluido compreendendo o sulfeto de hidrogênio, utilização do dito segundo fluido e do dito fluxo de gás de purga como reagentes em um processo Claus para produzir o enxofre elementar. De acordo com a invenção, é previsto que o processo Claus é enriquecido com oxigênio para manter a dita temperatura de oxidação igual a ou acima 1100°C.

(71) LINDE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(72) SCHREINER BERNHARD

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **BR 10 2014 008276-0 A2**

3.1

(22) 07/04/2014

(30) 05/04/2013 SE 1350425-3

(51) B02C 13/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MANUSEIO PARA UM ELEMENTO DE REVESTIMENTO DE UM MOINHO DE MOAGEM E MÉTODO PARA MANUSEAR UM ELEMENTO DE REVESTIMENTO DE UM MOINHO DE MOAGEM

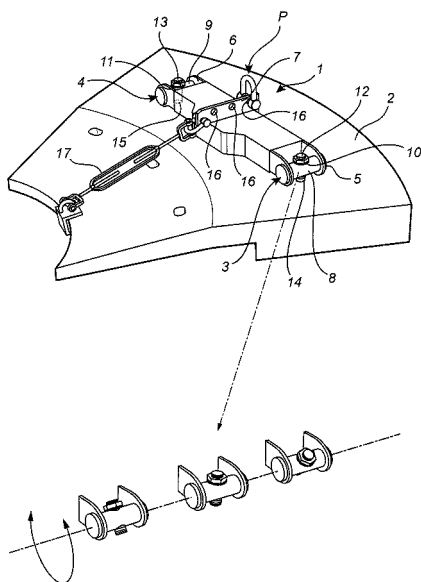
(57) DISPOSITIVO DE MANUSEIO PARA UM ELEMENTO DE REVESTIMENTO DE UM MOINHO DE MOAGEM E MÉTODO PARA MANUSEAR UM ELEMENTO DE REVESTIMENTO DE UM MOINHO DE MOAGEM. A presente invenção relaciona-se a um dispositivo de manuseio (1) para um elemento de revestimento (2) de um moinho de moagem. O dispositivo de manuseio (1) compreendendo pelo menos um elemento de fixação (3, 4) arranjado de maneira a ser afixado ao citado elemento de revestimento (2) e um

elemento de içamento (7) adaptado para ser conectado a um meio de içamento para içar o citado dispositivo de manuseio (1). O dispositivo de manuseio (1) sendo caracterizado pelo fato de o citado elemento de içamento (7) ter um ponto de içamento ajustável (P), de modo que o citado dispositivo de manuseio (1) possa ser adaptado em relação ao centro de gravidade do citado elemento de revestimento (2). A presente invenção também se relaciona a um método para manusear um elemento de revestimento de um moinho de moagem, usando um dispositivo de manuseio.

(71) METSO MINERALS (SWEDEN) AB (SE)

(72) KAMRAN KERMANSHASHI, LARS FURTENBACH, FELIPE ANDRÉS CONTRERAS MELGAREJO, CLIVE HEATH, WILLIAM S. THOME

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD



(21) BR 10 2014 009082-7 A2

3.1

(22) 14/04/2014

(30) 17/04/2013 EP 13 164161.5

(51) B01F 7/06 (2006.01)

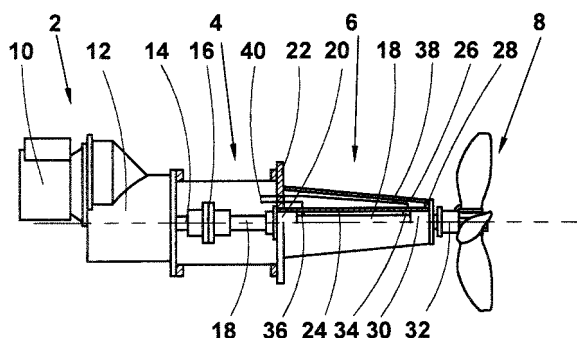
(54) AGITADOR E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE UM SELO DE EIXO DE AGITADOR

(57) AGITADOR E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE UM SELO DE EIXO DE AGITADOR. A presente invenção se refere a um agitador que compreende uma unidade de acionamento (2) acoplada por meio de um acoplamento (16) a uma primeira extremidade de um eixo de acionamento (18), um propulsor (8) afixado a uma segunda extremidade do eixo de acionamento (18), a unidade de acionamento (2) sendo afixada a um flange de montagem (22) adaptado para fixação do agitador a uma parede de um vaso de mistura, o agitador ainda compreendendo um alojamento de suporte (6) que tem pelo menos um quadro de suporte tubular (24) com duas extremidades, a primeira extremidade sendo afixada ao flange de montagem (22), a segunda extremidade sendo provida com um mancal de suporte (30) para suporte da segunda extremidade do eixo de acionamento (18), em que um selo de eixo (20) é disposto na primeira extremidade do quadro de suporte tubular (24) e um meio de vedação (32) é disposto em conexão com a segunda extremidade do eixo de acionamento (18) e do quadro de suporte tubular (24).

(71) SULZER PUMPEN AG (CH)

(72) OTTELIN JUHA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2014 009355-9 A2

3.1

(22) 16/04/2014

(30) 17/04/2013 FR 13 53495

(51) B65D 23/04 (2006.01), B65D 47/04 (2006.01)

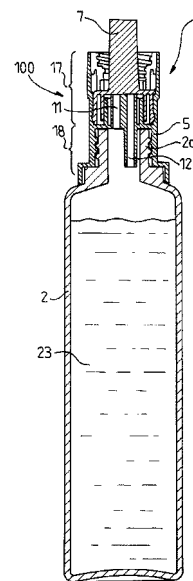
(54) SISTEMA DE TRANSVASAMENTO DE LÍQUIDO DE UMA RECARGA EM UM FRASCO COM FILETAGENS INTERNAS ESCALONADAS

(57) SISTEMA DE TRANSVASAMENTO DE LÍQUIDO DE UMA RECARGA EM UM FRASCO COM FILETAGENS INTERNAS ESCALONADAS. A presente invenção refere-se a um sistema de transvasamento (100) de líquido de um primeiro recipiente (2) para um segundo recipiente (3), o sistema de transvasamento estando apto a fazer passar seletivamente o líquido do primeiro recipiente para o segundo recipiente, o sistema tendo uma extensão longitudinal e comportando uma extremidade aberta munida de meios de parafusação para a parafusação desse sistema no segundo recipiente, caracterizado pelo fato de o sistema comportar vários meios de parafusação (40, 42) que são escalonados segundo a extensão longitudinal no interior desse sistema, afastando-se da extremidade aberta, os diferentes meios de parafusação escalonados sendo adaptados para se parafusarem sobre diâmetros cada vez menores, afastando-se da extremidade aberta.

(71) TECHNIPLAST (FR)

(72) JEAN-PHILIPPE LAMBOUX

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2014 014257-6 A2

3.1

(22) 11/06/2014

(30) 14/06/2013 US 13/918,079

(51) G01B 21/04 (2006.01)

(52) G01B 21/042

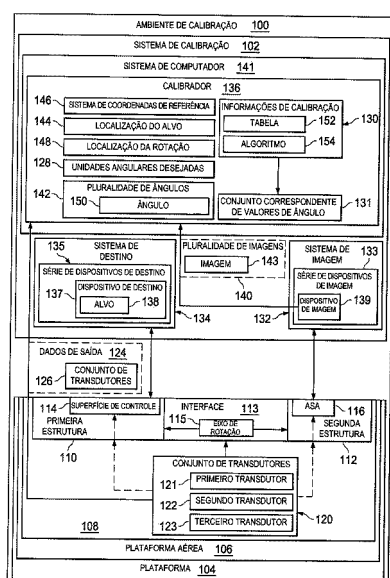
(54) APARELHO; SISTEMA DE CALIBRAÇÃO; E MÉTODO PARA CALIBRAR UM CONJUNTO DE TRANSDUTORES

(57) APARELHO; SISTEMA DE CALIBRAÇÃO; E MÉTODO PARA CALIBRAR UM CONJUNTO DE TRANSDUTORES. Um método e aparelho para a calibração de um conjunto de transdutores. Em uma realização ilustrativa, um aparelho compreende um dispositivo de destino, um aparelho de imagem e um calibrador. O dispositivo de imagem gera uma pluralidade de imagens de um alvo formado pelo dispositivo de destino, conforme o dispositivo de destino é rodado em relação ao dispositivo de imagem sobre um eixo de rotação formado numa interface entre uma primeira estrutura e uma segunda estrutura em resposta à primeira estrutura ser girada em torno do eixo de articulação em relação à segunda estrutura. O calibrador identifica uma pluralidade de ângulos do alvo sobre o eixo de rotação, utilizando a pluralidade de imagens. O calibrador identifica mais informações de calibração usando a pluralidade de ângulos.

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) CHRISTOPHER J. YEELES

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



(21) BR 10 2014 030233-6 A2

(22) 03/12/2014

(30) 05/12/2013 KR 10-2013-0150689

(51) G07C 5/08 (2006.01)

(52) G07C 5/0841

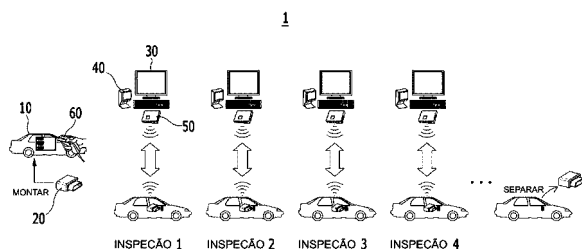
(54) SISTEMA DE INSPEÇÃO PARA VEÍCULO E SEU MÉTODO DE CONTROLE

(57) SISTEMA DE INSPEÇÃO PARA VEÍCULO E SEU MÉTODO DE CONTROLE. A presente invenção refere-se a um sistema de inspeção para um veículo e a um seu método para inspecionar se vários componentes eletrônicos montados dentro de um veículo completo podem ser normalmente operados, pode incluir um dispositivo de diagnóstico a bordo (OBD) sem fio o qual pode ser montado no veículo que entra em um processo de inspeção, uma pluralidade de computadores de inspeção, a qual comunica sem fio com o OBD sem fio, e pode ser provida para cada etapa de inspeção correspondente, e um leitor de código de barras o qual pode ser provido nos computadores de inspeção, reconhece um código de barras do veículo, transmite as informações de veículo sobre o veículo, no qual a inspeção pode ser executada, para os computadores de inspeção.

(71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR)

(72) CHANG MO YANG, DONG MYONG KIM

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 12 2012 013066-4 A2

(22) 07/04/2008

(30) 18/04/2007 US 60/923.993; 28/06/2007 US 11/824.006

(51) H04N 7/24 (2011.01)

(54) APARELHO DE CÓDIFICAÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISTAS

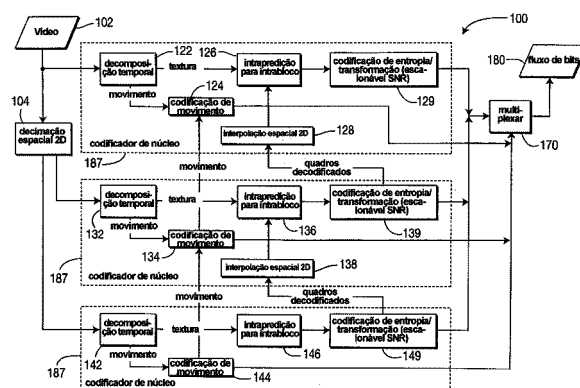
(57) APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISTAS. Em uma implementação, uma estrutura de conjunto de parâmetros de sequência suplementar ("SPS") é fornecida que tem seu próprio tipo de unidade de camada de abstração de rede ("NAL") e permite transmissão de parâmetros dependentes de camada para camadas não base em um ambiente SVC. A estrutura SPS suplementar pode ser utilizada também para visualizar informações em um ambiente MVC. Em um aspecto geral, uma estrutura é fornecida que inclui (1) informação (1410) a partir de uma unidade NAL SPS, as informações descrevendo um parâmetro para uso na decodificação de uma codificação de primeira camada de uma sequência de imagens, e (2) informações (1420) a partir de uma unidade NAL SPS suplementar tendo uma estrutura diferente da unidade NAL SPS, e as informações a partir de unidade NAL SPS suplementar descrevendo um parâmetro para uso na decodificação de uma codificação de segunda camada da sequência de imagens. Métodos e aparelhos associados são fornecidos nos lados de codificador e decodificador, bem como para o sinal.

(62) PI 0810366-6 07/04/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Linhua Zhu, Jiancong Luo, Peng Yin, Jiheng Yang

(74) Isabella Cardozo



(21) BR 12 2012 021796-4 A2

(22) 16/09/2008

(30) 05/10/2007 US 60/977.709

(51) H04N 19/46 (2014.01)

(54) MÉTODO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC)

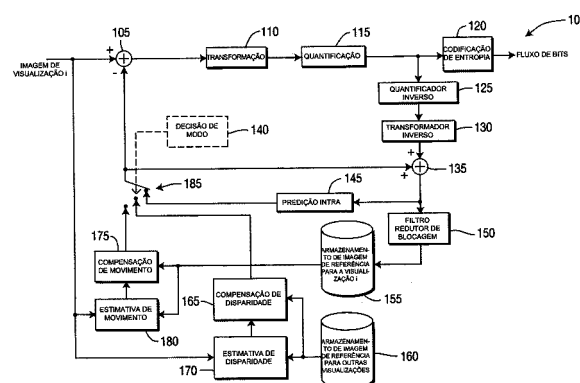
(57) MÉTODO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC). São fornecidos métodos e aparelho para incorporar Informação de Usabilidade de vídeo (VUI) em codificação de vídeo de múltiplas visualizações (MVC). Um aparelho (100) inclui um codificador (100) para codificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (300), níveis temporais individuais em uma visualização (500) e pontos de operação individuais (700). Adicionalmente, um aparelho (200) inclui um decodificador para decodificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (400), níveis temporais individuais em uma visualização (600) e pontos de operação individuais (800).

(62) PI 0817420-2 16/09/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Jiancong Luo, Peng Yin

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES



(21) BR 12 2012 021797-2 A2

(22) 16/09/2008

(30) 05/10/2007 US 60/977,709

(51) H04N 19/46 (2014.01)

(52) H04N 19/46

(54) APARELHO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC)

(57) APARELHO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC). São fornecidos métodos e aparelho para incorporar Informação de Usabilidade de Vídeo (VUI) em codificação de vídeo de múltiplas visualizações (MVC). Um aparelho (100) inclui um codificador (100) para codificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (300), níveis temporais individuais em uma visualização (500) e pontos de operação individuais (700). Adicionalmente, um aparelho (200) inclui um decodificador para decodificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (400), níveis temporais individuais em uma visualização (600) e pontos de operação individuais (800).

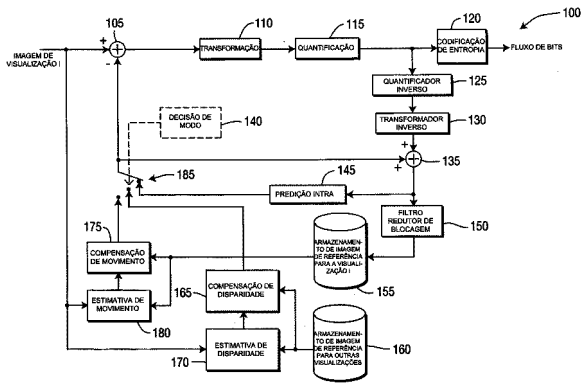
(62) PI 0817420-2 16/09/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Jiancong Luo, Peng Yin

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES





(21) BR 12 2012 021798-0 A2
(22) 16/09/2008

(30) 05/10/2007 US 60/977,709

(51) H04N 19/46 (2014.01)

(52) H04N 19/46

(54) MÉTODO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC)

(57) MÉTODO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC). São fornecidos métodos e aparelho para incorporar Informação de Usabilidade de Vídeo (VUI) em codificação de vídeo de múltiplas visualizações (MVC). Um aparelho (100) inclui um codificador (100) para codificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (300), níveis temporais individuais em uma visualização (500) e pontos de operação individuais (700). Adicionalmente, um aparelho (200) inclui um decodificador para decodificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (400), níveis temporais individuais em uma visualização (600) e pontos de operação individuais (800).

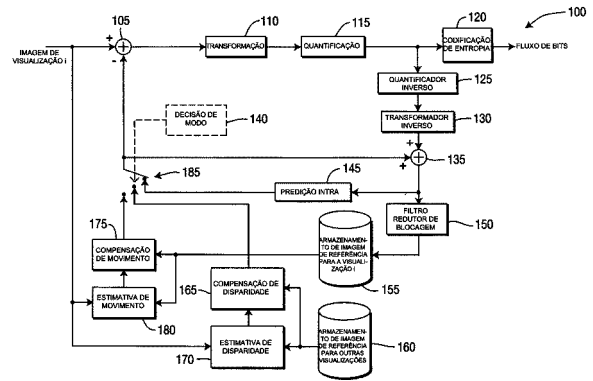
(62) PI 0817420-2 16/09/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Jiancong Luo, Peng Yin

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

3.1



(21) BR 12 2012 021801-4 A2

(22) 16/09/2008

(30) 05/10/2007 US 60/977,709

(51) H04N 19/46 (2014.01)

(52) H04N 19/46

(54) APARELHO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC)

(57) APARELHO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC). São fornecidos métodos e aparelho para incorporar Informação de Usabilidade de Vídeo (VUI) em codificação de vídeo de múltiplas visualizações (MVC). Um aparelho (100) inclui um codificador (100) para codificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (300), níveis temporais individuais em uma visualização (500) e pontos de operação individuais (700). Adicionalmente, um aparelho (200) inclui um decodificador para decodificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (400), níveis temporais individuais em uma visualização (600) e pontos de operação individuais (800).

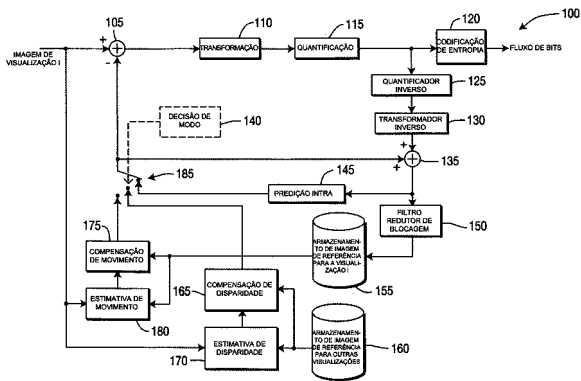
(62) PI 0817420-2 16/09/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Jiancong Luo, Peng Yin

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

3.1



(21) BR 12 2012 021799-9 A2

(22) 16/09/2008

(30) 05/10/2007 US 60/977,709

(51) H04N 19/46 (2014.01)

(52) H04N 19/46

(54) MÉTODO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC)

(57) MÉTODO PARA INCORPORAR INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES (MVC). São fornecidos métodos e aparelho para incorporar Informação de Usabilidade de Vídeo (VUI) em codificação de vídeo de múltiplas visualizações (MVC). Um aparelho (100) inclui um codificador (100) para codificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (300), níveis temporais individuais em uma visualização (500) e pontos de operação individuais (700). Adicionalmente, um aparelho (200) inclui um decodificador para decodificar conteúdo de vídeo de múltiplas visualizações ao especificar Informação de Usabilidade de Vídeo para pelo menos um selecionado de: visualizações individuais (400), níveis temporais individuais em uma visualização (600) e pontos de operação individuais (800).

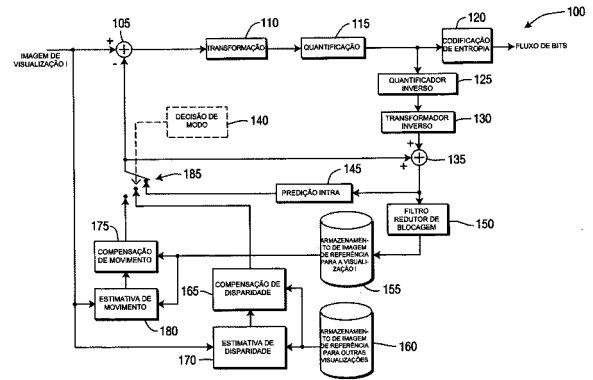
(62) PI 0817420-2 16/09/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Jiancong Luo, Peng Yin

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

3.1



(21) BR 12 2012 021947-9 A2

(22) 16/09/2008

(30) 05/10/2007 US 60/977,709

(51) H04N 19/46 (2014.01)

(52) H04N 19/46

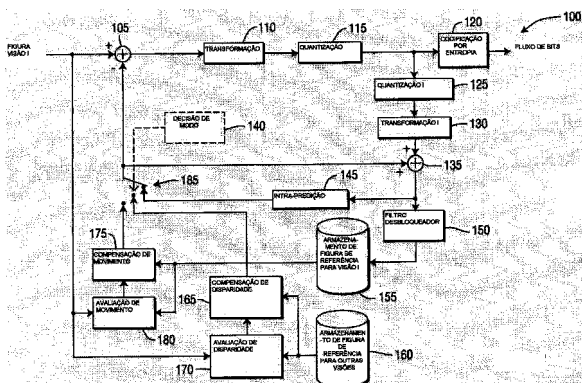
(54) APARELHO PARA INCORPORAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM MÚLTIPLOS VISUALIZAÇÕES (MVC)

(57) APARELHO PARA INCORPORAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM MÚLTIPLOS VISUALIZAÇÕES (MVC) São fornecidos métodos e aparelhos para incorporação de informação de usabilidade de vídeo para pelo menos um selecionado de : visualizações individuais (300) , níveis temporais individuais em uma visualização (500) e pontos operacionais individuais (700). Adicionalmente , um aparelho (200) inclui um decodificador para decodificar conteúdo de vídeo com múltiplas visualizações através da especificação de usabilidade de vídeo para pelo menos um selecionado de : visualizações individuais (400), níveis temporais individuais em uma visualização (600) e pontos operacionais individuais (800).

(62) PI 0817508-0 16/09/2008

3.1

(71) Thomson Licensing (FR)
 (72) Jiancong Luo, Peng Yin
 (74) Nellie D Shores



(21) BR 12 2012 021950-9 A2

(22) 16/09/2008

(30) 05/10/2007 US 60/977,709

(51) H04N 19/46 (2014.01)

(52) H04N 19/46

(54) APARELHO PARA INCORPORAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM MÚLTIPLOS VISUALIZAÇÕES (MVC)

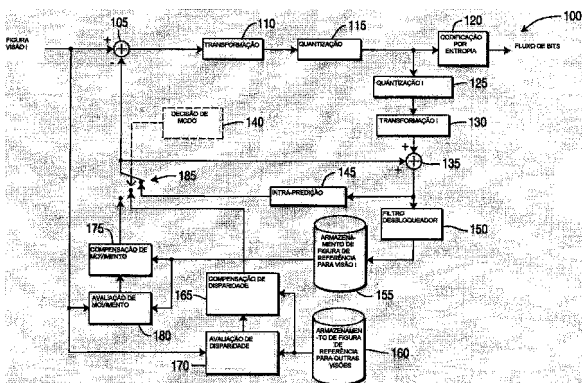
(57) APARELHO PARA INCORPORAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE USABILIDADE DE VÍDEO (VUI) EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM MÚLTIPLOS VISUALIZAÇÕES (MVC) São fornecidos métodos e aparelhos para incorporação de informação de usabilidade de vídeo (VUI) na Codificação de Vídeo com Múltiplas Visualizações (MVC). Um aparelho (100) inclui um codificador (100) para codificação de conteúdo de vídeo com múltiplas visualizações através da especificação e informação de usabilidade de vídeo para pelo menos um selecionado de : visualizações individuais (300) , níveis temporais individuais em uma visualização (500) e pontos operacionais individuais (700). Adicionalmente , um aparelho (200) inclui um decodificador para decodificação de conteúdo de vídeo com múltiplas visualizações através da especificação de informação de usabilidade de vídeo para pelo menos um selecionado de : visualizações individuais (400), níveis temporais individuais em uma visualização (600) e pontos operacionais individuais (800).

(62) PI 0817508-0 16/09/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Jiancong Luo, Peng Yin

(74) Nellie D Shores



(21) BR 12 2012 029039-4 A2

(22) 04/06/2008

(30) 04/06/2007 DE 10 2007 026 170.7

(51) B32B 21/00 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), B44C 3/02 (2006.01)

(54) PLACA DE DECORAÇÃO LAMINADA E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO

(57) PLACA DE DECORAÇÃO LAMINADA E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO. A presente invenção refere-se a uma placa de decoração laminada, com um núcleo de um material de fibras ou de aparas, em, pelo menos, um lado do núcleo com uma camada intermediária contendo resina, com uma camada de decoração impregnada com resina, com uma estampa fráfica da superfície de um material de imitação e uma camada de cobertura transparente, na qual está estampada a reprodução em forma de relevo da estrutura da superfície do material de imitação, sendo que, a camada intermediária é constituída de uma cola líquida, aplicada sobre o núcleo, que pode ser endurecida por meio de pressão e/ou de calor.

(62) PI 0812194-0 04/06/2008

(71) Akzentu Paneel + Profile GmbH (DE)

(72) Carsten Buhlmann

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) BR 12 2013 011260-0 A2

(22) 13/09/2012

(30) 24/04/2012 US 13/454,608

3.1

(51) F03B 13/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INSTALAR E MANTER UM SISTEMA SUBMERSO DE GERAÇÃO DE ENERGIA DA CORRENTE D'ÁGUA

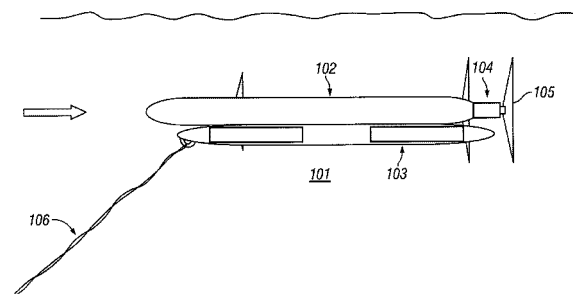
(57) MÉTODO PARA INSTALAR E MANTER UM SISTEMA SUBMERSO DE GERAÇÃO DE ENERGIA DA CORRENTE D'ÁGUA. A presente invenção refere-se a vários subsistemas para um sistema submerso ou hidrotransportado usado para gerar energia derivada das correntes d'água que se movem rápido usando-se um sistema de gerador do tipo por indução equipado com um ou mais propulsores (105, 206, 407, 510) do tipo aleta-anel (507). Muitos dos sistemas e subsistemas mostrados e descritos no presente são individualmente adequados para o uso em sistemas que usam os sistemas de acionamento do gerador convencionais e outros meios de criação de energia. O meio para a transmissão de energia gerada por tais sistemas, a amarra (106, 410) e os sistemas de amarração, e os métodos para melhorar o transporte, a instalação e a manutenção do sistema também são descritos.

(62) BR 10 2012 023160-3 13/09/2012

(71) ANADARKO PETROLEUM CORPORATION (US)

(72) WILLIAM D. BOLIN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 13 2012 015885-9 E2

(22) 27/06/2012

(51) G05D 23/22 (2006.01), F24F 11/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO DE ALTA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

(57) SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO DE ALTA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. Que proporcionará customização automática das condições climáticas do ambiente onde está instalado, levando em conta a sua taxa de ocupantes; a temperatura do ar e a temperatura radiante; a umidade; a ventilação, e a pressão atmosférica, e que será alcançado em face da insuflação de uma brisa, com velocidade controlada em tempo real, que promoverá a dissipação de calor , a uma taxa convenientemente adequada, proporcionando um controle individual de conforto térmico. Dentro outros benefícios, o sistema permita a manutenção do conforto térmico em ambientes com temperaturas do ar mais elevadas (até 30°C); maior renovação de ar; diminuição da temperatura radiante, e a refrigeração do ar sem condensação de água, resultando em uma economia de energia de pelo menos 90% em média anual.

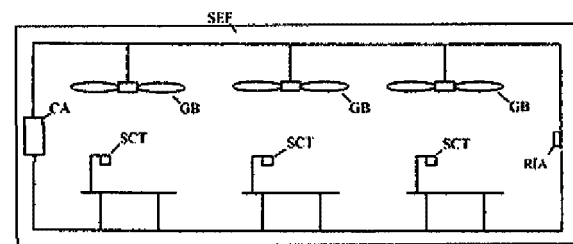
(61) PI 1101826-7 25/04/2011

(71) Airconomics Climatização Ltda (BR/RJ)

(72) Victor de Amorim D'ávila

(74) David Nilton Pereira de Lucena

3.1



(21) BR 13 2012 021615-8 E2

(22) 28/08/2012

(51) A44C 5/00 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM CAIXA E RESPECTIVA ALÇA PARA MONTAGEM DE RELÓGIOS DE PULSO

(57) APERFEIÇOAMENTO EM CAIXA E RESPECTIVA ALÇA PARA MONTAGEM DE RELÓGIOS DE PULSO, tendo um acoplamento adicional (18) entre a revel (5) e a parte correspondente da alça (5) ; dito acoplamento adicional (18) é formado, inicialmente, na extremidade inferior da parte (5') cola extensão transversal é definida localmente por terminal com um perfil macho ordinariamente em "T" (10 ") que penetra em encaixe fêmea com o mesmo perfil (12") existente na porro ccorrespndeiiee da fivela (5') e, neste caso, dito anca in em uma extremi lado fechada por parede (19) que limita a penetração da parra macho (10") depois da sua total penetração

(61) PI 1101145-9 17/03/2011

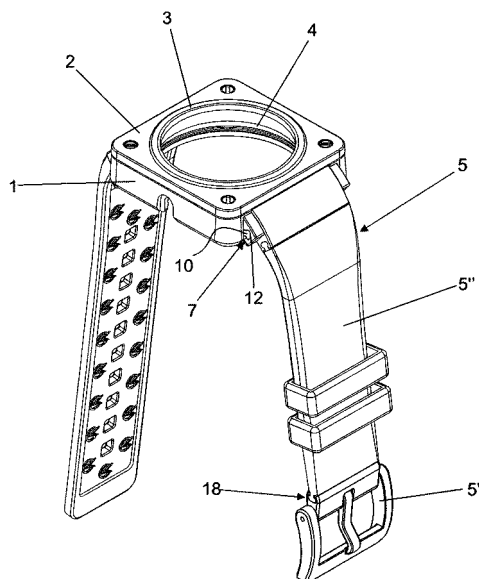
(71) MAGNUM INDÚSTRIA DA AMAZÔNIA S/A (BR/AM)

(72) ROBERTO GRAZIANO

(74) MÁRCIA FERREIRA GOMES

3.1

3.1



(21) BR 20 2012 001759-3 U2

(22) 26/01/2012

(51) E03C 1/18 (2006.01)

(54) CONJUNTO LAVATÓRIO MÓVEL OU FIXO, AUTOMÁTICO E DOTADO DE RECURSOS DE MULTIMÍDIA

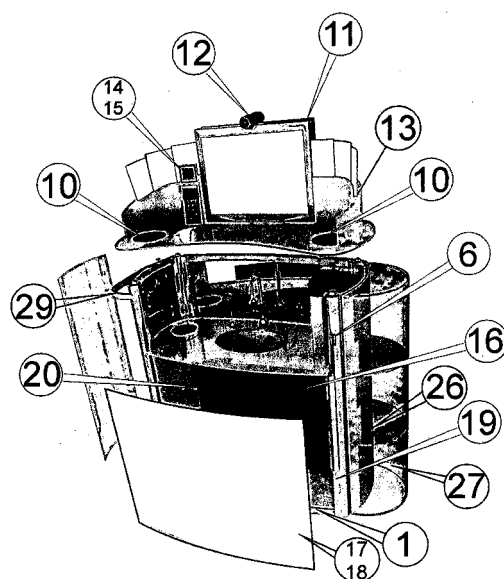
(57) CONJUNTO LAVATÓRIO MÓVEL OU FIXO, AUTOMÁTICO E DOTADO DE RECURSOS DE MULTIMÍDIA. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora concepção de lavatório público dotado de recursos de higiene pessoal, de multimídia e venda de produtos diversos, atraindo novas possibilidades de investimentos e atrações para locais de grande concentração populacional como estações rodoviárias, ferroviárias e aeroportuárias, shopping centers, hipermercados, hospitais, feiras e eventos em geral. O presente invento é composto por uma estrutura (1) dotada em sua parte frontal, de uma bancada de pia (2) provida de torneira com sensor (3) e saboneteira com sensor (4), toalheiro lateral (5), entrada de moedas (6), LED de sinalização (7) e orifício de lixeira (8), sobreposta por uma segunda bancada (9) dotada de duas placas de energia solar laterais (10), de dois monitores e/ou tablets sensíveis ao toque (11) inversamente posicionados e sobrepostos por duas webcams (12) também inversamente posicionadas, sendo os ditos monitores (11) ladeados por revestimentos laterais e/ou porta tabloides para folders, folhetos e informativos impressos (13) e por máquinas de cartão de crédito (14) com leitor de código de barras (15) inversamente posicionadas; em sua parte inferior, de um compartimento (16) protegido por uma tampa frontal (17) provida de uma placa de propaganda (18) e contendo em seu interior o captador de moedas (19), a lixeira (20), recipiente de sabonete (21), recipiente de água usada (22) dotado de filtro (23), recipiente de água limpa (24), de um sistema de monitoramento à distância (25) e de uma bateria (não mostrada); em uma de suas laterais de um displays de exposição (26) protegidos por uma tampa lateral (27) e na outra lateral de uma placa de propaganda (28) sobreposta por um cabide multiuso (29) e finalmente na parte traseira de outra placa de propaganda (30), além de, opcionalmente, a placa (18) ser dotada de um monitor de tv (31) e de um sistema de som (32).

(71) Armando Barros Monteiro (BR/SP)

(72) Armando Barros Monteiro

(74) Sociedade Civil Braxil Ltda

3.1



(21) BR 20 2012 003029-8 U2

(22) 10/02/2012

(51) B05B 9/01 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO APLICADOR PARA CILINDRO AEROSSOL DE TINTA E PRODUTOS QUÍMICOS EM GERAL

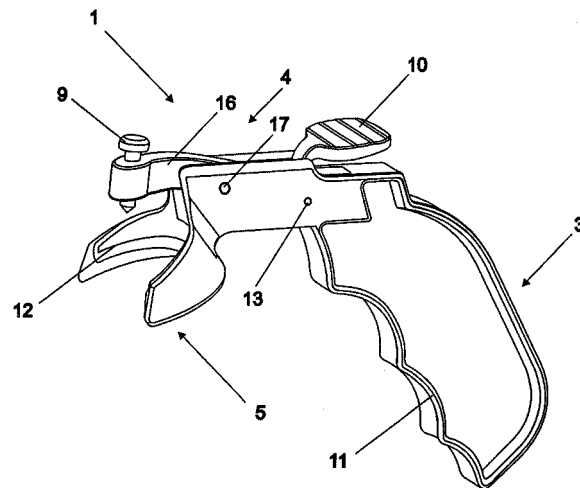
(57) DISPOSITIVO APLICADOR PARA CILINDRO AEROSSOL DE TINTA E PRODUTOS QUÍMICOS EM GERAL, refere-se a um dispositivo (1) aplicador utilizado em cilindro (2) aerossol dotado de cabo (3) anatômico e ergonômico, a partir do qual se projeta uma seção inclinada (4) que comporta uma alça (5) flexível de fixação externa ao rebordo (6) do orifício superior do cilindro (2) aerossol cujo cap (8) é atuado por pino (9) roscado acionado por gatilho (10).

(71) Ariovaldo Fontes (BR/SP)

(72) Ariovaldo Fontes

(74) Village Marcas & Patentes S/S LTDA

3.1



(21) BR 20 2012 003030-1 U2

(22) 10/02/2012

(51) A61C 7/18 (2006.01)

(54) BRÁQUETE PASSIVO COM LÂMINA SEM DEFLEXÃO NO PLANO PARALELO A RANHURA DE DESLIZAMENTO

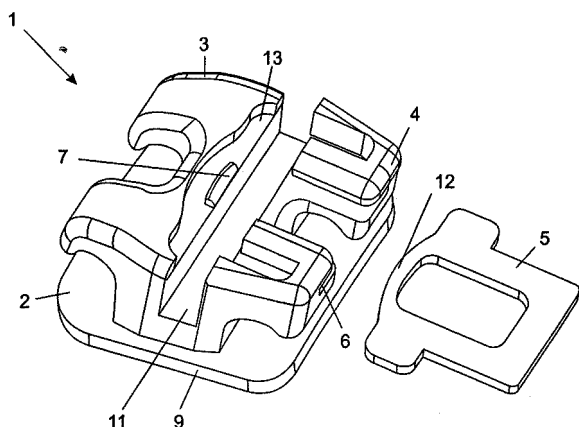
(57) BRÁQUETE PASSIVO COM LÂMINA SEM DEFLEXÃO NO PLANO PARALELO A RANHURA DE DESLIZAMENTO consiste de um bráquete (1) de cujo corpo (2) deriva aletas duplas gêmeas superior (3) e inferior (4), essa última percorrida por uma lâmina (5) dotada de flexibilidade transversal (X) a ranhura (6) de deslizamento possibilitando a passagem pela protusão (7 ou 8) e rigidez estrutural (Y) no sentido paralelo da mesma ranhura.

(71) Alexandre Gallo Lopes (BR/SP)

(72) Alexandre Gallo Lopes

(74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda.

3.1



(21) BR 20 2012 003421-8 U2

3.1

(22) 15/02/2012

(51) A01M 11/00 (2006.01), B05B 3/14 (2006.01)

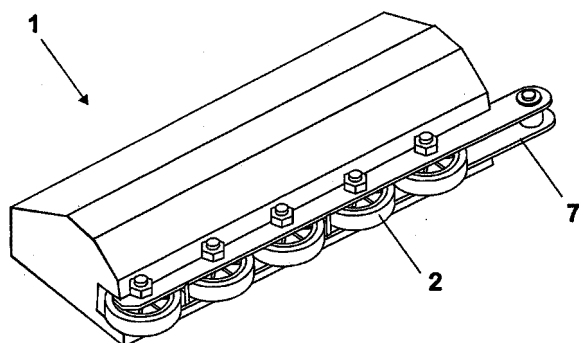
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BARRA COM PONTEIRA ARTICULADA PARA PULVERIZAÇÃO DE HERBICIDA

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BARRA COM PONTEIRA ARTICULADA PARA PULVERIZAÇÃO DE HERBICIDA consiste essencialmente de uma ponteira (1) articulada dotada ou não de rodízios (2) na sua face frontal em que um pivô (3) possibilita movimentação angular (a) em relação à barra (B) pulverizadora quando do contato com o caule (C) da planta afastando os bicos pulverizadores (4) deste.

(71) Danilo João Bambozzi Junior (BR/SP), Victor Rocha Leite Junior (BR/SP)

(72) Danilo João Bambozzi Junior, Victor Rocha Leite Junior

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.



(21) BR 20 2012 005291-7 U2

3.1

(22) 09/03/2012

(51) B62K 5/02 (2013.01), B62K 5/025 (2013.01)

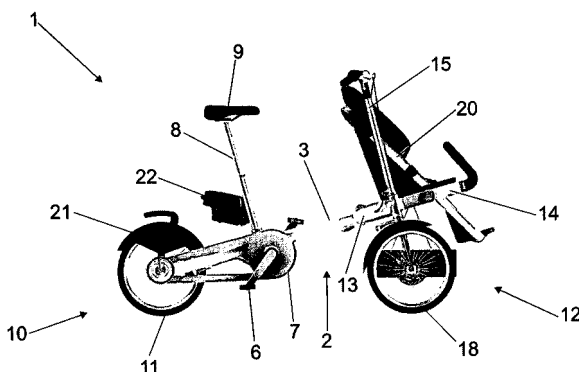
(54) TRICICLO MULTIFUNCIONAL DOTADO DE MOTOR ELÉTRICO

(57) TRICICLO MULTIFUNCIONAL DOTADO DE MOTOR ELÉTRICO, compreendido por um triciclo movido a propulsão humana, formado a partir de um quadro, dotado de tubo longitudinal que centralmente projeta um suporte que recebe um eixo para fixação de pedais e coroa, e transversalmente de haste que superiormente posiciona um seli, e na secção traseira unia roda, sendo a secção dianteira provida de uma barra de ligação que forma um quadro que lateralmente recebe guidões ligados através de eixos articulados, sendo as secções inferiores são engatadas em rodas, enquanto o dito quadro recebe uma cesta para transporte de mercadorias ou cadeiras para transporte de crianças, sendo o tubo longitudinal passível de ser articulado eliminando o sistema de pedalar, permitindo que o triciclo seja empurrado, caracterizado pelo triciclo receber um motor elétrico e uma bateria, que podem ser alojados em uma das rodas, na haste ou acondicionado no interior do quadro.

(71) LEVIT COM. DE BICICLETAS LTDA-ME (BR/SP)

(72) RENATO ROVITO, ROGERIO ROVITO, ALEXANDRE MARQUES LIMA

(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 20 2012 005415-4 U2

3.1

(22) 09/03/2012

(51) B67D 3/00 (2006.01)

(52) B67D 3/0058, B67D 3/0038, B67D 3/0009

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BEBEDOURO INDUSTRIAL

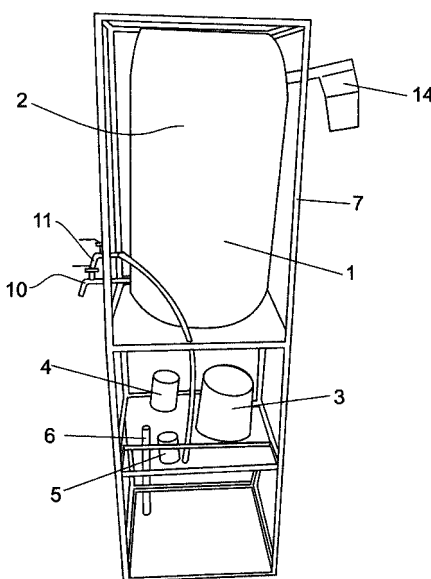
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BEBEDOURO INDUSTRIAL. Patente de modelo de utilidade pertencente ao campo dos equipamentos industriais para refrigeração de líquidas, compreendido por um conjunto que funciona captando, refrigerando e armazenando grandes quantidades de água potável sendo o reservatório constituído de um galão (1)

plástico virgem com tampa de rosca e serpentina de cobre ou aço inox recoberto com espuma (2) de poliuretano e fita de PVC, conjunto elétrico de refrigeração composto de motor elétrico (3), micromotor (4), condensador (5) e termostato (6), sendo todo o instalado numa estrutura (7) recoberta por chapas (8) sendo sua parte externa frontal (9) provida de torneiras de água gelada (10) e água natural (11) de esferas bem como aparador (12) e cuba (13) confeccionado em chapas, sendo o abastecimento do reservatório efetuado por meio da rede da concessionária passando antes por um filtro (14) de carvão ativado.

(71) SILVIO ACACIO PINTO (BR/SP)

(72) SILVIO ACACIO PINTO

(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 20 2012 005632-7 U2

3.1

(22) 14/03/2012

(51) B60N 3/04 (2006.01)

(52) B60N 3/046

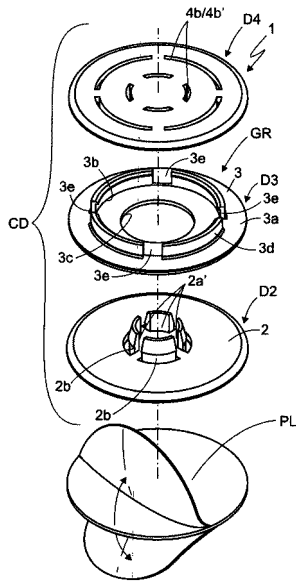
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM PINO DE TRAVA PARA TAPETE AUTOMOTIVO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM PINO DE TRAVA PARA TAPETE AUTOMOTIVO, mais precisamente trata-se de pino de trava (1) para tapete a utomotivo (TA) cujas características construtivas simplificadas otimizam a montagem entre as peças que compõe o pino (1), bem como, facilitam a instalação no tapete automotivo (TA); dito pino de trava (1) é configurado por um conjunto de discos intertravantes (CD) composto por um disco base (D2), um disco intermediário (D3) e um disco de fechamento (D4) todos providos de garras (GR) e engates (EG) que quando travados entre si configuram espaçamento (ES) adequado à espessura (x) do tapete (TA).

(71) AURORA DE OLIVEIRA REIS (BR/SP), JOSUÉ GOMES DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) AURORA DE OLIVEIRA REIS, JOSUÉ GOMES DE OLIVEIRA

(74) MARA BARBOSA PEIXOTO



(21) BR 20 2013 006181-1 U2

(22) 15/03/2013

(51) B62B 7/04 (2006.01)

(54) MECANISMO DE DIREÇÃO QUE ACIONA UMA RODA OU MAIS EM VEÍCULOS DE BRINQUEDO

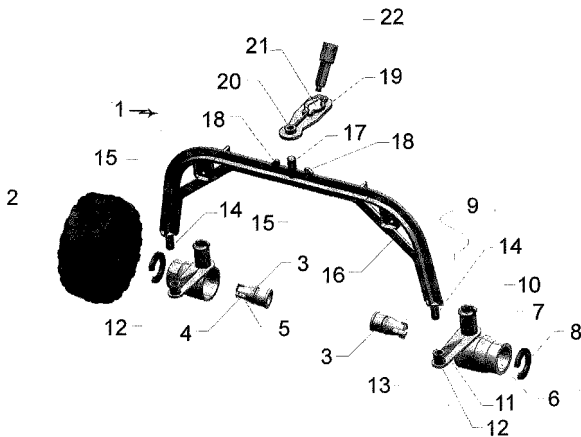
(57) MECANISMO DE DIREÇÃO QUE ACIONA UMA RODA OU MAIS EM VEÍCULOS DE BRINQUEDO. Tratou a presente solicitação de modelo de utilidade, a um mecanismo, desenvolvido para facilitar e suavizar o comando da direção em veículos como motocicletas ou carrinho de brinquedo. Formado por um par de eixos (3) com ponta (4) formada por trava (5) resiliente, que se alojam no oco (6) da manga (7), no qual é fixado e montado no braço da direção (11) com pino (14) da barra de interligação (15) da barra de direção (22)

(71) CALESITA INDUSTRIA DE BRINQUEDOS LTDA (BR/SC)

(72) OSVALDO HECTOR VACINALETTI

(74) SANDRO CONRADO DA SILVA

3.1



(21) BR 20 2013 015525-5 U2

(22) 20/06/2013

(51) D06F 33/02 (2006.01)

(52) D06F 33/02

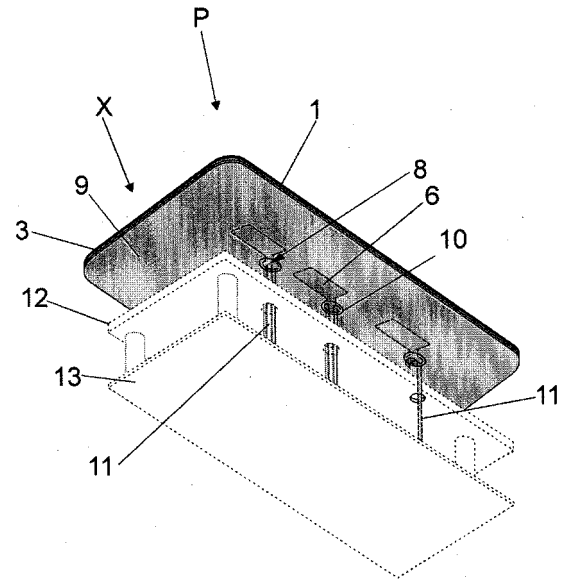
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM PAINEL DE ACIONAMENTO DE MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM PAINEL DE ACIONAMENTO DE MÁQUINA DE LAVAR ROUPA, compreendido por um painel de acionamento transparente, que projeta na face superior, teclas de função formando um sub conjunto, caracterizado pelo sub conjunto em sua face inferior receber um adesivo transferível sobre o qual é fixado um circuito isolante e flexível, cuja face inferior é dotada de película de metálica preferencialmente de cobre que através do processo de corrosão, forma teclas de contato, com ou sem alívio de iluminação que são posicionadas concentricamente sob as teclas de função e comunicantes com pontos de contatos, ficando o circuito isolante e flexível também na face inferior provido de adesivo transferível final com alívio que circunda os pontos de contato que por sua vez, estabelece a compressão de uma mola condutora que passa livremente pelo painel de comando sendo fixada rigidamente na placa de circuito impresso do painel montado.

(71) RAFAEL MARTINS SILVA (BR/SP)

(72) RAFAEL MARTINS SILVA

3.1



(21) BR 20 2013 015625-1 U2

(22) 20/06/2013

(51) B65D 71/66 (2006.01), B65D 5/46 (2006.01)

(52) B65D 71/007, B65D 5/46096

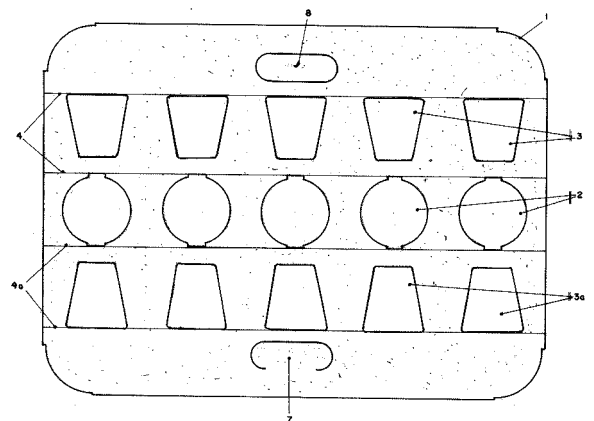
(54) DISPOSITIVO USADO NA SUSTENTAÇÃO E TRANSPORTE DE RECIPIENTES

(57) DISPOSITIVO USADO NA SUSTENTAÇÃO E TRANSPORTE DE RECIPIENTES. Concebido especialmente para o transporte de bebidas em eventos, festivais, nos estádios esportivos, clubes, reuniões etc., o dito dispositivo é constituído, basicamente, por um corpo único (1) projetado em seu eixo longitudinal, fabricado preferencialmente em cartolina, papelão ou similar, cujo alinhamento central, ao longo de seu corpo, apresenta um conjunto de aberturas passantes discoidais (1), dotadas de mesmo diâmetro, reservadas a acomodação e transporte dos recipientes (6) com a bebida a ser servida aos usuários, sendo tais aberturas acompanhadas lateralmente por 'janelas' ou aberturas passantes cônicas (3 e 3a) para o assentamento dos bocais (9) desses recipientes (6) quando transportados pelo dispositivo em causa. Para que possa ser montado, o aludido dispositivo dispõe de vincos (4 e 4a) internos acompanhando o comprimento do corpo único (1), cujo transporte manual se dá com o auxílio da abertura (7) oblonga moldada no extremo oposto da lingueta (8), a qual passa por dentro dessa abertura. Quando em descanso, esse dispositivo pode ser aberto em empilhado no menor espaço possível.

(71) BRAZ NICODEMO NETO (BR/SP)

(72) BRAZ NICODEMO NETO

(74) JOSÉ DOMINGOS DE LIMA FILHO



(21) BR 20 2013 015709-6 U2

(22) 21/06/2013

(51) A42B 3/00 (2006.01), A42B 3/06 (2006.01)

(52) A42B 3/003, A42B 3/061

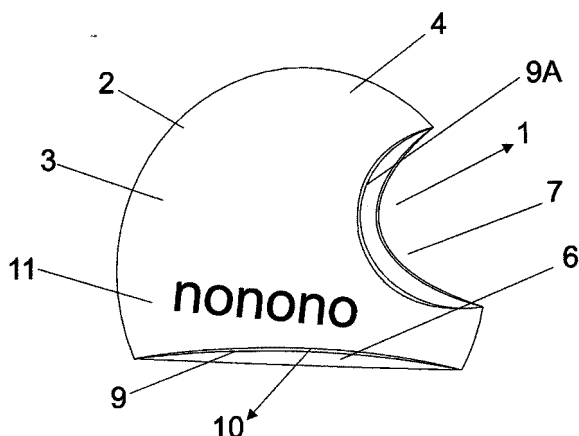
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAPA PARA ESTILIZAR E PROTEGER CAPACETES

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAPA PARA ESTILIZAR E PROTEGER CAPACETES. Refere-se o presente objeto a uma capa para capacetes, maleável, desenvolvida preferencialmente em tecido, com o objetivo de proteger sua carcaça externa contra riscos, rachaduras e danos, principalmente em caso de queda. Oferecendo ainda a opção de estilização, permitindo que a parte externa do capacete seja estilizada com frequência, das mais diversas formas, com frases, desenhos, imagens, figuras e outros, de acordo com a preferência do usuário. A capa é adaptável a qualquer tipo de capacete, fixada

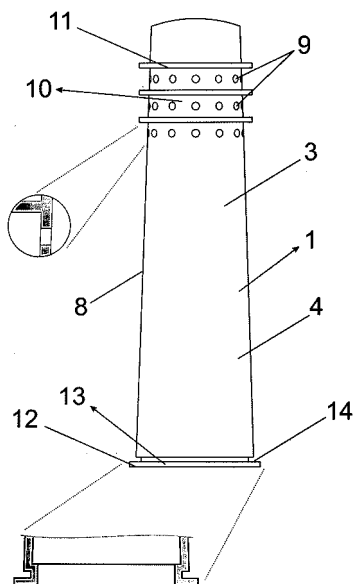
3.1

através de elásticos presos no próprio tecido e facilmente encaixada ao capacete.

(71) PEDRO LUIZ RIBEIRO MAZZEI (BR/SP)
(72) PEDRO LUIZ RIBEIRO MAZZEI
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



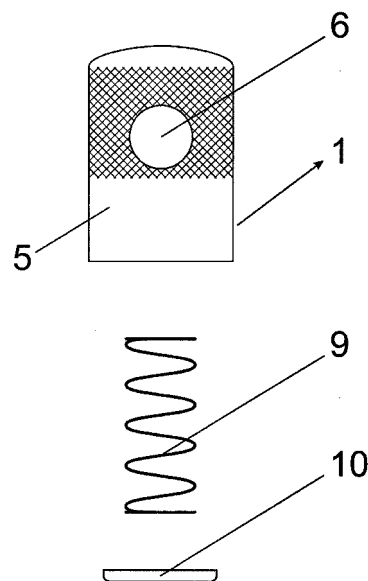
(21) BR 20 2013 015711-8 U2
(22) 21/06/2013
(51) E04D 13/143 (2006.01), E04D 13/14 (2006.01)
(52) E04D 13/143, E04D 13/1407
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TUBO DE EXAUSTÃO PARA TELHAS E SIMILARES
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TUBO DE EXAUSTÃO PARA TELHAS E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a um tubo de exaustão de ar que facilita a troca de calor e a circulação e exaustão do ar quente de um cômodo ou galpão. O tubo vertical possui formato preferencialmente cônico e é fixado diretamente à telha, podendo ser a de fibrocimento, metálica ou outra. A base de fixação inferior é preferencialmente cilíndrica e seu formato pode variar de acordo com o modelo da telha a ser fixada, acompanhando a curvatura da telha. O tubo possui orifícios superiores distribuídos preferencialmente em paralelo, em suas paredes, para saída do ar, com suportes tipo "saías" de proteção para evitar a entrada de água da chuva.
(71) EDUARDO DA SILVA CORREA (BR/ES)
(72) EDUARDO DA SILVA CORREA
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



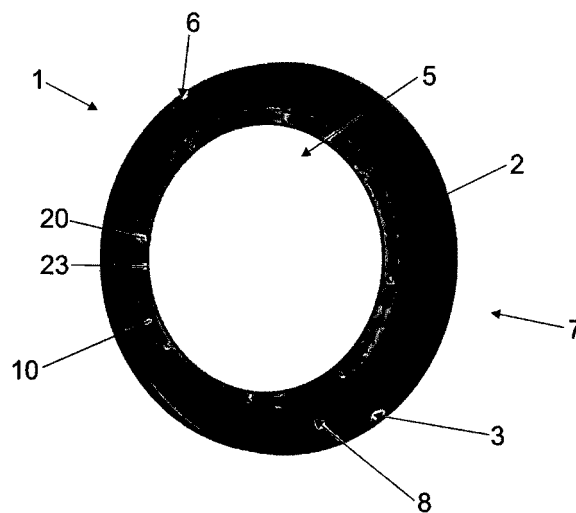
(21) BR 20 2013 015712-6 U2
(22) 21/06/2013
(51) B65D 35/46 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01)
(52) B65D 35/46, B65D 47/2018, B65D 47/2093
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TAMPA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA EMBALAGENS TIPO BISNAGA
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TAMPA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA EMBALAGENS TIPO BISNAGA. Refere-se o presente objeto a uma tampa com fechamento automático para embalagens tipo bisnaga, como tubo de pasta de dente, cremes, pomadas e outros fluidos viscosos. Com o objetivo de evitar desperdícios pelo contato com ar e ressecamento e endurecimento do conteúdo, pelo simples fato de deixar a tampa da embalagem aberta. A tampa é rosqueada à embalagem e provida de um mecanismo interno com uma mola; quando a embalagem estiver em desuso a tampa fica fechada e quando a embalagem é pressionada o seu próprio conteúdo (fluido viscoso) empurra o mecanismo da tampa até que o conteúdo saia da embalagem através de seu orifício central. Quando a embalagem não for mais pressionada

a tampa volta ao seu ponto inicial automaticamente, fechando novamente a embalagem.

(71) RENATO CARDOSO DE MENEZES (BR/RJ)
(72) RENATO CARDOSO DE MENEZES
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



(21) BR 20 2013 015765-7 U2
(22) 21/06/2013
(51) F21V 21/04 (2006.01), F21V 21/02 (2006.01), F21S 8/02 (2006.01), F21S 8/04 (2006.01)
(52) F21V 21/04, F21V 21/02, F21S 8/02, F21S 8/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ARO FRONTAL PARA LUMINÁRIA DE EMBUTIR
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ARO FRONTAL PARA LUMINÁRIA DE EMBUTIR, compreendido por um corpo principal constituído por um suporte, formado a partir de um aro de inox dotado na secção superior de furo passante e contornado por uma aba, configurando na secção traseira um berço acondicionador dotado de base de assentamento, sobre a qual é posicionado um anel, cuja aresta externa projeta uma aba oblíqua positiva enquanto a aresta interna uma aba oblíqua negativa entre as quais verificam-se diversos furos passante com escareados dispostos na face interna, e que alojam diversos parafusos de cabeças escareadas, cujos corpos se projetam para face externa providos de porca e contra porca, formando um elemento de fixação que é fixado no aro de inox através de crimpagem na aresta interna formando uma projeção. j
(71) HENRIQUE HERBST PEREIRA (BR/SP)
(72) HENRIQUE HERBST PEREIRA
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA



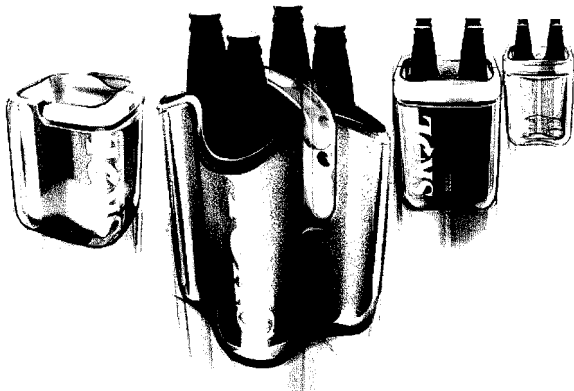
(21) BR 20 2013 026299-0 U2
(22) 11/10/2013
(51) B65D 81/38 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA CONSERVAR A TEMPERATURA DE BEBIDAS ENVASADAS
(57) RECIPIENTE PARA CONSERVAR A TEMPERATURA DE BEBIDAS ENVASADAS. O presente modelo de utilidade se refere a um recipiente para conservar a temperatura de bebidas envasadas compreendendo uma parede dupla periférica compreendendo uma parede interna e uma parede externa, a parede dupla periférica contendo uma solução congelável em seu interior, a referida parede dupla cercando a periferia lateral e o fundo do recipiente, a

parede dupla periférica sendo dotada de uma pluralidade de reentrâncias para a acomodação de embalagens de bebidas.

(71) AMBEV S.A (BR/SP)

(72) LEVI GIRARDI, RODRIGO DO VALE CIOSSANI

(74) DANNEMANN ,SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 20 2013 026375-9 U2

(22) 14/10/2013

(51) A47F 7/08 (2006.01), A47B 61/04 (2006.01)

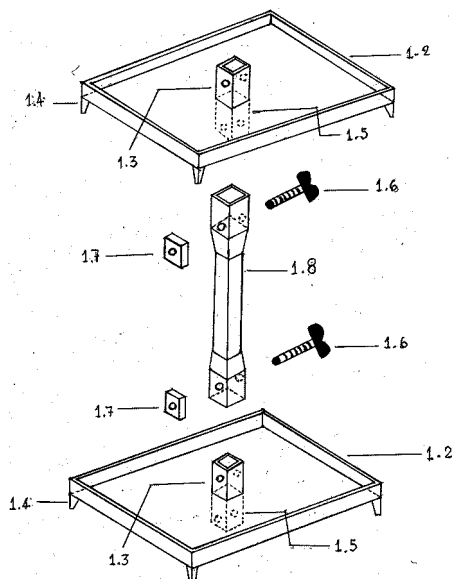
(54) SAPATEIRA

(57) SAPATEIRA, Patente de modelo de utilidade para uma sapateira de vários módulos pai-a serem sobrepostos uns aos outros e conectados através de uma coluna centralizada que os sustenta. Esses módulos são totalmente iguais, de maneira que qualquer deles pode ser a base ou as partes superiores, análogo a construção de um prédio onde se sobrepõe laje tipo sobre tipo; são constituídos de uma coluna de sustentação centralizada, que os conectam e fixam por meio de parafusos e porcas.

(71) VANDERLEI NUNES (BR/RJ)

(72) ART, 6º & 4 DA LPI

3.1



(21) BR 20 2013 026449-6 U2

(22) 14/10/2013

(51) G09F 15/02 (2006.01), G09F 7/08 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM SUPORTE DE CARTÕES ACOPLÁVEL EM PAREDE

(57) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM SUPORTE DE CARTÕES ACOPLÁVEL EM PAREDE, refere-se a suporte de cartões que é acoplável em parede vertical, formando alguns suportes de cartões fixados paralelamente na parede, um quadro de aviso pai-a o controle visual de um processo produtivo em curso, que adote o método conhecido internacionalmente como kan-ban, compreendendo uma base plana predominantemente retangular (1) que é dotada de projeção transversal, centralizada, vertical e trapezoidal (2) possuindo conjunto assimétrico estampado e formado por régua retangulares (2-A, 2-B ?-C, 2-D, 2-E), cada régua com seus orifícios para fixação (2-Ai, 2-Bi, 2-Ci, 2-Di, 2-Ei), que definem cinco ângulos para fixação e posicionamento, acoplando-se por parafusos passantes de orifícios de aba retangular (3-A) de um trilho (3) e dos respectivos orifícios da régua retangular pré-determinada, e tendo curso em um par de trilhos (3) contrapostos, de duas bases planas (1) e fixadas paralelamente em uma parede, as duas bordas ou extremidades laterais e verticais (4-A) de um porta-fichas predominantemente retangular (4), recebendo o dito porta-fichas (4) um elemento de regulagem de altura (5) que é

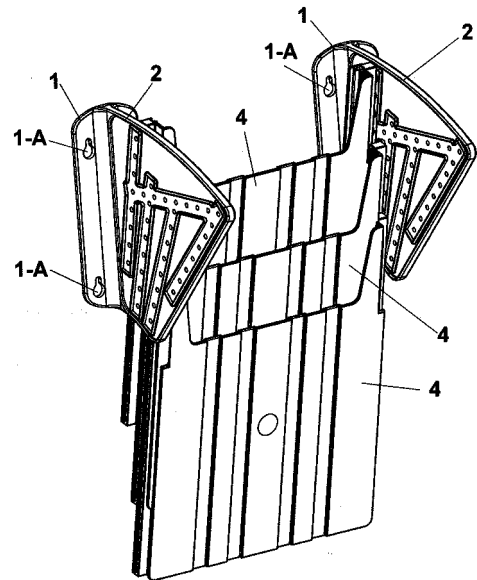
3.1

formado por uma base retangular horizontal (5-A) que possui em suas duas extremidades opostas hastas verticais (5-B) com respectiva sequência externa dentada (5-B 1), entrosando-se estas duas sequências externas dentadas (5-Bi) com as canaletas internas dentadas (4-B) das laterais do porta-fichas, tendo-se em uma das bordas um marcador de posicionamento de altura (4-C), e um calço-espaçador (4-D) embutido internamente em vão das bordas do porta-fichas (4), dotando-se o elemento de regulagem de altura (5) de reentrâncias retangulares (5-C) de curso em ressalto retangulares verticais (4-E), enquanto que hastas centrais (5-D) possuem extremos superiores curvos e inclinados (5-D 1).

(71) CONTRISO GESTÕES VISUAIS LTDA.ME (BR/PR)

(72) GILBERTO ANTÔNIO HARTMANN

(74) CARLOS EDUARDO LEME DE JESUS



(21) BR 20 2013 026518-2 U2

(22) 15/10/2013

(51) B65D 83/16 (2006.01), B65D 83/30 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01)

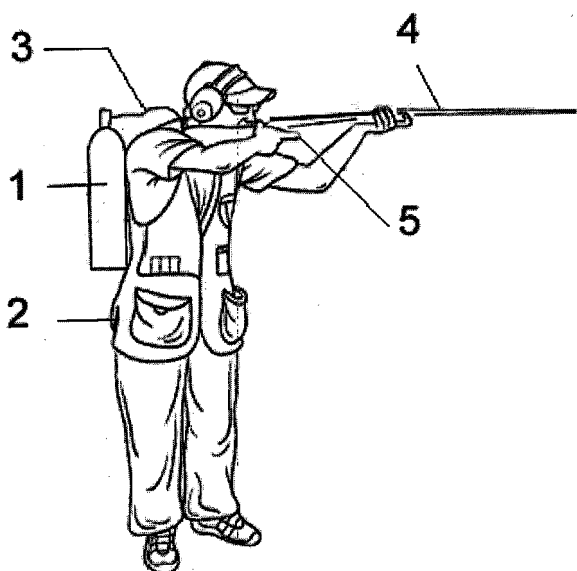
(54) BIG SPRAY DE PIMENTA

(57) BIG SPRAY DE PIMENTA. O modelo de utilidade tem como objetivo um reservatório grande de spray de pimenta que é levado nas costas do aplicador. Sua finalidade é aumentar a capacidade do spray de pimenta durante confrontos, O spray de pimenta pode ser aplicado através uma haste longa aumentando a distância entre o aplicador do spray de pimenta e do conflito. Aumentando a segurança do aplicador evitando o confronto. O cilindro posicionado nas costas do aplicador, além de dar-lhe mobilidade e liberdade de movimento, permite que ele demande de uma grande quantidade de pimenta. O acionamento do comando do spray de pimenta é feito em um local próximo a mão do usuário. Pode ser feito na própria lanças na mangueira ou em um suporte próprio. Com esse sistema, uma coluna de soldados pode impedir que prédios públicos sejam invadidos e/ ou depredados durante manifestações sem usar de armas de bala de borrachas ou cassetetes, minimizando ferimentos ou lesões corporais. A grande demanda do spray de pimenta intimida a ação de vândalos.

(71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ)

(72) CLAUDIO DA SILVA VIANNA

3.1



(21) BR 20 2013 026522-0 U2

3.1

(22) 15/10/2013

(51) B63B 35/79 (2006.01), B63B 35/85 (2006.01)

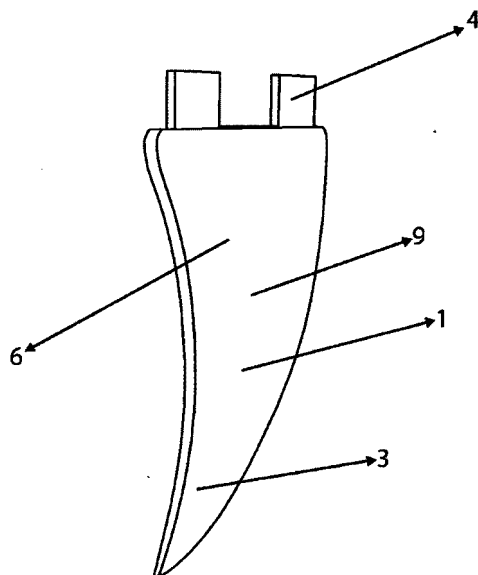
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM QUILHA PARA PRANCHA DE SURF

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM QUILHA PARA PRANCHA DE SURF. Refere-se o presente objeto a uma quilha para ser fixada em pranchas de surf, que bóia na água, desenvolvida em fibra, resina e poliuretano, para incentivar e facilitar a prática do surf como esporte. A quilha permite maior agilidade e leveza nas manobras, sendo de fácil utilização mesmo para amadores. O modelo em questão não afunda e evita a perda em caso de desengate da prancha, além de oferecer mais segurança e auxiliar o usuário, pois seu peso (leve) permite que a onde impulse a prancha para cima com maior facilidade. A quilha, desenvolvida em material e adequado e através de processo específico, possui uma camada interior que oferece todos seus benefícios e permite a inovação.

(71) PEDRO LUIZ RIBEIRO MAZZEI (BR/SP)

(72) PEDRO LUIZ RIBEIRO MAZZEI

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



(21) BR 20 2013 026541-7 U2

3.1

(22) 15/10/2013

(51) G08B 7/00 (2006.01)

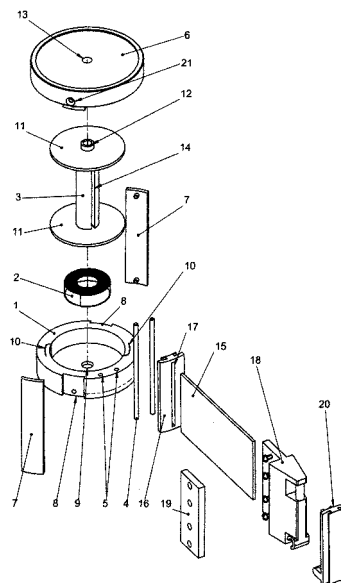
(54) DISPOSITIVO COM MOLLA E FITA RETRÁTIL PARA POSTE ORGANIZADOR DE FILA

(57) DISPOSITIVO COM MOLLA E FITA RETRÁTIL PARA POSTE ORGANIZADOR DE FILA. Patente de modelo de utilidade para um cartucho com mola e fita retrátil para poste organizador de fluxo de pessoas que é compreendido por uma caixa de mola 1, que recebe uma mola de fita 2, fechada por corpo cilíndrico 11 do eixo do carretel 3 cuja extremidade inferior do carretel 3 encaixa-se na ponta interna da área central da mola de fita 2 sendo que a extremidade superior do eixo do carretel 3 recebe uma tampa superior 6, sendo que as hastes 7 respondem pela unido de todo o conjunto, é previsto uma fita 15 que atravessa abertura 14 e 17 previstas, respectivamente, no corpo do carretel 3 e no passador de fita 16, sendo que o carretel 3 possui uma abertura longitudinal 14 de projeção cônica que permite o atravessamento da extremidade da fita 15, sendo que a outra extremidade da fita 15 é fixada ao terminal de fita 18 utilizando trava lateral 19 e ainda mencionado cartucho possui dois pinos de aço 4 que se fixam ao conjunto por meio da caixa de mola

1 e tampa 6 sendo responsáveis pela redução da velocidade de retorno da fita 15 causado pelo atrito gerado pelo contato da fita 15 aos pinos de aço 4 onde dita tampa 6, de projeção cilíndrica, possui em seu centro um orifício 13 que permite a passagem de uma chave que conectada ao rebaixo 12 existente na extremidade superior do eixo do carretel 3 permite efetuar a operação da carga da mola 2 sem desmontar o conjunto do dispositivo de mola com fita retrátil, cuja projeção inovadora do terminal 18 e receptor 20 permite o encaixe do terminal 18 ao receptor 20 quando utilizando-se mais de um poste organizador de fluxo de pessoas.

(71) VANDIRENE DE COSTA LIMA GUEDES (BR/SP)

(72) VANDIRENE DE COSTA LIMA GUEDES



(21) MU 8603065-5 U2

3.1

(22) 22/09/2006

(51) A63H 17/26 (2006.01), A63H 31/00 (2006.01), G09B 23/00 (2006.01), G09B 25/02 (2006.01)

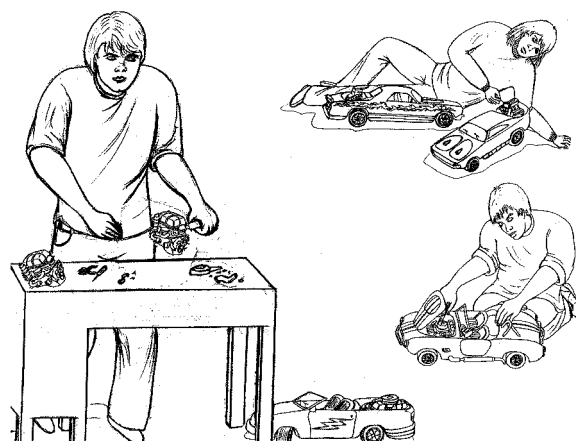
(52) A63H 17/002, A63H 31/00, G09B 23/00, G09B 25/02

(54) KIT - MOTORES MODELISMO

(57) KIT-MOTORES MODELISMO. A presente patente de modelo de utilidade resume-se na fabricação de auto-motores, em escala reduzida, usando como material o plástico e acrílico transparente, e que estes motores reproduzam com realismo de detalhes as características de motores reais. Estes motores devem permitir consecutivas montagens de desmontagens de suas partes e peças, permitindo ao mesmo tempo complexidade e facilidade no manuseio de seus componentes. Seu objetivo é unicamente lúdico e pedagógico.

(71) Eudes Magalhães Júnior (BR/MG)

(72) Eudes Magalhães Júnior



(21) MU 8803319-8 U2

3.1

(22) 21/11/2008

(51) H01R 13/00 (2006.01)

(52) H01R 13/00

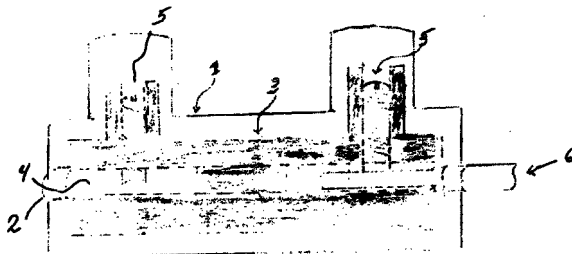
(54) CONECTOR PARA REDE ELÉTRICA RESIDENCIAL

(57) CONECTOR PARA REDE ELÉTRICA RESIDENCIAL. O objeto de pedido de patente de modelo de utilidade, é um aperfeiçoamento de uma conexão metálica (latão ou alumínio) já existente, que emendam 2 fios, cujas pontas descascadas de seu plástico, são introduzidos nos 2 lados do dispositivo cobertos por uma capa plástica, sendo fixadas por 2 parafusos que prendem os fios e fecham o circuito. O objetivo é mudar um dos dois lados da peça, para que possa ser adaptado a um outro tipo de conexão, este, com uma abertura que abraça o fio da rede elétrica sem a necessidade de descascá-lo, com um simples aperto de um parafuso com seu terminal oco, para cortar o lado da capa que o recobre, onde fechará o circuito, não necessitando assim, enrolá-lo e

usar fita isolante no mesmo, como é normalmente feito, simplificando o serviço de ligar à rede fios de tomadas, interruptores etc., sem precisar de outras ferramentas, além da chave de fenda, tanto para o orifício já existente onde é introduzido a extremidade descascada, quanto ao novo dispositivo que o ligará à rede elétrica.

(71) Carlos Alberto Carmo (BR/SP)

(72) Carlos Alberto Carmo



(21) MU 8901689-0 U2

(22) 16/02/2009

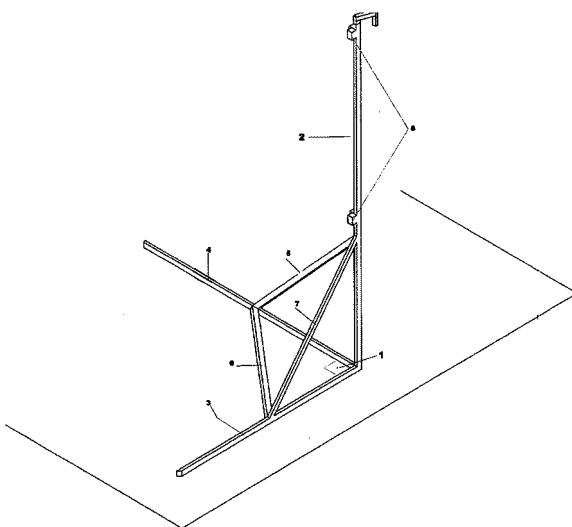
(51) E04H 1/02 (2006.01)

(54) SISTEMA MODULAR DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE HABITACIONAL DE INTERESSE SOCIAL

(57) SISTEMA MODULAR DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE HABITACIONAL DE INTERESSE SOCIAL. Estrutura metálica de formatação dos compartimentos que compõem a unidade habitacional: Escantilhão [figura 1] - Um esquadro composto por perfis metálicos [metalon] que define o ângulo entre paredes na horizontal [1] e [3,4] (sobre o piso), como na vertical [2] (prumo em relação ao piso). São componentes de estruturação do escantilhão as hastes - 5, 6, 7. - Régua de orientação [figura 2] [9]. - Barra metálica [metalon] que define o comprimento das paredes, garantindo o conveniente espaço entre os escantilhões. Possuem dispositivos nas extremidades para encaixes nos receptáculos existentes nas hastes verticais dos escantilhões [8] da [figura 1], haste apuradora [figura 3] [11]. Barra metálica [metalon] que trespassando os tijolos em seus orifícios e colocada na vertical, garante uma coluna apurada dos mesmos, [figura 3]. Estas colunas de tijolos devidamente apuradas, serão, na parte superior convenientemente presas por elos elásticos às régua de orientação e na parte inferior solidarizadas aos escantilhões. Esta figura final comporá a parede. [figura 7]. Forma Metálica [figura 4] [13 e 14]. Existirá nó encontro entre paredes, para a formatação das colunas de concreto armado, conjunto de formas metálicas, com reforço na posição conveniente [figura 4] [15]. OBS: Quando da utilização de colunas de concreto armado pré-concretadas, não serão usadas as formas metálicas. Para a solidarização das colunas de tijolos, como acima descrito será lançada uma argamassa especial na câmara vertical [figura 6] [20], formada pelas abas laterais [19] existentes nas extremidades dos tijolos [17], conforme [figura 6]. -O tijolo utilizado [figura 5] de configuração inovadora, obediente ao processo de construção é de argila convencional, fabricado com controle de qualidade e dimensões convenientes.

(71) Antonio Malta Garcia Barbosa (BR/GO)

(72) Antonio Malta Garcia Barbosa



(21) MU 9000531-7 U2

(22) 30/04/2010

(51) E04B 2/76 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM PORTA OU PAINEL DE AÇO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM PORTA OU PAINEL DE AÇO, compreendendo uma porta ou painel (1) formados basicamente pela configuração de uma face frontal (2) retangular da qual projetam-se bordas laterais (3) dobradas para dentro formando uma esquadria (4) com caixilho (41)

3.1

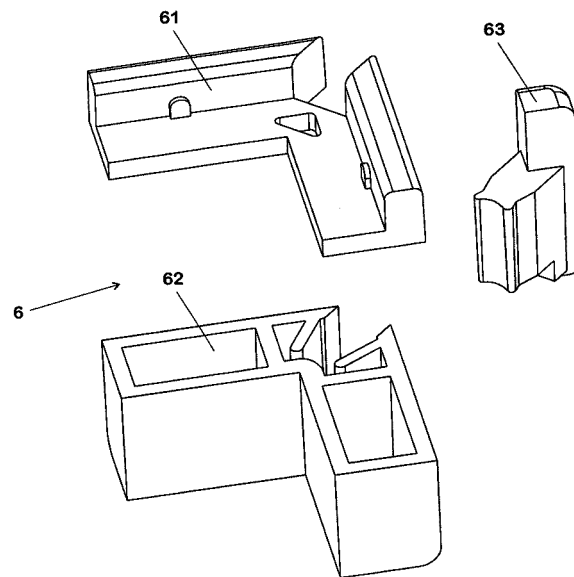
3.1

. A esquadria (4) possui arestas arredondadas (4) e vértices vazados (5) que formam um alojamento adequado para o recebimento de um conjunto de acabamento de encaixe (6) por pressão. A primeira peça (61) de acabamento é encaixada por pressão no interior do caixilho (41) na porção que formam os vértices (5); a segunda peça (62) de acabamento é posicionada justamente abaixo da primeira peça (61) junto à superfície interna da face frontal (2); a terceira peça (63) de acabamento é montada na parte externa do vértice (5) que é encaixada por pressão na segunda peça (62) travando o conjunto (6) no vértice (5) igualmente nas quatro quinas da porta ou painel. A porta ou painel (1) recebem ainda a montagem de um forro de fechamento traseiro (7), o qual encaixa-se internamente na esquadria (4) formada pelas bordas laterais (3), encaixado por pressão no conjunto de acabamento (6), formando assim a porta ou painel (1) propriamente ditos.

(71) Color Visão do Brasil Indústria Acrílica Ltda. (BR/SP)

(72) JEAN CARLOS BELMONTE SILVA

(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.



(21) MU 9000770-0 U2

(22) 28/05/2010

(51) B05B 15/06 (2006.01), A01B 35/20 (2006.01), A01B 31/00 (2006.01)

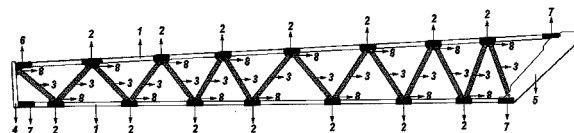
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MONTAGEM DE ESTRUTURAS DE APLICAÇÃO AGRÍCOLA

(57) "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESTRUTURAS DE APLICAÇÃO AGRÍCOLA", o desenvolvimento consiste no fato da viga (1), feita em material compósito (fibra de vidro, fibra de carbono, etc), material metálico ou material polimérico ser alinhada aos mancais (2), (6) e (7) através de buchas cônicas (10) que alinham as vigas (1) aos mancais (2), (6) e (7); sendo que cada viga (1) é interligada a uma armação estrutural, composta por diversas treliças (3) que são parafusadas ou rebitadas no ponto (8) dos mancais (2) e (6) e (7); sendo que após o encaixe axial da bucha cônica (10) e o adequado posicionamento da viga (1) aos mancais (2), (6) e (7), assim como o parafusamento ou a rebiteagem, no ponto (8), das treliças (3) aos mesmos mancais, esses são preenchidos com adesivo estrutural através de injeção em um ou mais canais (9) nos mancais (2), (6) e (7).

(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)

(72) Cristiano Okada Pontelli, MAURO CESAR MENÃO, Hiroshi Mimura, Benedito Oscar dos Santos

(74) Osmar Sanches Braccialli



(21) MU 9001530-4 U2

(22) 31/08/2010

(51) B02C 2/00 (2006.01)

(54) TRITURADOR MANUAL PARA TABACO COM SELECIONADOR DE GRÃOS, ALOJAMENTO PARA AMAZENAR PALHA OU PAPEL, E HERMETICAMENTE FECHADO

(57) TRITURADOR MANUAL PARA TABACO COM SELECIONADOR DE GRÃOS, ALOJAMENTO PARA AMAZENAR PALHA OU PAPEL, E HERMETICAMENTE FECHADO, objeto da presente patente, compreendido por uma tampa superior 1, que na mesma é montado um separador de papel 6 que fica fixo no local, fazendo assim um alojamento para armazenar palha ou papel 12. No item tampa inferior 2 é montado o triturador fixo 3, que no mesmo se encaixa a tampa interna 4, que articula para abrir e fechar o compartimento para tabaco inferior 8. Ainda na tampa inferior 2 temo montado um anel de vedação 7 para fazer o fechamento hermético, com este conjunto do lado

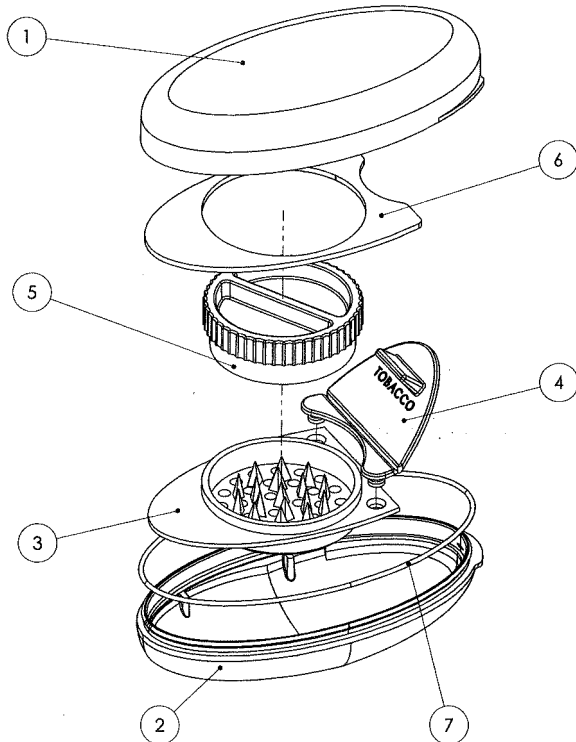
3.1

3.1

inferior temos um compartimento para tabaco 8. O triturador móvel 5 é montado no triturador fixo 3, que por sua vez fica livre em 360º, podendo assim fazer movimentos alternados horário e anti-horário, triturando o tabaco. Para fechar a embalagem devemos colocar o triturador móvel 5 sobre o triturador fixo 3 e posteriormente a tampa superior 1 com a tampa inferior 2.0 sistema de abertura é feito forçando a aba superior 14 para cima e a aba inferior 13 para baixo, rompendo assim a pressão de fechamento.

(71) Newton Martins Pinto Junior (BR/SP) , Allan Douglas dos Anjos Paiva (BR/SP)

(72) Newton Martins Pinto Junior, Allan Douglas dos Anjos Paiva



(21) MU 9002820-1 U2

(22) 24/11/2010

(51) E04H 15/28 (2006.01), E04H 17/08 (2006.01), E02D 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO EXTRATOR PARA FIXAÇÃO DE HASTES

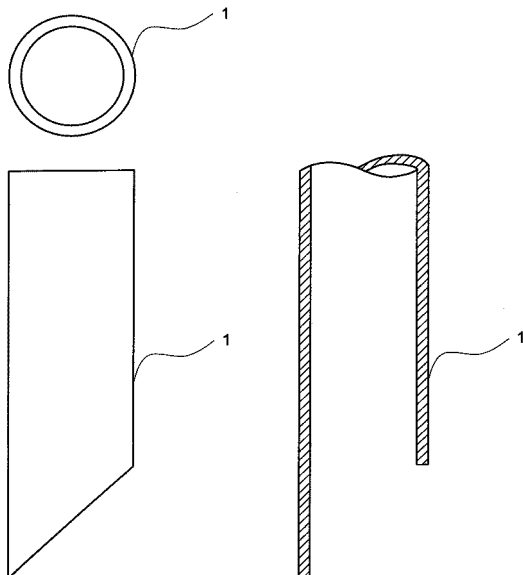
(57) DISPOSITIVO EXTRATOR PARA FIXAÇÃO DE HASTES. Dispositivo extrator para fixação de hastes destinado a finalidades diversas, tais como a fixação de avisos e sinalizações, guarda-sóis e estacas de tendas, por exemplo em praias ou solos arenosos e úmidos. Trata-se de um dispositivo independente do objeto a ser fixado, que possibilita uma utilização mais eficiente que os equipamentos existentes no mercado, proporcionando maior versatilidade, além de significativa redução de custo, melhoria funcional e simplicidade construtiva.

(71) MVD - ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

(72) MARCO ANTONIO PUPO D'UTRA VAZ

(74) Clovis Silveira

3.1



(21) MU 9002827-9 U2

(22) 14/09/2010

(51) F16L 27/02 (2006.01), F16L 31/00 (2006.01)

3.1

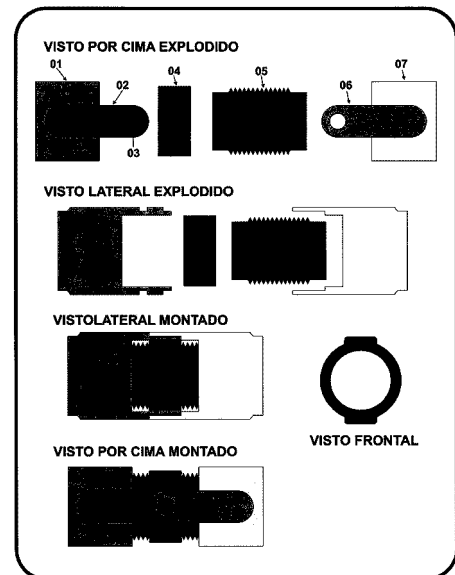
(52) F16L 27/02, F16L 31/00

(54) SISTEMA DE COTOVELO ARTICULADO FLEXÍVEL

(57) SISTEMA DE COTOVELO ARTICULADO FLEXÍVEL. Patente para modelo de utilidade é compreendido por base canoplas (A,H) onde serão encaixados através de rosca ou mesmo simples encaixe de pressão diversos tipos de materiais e formatos, ainda nas canoplas (A,H) contem as haste (B,G) que estão fixas, e se interligam sobre o anel (D) que tem no seu interior passando a mangueira sanfonada (E) que seu nas canoplas (A,H) desta forma todo o conjunto podendo se movimentar com muita flexibilidade em qualquer direção

(71) Joel Carlos do Amparo (BR/MG)

(72) Joel Carlos do Amparo



(21) MU 9100301-6 U2

(22) 02/02/2011

(51) C04B 16/02 (2006.01)

(52) C04B 16/02

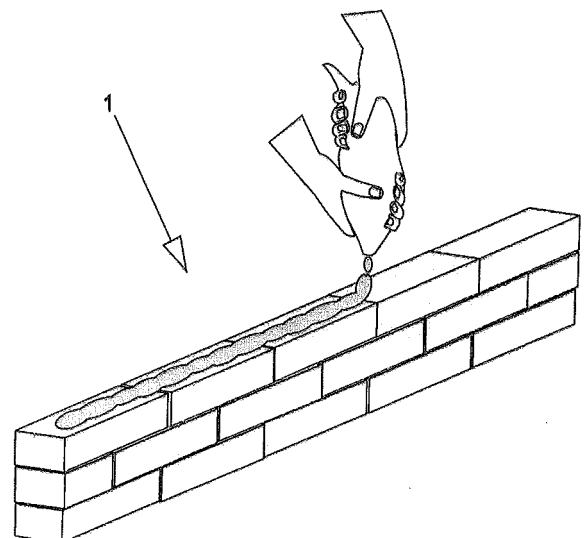
(54) MASSA ADESIVA PARA ASSENTAMENTO E COLAGEM DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

(57) MASSA ADESIVA PARA ASSENTAMENTO E COLAGEM DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO. O presente patente de Modelo de Utilidade diz respeito a Massa Adesiva para Assentamento e Colagem de Materiais de Construção trata-se de uma massa adesiva caracterizada por ser constituída pelos seguintes componentes: 65 a 74,5 % de cargas minerais; 18 a 22 % de água, 6 a 8 % de emulsão acrílica; 0,2 a 1% de espessante celulósico; 0,2 a 1,5 % de pó de silicone; zero até 1% de agente alcalinizante; 0,5 a 1% de biocida, 0,2 a 1% de agente antiespumante; zero a 0,5% de solvente alifático, sendo que a mistura destes componentes é realizada em duas faces distintas, na primeira face, a mistura é realizada somente com os ingredientes líquidos, sendo eles misturados em baixa rotação por dez minutos, até obter uma mescla homogênea, depois do qual, se adiciona a carga mineral até a obtenção de uma nova mescla por quinze minutos, finalmente, depois de misturada, a massa deve descansar por um período de vinte e quatro horas, após este período de descanso a massa esta pronta para seu uso.

(71) Jorge Renato Sartori (BR/PR)

(72) Jorge Renato Sartori

(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda

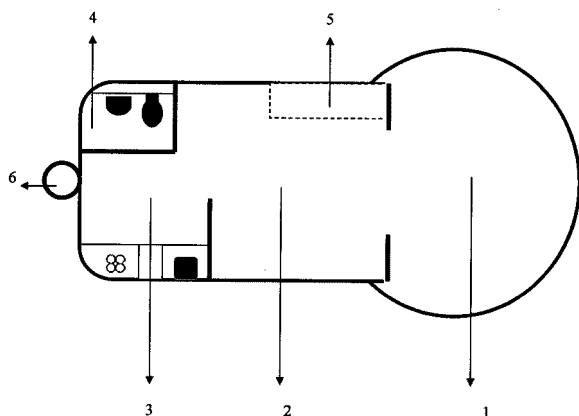


(21) MU 9100832-8 U2

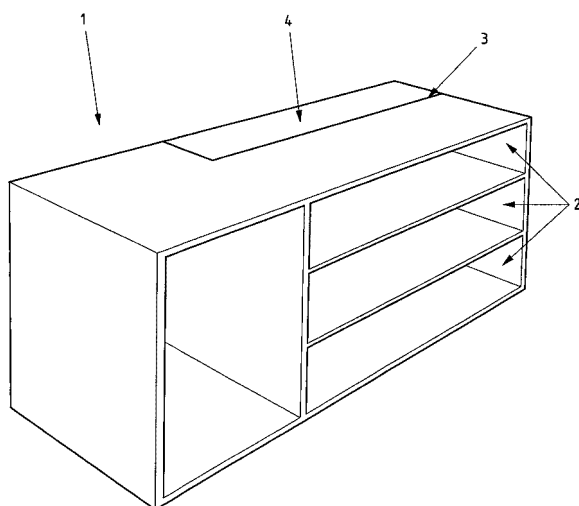
(22) 14/04/2011

3.1

(51) E04H 1/02 (2006.01)
 (52) E04H 1/02
 (54) ESCULTURA CASA ELEFANTE
 (57) ESCULTURA CASA ELEFANTE. Patente de Modelo de Utilidade para uso como uma ESCULTURA CASA ELEFANTE, para uso residencial, permanente ou temporário, construída no formato o silueta de um elefante indiano ou qualquer outra raça, com objetivo de inovar o conceito de acomodação temporária, principalmente, podendo ainda ser uma residência fixa.
 (71) Stamar de Azevedo Junior (BR/MG)
 (72) Stamar de Azevedo Junior
 (74) Maria Sonia de Almeida Maciel

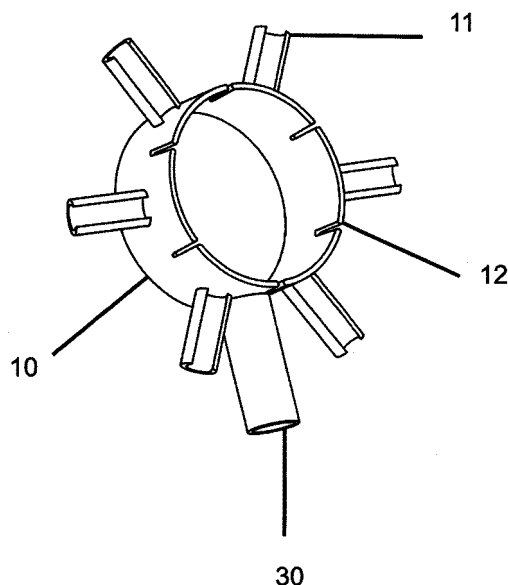


(21) MU 9100992-8 U2
 (22) 24/05/2011
 (51) A47B 81/06 (2006.01)
 (52) A47B 81/06
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM MÓVEL PARA TELEVISORES DE TELA PLANA
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM MÓVEL PARA TELEVISORES DE TELA PLANA. O presente modelo de utilidade se refere a uma disposição construtiva introduzida em móvel que acomoda no seu interior um televisor de tela plana de até 46", que se constitui basicamente de um móvel (1), dotado de pelo menos três prateleiras (2) na parte frontal, e um compartimento (3) com tampa (4) na parte posterior, dentro do qual é prevista uma estrutura dotada de mecanismos que permitem erguer e posicionar o televisor, através de acionamento por controle remoto, a uma altura desejável para o usuário assistir televisão, e retorná-lo à posição inicial, proporcionando praticidade ao usuário, otimização de espaço e efeito estético ao ambiente.
 (71) Newton Mosaner de Almeida (BR/RJ)
 (72) Newton Mosaner de Almeida
 (74) MMV Agentes da Propriedade Industrial

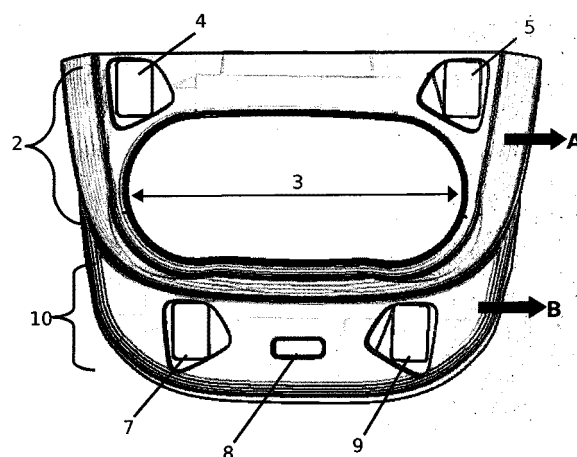


(21) MU 9101370-4 U2
 (22) 09/06/2011
 (51) A63B 43/00 (2006.01), A63B 43/02 (2006.01)
 (52) A63B 43/00, A63B 43/02
 (54) SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE BALÕES
 (57) SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE BALÕES. É descrito um suporte para fixação de balões que compreende um corpo anelar (10) que apresenta na periferia a disposição de abas ortogonais (11) dispostas equidistantes e na superfície do corpo anelar (10) sendo dispostos recortes (12) coincidentes com o posicionamento das abas (11), com porção extrema livre de cada aba (11) apresentando uma estrutura removível (20) que compreende um corpo cônico

com vértice dotado de uma abertura (21) a partir da qual se projeta uma extensão cilíndrica vazada internamente (22) encaixável na aba (11).
 (71) LAURI ADOLFO SCHARF (BR/SC)
 (72) Lauri Adolfo Scharf, Adilson Reimer, Marcio Aurelio Haag
 (74) VILLAGE MARCAS E PATENTES S/S LTDA



(21) MU 9101386-0 U2
 (22) 05/07/2011
 (51) B60R 11/02 (2006.01), F24F 13/32 (2006.01)
 (54) MOLDURA AUTOMOTIVA DO PAINEL CENTRAL DO AR QUENTE/CONDICIONADO ALONGADA COM FECHAMENTO DO PORTA OBJETOS
 (57) MOLDURA AUTOMOTIVA DO PAINEL CENTRAL DO AR QUENTE/CONDICIONADO ALONGADA COM FECHAMENTO DO PORTA OBJETOS. Patente de Modelo de Utilidade para uma moldura do painel central do ar quente! condicionado vazada (3), que possui os alojamento dos botões de comando do motor elétrico do vidro dianteiro (4 e 5) em sua parte superior (A), fechada em suas laterais por paredes (2), que possui uma parte rebaixada inferior (B) também fechada em suas laterais por paredes (10), rebaixo inferior este (B) que comporta as cavidades de encaixes dos botões de comando do motor elétrico traseiro (7 e 9) idênticas as cavidades dos botões (4 e 5) e do botão de segurança de bloqueio dos interruptores das portas traseiras em seu centro (8), ficando esta parte (B) rebaixada (6) a parte superior (A) e sobreposta ao porta-objetos do veículo
 (71) Leonardo Magalhães Carvalho de Castro (BR/MG)
 (72) Leonardo Magalhães Carvalho de Castro



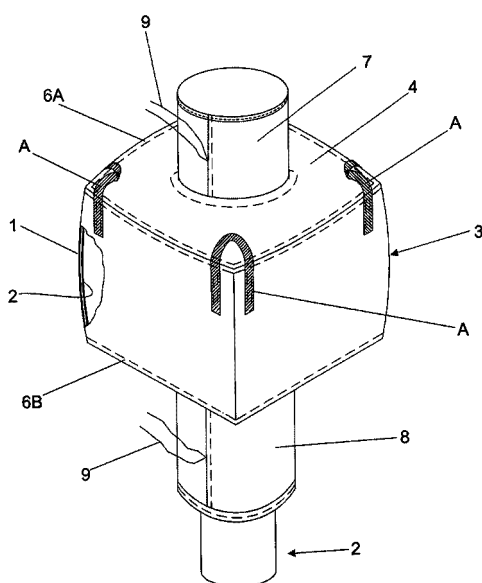
(21) MU 9101393-3 U2
 (22) 29/07/2011
 (51) B65D 88/16 (2006.01)
 (52) B65D 88/16
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONTÊINER FLEXÍVEL
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONTÊINER FLEXÍVEL. Formado por dois componentes, um externo obtido de tecido sintético altamente resistente (1), flexível, e um componente interno de impermeabilização definido como liner (2), este último cobre integralmente o interior do primeiro a maneira de capa, como também é normalmente obtido de filme plástico com espessura adequada e em partes soldadas umas nas outras; dita parte externa (1) compreende

corpo (3), fechamentos (4 e 5), dobradas e costuradas (6A) e (6B), boca de carregamento (7), boca de descarga (8), esta e anterior, alem de serem fabricadas do mesmo material da caixa (3) e terem os seus terminais costurados no liner (2), também possuem fitilhos de amarração (9); dito liner (2) tem uma parte em forma de caixa (10) com fechamento superior (11) e fechamento inferior (12) dois quais emergem prolongamentos cilindricos (13-14), estes e a caixa com dimensionamentos para ajustarem-se no interior das partes correspondentes do contentor, como também a extremidade do prolongamento inferior (14) é selada (15) e a sua abertura por corte ou simples rompimento que ocorre somente no momento em que os fitilhos (9) são desamarrados para descarregamento do conteúdo do contentor; a sua boca superior (13) de carga recebe uma faixa transversal de solda de fechamento temporário (17), sendo que, essa faixa de solda, em um primeiro momento, é do tipo suficiente para manter a integridade interna do liner, ou seja, evitar a entrada de ar ambiente e, em segundo lugar, é enfraquecida o suficiente para ser desfeita ou rompida manualmente, o que ocorre somente quando o conjunto chega ao usuário final para ser envasado.

(71) SANWEY INDÚSTRIA DE CONTAINERS LTDA. (BR/SP)

(72) NORITAKA YANO

(74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INDL. LTDA



(21) MU 9101420-4 U2

(22) 30/06/2011

(51) A61F 6/04 (2006.01)

(52) A61F 6/04, A61F 2006/049

(54) DISPOSITIVO APLICADO EM PRESERVATIVOS MASCULINOS E SIMILARES

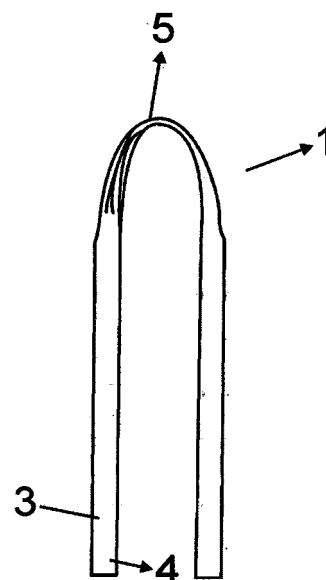
(57) DISPOSITIVO APLICADO EM PRESERVATIVOS MASCULINOS E SIMILARES. Refere-se o presente invento, a um inédito dispositivo para facilitar a colocação de preservativos masculinos de forma rápida, prática e higiênica, através da aplicação de tiras flexíveis dispostas ao longo da parte externa do preservativo que possuem em suas superfícies material, pontas ou algas que quando enroladas protuberam-se para o lado externo do preservativo, que enrolado tem a forma de uma moeda, para que o usuário possa segurar e colocar o preservativo, realizando movimento das mãos para os lados no sentido da abertura do preservativo

(71) GILBERTO VASCONCELOS DE ALMEIDA (BR/SP)

(72) GILBERTO VASCONCELOS DE ALMEIDA

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

3.1



(21) MU 9103083-8 U2

(22) 30/12/2011

(51) A47J 43/20 (2006.01)

(52) A47J 43/20

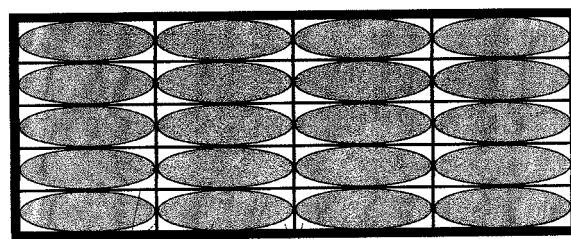
(54) FORMA PARA CONFECCÃO DE SALGADOS

(57) FORMA PARA CONFECCÃO DE SALGADOS. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a um inovador dispositivo prático e portátil para ajudar na produção de salgadinhos enrolados, como quibes e croquetes, permitindo enfomiar e desenformar a massa de maneira simples, como nunca antes foi conseguido. A presente invenção é composta basicamente por um corpo inferior (1) e outro superior (2), sendo o corpo inferior (1) possui um formato preferencialmente, mas não necessariamente retangular, dotado de formas (3) de formato dimensões e quantidades a serem definidas e dispostas em linhas e colunas, divididas por reforços estruturais retos (4) nos sentidos longitudinal e transversal e envoltas por uma borda envoltória horizontal (5), esta finalizada externamente por uma borda envoltória vertical (6). O corpo superior (2) é similar ao inferior (1), mas sem a borda vertical (6), com a borda horizontal (5) um pouco menos larga e com o espaçamento (7) entre as formas (3) e os reforços (4) vazado. O funcionamento da presente forma dá-se da seguinte forma. Deve-se distribuir a quantidade de massa (8) suficiente no corpo inferior (1) e encaixar dentro dele o corpo superior (2) com sua face frontal voltada para baixo, sanduichando a massa (8) entre os corpos (1) e (2). As sobras de massa (8) saem entre as bordas (5) do corpo (2) e (6) do corpo (1) e através dos espaçamentos vazados (7). Após isto, basta retirar os excessos de massa (8), torcer levemente os corpos (1) e (2) encaixados e separá-los, quando basta apenas retirar os salgadinhos (9) das formas (3) do corpo inferior (1).

(71) Sidney Rodrigues de Castro (BR/RJ)

(72) Sidney Rodrigues de Castro

3.1



4 2 3 5 7

(21) PI 0622303-6 A2

(22) 13/04/2006

(30) 18/04/2005 DE 10 2005 017 800.6

(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), C08F 228/02 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01)

(52) A01N 25/10, A01N 25/14, A01N 43/653, C08F 228/02, A01N 47/38, A01N 47/24

(54) COPOLÍMEROS CP NA FORMA DE UM POLÍMERO CONSTRUÍDO DE PELO MENOS TRÊS MONÔMEROS M DIFERENTES MONOETILENICAMENTE INSATURADOS

(57) COPOLÍMEROS CP NA FORMA DE UM POLÍMERO CONSTRUÍDO DE PELO MENOS TRÊS MONÔMEROS M DIFERENTES MONOETILENICAMENTE INSATURADOS. A invenção refere-se a novos ciclopentenos CP que são incorporados na forma de polímeros que consistem de pelo menos três tipos de monômeros M monoetilenicamente insaturados diferentes e compreendem, na forma de polimerização incorporada, a) pelo menos um tipo de monômero MI monoetilenicamente insaturado que compreende pelo menos um grupo ácido sulfônico, β1) pelo menos um tipo de monômero M2 neutro monoetilenicamente insaturado cuja solubilidade em água a uma temperatura de 20°C é menor do que 30 g/L e β2) pelo menos um tipo

3.1

de monômero M2b neutro monoetilenicamente insaturado cuja solubilidade em água a uma temperatura de 20°C é maior que 50 g/L.

(62) PI 0610719-2 13/04/2006

(71) Basf SE (DE)

(72) Sebastian Koltzenburg, Peter Dombo, Günter Oetter, Christian Krüger, Wolfgang Schrof, Matthias Bratz

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0924485-9 A2**

3.1

(22) 28/04/2009

(30) 28/04/2008 GB 0807619.2

(51) C12P 7/64 (2006.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PRODUZIR PELO MENOS UM PRODUTO, CULTURA CELULAR E MEIO DE CULTURA, USOS DOS MESMOS, EXTRATOS DO MEIO DE CULTURA CELULAR, E DE UM PRODUTO BIOLÓGICO, BIOCOMBUSTÍVEL, SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, USO DO SISTEMA DE DUAS CULTURAS, OU DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, INSTALAÇÕES DE GERAÇÃO DE ENERGIA E DE GERAÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL DE PRODUÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, USO DE UM EXTRATO, OU DE UM BIOCOMBUSTÍVEL, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR BIOCOMBUSTÍVEL E ÓLEOS VEGETAIS

(57) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PRODUZIR PELO MENOS UM PRODUTO, CULTURA CELULAR E MEIO DE CULTURA, USOS DOS MESMOS, EXTRATOS DO MEIO DE CULTURA CELULAR, E DE UM PRODUTO BIOLÓGICO, BIOCOLSUSTÍVEL, SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, USO DO SISTEMA DE DUAS CULTURAS, OU DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, INSTALAÇÕES DE GERAÇÃO DE ENERGIA E DE GERAÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL DE PRODUÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, USO DE UM EXTRATO, OU DE UM BIOCOMBUSTÍVEL, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR BIOCOMBUSTÍVEIS E ÓLEOS VEGETAIS. A presente invenção fornece um método para produzir pelo menos um produto a partir de uma cultura de células vegetais, o método compreendendo a manutenção de uma ou mais culturas celulares de células vegetais sob condições tais que as células cultivadas sintetizem e secretem pelo menos um produto no meio de cultura celular, e a extração do produto secretado do meio de cultura. Em outras modalidades, a presente invenção fornece sistemas de cultura celular, uso de sistemas de cultura celular para produzir um produto e capturar dióxido de carbono, biocombustível, extratos de cultura celular e uso de extratos de cultura celular.

(62) PI 0911529-3 28/04/2009

(71) Naturally Scientific Technologies Limited (GB)

(72) Peter Andrew Whitton, Geoffrey Robert Dixon, William Timothy Merrell

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA

(21) **PI 0925278-9 A2**

3.1

(22) 08/12/2009

(30) 31/12/2008 DK PA 2008 01853

(51) E04B 5/32 (2006.01), E04B 5/36 (2006.01)

(52) E04B 5/328, E04B 5/36

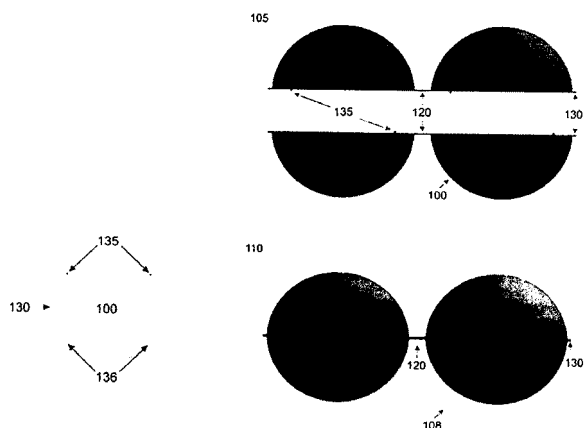
(54) SISTEMA E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE VOLUMES DESLOCÁVEIS EM ELEMENTOS COMPOSITOS

(57) SISTEMA E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE VOLUMES DESLOCÁVEIS EM ELEMENTOS COMPOSITOS. A presente invenção soluciona diversos problemas existentes referentes a volumes deslocáveis em elementos compostos, dessa forma, obtendo um produto de qualidade rentável com relação à redução de material, à redução de CO₂, à redução de transporte e de precisão de montagem, assim como, cria uma aperfeiçoada flexibilidade, a fim de atender às exigências crescentes do mercado quanto a novas opções de modelos. A presente invenção consiste de métodos e de um sistema, que compreende uma série de volumes deslocáveis, colocados em uma malha geométrica exata e uniforme, determinada e fixada por meio de um sistema de espaçamento, que é integrado em uma estrutura de aço tridimensional, o que garante a integridade no elemento de construção.

(71) Bubbledeck International A/S (DK)

(72) Kim Breuning

(74) Marta Aparecida Rocha



(21) **PI 0925283-5 A2**

3.1

(22) 22/05/2009

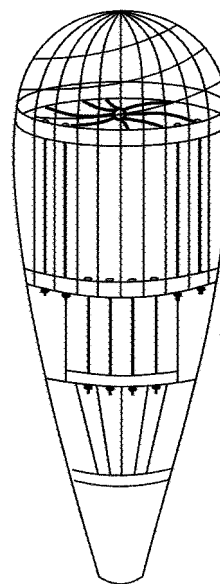
(51) F02C 7/055 (2006.01), F02C 7/05 (2006.01)

(54) REVESTIMENTOS PARA TURBINAS DE AVIÕES

(57) REVESTIMENTOS PARA TURBINAS DE AVIÕES, o qual é composto por um feixe de varões de aço inoxidável ou ferros galvanizados à fogo, feixe esse que forma uma circunferência que fica situada em volta das carcaças das Turbinas dos aviões. O referido feixe de varões de aço ou de ferros galvanizados à fogo, o qual é composto por uma cúpula oval, cúpula essa que é espirrada por um varão de ferro em volta da mesma, espira essa que é soldada ponto à ponto, em cada um dos 22 varões esses que fortalece toda estrutura da cúpula já mencionada. A referida cúpula oval a qual não permite à entrada de Aves do Céu na mesma, durante o período de voo do Avião. "REVESTIMENTOS PARA TURBINAS DE AVIÕES", o qual é composto por diversos parafusos, tanto de um lado, quanto do outro, parafusos esses que sustentam toda estrutura do revestimento incluindo à cúpula do mesmo, cúpula essa que por sua vez impede à entrada de pássaros nas turbinas do avião em movimento no ar. Bem sabemos que os pássaros é uma ameaça para as aeronáves, durante o período de voo no espaço. Para evitar os desastres provocados por pássaros. Fora desenvolvido o "REVESTIMENTOS PARA TURBINAS DE AVIÕES", por este motivo, necessário se faz, o pedido de patente de invenção do referido "REVESTIMENTOS PARA TURBINAS DE AVIÕES".

(71) José Manoel da Silva (BR/PE)

(72) José Manoel da Silva.



(21) **PI 1001112-9 A2**

3.1

(22) 09/04/2010

(51) G09F 21/02 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01)

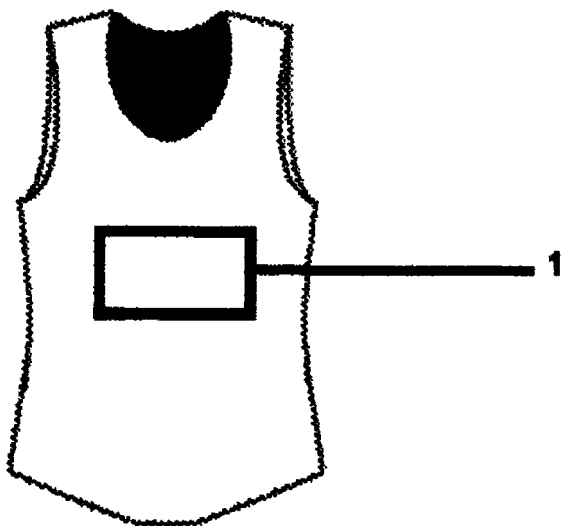
(52) G09F 21/02, G09F 2021/023, G09F 27/00

(54) COLETE PORTÁTIL MULTIMÍDIA

(57) COLETE PORTÁTIL MULTIMÍDIA patente de invento é uma peça de vestuário que permite a visualização de imagens, vídeos e textos instantâneos. Esta peça é compreendida por um colete; por uma tela digital com Audio, que pode ser touchscreen; por um leitor de DVD ou um HD portátil multimídia.

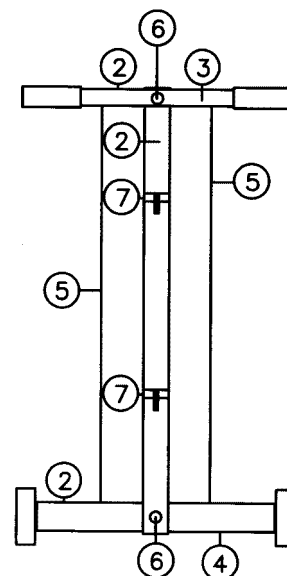
(71) Marcos Vinícius Cardoso (BR/GO)

(72) Marcos Vinícius Cardoso



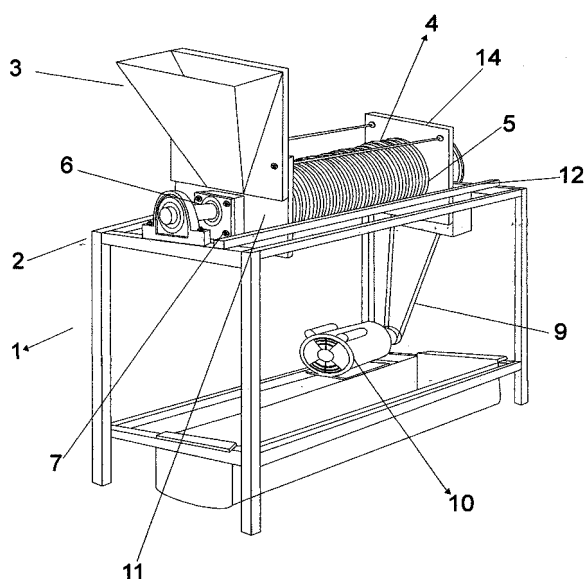
(21) **PI 1001226-5 A2**
 (22) 09/04/2010
 (51) A23N 1/00 (2006.01), A23N 4/02 (2006.01)
 (52) A23N 1/00, A23N 4/02
 (54) MÁQUINA PARA EXTRAIR POLPA DE FRUTA DE PALMEIRA E SIMILARES
 (57) MÁQUINA PARA EXTRAIR POLPA DE FRUTA DA PALMEIRA E SIMILARES. Refere-se ao presente objeto a uma inédita máquina para extrair a polpa da fruta da palmeira e similares, através de uma mesa provida de um funil de entrada da fruta com um cilindro composto por escovas de aço que movimentam e extraem a polpa de quaisquer frutas com caroços de formatos regulares e duros.
 (71) CARLOS ALVES DE SOUZA (BR/SP)
 (72) CARLOS ALVES DE SOUZA
 (74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

3.1



(21) **PI 1001503-5 A2**
 (22) 12/05/2010
 (51) A23N 5/03 (2006.01), A23N 1/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE LEITE DE COCO
 (57) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE LEITE DE COCO que se inicia com o congelamento do coco, onde após é adicionada água morna e na sequência é extraído o leite de coco.
 (71) Gilberto Pontes Candido (BR/PB)
 (72) Gilberto Pontes Candido
 (74) Silva & Guimaraes Marcas e Patentes Ltda

3.1



(21) **PI 1001436-5 A2**
 (22) 06/05/2010
 (51) B62K 5/00 (2013.01)
 (52) B62K 5/00
 (54) MOTONETE
 (57) MOTONETE. A presente invenção, que em apenas 03 (três) peças, conjuga as funções de um "Motonete", no intuito de estimular a coordenação motora das crianças e pré-adolescentes é que foi desenvolvido este brinquedo. O conjunto é constituído de tubos e perfil (2) de alumínio (3) com um tubo central, um tubo superior e um perfil na parte inferior. O tubo superior esta interligado com o perfil inferior, através de cabos de aço onde se executa o direcionamento do MOTONETE.
 (71) José Marques dos Santos (BR/DF)
 (72) José Marques dos Santos

3.1



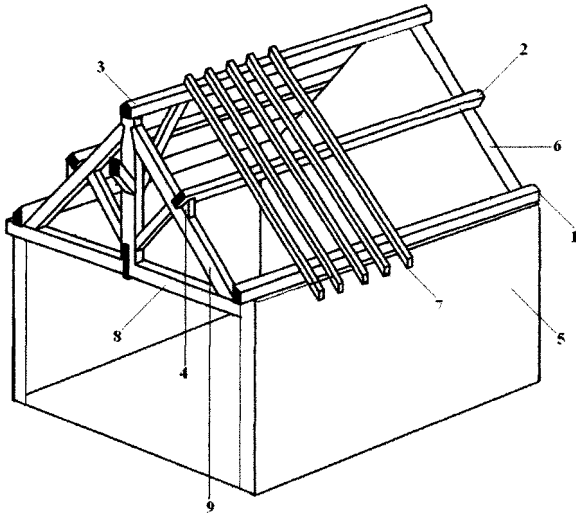
(21) **PI 1001520-5 A2**
 (22) 24/05/2010
 (51) E04C 3/28 (2006.01), E04B 7/00 (2006.01)
 (52) E04C 3/28, E04B 7/00
 (54) FRECHAL E ASNA DE PLÁSTICO RECICLADO OU NÃO-RECICLADO SUBSTITUINDO MADEIRA NOS PROJETOS ARQUITETÔNICOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E CORRELATOS
 (57) FRECHAL E ASNA DE PLÁSTICO RECICLADO OU NÃO-RECICLADO SUBSTITUINDO MADEIRA NOS PROJETOS ARQUITETÔNICOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E CORRELATOS. O relatório Descritivo da presente Patente de Invenção está relacionado ao processo de utilização de artefatos manufaturados a partir de materiais primários ou secundários oriundos do plástico reciclado ou não-reciclado, possibilitando sua concepção de forma singular ou mesclada com matérias-primas de outras naturezas, objetivando aplicação como peças principais ou coadjuvantes na composição de estruturas de sustentação dos telhados prediais, bem como, nos projetos arquitetônicos da área de construção civil, ambientação e correlatos. Preferencialmente, o objeto desta Patente de Invenção propõe a utilização do plástico como matéria-prima para a fabricação dos produtos destinados à demanda da construção civil, porém, esses produtos poderão ser manufaturados pela combinação do plástico com outras matérias-primas (reciclada, não-reciclada, com agente catalizador, sem agente catalizador, fibra de coco, sisal, fibra de vidro) desde que não comprometam as finalidades e características técnicas requeridas para a manutenção da segurança, eficiência e estética requeridas nos projetos respaldados pela arquitetura moderna. O objeto desta Patente de Invenção dá suprimento à demanda reprimida por frechais (peças de descanso sobre as paredes) frechais simples, frechais de cumeeira, asnas (caibros), ripas e

3.1

estruturas de sustentação na cobertura de imóveis e na produção de elementos coadjuvantes que equiparão divisórias, janelas, portas, treliças e peças correlatas. As peças a serem fabricadas em atendimento ao objeto desta Patente de Invenção poderão ser elaboradas em forma de peças maciças ou ocas, quadradas, retangulares e outros formatos.

(71) Saul Dantas Maia (BR/PB)

(72) Flaudecio Dantas Maia



(21) PI 1001569-8 A2

(22) 24/05/2010

(51) A47J 31/20 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01)

(52) A47J 31/20, A47J 31/402, A47J 31/404

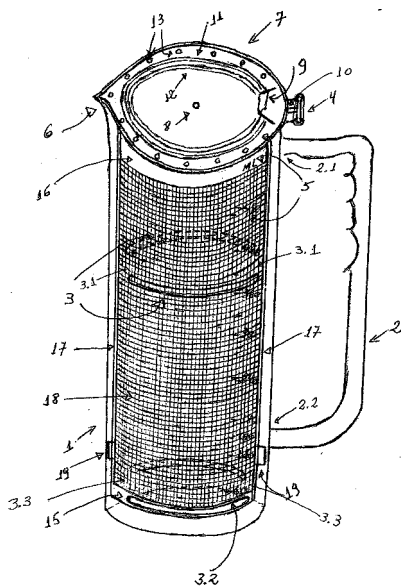
(54) CAFETEIRA E CHALEIRA PARA MICROONDAS

(57) CAFETEIRA E CHALEIRA PARA MICROONDAS. Patente de Invenção para uma Cafeteira e Chaleira para Microondas que é compreendida por uma jarra alongada em formato cilíndrico 1, com bico para escoamento 6, fechada por uma tampa 7, na qual (jarra) serão colocados ora o copo coador de café (fig. 11), ora o copo coador de chá (fig. 14). A jarra é constituída de dois amparadores superiores 3, que permitem manter suspensos os dois copos coadores para perfeito escoamento do líquido (fig. 15) e de dois amparadores inferiores 3.2 que permitem a perfeita centralização dos copos no interior da jarra quando na hora do preparo. O copo coador de café também possui formato cilíndrico, um anel plástico rígido superior 16 e um inferior 15, interligados por duas hastes laterais 17, nas quais se fundem as saliências retangulares 19, que permitem o apoio dos copos coadores sobre os amparadores interiores 3 na hora do escoamento. As laterais e o fundo do copo são perpassados por uma microtela de poliéster 18. O copo coador de chá é em formato cilíndrico, feito em plástico inteiriço, perfurado nas laterais e embaixo com pequenos furos 22 para coar o chá. O conjunto possui ainda três coffieres medidas para pó de café 27 (para café fraco), 28 (para café médio) e 29 (para café forte), uma xícara medida para água 26 e uma espátula 30 para mexer o café e o chá.

(71) DENIZARD DE JHESUS DATTI (BR/SP)

(72) DENIZARD DE JHESUS DATTI

3.1



(21) PI 1001578-7 A2

(22) 18/05/2010

(51) A45C 9/00 (2006.01), A45F 4/08 (2006.01), A45C 1/02 (2006.01)

(52) A45C 9/00, A45F 4/08, A45C 1/02

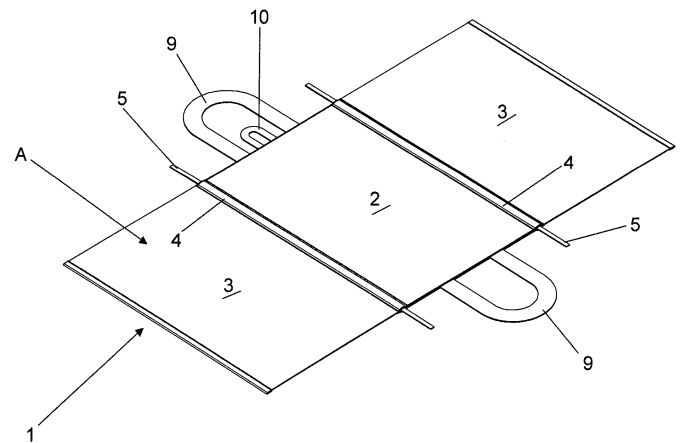
(54) BOLSA MULTIUSO

(57) BOLSA MULTIUSO. compreendendo uma peça de tecido retangular (3), com lados interno atalhado (A) e lado externo de acabamento (B), peça esta que, estendida, é uma toalha à maneira de esteira para se deitar, como também dita peça de toalha inclui passadores (4) com fitilhos (5) que permitem transformar a dita peça (1) em uma bolsa (7) com bolso (8), alças (9) e fecho (10).

(71) MMARTAN TEXTIL LTDA (BR/SP)

(72) MARILISE PEZZO ROSSINI

(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/S LTDA



3.1

(21) PI 1001606-6 A2

(22) 24/05/2010

(30) 25/05/2009 IN 1191CHE 2009

(51) B62J 17/02 (2006.01)

(52) B62J 17/02, B62K 2202/00

(54) COBERTURA DE ALAVANCA MANUAL DE MOTOCICLETA

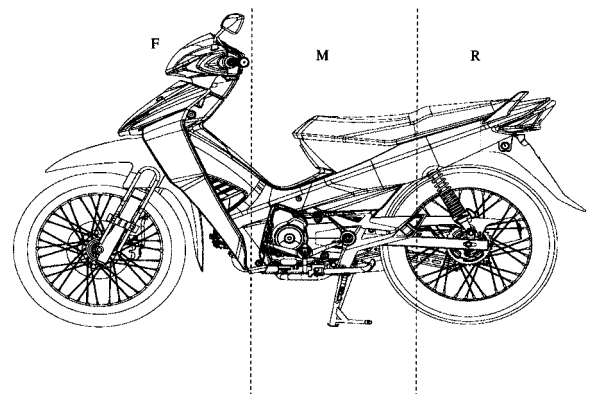
(57) COBERTURA DE ALAVANCA MANUAL DE MOTOCICLETA. A presente invenção refere-se a uma cobertura para a alavanca manual, que protege e cobre a visão das partes internas da cobertura do punho quando a alavanca manual está ausente no veículo. A cobertura é montada na cobertura do punho com duas montagens e três registradores/localizadores. A cobertura é em formato de placa com uma abertura para segurar a ranhura da barra de direção. Além do que, a cobertura é composta de plástico/metal. A presente invenção também proporciona uma cobertura para cobrir a abertura na superfície da cobertura da barra de direção quando a alavanca manual está ausente. A cobertura pode ser uma peça separada, que é montada separadamente na cobertura da barra de direção com duas montagens de parafusos e três localizadores.

(71) TVS Motor Company Limited (IN)

(72) Amit Rajwade, Gunalan Thanikachalam, Ravisankar Rajamani, Arul Dass Paul Christu Dass

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1001771-2 A2

(22) 24/05/2010

(51) G06F 3/041 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE PROXIMIDADE UTILIZANDO TELA SENSÍVEL AO TOQUE

(57) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE PROXIMIDADE UTILIZANDO TELA SENSÍVEL AO TOQUE. A presente invenção refere-se a um sistema e a um método de detecção de proximidade de um usuário nas proximidades de um eletrodoméstico que compreende uma tela sensível ao toque (2). Na presente invenção, uma tela sensível ao toque (2) é conectada a um primeiro elemento

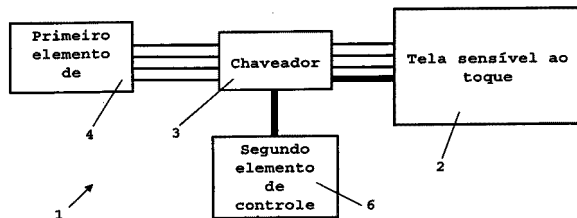
3.1

de controle (4) através de um chaveador (3). O chaveador (3) também é conectado a um segundo elemento de controle 6 que é capaz de detectar alterações de capacitância. Assim, o chaveador (3) é configurado para estabelecer uma conexão elétrica entre a tela sensível ao toque (2) e o primeiro elemento de controle (4). De tempos em tempos, esta conexão é interrompida e uma conexão é estabelecida entre a tela sensível ao toque (2) e o segundo elemento de controle 6. Quando um usuário se aproxima da tela 2 ocorre alteração da capacitância equivalente entre tela (2) e o ambiente externo, assim, o segundo elemento de controle 6 detecta esta alteração e executa ações pertinentes. 15

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) BENEDITO GESSÉ ANOROZO, NEOMAR GIACOMINI, CESÁRIO ZIMMERMANN JÚNIOR

(74) CARINA S RODRIGUES



(21) PI 1003518-4 A2

(22) 06/09/2010

(30) 04/09/2009 JP 2009-204458

(51) B25F 5/00 (2006.01), H01H 9/04 (2006.01), H01H 21/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS COMUTADORES PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

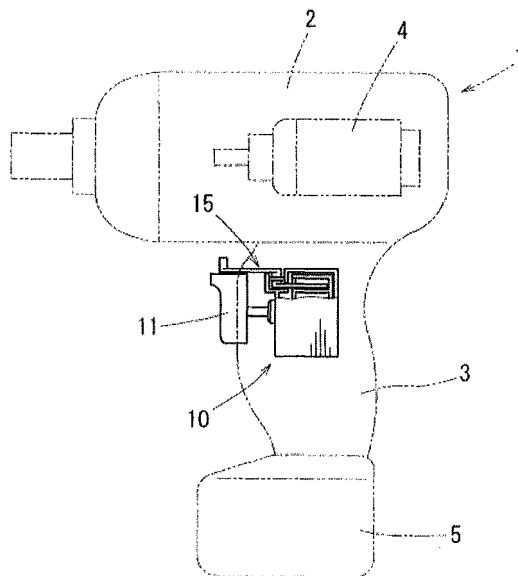
(57) DISPOSITIVOS COMUTADORES PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS. Um dispositivo comutador para uma ferramenta elétrica inclui uma carcaça do comutador e uma alavanca comutadora. A alavanca comutadora se estende para fora de dentro da carcaça do comutador. A alavanca comutadora tem uma porção de rotação rotativamente suportada por uma porção suporte da carcaça do comutador. Um membro para proteção contra água é disposto entre a porção de rotação e a porção suporte e proporciona uma selagem de proteção contra água entre elas

(71) Makita Corporation (JP)

(72) Junichi Nishikimi, Masahiro Maegawa, Akira Tomonaga

(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

3.1



(21) PI 1005562-2 A2

(22) 15/12/2010

(30) 21/12/2009 US 12/643,243

(51) B60C 23/10 (2006.01), B60C 23/12 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PNEUMÁTICO AUTOINFLAMÁVEL

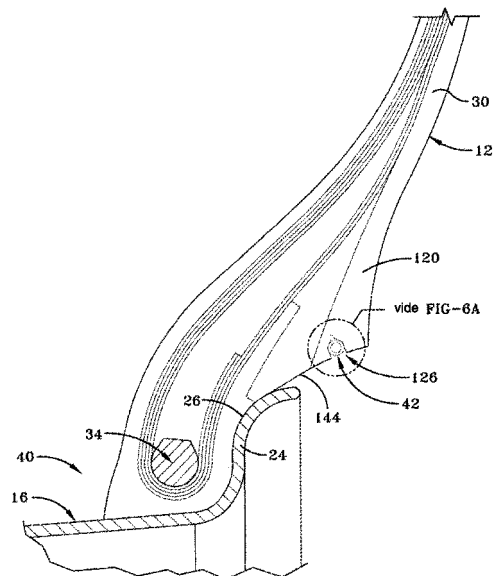
(57) CONJUNTO DE PNEUMÁTICO AUTOINFLÁVEL. Trata-se de um conjunto de pneumático autoinflável que inclui uma câmara de ar montada dentro de um sulco do flanco do pneumático. A câmara de ar encontra-se em engate por contato com superfícies de sulco angulares opostas circundando a câmara de ar. Um segmento da câmara de ar é aplainado de um diâmetro expandido para um diâmetro plano pela flexão e compressão do sulco em uma pegada do pneumático em rotação para forçar o ar evacuado do segmento aplainado ao longo da passagem de ar da câmara. O sulco do flanco se estende para dentro de uma superfície anular axialmente estendida do flanco, tal como uma superfície axialmente orientada de uma saliência antirflicção do pneumático localizada numa relação sem contato com o aro.

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(72) Robert Allen Losey, Robert Leon Benedict

(74) Nellie Anne Daniel-Shores

3.1



(21) PI 1010387-2 A2

(22) 09/12/2010

(30) 09/12/2009 US 61/285,071

(51) H04N 13/04 (2006.01)

(52) H04N 13/0438, H04N 2213/008

(54) ÓCULOS TRIDIMENSIONAIS ALIMENTADOS POR ENERGIA SOLAR

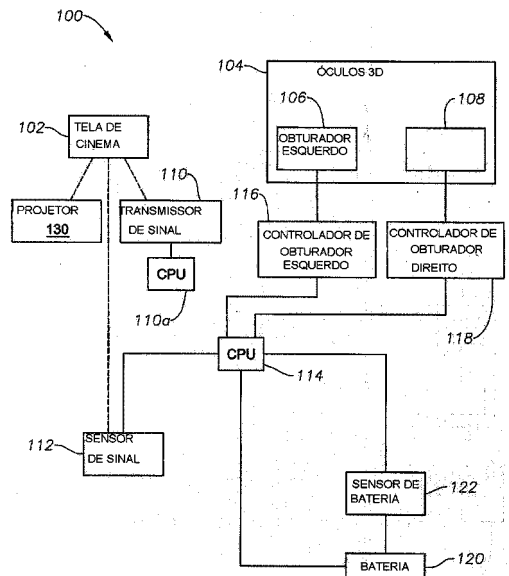
(57) ÓCULOS TRIDIMENSIONAIS ALIMENTADOS POR ENERGIA SOLAR. Descreve-se um sistema de visualização para visualizar as exibições de vídeo tendo a aparência de uma imagem tridimensional

(71) Xpand, Inc. (US)

(72) Boyd MacNaughton, Rodney W. Kimmell, David W. Allen, Ami Dror

(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

3.1



(21) PI 1013467-0 A2

(22) 21/07/2010

(30) 09/11/2009 FR 09 57907

(51) G01N 13/00 (2006.01)

(54) DEMONSTRADOR DE PROPRIEDADE HIDRÓFOBA

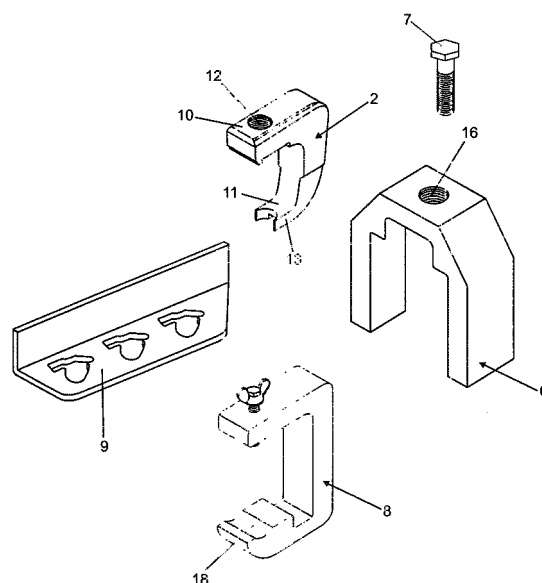
(57) DEMONSTRADOR DE PROPRIEDADE HIDRÓFOBA. Um demonstrador de propriedade hidrófoba (100) compreende um suporte de amostra inclinável (10) e um reservatório superior (20) para produzir gotas (GA, GB) que caem sobre uma amostra (A, B) colocada sobre o suporte. As gotas são produzidas regularmente com um tamanho constante selecionando-se um perfil e um diâmetro de um furo (23, 24) no fundo do reservatório e mantendo-se constante um nível de água (N) no reservatório. Um tal demonstrador é especialmente adaptado para mostrar a eficácia de um comportamento hidrófobo de lentes de óculos.

(71) Essilor International (Compagnie Generale D'Optique) (FR)

(72) Fabien Calandrini, Carole Nadolny

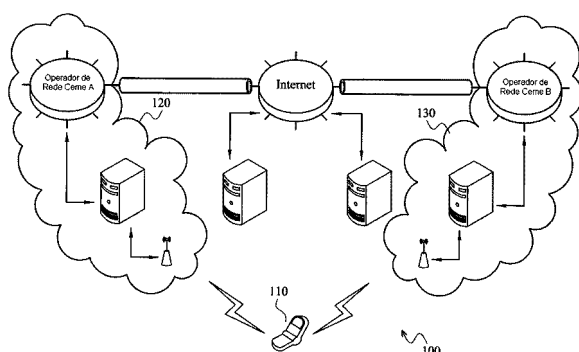
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

3.1



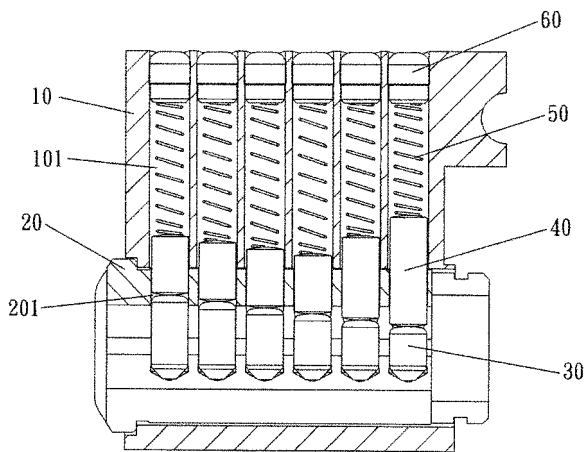
(21) PI 1100769-9 A2
(22) 31/01/2011
(51) B60R 25/102 (2013.01)
(52) B60R 25/102
(54) INTEGRADOR DE SISTEMA DE RASTREAMENTO E EMISSOR AUTÔNOMO DE SINAIS DE EMERGÊNCIA PARA O SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO VEICULAR POR CHIP
(57) INTEGRADOR DE SISTEMA DE RASTREAMENTO E EMISSOR AUTÔNOMO DE SINAIS DE EMERGÊNCIA PARA O SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO VEICULAR POR CHIP. A presente patente de invenção visa integrar de forma autônoma e ou acoplado aos atuais sistemas de rastreamento via satélite ou estações rádio bases de telefonia celular, ERB, internet, RF, RADIAÇÕES, etc., ao sistema integrado de leitura automática de CHIPS VEICULARES visando que em tempo real um cliente que dispõe de um sistema de rastreamento e esteja sofrendo um ataque de miliantes, ao apertar o sensor de pânico imediatamente venha a sinalizar e informar as informações gerais do veículo em emergência aos sistemas de monitoramento via CHIPS de que o veículo esta sendo alvo de ação criminosa em tempo real.
(71) CHRISTIAN ELIAS TANAJURA GOULART (BR/SP)
(72) CHRISTIAN ELIAS TANAJURA GOULART

(21) **PI 1102131-4 A2**
(22) 13/05/2011
(51) E05B 27/00 (2006.01)
(52) E05B 27/00
(54) ESTRUTURA DE NÚCLEO DE FECHADURA DE ALTA SEGURANÇA
(57) ESTRUTURA DE NÚCLEO DE FECHADURA DE ALTA SEGURANÇA
Uma estrutura de núcleo de fechadura de alta segurança inclui uma caixa, um núcleo, múltiplas unidades de friso lateral e múltiplas unidades de friso. A caixa inclui furos laterais para receber as unidades de friso lateral. O núcleo inclui furos inferiores que se comunicam com os furos superiores. As unidades de friso são localizadas nos furos superiores e furos inferiores. Cada unidade de friso lateral tem um friso lateral e um primeiro elemento resiliente. Cada unidade de friso tem um friso de travamento inferior, um friso de travamento superior, um segundo elemento resiliente e uma cobertura. O friso superior de uma das unidades de friso é substituído por um friso de travamento em formato de cone que tem uma base em formato de cone e localizada nas interfaces dos furos superiores e inferiores para fazer o núcleo ser travado. Quando o núcleo está no estado destravado por maneiras maliciosas, os furos inferiores são movidos para os furos laterais para travar o núcleo novamente.
(71) Tien Kao Liu (TW)
(72) Tien Kao Liu
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES



(71) Tien Kao Liu (TW)
(72) Tien Kao Liu
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES





(21) PI 1102184-5 A2

(22) 23/05/2011

(51) D06F 53/04 (2006.01)

(54) SUPORTE AJUSTÁVEL PARA VARAL UNIFILAR

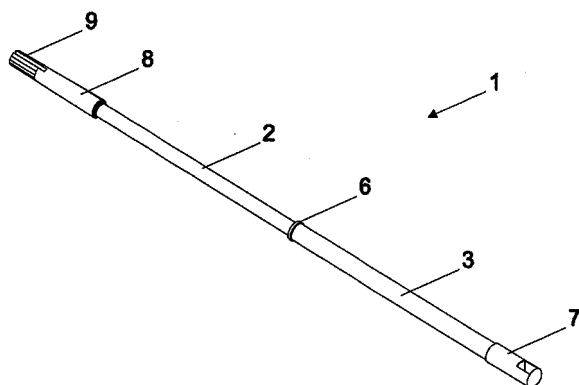
(57) SUPORTE AJUSTÁVEL PARA VARAL UNIFILAR, especialmente de um suporte (1) formado por dois tubos (2 e 3) de diferentes diâmetros deslizantes entre si, em que o tubo (2) de menor diâmetro é dotado de um mecanismo de travamento composto por um conector (4) expansivo que ao receber uma ponteira (5) giratória com rosca cônica se avoluma na parede interna do tubo (3) de maior diâmetro fixando ditos tubos (2 e 3) na cota desejada.

(71) Maria Floripes de Oliveira (BR/SP)

(72) Maria Floripes de Oliveira

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.

3.1



(21) PI 1102271-0 A2

(22) 26/05/2011

(51) C07D 311/76 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A SÍNTESE TOTAL DA OCRATOXINA ALFA ENANTIOMERICAMENTE PURA E SUA APLICAÇÃO NA SÍNTESE DA OCRATOXINA A

(57) PROCESSO PARA A SÍNTESE TOTAL DA OCRATOXINA ALFA ENANTIOMERICAMENTE PURA E SUA APLICAÇÃO NA SÍNTESE DA OCRATOXINA A. A presente invenção refere-se a dois novos processos para a síntese do composto da fórmula (I): e à sua aplicação na síntese da Ocratoxina A (OTA) da fórmula (II):

(71) Instituto de Tecnologia do Parana - Tecpar (BR/PR) , Technische Universität München (DE)

(72) Cesar Antonio Lenz, Michael Rychlik

(74) Marcus Julius Zanon

3.1

(21) PI 1102273-6 A2

(22) 26/05/2011

(51) A41H 3/00 (2006.01)

(54) RÉGUA PARA BARRADO DUPLO SOBREPOSTO

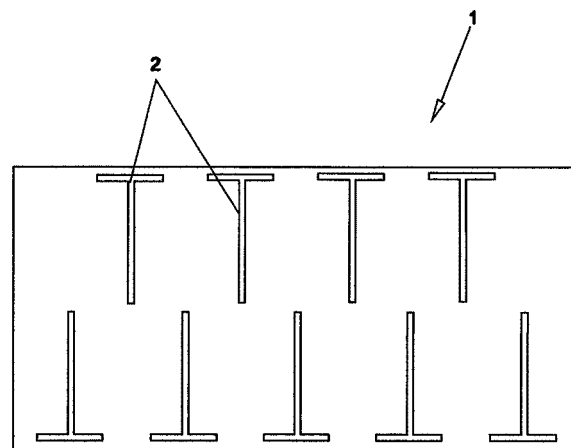
(57) RÉGUA PARA BARRADO DUPLO SOBREPOSTO. A presente patente de Invenção diz respeito a Régua para barrado duplo sobreposto a qual é constituída em dois modelos construtivos, fabricados em polipropileno translúcido, sem distorção óptica e de alta densidade e caracterizados por ser constituídos por uma placa de formato retangular a qual pode ser configurada em dois modelos construtivos, sendo o primeiro modelo construtivo (1) com as seguintes dimensões: 500mm de comprimento, 210 mm de largura e nove fresas (2) em formato de "T" intercaladas, sendo quatro no lado superior e cinco no lado inferior e o espaçamento entre elas é de 100mm. e a configuração de cada fresa ser a seguinte: abertura lateral de 2mm, comprimento vertical de 100mm e comprimento horizontal de 50mm. e o segundo modelo construtivo (3) possui as seguintes dimensões: 500mm de comprimento, 110mm de largura e dezenove fresas do mesmo formato intercaladas entre si, sendo nove no lado superior e dez no lado inferior e o espaçamento entre elas é de 50mm. e a configuração de cada fresa (2) é a seguinte: abertura lateral de 1,5mm, comprimento vertical de 50mm e comprimento horizontal de 25mm. finalmente, sua aplicação é indicativa e padronizada do barrado, facilitando o esquadramento e a confecção do produto

(71) Zeize Aparecida De Paula Costa (BR/SP)

3.1

(72) Zeize Aparecida De Paula Costa

(74) A Provincia Marcas e Patentes LTDA



(21) PI 1102276-0 A2

(22) 26/05/2011

(51) A61K 47/08 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ORGÂNICA INDICADA PARA A TERAPÊUTICA DE PROCESSOS INFECCIOSOS, INFLAMATÓRIOS E ANTINEOPLÁSICOS EPIDÉRMICOS EM MAMÍFEROS

(57) COMPOSIÇÃO ORGÂNICA INDICADA PARA A TERAPÊUTICA DE PROCESSOS INFECCIOSOS, INFLAMATÓRIOS E ANTINEOPLÁSICOS EPIDÉRMICOS EM MAMÍFEROS. Esta invenção foi concebida com o propósito de se promover o tratamento de todos os tipos de processos infecciosos, inflamatórios e neoplásicos epidérmicos que acometem os mamíferos por meio da utilização de uma composição composta de princípios ativos orgânicos presentes nas tinturas alcóolicas de própolis e gengibre e nos extratos oleosos de girassol e copaíba, todos na concentração de 5 a 20% veiculados em solução hipertônica de manitol ou opcionalmente outros açúcares como xilitol, sorbitol, frutose ou glicose na concentração de 20% acrescidos do polissorbato que tem a função de emulsificante tornando a solução homogênea. A injeção ou o uso tópico da composição é realizada diretamente no tecido neoplásico ou sobre a área acometida pelo processo infeccioso ou inflamatório. O princípio terapêutico se baseia na ação do manitol sobre o ambiente celular. Devido à hiperosmolaridade conferida ao meio pela sua ação, ocorre uma aumento na permeabilidade das membranas celulares, tanto normais como aquelas acometidas pelas enfermidades mencionadas, permitindo, deste modo, que os princípios ativos contidos na fórmula penetrem no interior das mesmas exercendo a sua ação terapêutica. Uma vez presente no interior do citoplasma celular os princípios ativos promovem os efeitos antineoplásico, antiinflamatório e antibiótico que consistem entre outros na ação antimetabólica e antiangiogênica. A aplicação da composição não causa dor e, ao contrário dos tratamentos antineoplásicos convencionais como a quimioterapia e radioterapia, é isenta de efeitos colaterais, visto que, ao contrário das composições contendo na sua formulação antibióticos e antiinflamatórios, esta não induz à resistência pelo organismo aos princípios ativos ou à queda da imunidade

(71) Marcelo Vivacqua (BR/ES)

(72) Marcelo Vivacqua

3.1

(21) PI 1102300-7 A2

(22) 05/05/2011

(51) A47C 17/40 (2006.01), A47C 17/52 (2006.01)

(54) SISTEMA MECÂNICO DE MOVIMENTAÇÃO DE CAMA-ARMÁRIO, CAMA RETRÁTIL OU CAMA DE PAREDE COM SISTEMAS DE PÉS ARTICULADO AUTOMATICAMENTE

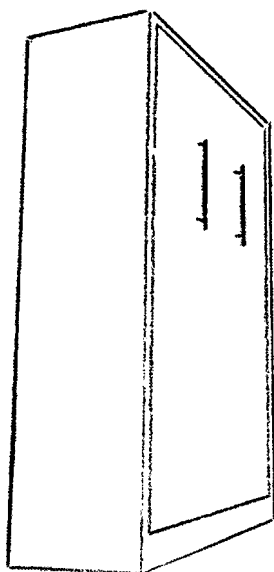
(57) SISTEMA MECÂNICO DE MOVIMENTAÇÃO DE CAMA-ARMÁRIO, CAMA RETRÁTIL OU CAMA DE PAREDE COM SISTEMAS DE PÉS ARTICULADO AUTOMATICAMENTE. A invenção se refere a um sistema mecânico de movimentação de cama-armário, cama retrátil ou cama de parede com sistemas de pés articulados automaticamente que compreende: respectivamente do lado direito e esquerdo da cama, o sistema mecânico que tem por objetivo criar, no momento da manipulação do móvel, um efeito de contra-peso (força inversa) entre um eixo principal (4) e uma caixa metálica (1), em que o mecanismo principal é fixado dentro do quadro da cama, com o kit mecânico principal direito fixado no lado interno da peça lateral direita da cama e o kit mecânico principal esquerdo é fixado no lado interno da peça lateral esquerda da cama com dois eixos, direito e esquerdo, alinhados e para manter a posição vertical de modo que a porta do móvel esteja fechada, deve-se aumentar levemente a tensão de esticadores (7) de molas, apertando as porcas que se encontram no exterior das caixas de aço carbono direita e esquerda, o sistema compreendendo um braço de força (5) e uma alavanca (8) soldadas no eixo principal (4), e também um suporte (6) articulados das molas e uma peça metálica em L (2) e uma peça metálica em forma de « U » (3) soldada na caixa metálica.

(71) LIT CONCEPT SERVIÇOS DE MONTAGEM LIMITADA EPP (BR/SP)

(72) Patricia Notari Bevilacqua, JEAN PIERRE LATSAGUE

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

3.1



(21) PI 1102443-7 A2

(22) 06/05/2011

(51) A63B 23/03 (2006.01)

(52) A63B 23/032

(54) DISPOSITIVO PARA REABILITAR A FORÇA DA LÍNGUA

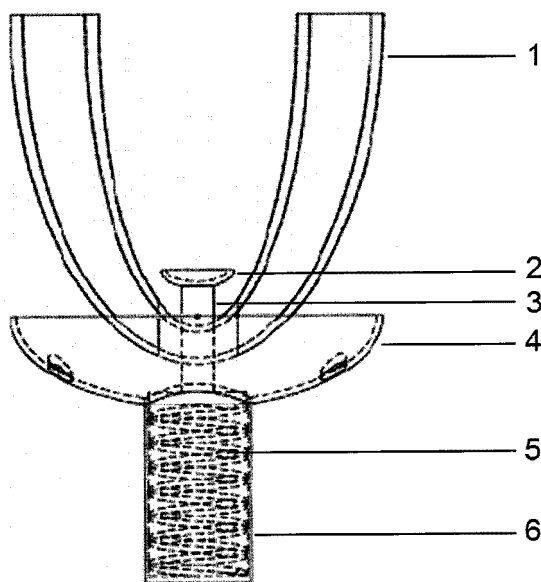
(57) DISPOSITIVO PARA REABILITAR A FORÇA DA LÍNGUA. A diminuição da força da língua gera problemas importantes na produção da fala, nas funções alimentares e no posicionamento correto dos dentes. O desenvolvimento de um aparelho que possibilite reabilitar a força lingual promoverá um tratamento mais rápido, eficiente e objetivo. A matéria tratada refere-se a um dispositivo para reabilitar a força da língua, indicado para pessoas com alterações na força desse Órgão, além de alterações ortodônticas e estéticas

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(72) Tatiana Vargas de Castro Perilo, Estevam Barbosa de Las Casas, Renata Maria Moreira Furlan, Amanda Freitas Valentim, Andréa Rodrigues Motta

(74) O Proprio

3.1



(21) PI 1102512-3 A2

(22) 02/05/2011

(51) B02C 18/02 (2006.01)

(54) TRITURADORA DE PALHA DE COQUEIRO, CASCA DE COCO, FORRAGENS E MATERIAIS RECICLÁVEIS

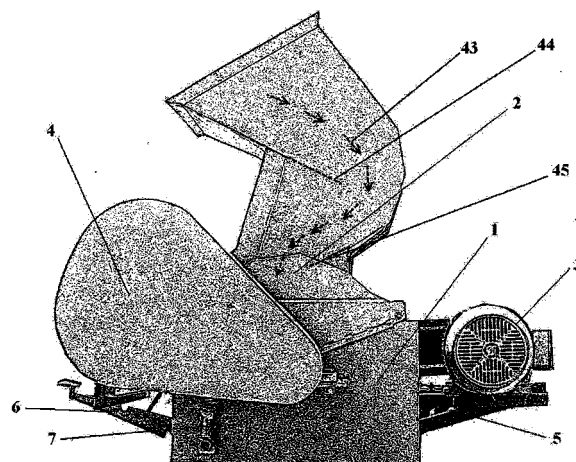
(57) TRITURADORA DE PALHA DE COQUEIRO, CASCA DE COCO, FORRAGENS E MATERIAIS RECICLÁVEIS A presente patente de invenção tem por objetivo uma trituradora de palha de coqueiro, casca de coco, forragens e materiais recicláveis. E constituída de duas partes distintas: Uma caixa inferior (1) e uma tampa articulada ou parte superior. Na caixa (1) está instalado um eixo rotor (24) munido de quinze facas (29) em série de cinco. Facas essas fixadas em seis suportes triangulares (48) transpassados centralmente por um eixo maciço de aço e interligados desencontrados por bases de fixação das facas (49), em sentido horizontal e de forma helicoidal. Tendo ainda uma contra-faca para recepção superior (33) e outra para recepção inferior (41). A tampa ou parte superior (2) tem formado a funcionar como um sifão (43), além

3.1

de fechar a caixa (1), tendo na sua parte superior, abertura para introdução de materiais a granel (11). Na parte frontal inferior, existe uma outra entrada (15) de produtos a tritar como palha de coqueiro, cana e capim. Entrada essa viabilizada por um conjunto (10), construído com cantoneiras. Onde está instalado um eixo dentado (18) que ajuda na introdução do material e limita a velocidade de entrada. A tração é feita através de motor elétrico (3). A presente trituradora na parte baixa da caixa (1) dispõe de uma peneira (31) para determinação da granulometria do produto triturado. O presente equipamento, pode ser instalado em carreta ou em base previamente projetada com elevação a possibilitar coleta dos produtos diretamente nos veículos transportadores.

(71) Leone Antônio Santos Caldas (BR/SE) , Péricles Luiz Cunha Guimarães (BR/SE)

(72) Leone Antônio Santos Caldas, Péricles Luiz Cunha Guimarães



(21) PI 1102533-6 A2

(22) 24/05/2011

(51) B65F 1/16 (2006.01)

(54) TELA DE AÇO REMOVÍVEL PARA PROTEÇÃO DE CAÇAMBAS DE REMOÇÃO DE ENTULHOS E ADAPTÁVEL EM CAMINHÕES BASCULANTES E SIMILARES

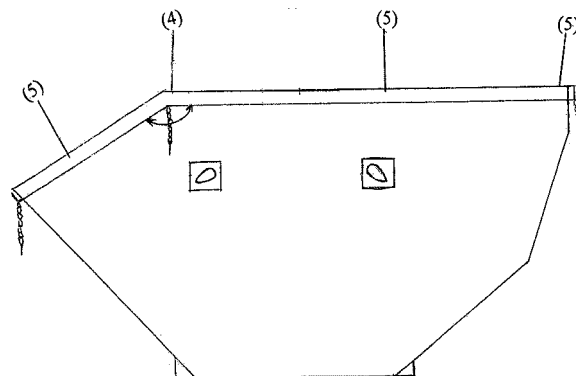
(57) TELA DE AÇO REMOVÍVEL PARA PROTEÇÃO DE CAÇAMBAS DE REMOÇÃO DE ENTULHOS E ADAPTÁVEL EM CAMINHÕES BASCULANTES E SIMILARES, capaz de suprir as necessidades de utilização de recipientes (caçambas) utilizados para depositar lixo e entulho de construções e reformar que são transportados sem qualquer proteção podendo provocar acidentes, uma vez que ditos elementos de proteção até então existentes, como capas, lonas e similares, não atendem às necessidades para o transporte especializado. Em razão do exposto foi desenvolvida a tela de aço para proteção de caçambas de remoção de entulhos, capaz de suprir tais necessidades de proteção, bem como, com praticidade em sua removibilidade no recipiente e na adaptabilidade em caminhões basculantes e similares e que se constitui no objeto da presente patente. Pertence ao setor técnico: Fabricação e utilização de caçambas de aço para remoção de resíduos em geral.

(71) Adalberto Altino de Lima (BR/SP)

(72) Adalberto Altino de Lima

(74) Marco Antonio Palocci de Lima Rodrigues

3.1



(21) PI 1102571-9 A2

(22) 12/05/2011

(30) 13/05/2010 US 12/779,211

(51) C11D 1/86 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA LIMPEZA DE PELE COM UMA BARREIRA DANIFICADA

(57) MÉTODO PARA LIMPEZA DE PELE COM UMA BARREIRA DANIFICADA. Esta invenção refere-se a um método para limpeza de pele com uma função de barreira danificada. O método desta invenção utiliza composições de limpeza

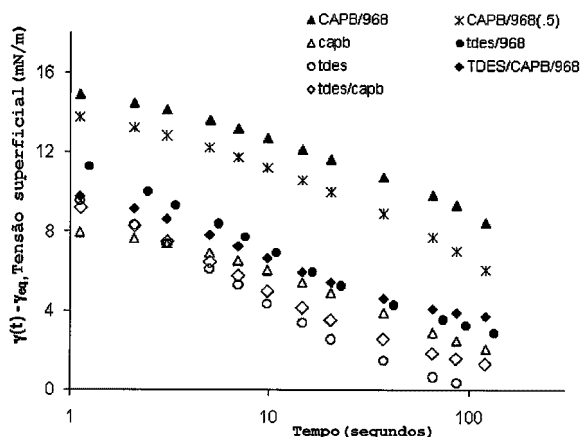
3.1

que tem a característica de perturbar ou interagir minimamente com a função de barreira da pele, através da aplicação de uma composição de limpeza à dita pele, que compreende (i) pelo menos um copolímero acrílico linear não-reticulado de baixo peso molecular, e (ii) pelo menos um tensoativo selecionado do grupo que consiste em tensoativos aniônicos, tensoativos anfotéricos e combinações de dois ou mais dos mesmos, a composição de limpeza tendo um AST(65) de mais que cerca de 2 mN/m.

(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (US)

(72) RUSSEL M. WALTERS, Neena Tierney, Lisa Gandolfi, Donzel Johnson, Katharine M. Martin

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) PI 1102869-6 A2

3.1

(22) 10/06/2011

(51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61K 35/32 (2006.01), A61K 35/14 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01)

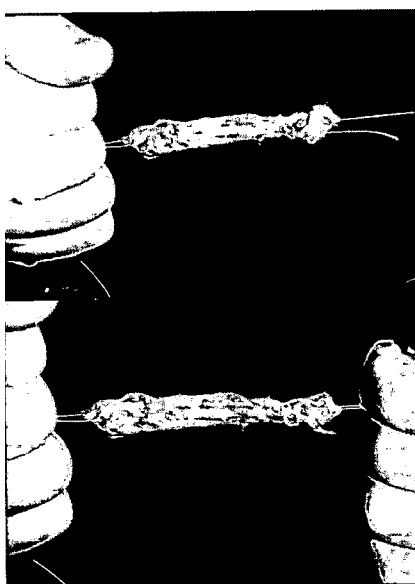
(54) MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DA MEMBRANA DE CELULOSE BACTERIANA INTRA ARTICULAR SOBRE SUPERFÍCIE LESADA DE PATELA

(57) MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DA MEMBRANA DE CELULOSE BACTERIANA INTRA ARTICULAR SOBRE SUPERFÍCIE LESADA DE PATELA. A presente invenção divulga o uso da membrana de celulose bacteriana para aplicação em reconstruções ligamentares, tendinosas e cápsulas sinoviais conforme os métodos descritos na descrição da técnica de invenção. Esse material teria a aplicabilidade para reconstruções de ligamentos e tendões (ligamentos cruzados do joelho, ligamento patelar, tendão de Aquiles, tendão quadriceps, etc.) e cápsula sinovial.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP), UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP), FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)

(72) ANA MARIA MINARELLI GASPAR, CASSIANO DE MOURA ABDALLA, SIDNEY JOSÉ LIMA RIBEIRO, SYBELE SASKA, YOUNÈS MESSADDEQ

(74) LEOPOLDO CAMPOS ZUANETI



(21) PI 1103344-4 A2

3.1

(22) 05/07/2011

(51) A41D 15/00 (2006.01), A41D 1/18 (2006.01)

(52) A41D 15/002, A41D 1/18

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM VESTUÁRIO ADAPTÁVEL

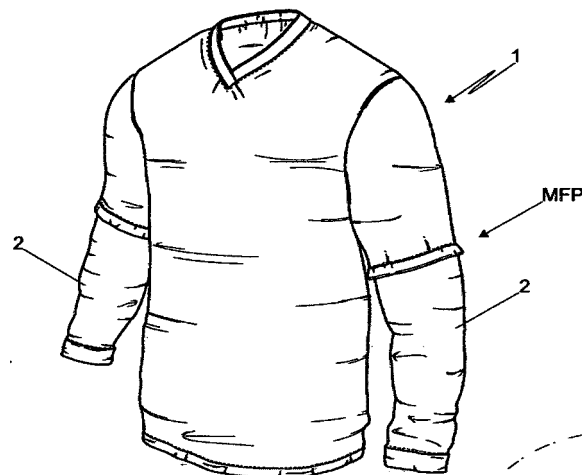
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM VESTUÁRIO ADAPTÁVEL, mais precisamente trata-se de vestuário (1) do tipo blusa ou semelhantes cuja configuração permite a obtenção de forma imediata de outro modelo de

vestimenta promovendo versatilidade para o usuário; dito vestuário (1) prevê meios de fixação provisória (MFP) para a união de um par de luvas extensoras (2) sendo que dito meios de fixação provisória (MFP) é obtida através da previsão de fechos complementares (FC1) e (FC2) fixados nas bordas (b1) das mangas (MG) ou cavas (CV) da vestimenta (1) e bordas (b2) das luvas extensoras (2).

(71) SILVIO MARCELINO (BR/SP)

(72) SILVIO MARCELINO

(74) ESTRELA MARCAS E PATENTES LTDA ME



(21) PI 1103353-3 A2

3.1

(22) 01/07/2011

(51) B60Q 1/44 (2006.01)

(52) B60Q 1/44

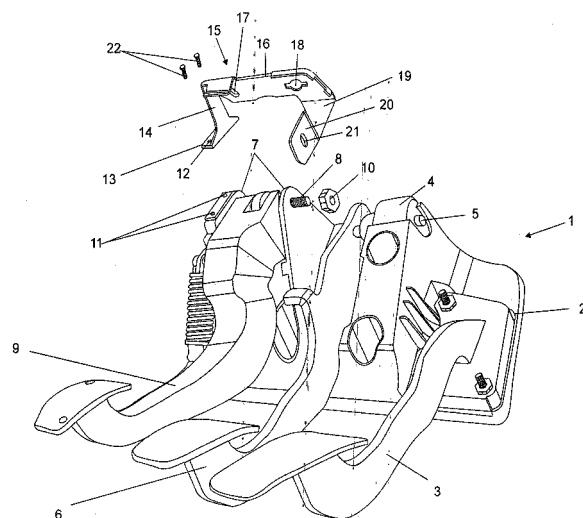
(54) PLACA METÁLICA COM SISTEMA DE FIXAÇÃO AO SUPORTE DE PEDALEIRA DE VEÍCULOS, PARA ALOJAMENTO DO INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO

(57) PLACA METÁLICA COM SISTEMA DE FIXAÇÃO AO SUPORTE DE PEDALEIRA DE VEÍCULOS, PARA ALOJAMENTO DO INTERRUPTOR DE LUZ DE FREIO, onde o suporte plástico (1) da pedaleira recebe, após etapa de injeção, dois furos (li) efetuados na borda superior do mancal (7), sendo adaptado para fixar uma placa metálica (15) de alojamento do interruptor de Luz de freio (não mostrado). Para a fixação, os furos (12) da aba de apoio (13) de um dos braços (14) da placa metálica (15) são alinhados aos furos (11) do suporte (1), sendo que o braço oposto (19) da referida placa metálica (15) tem sua aba de acoplamento (20) vazada por furo (21) introduzida no eixo (8) do mancal (7) do pedal da embreagem (9). Em seguida, são aplicados rebites (22) a partir da aba de apoio (13) e efetuado o travamento da aba de acoplamento (20) por meio de porca (10). Pelo projeto, o suporte plástico (1) pode ser obtido a partir de molde simplificado e irá posicionar, pela placa metálica (15), obtida por etapa também simplificada de estampo, o interruptor de Luz de freio adequadamente, em ponto disponível já existente no veículo automotivo.

(71) Paolo Paparoni (BR/SP)

(72) PAOLO PAPARONI

(74) AGUINALDO MOREIRA



(21) PI 1103358-4 A2

3.1

(22) 30/06/2011

(51) F24F 1/02 (2011.01)

(54) ESTRUTURA DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR

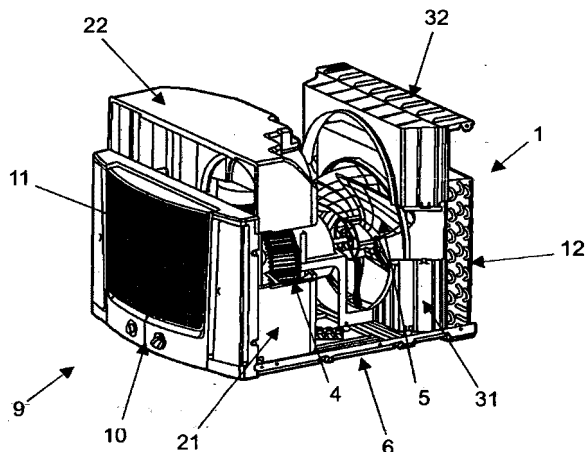
(57) ESTRUTURA DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR. A presente invenção faz referência à uma estrutura de aparelho condicionador de ar, compreendendo uma estrutura definida por superfície substancialmente plana (6) destinada a acomodar um soprador (4) e uma ventoinha (5) de um conjunto motor (8), tal estrutura compreendendo pelo menos dois alojamentos internos (2)

e 3) dispostos sobre a superfície substancialmente plana (6), cada alojamento interno (2, 3) destinado a acomodar pelo menos um componente do aparelho condicionador de ar; sendo cada alojamento interno (2, 3) formado por pelo menos uma base (21, 31) e pelo menos uma tampa removível (22, 32); sendo a base (21; 31) cooperante com a estrutura (6) do aparelho e a tampa (22, 32) cooperante com a referida base (21, 31); e sendo que as tampas (22,32) se acoplam independentemente de forma removível às bases (21,31) dos alojamentos (2,3) por meio de um sistema de fixação adequado.

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) MOISÉS HABIGZANG

(74) CARINA S RODRIGUES



(21) PI 1103362-2 A2

(22) 21/07/2011

(51) C08L 97/00 (2006.01), B32B 23/02 (2006.01)

(54) COMPOSITO ECOLÓGICO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSITO ECOLÓGICO E USO DE COMPOSITO ECOLÓGICO EM REVESTIMENTOS

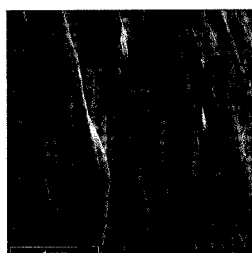
(57) COMPOSITO ECOLÓGICO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSITO ECOLÓGICO E USO DE COMPOSITO ECOLÓGICO EM REVESTIMENTOS. A presente invenção descreve compostos ecológicos altamente resistentes compreendendo partes de uibuçu, mais especificamente, fibras de uibuçu que podem ser misturadas a resinas derivadas de óleo vegetal. Os compostos ecológicos permitem vários usos, inclusive na fabricação de pisos e revestimento de superfícies

(71) Faculdades Católicas Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC RIO (BR/RJ)

(72) Ana Karla Freire de Oliveira, José Roberto Moraes d'Almeida

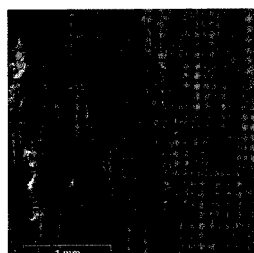
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

3.1



5

(A)



(B)

(21) PI 1103373-8 A2

(22) 29/07/2011

(30) 29/07/2010 DE 10 2010 033 236.4

(51) H01H 9/02 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01), H01H 71/08 (2006.01)

(54) COMUTADOR ELÉTRICO.

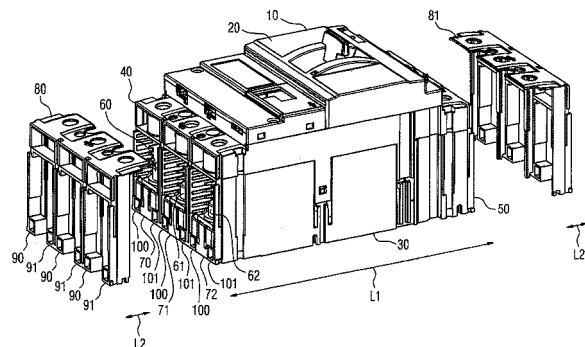
(57) COMUTADOR ELÉTRICO. A presente invenção refere-se a um comutador elétrico tendo um invólucro básico (10) com um lado de topo do invólucro (20), um lado inferior do invólucro (30) e pelo menos um lado de conexão lateral (40, 50) em que pelo menos um contato de conexão (60-62) disposto no interior do invólucro do comutador é acessível para o fim de efetuar uma conexão elétrica do exterior, e uma cobertura terminal (130) que fecha o lado de conexão lateralmente pelo menos em seções. É estabelecido, de acordo com a invenção, que uma peça de isolamento (70-72) seja presa sobre o invólucro básico sobre o lado de conexão do invólucro básico, a peça de isolamento separando o contato de conexão do lado inferior do invólucro, uma extensão de invólucro (80) que aumenta o comprimento do comutador sendo preso sobre o invólucro básico sobre o lado de conexão do invólucro básico, uma cobertura terminal sendo presa sobre a extensão de invólucro, uma lacuna (110- 112) permanecendo entre a peça de isolamento e a cobertura terminal quando vista a partir do lado inferior do invólucro, e uma parte de fechamento separada (120-122) que veda a lacuna sobre o lado inferior do invólucro sendo disposta na lacuna.

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

3.1

(72) Jan Grünwald

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) PI 1103405-0 A2

(22) 27/07/2011

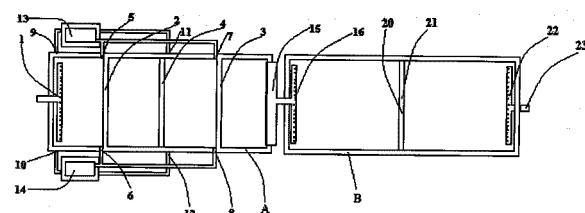
(51) C02F 3/32 (2006.01), C02F 9/14 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE FLUENTES DE PSICULTURA UTILIZANDO SISTEMA DE ALAGADOS ARTIFICIAIS DE FLUXO SUBSUPERFICIAL CULTIVADOS COM TYPHA DOMINGENSIS NO PÓS TRATAMENTO DE LAGOA DE ESTABILIZAÇÃO

(57) TRATAMENTO DE EFLUENTES DE PISCICULTURA UTILIZANDO SISTEMA DE ALAGADOS ARTIFICIAIS DE FLUXO SUBSUPERFICIAL CULTIVADOS COM TYPHA DOMINGENSIS NO PÓS TRATAMENTO DE LAGOA DE ESTABILIZAÇÃO. A presente invenção, que em apenas um elemento possibilita tratamento de efluentes de piscicultura de forma contínua ou batelada, reduzindo principalmente as concentrações de nutrientes nitrogenados e fosforados, através da utilização de tratamento primário em lagoa de estabilização (A) seguido de tratamento secundário com alagados artificiais (B) de vazão subsuperficial, e cultivados com macrófitas aquáticas da espécie Typha domingensis. O dito processo é constituído por um difusor do efluente (1), três paredes que servem de obstáculo ao material flutuante (2 e 3) e sedimentável (4), com drenagem de superfície (5, 6, 7 e 8) e de fundo (9, 10, 11 e 12), recolhendo-os em caixas coletoras (13 e 14) para posteriormente serem utilizados como fertilizantes na agricultura. O sobrenadante é recebido em uma calha (15) e passa por um novo difusor (16) que o distribui homogeneamente no segundo compartimento. O volume do segundo compartimento (B) é preenchido $\frac{1}{4}$ com brita O (17) malha 12 mm, e $\frac{1}{4}$ com brita 2 (18) malha 30 mm, onde são cultivadas macrófitas aquáticas da espécie Typha domingensis (19), e o restante do volume preenchido com o sobrenadante do primeiro compartimento (A). Parte do material em suspensão que não ficar retido na lagoa de estabilização (A) entra no alagado artificial (B) particionado por duas placas tipo guilhotina (20 e 21), onde sofre decomposição por bactérias aeróbias e anaeróbias fixas nas raízes das macrófitas e na brita, funcionando como leito fixo, quando parte dos metabólicos será assimilada pelas macrófitas aquáticas. O efluente tratado é então recolhido por um tubo perfurado (22) e direcionado por desnível para a saída (23), podendo ser reaproveitado na própria piscicultura ou lançados nos ambientes aquáticos sem provocar sua eutrofização artificial

(71) Universidade Federal De Sergipe (BR/SE)

(72) Roberto Rodrigues de Souza, Marcos Vinicius Teles Gomes



(21) PI 1103411-4 A2

(22) 06/07/2011

(51) G08B 25/08 (2006.01), B60R 25/10 (2013.01)

(52) G08B 25/08, B60R 2025/1016

(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VEICULAR

(57) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VEICULAR, é um Sistema do segmento eletrônico, tendo como finalidade notificar a distância o proprietário do veículo terrestre, à violação do mesmo. Este Sistema favorece ao consumidor pela praticidade do equipamento e com um menor custo na sua implantação.

(71) Paulo Roberto Herbert (BR/SC) , Valdecir Nunes (BR/SC)

(72) Paulo Roberto Herbert, Valdecir Nunes

(74) Vitor Luiz Ramos Batista

3.1

(21) PI 1103427-0 A2

(22) 20/07/2011

(51) G08B 21/00 (2006.01), B60Q 1/00 (2006.01), B60Q 5/00 (2006.01), G08B 3/10 (2006.01)

(54) APARELHO SINALIZADOR DE SISTEMA RODÍZIO

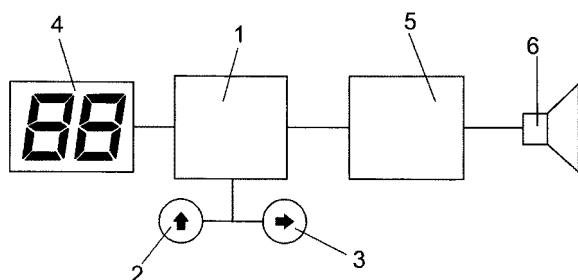
3.1

(57) APARELHO SINALIZADOR DE SISTEMA RODÍZIO. Patente de invenção pertencente ao campo dos produtos eletrônicos que compreende um aparelho que consiste em um microcontrolador (1) conectado a dois botões (2) e (3), a um mostrador digital (4) e a um circuito de voz (5), que por sua vez emite mensagens em um alto-falante (6). O microcontrolador (1) conta com dois sistemas de temporização internos, um para manutenção do tempo real com baixo consumo e outro para a operação normal quando o veículo está ligado. Com a chave desligada, o aparelho restringe suas operações à contagem de tempo, mantendo o mostrador digital (4) e o circuito de voz (5) inativos. Quando a chave é ligada, o sistema aciona o mostrador digital e entra em operação normal. Todo o controle do sistema é efetuado através dos botões de incremento (2) e de seleção (3). Durante a programação de horário e da placa do veículo o botão de incremento aumenta o valor que está sendo programado a cada toque; este botão conta ainda com um sistema de auto repetição, incrementando o valor automaticamente se mantido pressionado por mais de 2 segundos. Quando o valor desejado é atingido, pressiona-se o botão de seleção para passar para o próximo dado a ser programado. O sistema conta ainda com a função horário de verão.

(71) FERNANDO ISSAMU SERIKYAKU (BR/SP)

(72) FERNANDO ISSAMU SERIKYAKU

(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA



(21) PI 1103441-6 A2

(22) 26/07/2011

(30) 26/07/2010 US 61/367,548

(51) G06Q 40/02 (2012.01)

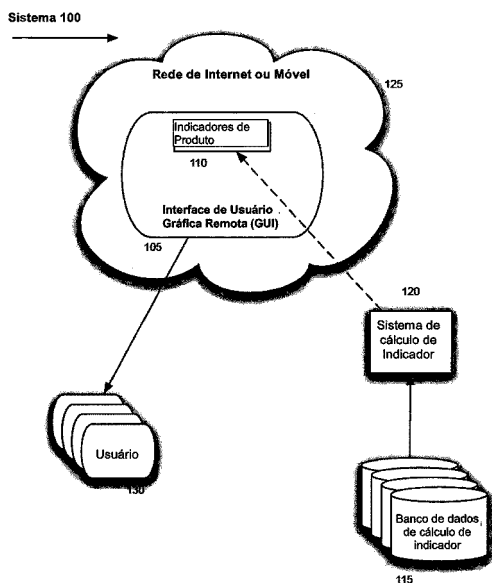
(54) SISTEMA PARA GERAR UM EMPRÉSTIMO ON-LINE PERSONALIZADO E MÉTODO DE COMPRA DE UM PRODUTO FINANCEIRO PERSONALIZADO

(57) SISTEMA PARA GERAR UM EMPRÉSTIMO ON-LINE PERSONALIZADO E MÉTODO DE COMPRA DE UM PRODUTO FINANCEIRO PERSONALIZADO. É provido, de acordo com uma modalidade da presente invenção, um aparelho, sistema e método para gerar um empréstimo personalizado on-line, incluindo: um conjunto de indicadores de produtos interativo sendo operável por um usuário remoto utilizando um GUI, um sistema de cálculo de indicador e um banco de dados de cálculo de indicador incluindo dados de crédito do usuário; em que o banco de dados fornece dados de usuário para o sistema de cálculo de indicador para habilitar a geração de indicadores de produto interativos personalizadas.

(71) Wonga Technology Limited (IE)

(72) Jonty Hurwitz, Errol Damelin

(74) Bhering Advogados



(21) PI 1103451-3 A2

(22) 13/07/2011

(51) H04B 10/294 (2013.01)

(54) MÉTODO DE EQUALIZAÇÃO DINÂMICA DE GANHO EM MALHA ABERTA APLICADO A AMPLIFICADORES ÓPTICOS

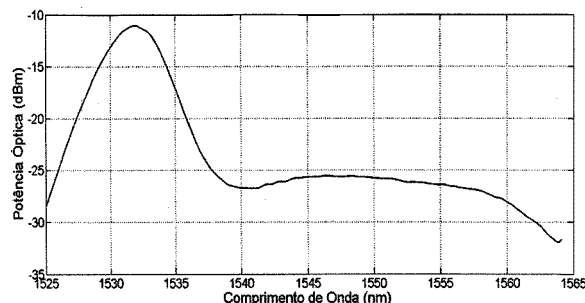
(57) MÉTODO DE EQUALIZAÇÃO DINÂMICA DE GANHO EM MALHA ABERTA APLICADA A AMPLIFICADORES ÓPTICOS. A presente invenção refere-se a um método de equalização dinâmica de ganho em malha aberta,

para amplificadores de fibra dopada com érbio em redes ópticas reconfiguráveis, em que o perfil de ganho é uma curva suave, representável por um número reduzido de termos de senóides obtidas por série de Fourier, que proporciona a equalização dinâmica de ganho, utilizando cascata de filtros ópticos senoidais em malha aberta, com características de alta flexibilidade e integração

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(72) VITOR VALE DO NASCIMENTO, JÚLIO CÉSAR RODRIGUES FERNANDES DE OLIVEIRA

(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI



(21) PI 1103467-0 A2

(22) 19/07/2011

(51) G01N 33/53 (2006.01), A61K 39/08 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01)

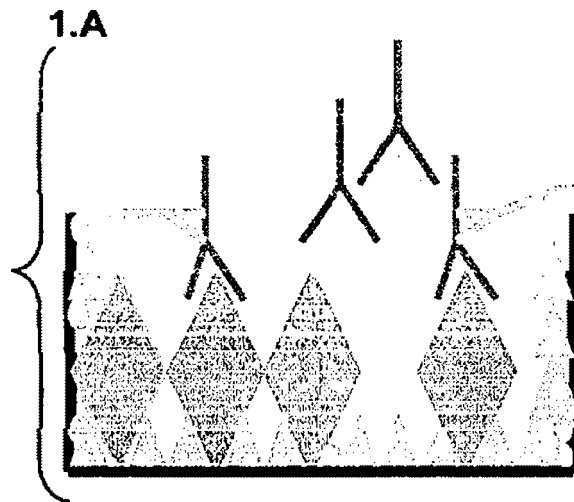
(54) DETERMINAÇÃO "IN VITRO" DO PODER ANTIGÊNICO EM TOXOIDES CLOSTRIDIAIS

(57) DETERMINAÇÃO "IN VITRO" DO PODER ANTIGÊNICO EM TOXOIDES CLOSTRIDIAIS, a presente invenção consiste na obtenção de um método in vitro para a determinação do poder antigênico em amostras contendo toxoides clostridiais como método alternativo e/ou substituto dos ensaios em modelos in vivo e da determinação da relação TCP/Lf utilizados como métodos indiretos para a determinação de toxoides nos preparos. Ainda, registra-se como invenção, um método de ELISA para quantificação de toxoides e determinação do poder antigênico em amostras clostridiais.

(71) PRONDIL S.A (UY)

(72) ALEJANDRO CHABALGOITY

(74) JOSÉ CARLOS FERREIRA



(21) PI 1103485-8 A2

(22) 20/07/2011

(51) B60C 25/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE TAMPA DO BICO DE VÁLVULA DE PNEUS

(57) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE TAMPA DO BICO DE VÁLVULA DE PNEUS. trata-se de uma patente de invenção, caracterizada por ser o objeto da presente patente. um dispositivo. com formato cilíndrico, que envolverá a tampa do bico da válvula de pneus com o encaixe da peça interna (H) na referida tampa, e o consumidor fará um movimento de rotação do invento, retirando a tampa do bico da válvula do pneu sem contato direto com as suas mãos, possibilitando maior higiene aos seus usuarios.

(71) JOSÉ CICERO DA SILVA (BR/SP)

(72) JOSÉ CICERO DA SILVA

(74) CLISSIE BAZAN CORRAL SILVA

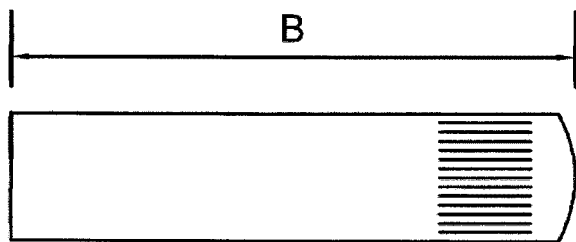
(21) PI 1103451-3 A2

(22) 13/07/2011

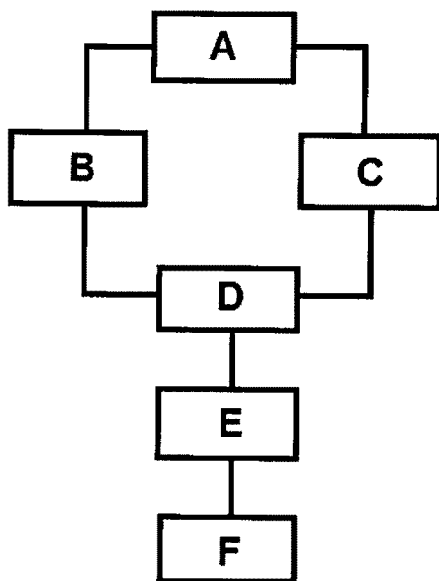
(51) H04B 10/294 (2013.01)

(54) MÉTODO DE EQUALIZAÇÃO DINÂMICA DE GANHO EM MALHA ABERTA APLICADO A AMPLIFICADORES ÓPTICOS

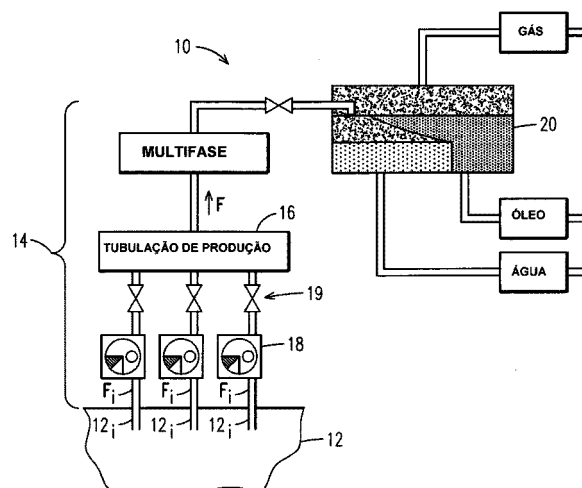
(57) MÉTODO DE EQUALIZAÇÃO DINÂMICA DE GANHO EM MALHA ABERTA APLICADA A AMPLIFICADORES ÓPTICOS. A presente invenção refere-se a um método de equalização dinâmica de ganho em malha aberta,



- (21) **PI 1103511-0 A2** **3.1**
 (22) 08/07/2011
 (51) H01M 4/88 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CONJUNTOS ELETRODO-MEMBRANA-ELETRODO PARA CÉLULAS A COMBUSTÍVEL BASEADAS NO USO DE MEMBRANA POLIMÉRICA CONDUTORA DE PRÓTONS
 (57) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CONJUNTOS ELETRODO-MEMBRANA-ELETRODO PARA CÉLULAS A COMBUSTÍVEL BASEADAS NO USO DE MEMBRANA POLIMÉRICA CONDUTORA DE PRÓTONS. A presente invenção se refere a um processo de produção de conjuntos eletrodo-membrana-eleto-rodo (MEA) de sistemas de células a combustível baseadas no uso de membrana polimérica condutora de prótons (PEMFC). O qual é realizado por meio da aplicação de uma quantidade predeterminada de uma tinta precursora da camada catalisadora, por impressão a tela, sobre eletrólito polimérico ou camada difusora de gases. A qual se segue uma etapa de secagem a quente e uma etapa de prensagem a quente, que resulta no MEA pronto para uso
 (71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
 (72) Marcelo Linardi, Rafael Nogueira Bonifácio
 (74) Julio Cesar Capella Fonseca

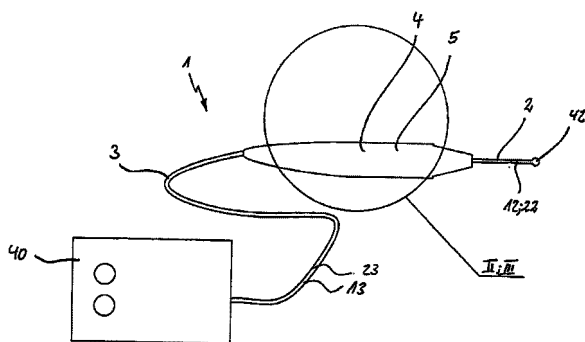


- (21) **PI 1103537-4 A2** **3.1**
 (22) 29/07/2011
 (30) 12/08/2010 US 12/855,018
 (51) G01R 27/02 (2006.01), G01B 7/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA GERAR DADOS PARA RECONSTRUIR A DISTRIBUIÇÃO DE PROPRIEDADES ELÉTRICAS NO INTERIOR DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL
 (57) MÉTODO PARA GERAR DADOS PARA RECONSTRUIR A DISTRIBUIÇÃO DE PROPRIEDADES ELÉTRICAS NO INTERIOR DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL. Trata-se de um arranjo de eletrodo, um sistema e um método para reconstruir a distribuição der propriedades elétricas no interior de um objeto multi-material. Uma realização inclui eletrodos dispostos ao longo de uma trajetória helicoidal tridimensional a fim de fornecer um ou mais arranjos helicoidais e conjunto de circuitos para medir sinais para calcular uma distribuição de condutividade ou admitividade representativa do interior da estrutura. Os dados da imagem podem ser obtidos o que é representativo da região multi-material.
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) SAKETHRAMAN MAHALINGAM, MANOJ KUMAR KOYITHITTA MEETHA, PRAFULL SHARMA, RAJESH VEERA VENKATA LAKSHMI LANGOJU, WRICHIK BASU, PARAMA GHOSHAL
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



- (21) **PI 1103808-0 A2** **3.1**
 (22) 18/08/2011
 (30) 20/08/2010 CN 201010259629.X
 (51) G07B 15/02 (2011.01), G06Q 20/08 (2012.01)
 (52) G07B 15/02, G06Q 20/08
 (54) SISTEMA INTELIGENTE DE COBRANÇA E MÉTODO PARA USO EM UM ESTACIONAMENTO
 (57) SISTEMA INTELIGENTE DE COBRANÇA E MÉTODO PARA USO EM UM ESTACIONAMENTO. A presente invenção proporciona um sistema inteligente de cobrança e método para uso em um estacionamento. O sistema compreende uma unidade de detecção, uma unidade de bordo e um meio de pagamento correspondente. A unidade de bordo está disposta em um veículo e configurado para obter um parâmetro de tempo de estacionamento, derivar uma taxa de estacionamento de acordo com o parâmetro de tempo de estacionamento e um parâmetro de taxa armazenados na unidade de bordo, e deduzir a taxa de estacionamento dos meios de pagamento. A unidade está configurada para detectar, por meio da interação com a unidade de informação de bordo, determinar se a unidade de bordo funciona normalmente. A presente invenção pode ser usada para reduzir o custo de investimento e melhorar a gestão, acompanhamento de estacionamentos públicos.
 (71) Beijing Watch Data System Co., Ltd (CN)
 (72) Zhilu Yu, Daxing Xu
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra

- (21) **PI 1103810-1 A2** **3.1**
 (22) 18/08/2011
 (30) 18/08/2010 DE 10 2010 037 026.6
 (51) A61B 18/02 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
 (52) A61B 18/02, A61M 39/10, A61B 2018/0262, A61M 39/105
 (54) DISPOSITIVO PARA A CONEXÃO DE TRANSPORTE DE FLUIDO DE PELO MENOS UMA SONDA DE APLICAÇÃO COM UM CONJUNTO DE TUBULAÇÃO DE SUPRIMENTO, E ALÇA PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
 (57) DISPOSITIVO PARA A CONEXÃO DE TRANSPORTE DE FLUIDO DE PELO MENOS UMA SONDA DE APLICAÇÃO COM UM CONJUNTO DE TUBULAÇÃO DE SUPRIMENTO, E ALÇA PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO. A presente invenção refere-se a um dispositivo para a conexão de transporte de fluido de pelo menos uma sonda de aplicação (2), o dito dispositivo compreendendo pelo menos dois elementos de linha de aplicação de extensão coaxial (12, 22), com um conjunto de tubulação de suprimento (3), o dito conjunto de tubulação compreendendo pelo menos dois elementos de linha de suprimento de extensão paralela (13, 23) em um elemento de agarre (4) de um instrumento cirúrgico, em particular, um instrumento cirúrgico (1), de tal forma que, no estado conectado, cada elemento de linha de suprimento (12, 22) esteja em comunicação por fluido com pelo menos um elemento de linha de aplicação associado (13, 23) onde é fornecido um elemento de desvio de fluido que é disposto ou pode ser disposto no elemento de agarre (4), em comunicação por fluido com uma região de conexão de linha de aplicação (32) para conexão dos elementos de linha de aplicação (12, 22) e com uma região de conexão de linha de suprimento (33) para a conexão dos elementos de linha de suprimento (13, 23), e que pelo menos dois elementos de linha de transferência (16, 26) projetados como uma parte integral do elemento de desvio de fluido (6) estejam em comunicação por fluido com a região de conexão de linha de aplicação (33) através da região de conexão de linha de aplicação (32).
 (71) Erbe Elektromedizin GMBH (DE)
 (72) Hansjörg Besch, Markus Amann
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **PI 1103811-0 A2**

(22) 18/08/2011

(30) 10/08/2010 FR 1056655

(51) G05D 1/08 (2006.01), G05B 19/19 (2006.01)

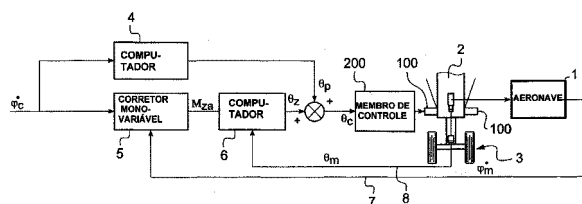
(54) MÉTODO DE CONTROLAR UM MOVIMENTO DE GUINADA DE UMA AERONAVE

(57) MÉTODO DE CONTROLAR UM MOVIMENTO DE GUINADA DE UMA AERONAVE. A invenção refere-se a um método de controlar uma movimentação de guinada de uma aeronave (1) rolando em uma pista, a aeronave compreendendo pelo menos um primeiro trem de pouso (2) com uma parte de base direcionável (3) portando rodas. De acordo com a invenção, o método compreende as etapas de: - com base em um ponto de ajuste de taxa de guinada Pc, determinar um ângulo de pré-posicionamento de direção de roda Oc; - usar controle de circuito-fechado que, como seu comando, tem o ponto de ajuste de taxa de guinada e que gera um comando para direcionar a parte de base de modo a direcioná-la por um ângulo de direcionamento Oc igual à soma deste ângulo de pré-posicionamento Op, e de um ângulo Oz que é determinado levando em conta um erro entre o ponto de ajuste de taxa de guinada Pc, e a taxa de guinada medida Pm quando a parte de base direcionável for direcionada pelo ângulo de direcionamento Oc.

(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)

(72) David Lemay, David Frank, Michel Basset, Yann Chamaillard

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) **PI 1103890-0 A2**

(22) 04/08/2011

(30) 04/08/2010 DE 10 2010 036 829.6

(51) A61B 18/02 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01)

(52) A61B 18/02, A61B 2018/0231, A61B 2019/4868

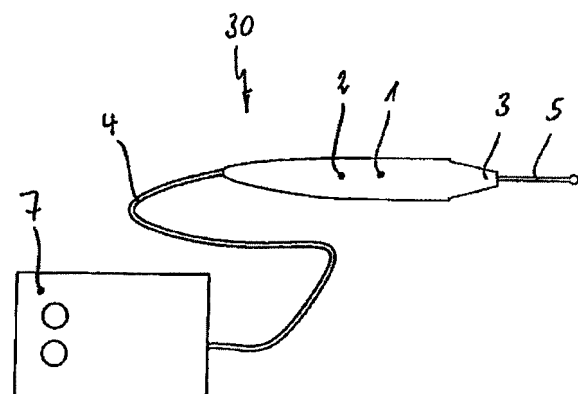
(54) PUNHO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO, EM PARTICULAR UM INSTRUMENTO CRIOCIRÚRGICO

(57) PUNHO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO, EM PARTICULAR UM INSTRUMENTO CRIOCIRÚRGICO. A presente invenção refere-se a um punho para um instrumento cirúrgico, em particular um instrumento crio-cirúrgico, compreendendo um elemento de empunhar (2) e pelo menos um tubo de bainha (4) que é inserido no elemento de empunhar (2) e conectado com o referido elemento de empunhar (2) em um modo hermeticamente a fluido na região de conexão (6), é pretendido que pelo menos um elemento de suporte (8) seja coaxialmente configurado e arranjado na cavidade do tubo de bainha (4) de tal modo que o tubo de bainha é fixado no lugar entre o elemento de empunhar (2) e o elemento de suporte (8) na região de conexão (6).

(71) Erbe Elektromedizin GmbH (DE)

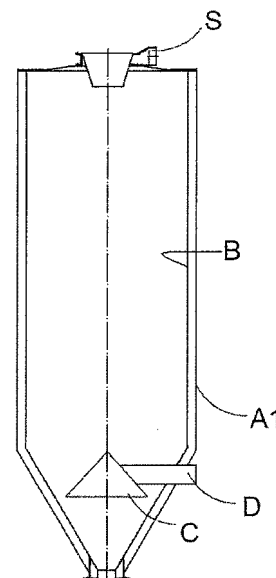
(72) Christian Sick, Markus Amann, Hansjörg Besch

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) PI 1103893-4 A2

3.1



(21) PI 1103917-5 A2

(22) 18/08/2011

(30) 18/08/2010 DE 10 2010 037 027.4

(51) A61B 18/02 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)

(52) A61B 18/02, A61M 39/12, A61B 2018/0262, A61M 39/1011

(54) DISPOSITIVO PARA A CONEXÃO DE VEDAÇÃO DE UMA MANGUEIRA DE PRESSÃO COM UM ELEMENTO DE AGARRE OU COM UM CONECTOR DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO

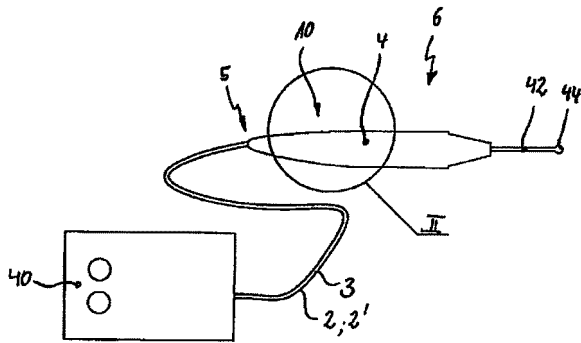
(57) DISPOSITIVO PARA A CONEXÃO DE VEDAÇÃO DE UMA MANGUEIRA DE PRESSÃO COM UM ELEMENTO DE AGARRE OU COM UM CONECTOR DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO. A presente invenção refere-se a um dispositivo para a conexão por vedação de uma mangueira de pressão (2) com um elemento de agarre (4) de um instrumento cirúrgico (30), o dito dispositivo compreendendo pelo menos um elemento de vedação (8) que, no estado montado, é intercalado entre o elemento de agarre (4) e a mangueira de pressão (2) em uma região de conexão (10) de modo a criar uma vedação, onde um elemento de suporte (12) é fornecido, o dito elemento de suporte sendo disposto na região de conexão (10) no interior (14) da mangueira de pressão (2) de tal forma que o elemento de vedação (8) seja preso, ou possa ser preso, entre o elemento de suporte (12) e a mangueira de pressão (2) em um lado e o elemento de agarre (4) no outro lado. Adicionalmente, a invenção também se refere a uma alça para um instrumento cirúrgico, em particular, um instrumento cirúrgico criogênico, compreendendo um elemento de agarre (4) para manter o instrumento cirúrgico (30), e compreendendo pelo menos uma mangueira de pressão (2) que é conectada, ou pode ser conectada, ao elemento de agarre (4) através de um dispositivo (1) do tipo mencionado acima.

(71) Erbe Elektromedizin GmbH (DE)

(72) Christian Sick, Markus Amann

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA





(21) PI 1103979-5 A2

(22) 11/08/2011

(30) 12/08/2010 US 12/855,077

(51) D06C 15/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(54) APARELHO PARA FABRICAR UM ARTIGO FIBROSO

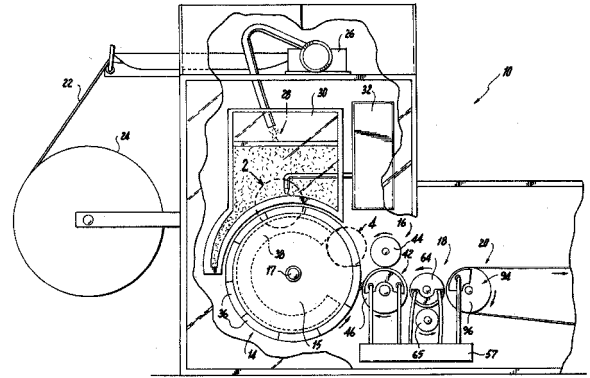
(57) APARELHO PARA FABRICAR UM ARTIGO FIBROSO. A presente invenção refere-se, de modo geral, a um método e aparelho para fabricar um artigo fibroso formado e mais especificamente um método e aparelho para fabricar um artigo fibroso formado útil como uma estrutura de núcleo absorvente em um artigo sanitário descartável como um absorvente higiênico, protetor de calcinha, fralda ou similares. A presente invenção também refere-se a um artigo sanitário descartável que inclui um artigo fibroso formado conforme definido na presente invenção como uma estrutura de núcleo do mesmo.

(71) Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda. (BR/SP)

(72) Marco Antonio Alkmin, Jose Francisco Cau, Jose Manoel Soares Coutinho, Francisco J.V. Hernandez, Francisco Antonio Rimoli, Francisco Savastano Neto

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) PI 1104020-3 A2

(22) 05/08/2011

(30) 05/08/2010 US 61/370.868; 29/07/2011 US 13/194.462

(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01)

(52) E21B 17/006, E21B 21/00, E21B 36/003

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR TEMPERATURA EM UM POÇO, SISTEMA PARA CONTROLAR TEMPERATURA EM UM POÇO

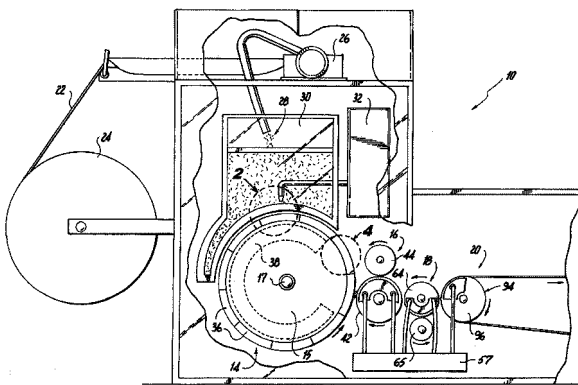
(57) MÉTODO PARA CONTROLAR TEMPERATURA EM UM POÇO, SISTEMA PARA CONTROLAR TEMPERATURA EM UM POÇO. Trata-se de um sistema e método para controlar a temperatura em um poço. A barreira térmica pode ser posicionada dentro do tubo de perfuração e/ou dos comandos de perfuração para obter uma temperatura desejada no fundo do poço e/ou controlar o efeito da energia térmica em poços de alta inclinação e horizontais. Medidas em fundo de poço, tais como medidas em tempo real e/ou medidas gravadas, podem ser usadas para atualizar modelos, como modelos estáticos e/ou modelos dinâmicos. As medidas em fundo de poço podem validar o gradiente de temperatura estática, e podem fornecer informações sobre as características térmicas de uma ou mais formações, em que o poço está localizado.

(71) Prad Research and Development Limited (GB)

(72) Ed Tollefsen, Daniel Crowell, Alexis Husser, Barbara Zielinska

(74) Walter de Almeida Martins

3.1



(21) PI 1104015-7 A2

(22) 11/08/2011

(30) 12/08/2010 US 12/855,183

(51) D06C 15/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(54) APARELHO PARA PRODUIR UM ARTIGO FIBROSO TENDO UM PERFIL TRIDIMENSIONAL

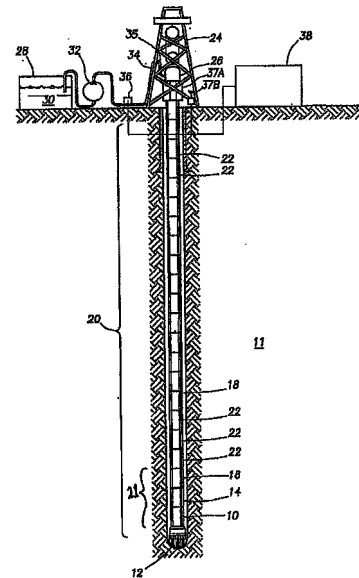
(57) APARELHO PARA PRODUIR UM ARTIGO FIBROSO TENDO UM PERFIL TRIDIMENSIONAL. A presente invenção refere-se, de modo geral, a um método e aparelho para a produção de um artigo fibroso formado e, mais especificamente, a um método e aparelho para a fabricação de um artigo fibroso formado útil, como uma estrutura de núcleo absorvente, em um artigo sanitário descartável como um absorvente higiênico, protetor de calcinha, fralda ou similares. A presente invenção também se refere a um artigo sanitário descartável incluindo um artigo fibroso formado de acordo com a presente invenção como um estrutura de núcleo do mesmo.

(71) Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda. (BR/SP)

(72) Marco Antonio Alkmin, Jose Francisco Cau, Jose Manoel Soares Coutinho, Ivair Luiz Duarte, Reinaldo Lourenço Faria, Francisco J.V. Hernandez, Francisco Antonio Rimoli, Francisco Savastano Neto, Alexandre Teixeira Yamashita

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) PI 1104126-9 A2

(22) 10/08/2011

(30) 10/08/2010 JP 2010-179552

(51) H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/238 (2011.01)

(52) H04N 21/236, H04N 21/238

(54) APARELHO DE DISPONIBILIZAÇÃO DE DIFUSÃO DIGITAL

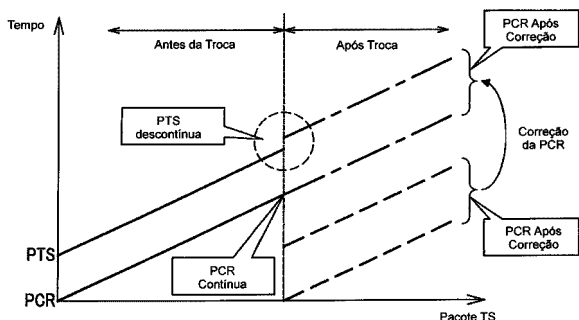
(57) APARELHO DE DISPONIBILIZAÇÃO DE DIFUSÃO DIGITAL. Trata-se de um aparelho de disponibilização de difusão digital dispondo um programa de difusão por trocar entre fluxos possuindo um formato de TS MPEG-2. O aparelho de disponibilização de difusão digital inclui: uma unidade multiplex que multiplexa vários fluxos de entrada possuindo um formato de TS MPEG-2, e gera um sinal de saída; uma unidade remultiplex que gera um TS (Fluxo de Transporte) de difusão no qual a PSI/SI (Informação Específica do Serviço / Informação do Serviço) é multiplexada com o sinal de saída gerado pela unidade multiplex; e uma unidade de troca que recebe dois ou mais fluxos de entrada possuindo um formato de IS MPEG-2, sincroniza com o TS de difusão um primeiro fluxo dentre os dois ou mais fluxos de entrada, e troca uma saída para a unidade multiplex do segundo fluxo dentre os dois ou mais fluxos de entrada para o primeiro fluxo dentre os dois ou mais fluxos de entrada.

(71) Hitachi, LTD. (JP)

(72) Hiroto Sasaki, Takaharu Ishida, Jun Abe

3.1

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) PI 1104152-8 A2

(22) 26/08/2011

(51) A01D 34/412 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CORTE DE BASE COM LÂMINAS SERRILHADAS E INCLINAÇÃO HORIZONTAL PARA FRENTE

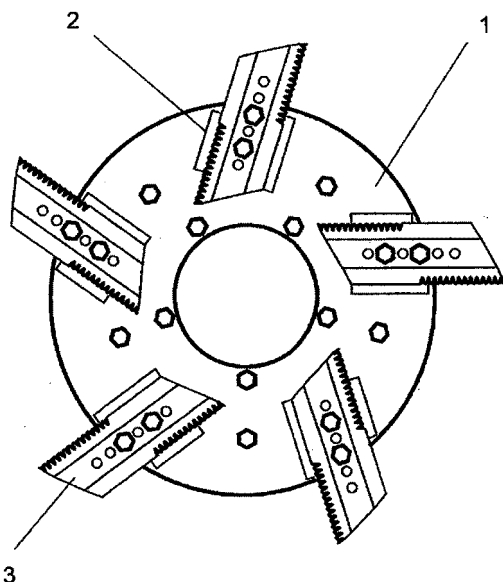
(57) SISTEMA DE CORTE DE BASE COM LÂMINAS SERRILHADAS E INCLINAÇÃO HORIZONTAL PARA FRENTE, pertencente ao ramo de máquinas agrícolas, compreendido por, discos (1), com guias de fixação (2), lâminas (3) com extremidades serrilhadas (4), chanfros (5) e furos (6).

(71) INSTITUTO AGRONômICO DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) ROBERTO DA CUNHA MELLO

(74) JOSÉ HENRIQUE DE LIMA RODRIGUES

3.1



(21) PI 1104178-1 A2

(22) 25/08/2011

(30) 26/08/2010 US 12/869,432

(51) A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 5/48 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(52) A61F 13/513, A61F 13/51462, A61F 13/53, A61F 5/48, A61F 2013/15024

(54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO ABSORVENTE DESCARTÁVEL

(57) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO ABSORVENTE DESCARTÁVEL. A presente invenção relata uma almofada absorvente descartável que compreende múltiplas camadas. Em particular, a almofada absorvente da presente invenção mantém a aridez da pele através de absorção da umidade enquanto previne escoamento para a pele ou roupas de cama, permitindo circulação de ar na superfície da pele do paciente para prevenindo o aumento de calor, sendo que, é resistente o suficiente para permitir que o paciente seja reposicionado, mesmo quando a almofada está molhada. Em uma realização particular, a primeira camada é compreendida de um material permeável a fluido e poroso, a segunda camada é posicionada sob a primeira camada e é compreendida de pelo menos um material superabsorvente e uma camada de base disposta sob a segunda camada.

(71) Medline Industries, Inc. (US)

(72) Dan Love, Scott A. Smith, Steve A. Maskrey, Paul L. Bottcher

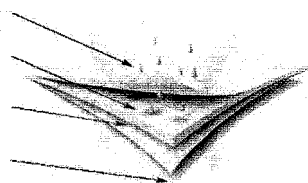
(74) Orlando de Souza

3.1

Camada 1 - folha superior não tecida

Camada 2 - núcleo produzido por deposição a ar
Camada 3 - película PE

Camada 4 - folha inferior não tecida



(21) PI 1104179-0 A2

(22) 25/08/2011

(30) 25/08/2010 US 61/376,806

(51) B65G 13/00 (2006.01)

(54) APARELHO DISTRIBUIDOR DE CASQUILHO DE PALETE DE CARGA

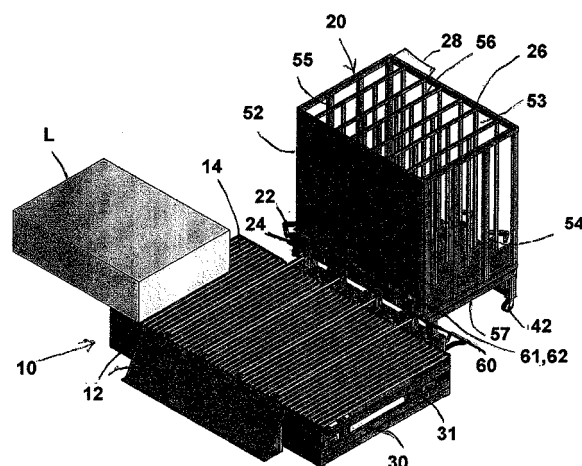
(57) APARELHO DISTRIBUIDOR DE CASQUILHO DE PALETE DE CARGA. Um aparelho para distribuir um casquilho de palete sob uma carga sobre um transportador compreende um componente transportador incluindo elementos transportadores configurado para transportar uma carga nele em uma primeira direção, uma ou mais estações espaçadas ao longo da primeira direção; um mecanismo para alterar as posições relativas verticais dos elementos transportadores e as estações. O aparelho inclui ainda um distribuidor de casquilho de palete disposto adjacente ao componente transportador e configurado para o armazenamento de casquilhos de palete em uma ou mais seções espaçadas. Cada seção é alinhada com uma correspondente das estações. Um elemento de acionamento é associado a cada uma das estações e está configurado para acoplar um casquilho de palete para conduzir o casquilho de palete do distribuidor para o componente transportador em uma segunda direção sensivelmente perpendicular à primeira direção. Um mecanismo de retenção é fornecido para suportar uma pilha de casquilhos de palete acima de um casquilho mais baixo sendo conduzido desde o distribuidor para a posição de baixo da carga sobre o componente de transporte.

(71) Systec Conveyors, Inc. (US)

(72) Christopher Harris, Sean Finley

(74) Orlando de Souza

3.1



(21) PI 1104816-6 A2

(22) 31/10/2011

(30) 22/11/2010 US 12/951,360

(51) G11C 11/56 (2006.01), G11C 16/02 (2006.01)

(52) G11C 11/56, G11C 16/02, G11C 2211/5641

(54) SISTEMA DE MEMÓRIA PROTEGIDA CONTRA PANE (CPM)

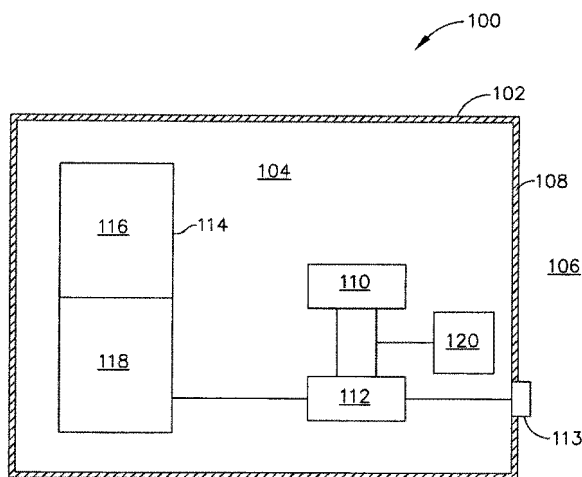
(57) SISTEMA DE MEMÓRIA PROTEGIDA CONTRA PANE. Trata-se de um sistema de Memória Protegida contra Pane (CPM) (100) que inclui módulo de memória de Célula Multi-Nível (MLC) (114) que inclui uma primeira porção de memória (116). Um processador (112) acoplado comunicativamente ao módulo de memória MLC, em que o processador é programado para gravar na primeira porção de memória um primeiro valor digital em um primeiro nível de cada célula de armazenamento de dados na primeira porção de memória e para gravar um segundo valor digital em um segundo nível de cada célula de armazenamento de dados em que o primeiro e o segundo valores digitais são iguais, em que o processador é programado para ler um valor digital de cada nível de cada célula de armazenamento de dados na primeira porção de memória e determine um valor único de célula digital para cada célula de armazenamento de dados.

(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)

(72) JOSEPH BERNARD STEFFLER

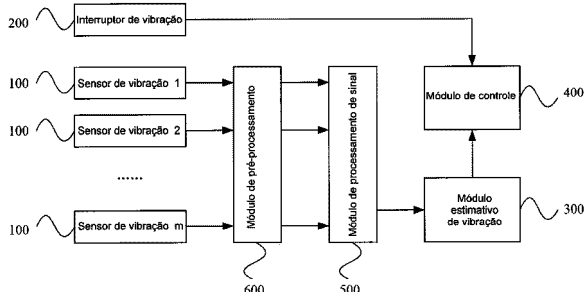
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

3.1



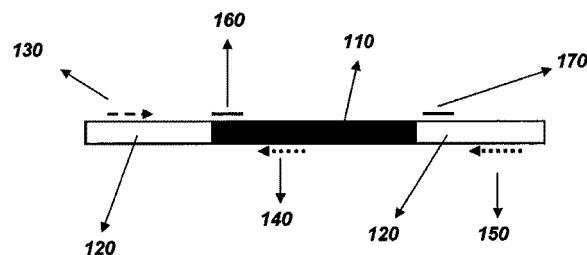
- (21) **PI 1105694-0 A2**
 (22) 22/11/2011
 (30) 25/11/2010 CN 201010565456.4
 (51) F03D 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE VIBRAÇÃO EM SISTEMA GERADOR DE TURBINA EÓLICA
 (57) DISPOSITIVO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE VIBRAÇÃO EM SISTEMA GERADOR DE TURBINA EÓLICA. Trata-se de um emissor de microondas (206) para o uso em uma montagem de sensor de microondas (110), o qual inclui um corpo de emissor (300), que inclui um primeiro braço (310) que se estende radialmente para fora a partir do corpo de emissor. O primeiro braço é ao menos parcialmente não-linear e inclui ao menos um pico (334) e ao menos uma depressão (336). O emissor de microondas também inclui um segundo braço (312) que se estende radialmente para fora a partir do corpo de emissor. O segundo braço inclui ao menos um pico e ao menos uma depressão. O primeiro braço e o segundo braço geram um campo eletromagnético quando ao menos um sinal de microondas é recebido.
 (71) Sinovel Wind Group Co., Ltd (CN)
 (72) Liying Su, Zhenjie Xiao, Wen Zhang
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



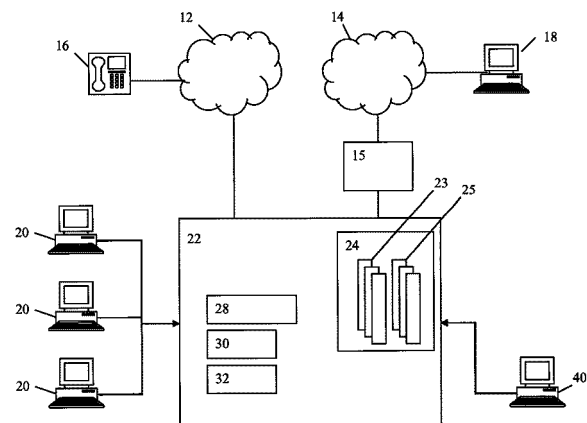
- (21) **PI 1105703-3 A2**
 (22) 29/12/2011
 (30) 29/12/2010 US 61/428,142
 (51) C12Q 1/68 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA DETERMINAR ZIGOSIDADE EM UMA AMOSTRA VOLUMOSA
 (57) MÉTODOS PARA DETERMINAR ZIGOSIDADE EM UMA AMOSTRA VOLUMOSA. A presente invenção refere-se a métodos para determinar a presença ou ausência de uma sequência de nucleotídeos inserida em um sítio de inserção específico em um ácido nucleico e os métodos incluem: isolar um ácido nucleico a partir de uma amostra de tecido volumosa; colocar o ácido nucleico em contato com um iniciador direto capaz de se ligar ao ácido nucleico a montante do sítio de inserção, um primeiro iniciador reverso específico para a sequência de nucleotídeos inserida e um segundo iniciador reverso capaz de se ligar ao ácido nucleico a jusante do sítio de inserção. Os iniciadores podem ser usados para reproduzir ácidos nucleicos entre os iniciadores. Os ácidos nucleicos reproduzidos podem ser analisados para determinar se uma sequência de nucleotídeos inserida está presente ou ausente na amostra.
 (71) Dow Agrosiences LLC (US)
 (72) Chandra-Shekara Channabasavaradhya
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



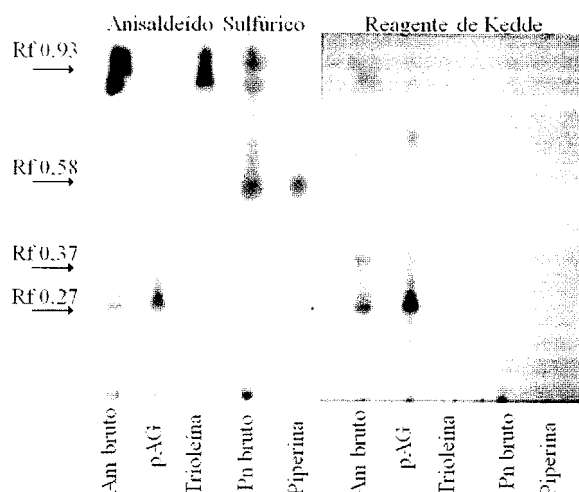
- (21) **PI 1105710-6 A2**
 (22) 29/12/2011
 (30) 23/02/2011 US 13/032,864
 (51) G06Q 10/10 (2012.01)
 (52) G06Q 10/10, G06Q 10/107
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA OTIMIZAR DESEMPENHO DE CENTRAL DE CONTATO
 (57) MÉTODO E SISTEMA PARA OTIMIZAR DESEMPENHO DE CENTRO DE CONTATO. É apresentado um método para atribuir recursos de processamento de contato individual de um centro de contato para contatos no centro de contato. Mediante o recebimento de um novo contato no centro de contato, um objeto de contato correspondente ao novo contato é fornecido em uma população de objetos de contato correspondente aos contatos sendo processados pelo centro de contato. Um objeto de processamento programado correspondente a cada recurso de processamento de contato individual do centro de contato é fornecido. Cada objeto de processamento é disposto para selecionar adaptativa e independentemente objetos de contato a partir da população de objetos de contato com base em um valor recebido para processar contatos a partir da população e um valor gasto em processamento de contatos a partir da população. Uma vez que o objeto de processamento programado seleciona um objeto de contato, um recurso de processamento de contato associado é atribuído ao contato.
 (71) Avaya Inc (US)
 (72) Paul D'Arcy, Neil O'Connor
 (74) Flávia Salim Lopes

3.1



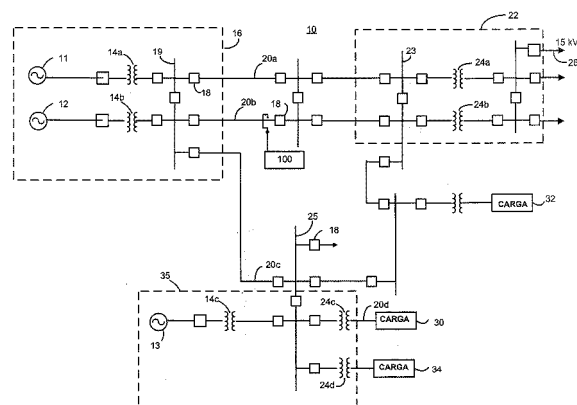
- (21) **PI 1105786-6 A2**
 (22) 07/11/2011
 (51) A01N 65/08 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FITOPRAGUICIDAS SINÉRGICAS A PARTIR DA COMBINAÇÃO DE EXTRATOS DE ANNONACEAE E PIPERACEAE E PROCESSOS DE UTILIZAÇÃO CONTRA Aedes AEGYPTI E OUTRAS PRAGAS
 (57) COMPOSIÇÕES FITOPRAGUICIDAS SINÉRGICAS A PARTIR DA COMBINAÇÃO DE EXTRATOS DE ANNONACEAE E PIPERACEAE E PROCESSOS DE UTILIZAÇÃO CONTRA Aedes aegypti E OUTRAS PRAGAS. A presente invenção, no campo da Química Aplicada de Produtos Naturais, se refere à formulação de composições e ao processo de emprego de extratos etanólicos ou com outros solventes a partir das sementes de graviola Annona muricata e de frutos de pimenta-do-reino Piper nigrum, bem como de outras partes botânicas, em diferentes combinações larvicidas sinérgicas contra o vetor das febres dengue e amarela, Aedes aegypti e seu assemelhado Aedes albopictus, bem como outras pragas, como alternativa tanto à utilização de um destes fitopraguicidas individualmente quanto aos praguicidas obtidos sinteticamente, tais como organofosforados, danosos ao meio ambiente, sendo que os extratos podem ser combinados em quaisquer proporções desde 99:1 até 1:99 mas mais preferencialmente na faixa entre 90: 10 e 98 : 2 a partir das curvas dose-resposta dos extratos de Annona muricua e Piper nigrum, podendo ainda tais combinações binárias serem adicionadas de extratos de Meliaceae tais como Melia Azedarach e Azadirachta indica de modo a se obter as variadas combinações ternárias.
 (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
 (72) José Domingos Fontana, Adelia Grzybowski, Marcela Tiboni, Maurício Passos, Mario Antonio Navarro da Silva, Rodrigo Faitta Chitolina

3.1

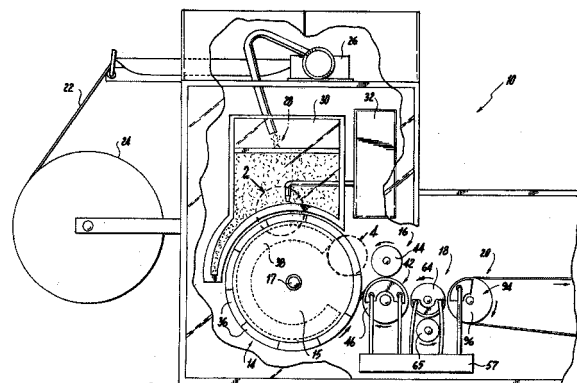


- (21) **PI 1105907-9 A2** 3.1
 (22) 22/11/2011
 (30) 23/11/2010 US 61/416,338
 (51) A01N 25/32 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01)
 (52) A01N 25/32, A01N 25/28, A01N 37/18, A01N 43/76, A01N 2300/00, A01N 37/26
 (54) SUSPENSÃO AQUOSA DE CÁPSULA CONTENDO HERBICIDA À BASE DE CLOROACETAMIDA E PROTETOR DE HERBICIDA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO PARA AUMENTAR A SEGURANÇA PARA O MILHO EM APLICAÇÕES DE HERBICIDAS
 (57) SUSPENSÃO AQUOSA DE CÁPSULA CONTENDO HERBICIDA À BASE DE CLOROACETAMIDA E PROTETOR DE HERBICIDA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO PARA AUMENTAR A SEGURANÇA PARA O MILHO EM APLICAÇÕES DE HERBICIDAS. A presente invenção refere-se a suspensões herbicidas aquosas de cápsulas de acetoclor, contendo microcápsulas de tamanho definido, composição de envoltório, e espessura que contém acetoclor e níveis reduzidos de protetor de herbicida. As suspensões herbicidas aquosas de acetoclor em cápsulas proporcionam controle de ervas daninhas e seletividade em milho comercialmente aceitáveis.
 (71) Dow Agrosiences LLC (US)
 (72) Scott Ditmarsen, Douglas L. Linscott, Stephen L. Wilson, Phillip J. Howard, David G. Ouse, Brandon M. Downer, Eric Scherder, Joey Cobb, Mark Woodruff, Ricardo Boeker, Samuel M. Ferguson, Courtney Gallup
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

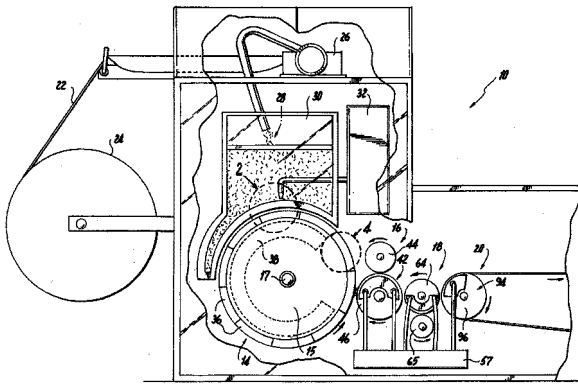
- (21) **PI 1105953-2 A2** 3.1
 (22) 08/12/2011
 (30) 08/12/2010 US 12/963331
 (51) G01R 19/25 (2006.01)
 (52) G01R 19/2513
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA ESTIMAR UMA PLURALIDADE DE FASORES SINCRONIZADOS EM TEMPOS PREDETERMINADOS
 (57) APARELHO E MÉTODO PARA ESTIMAR UMA PLURALIDADE DE FASORES SINCRONIZADOS EM TEMPOS PREDETERMINADOS. Um aparelho e método estimam uma pluralidade de fasores sincronizados em tempos predeterminados referenciados a um padrão de tempo comum em um sistema de energia elétrica. O método inclui adquirir e determinar uma frequência de um sinal de sistema de potência, amostrar o sinal de sistema de potência a uma taxa de intervalo de amostragem com base em uma frequência do sinal de sistema de potência para formar amostras de sinal, e gerar uma pluralidade de valores de tempo de aquisição com base em uma ocorrência de cada uma das amostras de sinal a uma pluralidade correspondente de tempos diferentes referenciados ao padrão de tempo comum. O método adicionalmente compreende ajustar um fasor de cada uma das amostras de sinal com base em uma diferença de tempo entre um valor de tempo de aquisição selecionado correspondente e um tempo predeterminado referenciado a um padrão de tempo comum para formar a pluralidade de fasores sincronizados.
 (71) Schweitzer Engineering Laboratories, Inc (US)
 (72) Gregory C. Zweigle, Armando Guzman-Casillas, Luther S. Anderson
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



- (21) **PI 1106268-1 A2** 3.1
 (22) 12/08/2011
 (30) 12/08/2010 US 12/855,175
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01)
 (52) A61F 13/15658, A61F 13/47218
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO FIBROSO
 (57) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO FIBROSO. A presente invenção refere-se, de modo geral, a um método e aparelho para a fabricação de um artigo fibroso formado e, mais especificamente, a um método e aparelho para fazer um artigo fibroso formado útil como uma estrutura de núcleo absorvente, em um artigo sanitário descartável como um absorvente higiênico, protetor de calcinha, fralda ou similares. A presente invenção também se refere a um artigo sanitário descartável incluindo um artigo fibroso formado de acordo com a presente invenção como uma estrutura de núcleo do mesmo.
 (71) Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos Para Saúde Ltda. (BR/SP)
 (72) Marco Antonio Alkmin, José Francisco Cau, Jose Manoel Soares Coutinho, Ivair Luiz Duarte, Reinaldo Lourenço Faria, Francisco J.V. Hernandez, Francisco Antonio Rimoli, Francisco Savastano Neto, Alexandre Teixeira Yamashita
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



- (21) **PI 1106270-3 A2** 3.1
 (22) 12/08/2011
 (30) 12/08/2010 US 12/855,175; 18/08/2010 US 12/858,619
 (51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01)
 (52) A61F 13/47218, A61F 13/533
 (54) ARTIGO ABSORVENTE INCLUINDO UM ARTIGO FIBROSO FORMADO
 (57) ARTIGO ABSORVENTE INCLUINDO UM ARTIGO FIBROSO FORMADO. A presente invenção refere-se, de modo geral, a um método e aparelho para a fabricação de um artigo fibroso formado e, mais especificamente, a um método e aparelho para fazer um artigo fibroso formado útil como uma estrutura de núcleo absorvente, em um artigo sanitário descartável como um absorvente higiênico, protetor de calcinha, fralda ou similares. A presente invenção também se refere a um artigo sanitário descartável incluindo um artigo fibroso formado de acordo com a presente invenção como uma estrutura de núcleo do mesmo.
 (71) Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos Para Saúde Ltda. (BR/SP)
 (72) Marco Antonio Alkmin, Livia Fujita Barbosa, José Francisco Cau, Jose Manoel Soares Coutinho, Ivair Luiz Duarte, Reinaldo Lourenço Faria, Francisco J.V. Hernandez, Manuela Leonel Martins, Francisco Antonio Rimoli, Francisco Savastano Neto, Alexandre Teixeira Yamashita
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) PI 1106587-7 A2

(22) 29/11/2011

(30) 30/11/2010 US 61/458,709

(51) B02C 13/30 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE EIXO MÓVEL

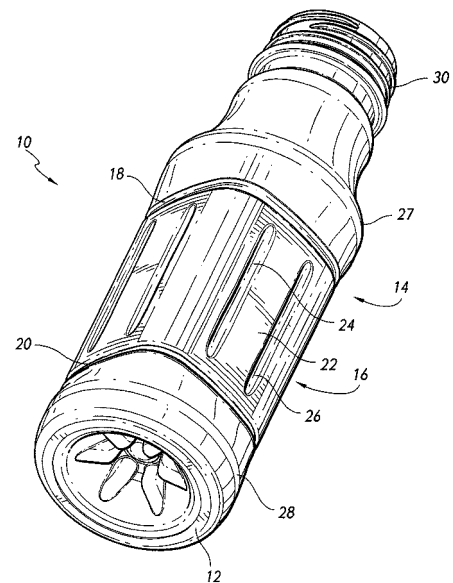
(57) CONJUNTO DE EIXO MÓVEL. Um conjunto de eixo móvel que inclui um quadro, um primeiro eixo e um primeiro conjunto de acionamento. O quadro inclui uma primeira parede de suporte e uma segunda parede de suporte oposta à primeira parede de suporte. O primeiro eixo inclui uma extremidade de acionamento e uma extremidade de suporte e definindo um primeiro eixo geométrico entre eles. O primeiro eixo se estende entre a primeira parede de suporte e a segunda parede de suporte. O primeiro conjunto de acionamento roda o primeiro eixo em torno do primeiro eixo geométrico, e o primeiro conjunto de acionamento é acoplado à extremidade de acionamento do primeiro eixo. O primeiro eixo e o primeiro conjunto de acionamento só móveis em relação ao quadro em resposta a uma força de reação atuando sobre o primeiro eixo em uma direção oblíqua ou transversal ao primeiro eixo geométrico.

(71) Harnischfeger Technologies, Inc. (US)

(72) Bernard Pusheck, Russell Cascio, Justin Zunker

(74) Flávia Salim Lopes

3.1



(21) PI 1106790-0 A2

(22) 21/12/2011

(30) 22/12/2010 US 61/426358

(51) B65D 43/00 (2006.01), B65D 43/22 (2006.01), B65D 43/24 (2006.01)

(54) TAMPA E MÉTODO DE ABRIR UMA EMBALAGEM PARA GÊNEROS ALIMENTÍCIOS

(57) TAMPA E MÉTODO DE ABRIR UMA EMBALAGEM PARA GÊNEROS ALIMENTÍCIOS E provida uma tampa que inclui uma abertura de acesso em uma parede de topo da mesma seletivamente coberta por uma cobertura giratória. A tampa se prende a um recipiente de produto alimentício e provê acesso ao interior do recipiente. A tampa alcança isso sem exigir a remoção da tampa enquanto também provendo um impedimento ao trajeto de dispensa do produto alimentício que tem um controle maior. A cobertura gira entre as posições aberta e fechada, e de uma forma pode ser fixada a uma ou a ambas as posições. Isso pode ser alcançado através da liberação da tampa à parede de topo para manter a cobertura na posição fechada e/ou prender aro da cobertura dentro de uma depressão em uma porção de borda da tampa para manter a cobertura na posição aberta. A cobertura pode adicionalmente ser tutegralmente fixada à tampa de forma que a cobertura seja geralmente coplanar à parede de topo quando na posição fechada

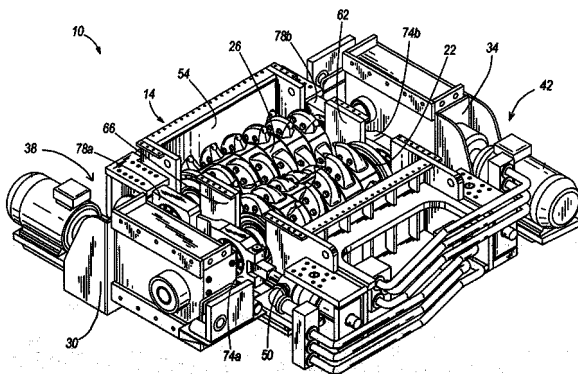
(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)

(72) Douglas Robert Kissner, Abby Rose Herstich, Michele Marie Dziaba,

(74) Takeisa R. Sledge

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

3.1



(21) PI 1106785-3 A2

(22) 07/11/2011

(30) 05/11/2010 US 12/940,264

(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01)

(54) RECIPIENTE PLÁSTICO TIPO ENVASADO A QUENTE

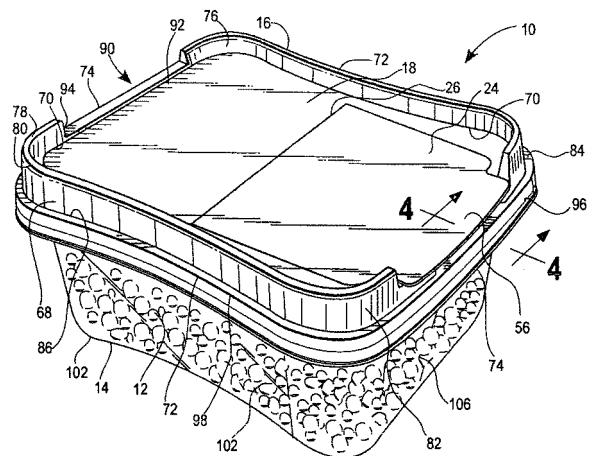
(57) RECIPIENTE PLÁSTICO TIPO ENVASADO A QUENTE. Trata-se de recipientes plásticos do tipo envasado a quente que incluem uma porção de fundo e um corpo principal que tem uma parte de absorção de vácuo que é ligada por sulcos horizontais superiores e inferiores. A parte de absorção de vácuo tem quatro partes de painel lateral, e cada uma das partes de painel lateral tem pelo menos um sulco vertical definido na mesma. Os sulcos verticais são centralizados substancialmente em relação às partes de painel lateral. Nenhuma característica de superfície diferente dos sulcos verticais está incluída nas partes de painel lateral. O corpo principal inclui adicionalmente partes arredondadas superior e inferior que são posicionadas respectivamente acima e abaixo da parte de absorção de vácuo.

(71) Graham Packaging Company, L.P (US)

(72) Eric B. Ungrady, Michael T. Kelly, Justin A. Howell, RAYMOND A. PRITCHETT JR.

(74) Orlando de Souza

3.1



(21) PI 1106895-7 A2

(22) 04/11/2011

(30) 11/11/2010 JP 2010-253150

(51) H04N 13/04 (2006.01), G06F 3/0481 (2013.01), G02B 27/22 (2006.01)

(52) H04N 13/04, G06F 3/04815, G02B 27/22

(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(57) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR. São descritos um aparelho e método que proveem lógica para processamento de informação. Em uma implementação, um aparelho pode incluir uma unidade de determinação configurada para determinar uma primeira posição espacial de uma parte de uma ferramenta operacional disposta em uma

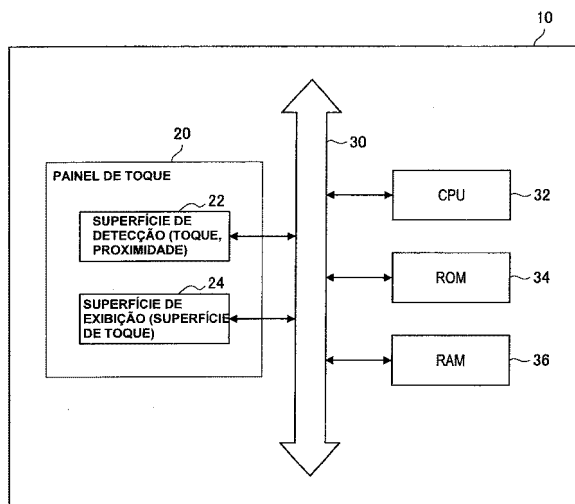
3.1

distância limite de uma superfície da unidade de determinação. A primeira posição espacial pode ser determinada em relação à superfície da unidade de determinação em uma direção da profundidade. O aparelho também pode incluir uma unidade de controle configurada para gerar um primeiro sinal para exibir uma imagem estereoscópica a um usuário em uma primeira posição de exibição. A primeira posição de exibição pode ficar disposta em uma distância predeterminada da primeira posição espacial.

(71) Sony Corporation. (JP)

(72) Takuro Noda

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) PI 1106958-9 A2

(22) 14/12/2011

(30) 15/12/2010 US 12/969331

(51) G06Q 10/10 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 30/04 (2012.01)

(52) G06Q 10/101, G06Q 30/0601, G06Q 30/04

(54) MÉTODOS PARA EXECUTAR UM SERVIÇO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E PARA INTEGRAR POLÍTICAS E SERVIÇOS EM UM CICLO DE REFINAMENTO DE SERVIÇO, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

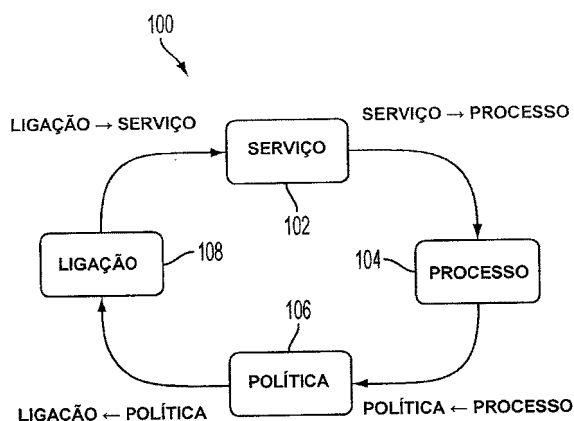
(57) MÉTODOS PARA EXECUTAR UM SERVIÇO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E PARA INTEGRAR POLÍTICAS E SERVIÇOS EM UM CICLO DE REFINAMENTO DE SERVIÇO, SISTEMA DE COMPUTAÇÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR. Em um aspecto, um método para executar um serviço implementado por computador composto com pelo menos uma política integrada em si é provido. O método compreende executar uma parte de serviço do dito serviço implementado por computador composto e executar uma parte de política do serviço implementado por computador composto. A parte de política do serviço implementado por computador composto afeta um comportamento do serviço implementado por computador composto. A parte de política do serviço implementado por computador composto e a parte de serviço do serviço implementado por computador composto são integradas em um mesmo código de serviço.

(71) Ericsson Telecomunicações S.A. (BR/SP)

(72) BÖRJE OHLMAN, RAMIDE DANTAS, Carlos Kamienski, Djamel Sadok

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

3.1



(21) PI 1106982-1 A2

(22) 29/12/2011

(51) G08B 21/02 (2006.01), G09F 3/00 (2006.01)

(52) G08B 21/0202, G08B 21/0275, G09F 3/005

(54) PULSEIRA RÁDIO FREQUÊNCIA

(57) PULSEIRA RÁDIO FREQUÊNCIA. Patente de invenção para uma pulseira com eletrônica embarcada cuja função principal é interagir com um sinal percebível ou alguma ação programa quando identificado à proximidade ou o afastamento de outras pulseiras pertencentes ao mesmo grupo. A Pulseira RF

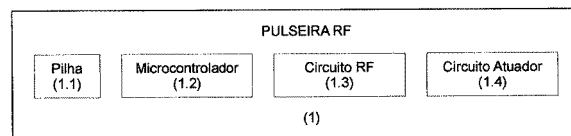
3.1

(1) pode trabalhar num primeiro cenário onde somente interage com outras Pulseiras RF (1) do mesmo grupo, mas caso seja necessário aumentar a autonomia, a área de cobertura e a inclusão de outras funcionalidades, a Pulseira RF (1) pode trabalhar com um Acessório RF (2). Neste novo cenário, a comunicação sem fio entre a Pulseira RF (1) e seu respectivo Acessório RF (2) é de baixo esforço energético, e toda a responsabilidade pela identificação da proximidade ou do afastamento de outros membros do grupo fica a cargo do Acessório RF (2). Além disso, o Acessório RF (2) possui maior autonomia de bateria, capacidade de localização GPS e de transmissão remota utilizando a rede de telefonia celular.

(71) Douglas Swain Conselvan (BR/PR)

(72) Douglas Swain Conselvan

(74) London Marcas e Patentes S/S LTDA



(21) PI 1107050-1 A2

(22) 04/11/2011

(30) 11/11/2010 JP P2010-252613

(51) G03B 37/02 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01)

(52) G03B 37/02, H04N 5/232

(54) APARELHO E MÉTODO DE CAPTURA DE IMAGEM, E, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM

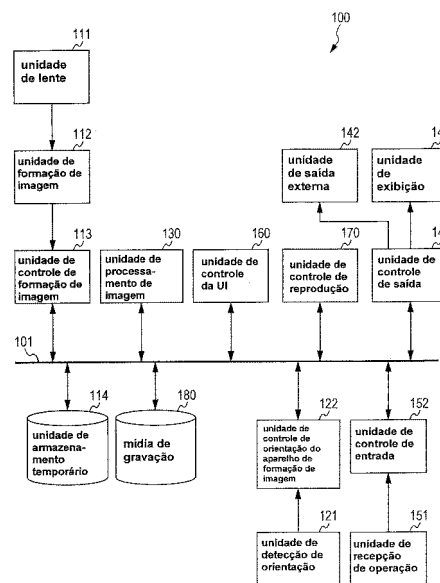
(57) APARELHO E MÉTODO DE CAPTURA DE IMAGEM, E, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM. É descrito um aparelho de processamento de imagem que inclui uma interface que recebe uma entrada que identifica um objeto, e um processador que controla um exibidor para exibir informação que indica uma posição do objeto em uma representação gráfica correspondente a uma imagem panorâmica com base em uma orientação de um dispositivo que captura dados de imagem para gerar a imagem panorâmica.

(71) Sony Corporation. (JP)

(72) Junichiro Goto, Takuya Arai

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

3.1



(21) PI 1107083-8 A2

(22) 01/11/2011

(30) 01/11/2010 US 12/916,749

(51) G06Q 30/06 (2012.01), H04N 7/18 (2006.01), G06Q 50/12 (2012.01)

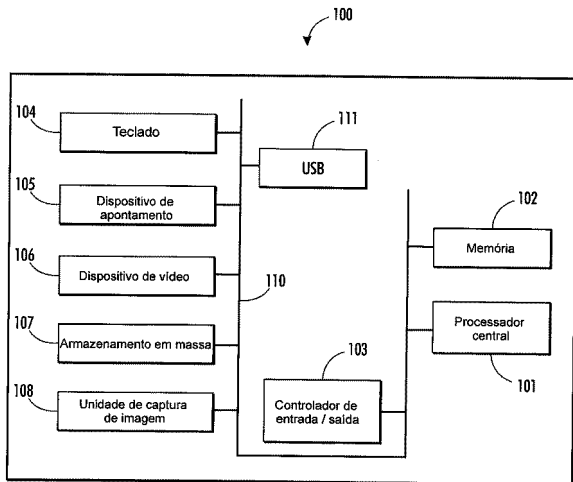
(52) G06Q 30/06, H04N 7/18, G06Q 50/12

(54) MÉTODO E SISTEMA DE RASTREAMENTO DE ENCOMENDA DO TIPO DRIVE-THROUGH BASEADO EM ASSINATURA

(57) MÉTODO E SISTEMA DE RASTREAMENTO DE ENCOMENDA DO TIPO DRIVE-THROUGH BASEADO EM ASSINATURA. A presente invenção refere-se a um sistema e a um método para proporcionar rastreamento de encomenda do tipo drive-through baseado em assinatura. Uma imagem com respeito a um veículo em uma unidade POS pode ser capturada em um ponto de encomenda e em um ponto de entrega (por exemplo, um ponto de pagamento e um ponto de captação) utilizando uma unidade de captura de imagem por detectar a presença do veículo em cada ponto utilizando um sensor de presença de veículo. A imagem capturada pode ser processada de modo a extrair uma pequena região de interesse e pode ser reduzida a uma assinatura única. A assinatura extraída do veículo no ponto de encomenda pode ser armazenada em uma base de dados junto com a encomenda correspondente e a imagem do veículo. A assinatura extraída no ponto de entrega pode ser associada com a assinatura armazenada na base de dados. Se uma associação for encontrada, a encomenda associada com o veículo, junto com as imagens capturadas no ponto de entrega e no ponto de encomenda, pode ser exibida em uma interface com o usuário no ponto de entrega para garantir que a encomenda correta seja entregue para um cliente.

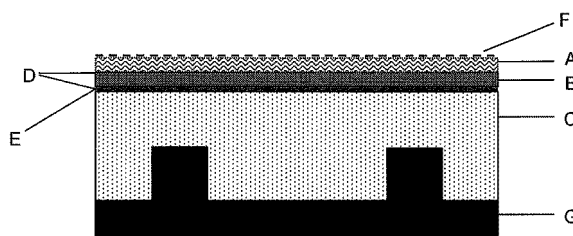
3.1

(71) Xerox Corporation (US)
 (72) Vladimir Kozitsky, Aaron M. Burry, Zhigang Fan, Frank Mayberry, John Deppen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



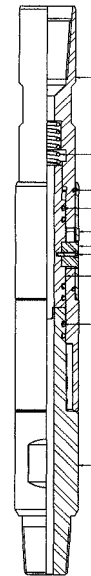
(21) **PI 1107162-1 A2**
 (22) 29/11/2011
 (30) 29/11/2010 US 12/955,104
 (51) C08L 67/00 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), G03G 9/13 (2006.01)
 (54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE LÁTEXES DE POLIÉSTER COM SOLVENTES BIO-BASEADOS
 (57) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE LÁTEXES DE POLIÉSTER COM SOLVENTES BIO-BASEADOS. Um processo para tornar uma emulsão de látex adequada para uso em uma composição de tóner inclui contratar pelo menos uma resina de poliéster com um solvente bio-baseado para formar uma mistura de resina, adicionar um agente neutralizante e desionizar a água para uma mistura de resina, remover o solvente do látex formado e recuperar a emulsão. O solvente removido do látex formado pode ser reusado, tornando o processo muito benéfico ao meio ambiente.
 (71) Xerox Corporation (US)
 (72) Guerino G. Sacripante, Shigang S. Qiu, Rina Carlini, Ke Zhou
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1107232-6 A2**
 (22) 18/01/2011
 (30) 18/01/2010 EP 10150938.8
 (51) B32B 15/14 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01)
 (52) B32B 15/14, B32B 15/20, B32B 5/18, B32B 5/26
 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA FOGO PARA POLÍMEROS EXPANDIDOS
 (57) SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA FOGO PARA POLÍMEROS EXPANDIDOS. A presente invenção refere-se a sistemas de revestimento de multicamadas versátil (A) (B) para fins anti-chamas especialmente para proteção de polímeros orgânicos expandidos (C) que levam a propriedades retardadoras de chama aperfeiçoadas juntamente com baixa geração de fumaça, ao processo para fabricação de tais sistemas, à aplicação de tais sistemas em substratos e ao uso de tais sistemas e compostos resultantes.
 (71) Armacell Enterprise GMBH (DE)
 (72) Heribert Quante, Friedhelm Vielmeyer, Jürgen Weidinger
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA



(21) **PI 1107240-7 A2**
 (22) 07/01/2011
 (51) E21B 17/043 (2006.01)
 (52) E21B 17/043
 (54) SISTEMA DE UNIÃO RÁPIDA PARA FLEXITUBO
 (57) SISTEMA DE UNIÃO RÁPIDA PARA FLEXITUBO. O Presente pedido de privilégio refere-se a um dispositivo que permite a união de forma rápida e sem a necessidade de ferramentas auxiliares de União Rápida para Flexitubo/Coiltubo. Em linhas gerais, o invento compreende em um equipamento projetado para atuar como Sistema de União Rápida, sendo o

mesmo composto de: Anéis O-Ring (1) e (2), Chaveta (3), Mola (4), Parafuso (5), Puxador (6), Sub Superior (7), SubInferior (8), Trava (9).
 (71) Surco Tecnologia Industrial Ltda (BR/RJ)
 (72) José Baza Quitanilla
 (74) Pedrolina Almeida Carvalho



(21) **PI 1107275-0 A2**
 (22) 30/12/2011
 (30) 30/12/2010 US 12/981,629; 25/02/2011 BR PI 1100820-2
 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/00 (2009.01), H04W 4/02 (2009.01), H04W 12/04 (2009.01)
 (52) H04L 67/18, H04W 4/008, H04W 4/023, H04W 12/04
 (54) SISTEMA PARA AUTORIZAÇÃO DO USO DE DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO POR PROXIMIDADE
 (57) SISTEMA PARA AUTORIZAÇÃO DO USO DE DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO POR PROXIMIDADE. A presente invenção consiste no uso de um transponder para a comunicação sem fio com o celular, substituindo o processo de inserção do cartão SIM dentro do aparelho. O objetivo da patente é fornecer um sistema que permite a comunicação de uma pluralidade de dispositivos, sejam móveis, portáteis ou fixos, com um segundo dispositivo que possui como funcionalidade principal a validação de identidade do usuário junto à rede das operadoras de telefonia. Neste sistema, um dispositivo A é composto por um cartão SIM que é ativado quando um dispositivo E se encontra em um raio inferior a 1 metro. A comunicação entre os dois dispositivos é feita através de radio frequência. O dispositivo E fará uma transmissão de dados periódica dentro deste raio para averiguar a contínua presença do dispositivo A. O dispositivo A contendo o cartão SIM terá uma atuação passiva, ou seja, ele apenas responderá às solicitações do dispositivo B, quando receber uma transmissão do mesmo.
 (71) Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda. (BR/SP)
 (72) Alexandre Bader Krafik, Emerson Ricardo de Toledo
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA

(21) **PI 1107277-6 A2**
 (22) 30/12/2011
 (30) 30/12/2010 US 12/981,623; 25/02/2011 BR PI 1100242-5
 (51) H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01), H04W 4/14 (2009.01)
 (52) H04N 21/44222, H04N 21/6582, H04W 4/14
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CAPTURA DE PARÂMETROS E REGISTRO DE EVENTOS EM DISPOSITIVOS PORTÁTEIS COM RECEPTOR DE TELEVISÃO DIGITAL, MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO SERVIÇO DE CAPTURA DE PARÂMETROS E REGISTRO DE EVENTOS EM DISPOSITIVOS PORTÁTEIS, BEM COMO RESPECTIVO DISPOSITIVO PORTÁTIL E SERVIDOR
 (57) SISTEMA E MÉTODO PARA CAPTURA DE PARÂMETROS E REGISTRO DE EVENTOS EM DISPOSITIVOS PORTÁTEIS COM RECEPTOR DE TELEVISÃO DIGITAL, MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO SERVIÇO DE CAPTURA DE PARÂMETROS E REGISTRO DE EVENTOS EM DISPOSITIVOS PORTÁTEIS, BEM COMO RESPECTIVO DISPOSITIVO PORTÁTIL E SERVIDOR. A presente invenção diz respeito a um sistema e método autônomo para captura de parâmetros e registro de eventos em dispositivos portáteis com receptor de televisão digital, em particular, um sistema e método de captura de dados de audiência especialmente adaptado para os serviços de televisão digital em dispositivos portáteis, tais como telefones celulares, smartphones, Personal Digital Assistants PDA, dentre outros. As características particulares à presente invenção ajudam na configuração do serviço remotamente. Além disso, outro aspecto importante da presente arquitetura é o fato desta ser totalmente baseada em software, utilizando apenas os recursos que já estão presentes nos dispositivos portáteis com o serviço embarcado.
 (71) Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda. (BR/SP)

(72) Atila Leão Flores Xavier, Paulo Vicente Dutra da Silva Santos Valente, Leonardo Gomes Franco, André Ricardo Dias, Alexandre Crivellaro, Márcio Franco Quelhas Alves, Lucas Rogério de Freitas, Daniel Tost, Eduardo Seiti de Oliveira, Gustavo Cincoetti, Felipe de Melo Xavier, Bruno de André Mazzoco, Patrícia de Freitas, Rodrigo Geraldi Carraro, Adriana Keiko Kawai, Nickolas Seibel Butti

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA

(21) **PI 1107418-3 A2**

3.1

(22) 09/11/2011

(51) F26B 15/06 (2006.01)

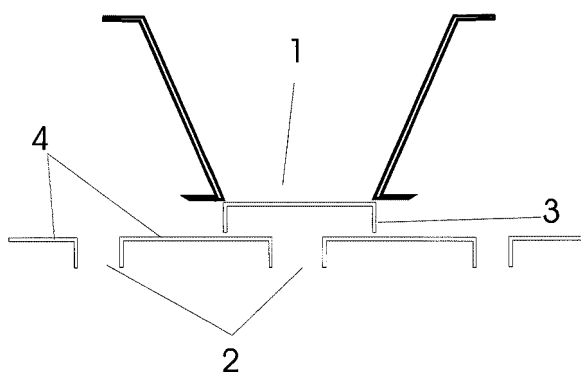
(54) DESCARGA PERIÓDICA AUTOLIMPANTE

(57) DESCARGA PERIÓDICA AUTOLIMPANTE, se refere a uma descarga periódica autolimpante que apresenta dois níveis de vazão, sendo o primeiro constituído por abertura de escoamento de grãos, talos palha, vagem e todos os tipos de impureza (1), enquanto o segundo nível de vazão é composto por abertura (2) de escoamento somente de grãos e impurezas com dimensões similares aos mesmos, de modo que a matéria retida que não escoou pela segunda abertura será descarregada pela bandeja de movimento oscilatório retilíneo periódico, o que fará a descarga através da abertura entre as bandejas fixas inferiores.

(71) Otacílio Pacheco da Cunha (BR/RS)

(72) Otacílio Pacheco da Cunha

(74) Gilson Almeida da Motta



(21) **PI 1107447-7 A2**

3.1

(22) 30/12/2011

(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(52) A61K 8/27, A61K 8/46, A61K 8/49, A61K 8/73, A61Q 17/04, A61Q 19/00, A61Q 19/08

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, KIT PARA TRATAMENTO DA PELE, MÉTODO PARA TRATAR PELE OLEOSA OU MISTA OU PELE COM ACNE

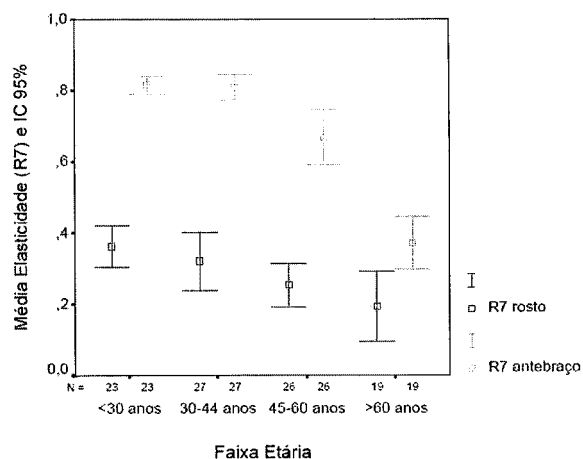
(57) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, KIT PARA TRATAMENTO DA PELE, MÉTODO PARA TRATAR PELE OLEOSA OU MISTA OU PELE COM ACNE.

Para a preparação da farinha sem glúten, será necessário fécula de batata (50 a 500 gramas), creme de arroz (de 50 a 300 gramas), amido de milho modificado (de 2 a 100 gramas), devendo ser misturado ao final leite pó integral instantâneo (de 10 a 300 gramas), ovo integral pasteurizado desidratado (1 a 40 gramas), açúcar refinado (de 2 a 150 gramas), sal iodado (2 a 50 gramas), fermento biológico em pó seco (de 1 a 30 gramas), super liga neutra para sorvetes (de 0,5 a 50 gramas). A patente de invenção presente é aplicada na produção de pies, em especial, para celíacos.

(71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP)

(72) Ana Paula Pedroso de Oliveira, Elaine Cristina de Oliveira, Juliana Flor, Livia Del Bosco, Tiago Costa Beber

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA





Diretoria de Patentes - DIRPA

Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2326 de 04/08/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.1 PUBLICAÇÃO INTERNACIONAL - PCT. APRESENTAÇÃO DE PETIÇÃO DE REQUERIMENTO DE ENTRADA NA FASE NACIONAL.

(21) **BR 11 2015 017144-3** 1.1
(30) 30/05/2013 US 13/905,221
(51) F04B 43/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/023104 de 11/03/2014
(87) WO 2014/193514 de 04/12/2014

(21) **BR 11 2015 017227-0** 1.1
(30) 21/03/2013 JP 2013-059045
(51) D21C 3/02 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01)
(86) PCT JP2014/057811 de 20/03/2014
(87) WO 2014/148611 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 017228-8** 1.1
(30) 23/01/2013 EP 13152296.3
(51) H02H 9/04 (2006.01), H01B 17/28 (2006.01),
H01R 13/53 (2006.01), G01R 31/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050522 de 14/01/2014
(87) WO 2014/114516 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017231-8** 1.1
(30) 21/01/2013 NO 20130132
(51) F01C 1/077 (2006.01), F01C 21/00 (2006.01),
F01C 21/08 (2006.01), F16H 1/20 (2006.01)
(86) PCT NO2014/050011 de 20/01/2014
(87) WO 2014/112885 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017234-2** 1.1
(30) 21/01/2013 FR 1350490
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01),
A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051016 de 20/01/2014
(87) WO 2014/111568 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017236-9** 1.1
(30) 04/02/2013 FR 13 50930
(51) C12N 9/64 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01),
C12N 15/12 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050191 de 03/02/2014
(87) WO 2014/118481 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017237-7** 1.1
(30) 18/01/2013 US 61/754,462
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2014/012124 de 17/01/2014
(87) WO 2014/113719 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017238-5** 1.1
(30) 05/03/2013 EP 13157835.3
(51) B29C 41/00 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01),
B29C 41/22 (2006.01), B29C 41/20 (2006.01), B32B
27/12 (2006.01), B29C 70/32 (2006.01), B29C 70/86
(2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36
(2006.01), B32B 27/38 (2006.01), B32B 1/02
(2006.01)
(86) PCT EP2014/053972 de 28/02/2014
(87) WO 2014/135459 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017241-5** 1.1
(30) 18/01/2013 US 61/754,237; 14/03/2013 US
61/782,781
(51) A61K 31/18 (2006.01), C07D 307/64 (2006.01),
A61P 9/04 (2006.01), C07C 317/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/012085 de 17/01/2014
(87) WO 2014/113696 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017242-3** 1.1
(30) 28/01/2013 US 61/757,571
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/013402 de 28/01/2014
(87) WO 2014/117160 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017244-0** 1.1
(30) 21/01/2013 US 61/754,786
(51) H01L 33/04 (2010.01)
(86) PCT US2014/011837 de 16/01/2014
(87) WO 2014/113562 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017245-8** 1.1
(30) 23/01/2013 JP 2013-010083
(51) F01N 3/28 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01),
B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)
(86) PCT JP2013/081729 de 26/11/2013
(87) WO 2014/115420 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017246-6** 1.1
(30) 23/01/2013 US 61/755,723; 11/03/2013 US
61/776,617
(51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01)
(86) PCT US2014/012824 de 23/01/2014
(87) WO 2014/116876 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017249-0** 1.1
(51) E21B 19/18 (2006.01), E21B 17/043 (2006.01),
E21B 4/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/026803 de 20/02/2013
(87) WO 2014/130020 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017250-4** 1.1
(30) 23/01/2013 US 13/747,909
(51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/012440 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116632 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017251-2** 1.1
(30) 18/01/2013 US 61/754,237; 14/03/2013 US
61/782,781
(51) A61K 31/18 (2006.01), C07D 307/64 (2006.01),
A61P 9/04 (2006.01), C07C 317/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/012089 de 17/01/2014
(87) WO 2014/113700 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017253-9** 1.1
(30) 29/01/2013 JP 2013-014504
(51) F27D 1/10 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01),
F27D 1/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052010 de 29/01/2014
(87) WO 2014/119632 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017260-1** 1.1
(30) 30/01/2013 US 61/758,291
(51) H01R 13/426 (2006.01), H01R 13/56 (2006.01),
H01R 31/06 (2006.01), H01R 107/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/074294 de 11/12/2013
(87) WO 2014/120340 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017263-6** 1.1
(30) 26/08/2013 CN 201310376605.6
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT CN2014/072267 de 19/02/2014

(87) WO 2015/027689 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2015 017269-5** 1.1
(30) 21/01/2013 FR 1350483; 21/01/2013 FR
1350488; 20/02/2013 US 61/767,042; 20/02/2013
US 61/767,031
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01),
A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61Q
19/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051013 de 20/01/2014
(87) WO 2014/111566 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017270-9** 1.1
(30) 05/03/2013 EP 13157828.8
(51) B29C 41/00 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01),
B29C 41/22 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054180 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135541 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017271-7** 1.1
(30) 22/01/2013 US 61/755,263; 14/03/2013 US
61/781,597; 21/01/2014 US 14/160,328
(51) E06B 3/673 (2006.01)
(86) PCT US2014/012498 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116670 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017272-5** 1.1
(30) 21/01/2013 US 61/754,944
(51) A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/18 (2006.01),
B65G 53/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/012363 de 21/01/2014
(87) WO 2014/113803 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017273-3** 1.1
(30) 23/01/2013 JP 2013-010373
(51) F28D 9/02 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01),
F28F 3/08 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000272 de 21/01/2014
(87) WO 2014/115534 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017279-2** 1.1
(30) 28/01/2013 JP 2013-012991
(51) A61G 3/02 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/051832 de 28/01/2014
(87) WO 2014/115890 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017280-6** 1.1
(30) 21/01/2013 EP 13152102.3
(51) B01J 29/18 (2006.01), C07C 67/37 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050881 de 17/01/2014
(87) WO 2014/111508 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017282-2** 1.1
(30) 12/03/2013 US 61/778,028
(51) G01N 15/02 (2006.01), G01N 15/12 (2006.01),
G01N 33/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/022768 de 10/03/2014
(87) WO 2014/159268 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 017284-9** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/769,022
(51) H04B 7/24 (2006.01)
(86) PCT US2013/077731 de 25/12/2013
(87) WO 2014/130155 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017285-7** 1.1
(30) 12/03/2013 US 61/778,044
(51) G01N 33/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/022822 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164564 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 017286-5** 1.1
(30) 05/03/2013 EP 13157839.5

(51) C08L 23/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054182 de 04/03/2014
(87) WO 2014/135543 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017287-3** **1.1**
(30) 21/01/2013 FR 1350487; 21/01/2013 FR 1350481; 21/02/2013 US 61/767,339; 21/02/2013 US 61/767,331
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051009 de 20/01/2014
(87) WO 2014/111563 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017289-0** **1.1**
(30) 21/01/2013 FR 1350493; 21/01/2013 FR 1350492; 21/01/2013 FR 1350494; 20/02/2013 US 61/767,025; 21/02/2013 US 61/767,304; 21/02/2013 US 61/767,354
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051032 de 20/01/2014
(87) WO 2014/111574 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017290-3** **1.1**
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/023466 de 28/01/2013
(87) WO 2014/116263 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017294-6** **1.1**
(30) 19/02/2013 US 13/770,110
(51) E21B 47/10 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/015784 de 11/02/2014
(87) WO 2014/130293 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017296-2** **1.1**
(30) 11/02/2013 US 13/764,112
(51) G01F 23/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/015666 de 11/02/2014
(87) WO 2014/124410 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017297-0** **1.1**
(30) 21/01/2013 FR 1350485; 21/01/2013 FR 1350495; 21/02/2013 US 61/767,342
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051015 de 20/01/2014
(87) WO 2014/111567 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017299-7** **1.1**
(30) 24/01/2013 JP 2013-011535
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/14 (2006.01), C12P 19/32 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052013 de 23/01/2014
(87) WO 2014/115896 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017300-4** **1.1**
(30) 21/01/2013 US 61/754,668
(51) F02F 3/00 (2006.01), F02F 3/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/012271 de 21/01/2014
(87) WO 2014/113771 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017301-2** **1.1**
(30) 12/02/2013 US 13/765,508
(51) C08F 2/38 (2006.01), C08F 2/40 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08K 5/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/011276 de 13/01/2014
(87) WO 2014/126663 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017302-0** **1.1**
(51) C09D 5/10 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/025302 de 08/02/2013
(87) WO 2014/123534 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017307-1** **1.1**
(30) 14/03/2013 US PCT/US2013/031485; 14/03/2013 US PCT/US2013/031681
(51) C07K 16/24 (2006.01)
(86) PCT US2013/065749 de 18/10/2013
(87) WO 2014/158231 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 017308-0** **1.1**
(30) 24/01/2013 SE 1350075-6

(51) F21V 31/03 (2006.01), F21S 8/10 (2006.01), F21V 29/00 (2006.01), B60Q 1/02 (2006.01)
(86) PCT SE2013/051546 de 18/12/2013
(87) WO 2014/116160 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017309-8** **1.1**
(30) 25/01/2013 FR 1350662
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050139 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114891 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017311-0** **1.1**
(51) F16K 3/02 (2006.01)
(86) PCT ES2013/070020 de 21/01/2013
(87) WO 2014/111603 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017312-8** **1.1**
(30) 01/02/2013 DE 10 2013 001 758.0
(51) B60C 23/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000018 de 08/01/2014
(87) WO 2014/117909 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017313-6** **1.1**
(30) 25/01/2013 FR 1350661
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050138 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114890 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017314-4** **1.1**
(30) 21/01/2013 US 61/754,757
(51) F03B 13/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/012376 de 21/01/2014
(87) WO 2014/113809 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017315-2** **1.1**
(30) 24/01/2013 EP 13152519.8
(51) H01F 1/00 (2006.01), F25B 21/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058251 de 14/01/2014
(87) WO 2014/115057 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017318-7** **1.1**
(30) 22/01/2013 DE 10 2013 001 520.0
(51) C08K 3/00 (2006.01), C09K 21/02 (2006.01), C01F 7/06 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000014 de 16/01/2014
(87) WO 2014/114284 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017319-5** **1.1**
(30) 22/01/2013 DE 10 2013 001 520.0
(51) C08K 3/00 (2006.01), C09K 21/02 (2006.01), C04B 18/04 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000013 de 16/01/2014
(87) WO 2014/114283 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017320-9** **1.1**
(30) 31/01/2013 US 13/755,541
(51) G01V 1/18 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051702 de 29/01/2014
(87) WO 2014/118219 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017326-8** **1.1**
(30) 23/01/2013 EP 13152337.5
(51) C07C 29/42 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051316 de 23/01/2014
(87) WO 2014/114710 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017327-6** **1.1**
(30) 23/01/2013 JP 2013-010513
(51) B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(86) PCT JP2013/081727 de 26/11/2013
(87) WO 2014/115419 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017329-2** **1.1**
(30) 29/01/2013 JP 2013-014409
(51) C08K 5/5333 (2006.01), C07F 9/141 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C09K 21/12 (2006.01)
(86) PCT JP2013/084885 de 26/12/2013
(87) WO 2014/119213 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017331-4** **1.1**
(30) 23/01/2013 EP 13305078.1
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050163 de 22/01/2014
(87) WO 2014/114928 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017333-0** **1.1**
(30) 22/01/2013 US 61/755,128

(51) F21V 23/00 (2006.01), F21S 4/00 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050042 de 21/01/2014
(87) WO 2014/113886 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017336-5** **1.1**
(30) 30/01/2013 US 61/758,494
(51) A47J 37/04 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01), F24C 15/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/013876 de 30/01/2014
(87) WO 2014/120937 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017337-3** **1.1**
(30) 01/02/2013 AT A 50078/2013
(51) B64D 11/00 (2006.01)
(86) PCT AT2014/050031 de 28/01/2014
(87) WO 2014/117198 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017338-1** **1.1**
(30) 08/02/2013 US 61/762,406
(51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058854 de 07/02/2014
(87) WO 2014/122613 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017342-0** **1.1**
(30) 28/01/2013 CN 201310031299.2
(51) H04W 16/14 (2009.01)
(86) PCT CN2013/090509 de 26/12/2013
(87) WO 2014/114163 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017343-8** **1.1**
(30) 24/01/2013 DE 10 2013 201 163.6
(51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050058 de 03/01/2014
(87) WO 2014/114474 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017345-4** **1.1**
(30) 29/01/2013 EP 13152971.1
(51) A01H 5/10 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050397 de 10/01/2014
(87) WO 2014/117990 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017347-0** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,415
(51) H04B 7/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/065309 de 16/10/2013
(87) WO 2014/133592 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 017349-7** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 13/749,760
(51) G02B 5/08 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/012232 de 21/01/2014
(87) WO 2014/116551 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017350-0** **1.1**
(30) 31/01/2013 DE 10 2013 100 977.8
(51) B61D 19/02 (2006.01), B60J 10/00 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051828 de 30/01/2014
(87) WO 2014/118292 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017351-9** **1.1**
(30) 23/01/2013 FR 1350582
(51) F01D 11/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050113 de 22/01/2014
(87) WO 2014/114873 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017352-7** **1.1**
(30) 21/01/2013 US 61/754,916
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2014/012401 de 21/01/2014
(87) WO 2014/113817 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017354-3** **1.1**
(30) 22/01/2013 EP 13305074.0
(51) G01N 33/557 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051272 de 22/01/2014
(87) WO 2014/114687 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017355-1** **1.1**
(30) 22/01/2013 US 61/754,975; 22/01/2013 US 61/754,976
(51) A23L 2/08 (2006.01), A23L 1/227 (2006.01), C12P 23/00 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050075 de 22/01/2014
(87) WO 2014/115140 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017356-0** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 61/757,046; 15/10/2013 US 61/891,250



(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/012995 de 24/01/2014
(87) WO 2014/116980 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017357-8** 1.1
(30) 26/03/2013 JP 2013-064441
(51) G07D 9/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/083387 de 12/12/2013
(87) WO 2014/155857 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 017362-4** 1.1
(30) 21/01/2013 FR 1350491
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051017 de 20/01/2014
(87) WO 2014/111569 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017363-2** 1.1
(30) 29/01/2013 US 13/752,917
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/013560 de 29/01/2014
(87) WO 2014/120744 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017366-7** 1.1
(30) 25/01/2013 EP 13152774.9; 25/01/2013 US 61/756,633
(51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051539 de 27/01/2014
(87) WO 2014/114794 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017373-0** 1.1
(30) 25/01/2013 DE 10 2013 100 778.3
(51) F16K 7/12 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 17/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051405 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114750 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017378-0** 1.1
(30) 22/01/2013 JP 2013-009088; 15/02/2013 JP 2013-028103
(51) B60C 15/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000311 de 22/01/2014
(87) WO 2014/115546 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017379-9** 1.1
(30) 22/01/2013 US 61/755,410; 02/01/2014 US 14/146,617
(51) B05B 7/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/010730 de 08/01/2014
(87) WO 2014/116428 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017381-0** 1.1
(30) 13/02/2013 US 61/764,166
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
(86) PCT US2014/016234 de 13/02/2014
(87) WO 2014/127116 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017382-9** 1.1
(30) 23/01/2013 US 61/755,873
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2013/032533 de 15/03/2013
(87) WO 2014/116284 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017383-7** 1.1
(30) 24/01/2013 US 61/756,142
(51) C09J 11/00 (2006.01), C09J 109/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/078446 de 31/12/2013
(87) WO 2014/116395 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017384-5** 1.1
(30) 23/01/2013 EP 13152410.0; 23/01/2013 US 61/755,732
(51) A23C 9/142 (2006.01), A23J 1/20 (2006.01), A23J 3/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051315 de 23/01/2014
(87) WO 2014/114709 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017386-1** 1.1
(30) 24/01/2013 EP 13152551.1; 07/10/2013 EP 13187483.6
(51) G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/01 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051406 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114751 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017387-0** 1.1
(30) 23/01/2013 US 61/755,668; 25/01/2013 US 61/756,698; 22/01/2014 US 14/161,340
(51) A47K 3/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/012664 de 23/01/2014
(87) WO 2014/116781 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017388-8** 1.1
(51) E02F 9/22 (2006.01), E02F 9/02 (2006.01)
(86) PCT KR2013/000593 de 25/01/2013

(87) WO 2014/115911 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017391-8** 1.1
(30) 31/01/2013 US 13/756,340
(51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/012120 de 17/01/2014
(87) WO 2014/120487 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017395-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/837,870
(51) G09B 19/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/018114 de 24/02/2014
(87) WO 2014/149402 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 017397-7** 1.1
(30) 25/01/2013 CN PCT/CN2013/070977
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(86) PCT CN2014/071206 de 23/01/2014
(87) WO 2014/114249 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017403-5** 1.1
(30) 21/01/2013 US 61/754,917
(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/012364 de 21/01/2014
(87) WO 2014/113804 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017405-1** 1.1
(30) 24/01/2013 US 61/756,197
(51) C09K 3/18 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/076731 de 19/12/2013
(87) WO 2014/116377 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017408-6** 1.1
(30) 22/01/2013 GB 1301116.8
(51) A61F 13/14 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01), A41D 13/005 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01), A61F 13/08 (2006.01), A61F 13/10 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050155 de 21/01/2014
(87) WO 2014/114925 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017409-4** 1.1
(30) 01/02/2013 JP 2013-017986
(51) F02M 25/07 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01), F02D 21/08 (2006.01)
(86) PCT JP2013/084414 de 24/12/2013
(87) WO 2014/119182 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017410-8** 1.1
(30) 31/01/2013 US 13/755,516
(51) D21H 27/22 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058534 de 24/01/2014
(87) WO 2014/118683 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017411-6** 1.1
(30) 31/01/2013 US 61/759,312
(51) G08B 25/14 (2006.01), G08B 17/06 (2006.01), G08B 13/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/014029 de 31/01/2014
(87) WO 2014/121010 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017412-4** 1.1
(30) 14/02/2013 US 13/767,013
(51) F16C 33/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/015831 de 11/02/2014
(87) WO 2014/126930 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017413-2** 1.1
(30) 22/01/2013 EP 13152169.2; 24/01/2013 US 61/755,995
(51) A61B 6/03 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051014 de 20/01/2014
(87) WO 2014/114588 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017414-0** 1.1
(30) 23/01/2013 US 61/755,519
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050970 de 20/01/2014
(87) WO 2014/114573 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017417-5** 1.1
(30) 22/01/2013 US 61/755,358
(51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 49/10 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/012579 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116724 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017418-3** 1.1
(30) 22/01/2013 JP 2013-008997
(51) D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01)
(86) PCT JP2013/080416 de 11/11/2013
(87) WO 2014/115401 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017420-5** 1.1
(30) 23/01/2013 US 61/849,325; 15/03/2013 GB 1304827.7; 15/03/2013 US 13/841,752
(51) A61K 39/145 (2006.01), C07K 14/11 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058501 de 23/01/2014
(87) WO 2014/115104 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017421-3** 1.1
(30) 23/01/2013 DE 10 2013 001 495.6
(51) B43K 19/14 (2006.01), B43K 5/00 (2006.01), B43K 7/00 (2006.01), B43K 8/00 (2006.01), A45D 40/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000017 de 08/01/2014
(87) WO 2014/114421 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017422-1** 1.1
(30) 21/01/2013 AU 2013900184; 22/04/2013 AU 2013901401; 26/04/2013 AU 2013901452; 26/09/2013 AU 2013903719
(51) B63C 9/19 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000033 de 21/01/2014
(87) WO 2014/110631 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017423-0** 1.1
(30) 21/01/2013 IT RM2013A000035
(51) B29C 45/27 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01), B29C 45/04 (2006.01), B29C 45/06 (2006.01), B29C 47/08 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058438 de 21/01/2014
(87) WO 2014/111904 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017424-8** 1.1
(30) 23/01/2013 US 61/755,913
(51) A61H 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/012721 de 23/01/2014
(87) WO 2014/116810 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017425-6** 1.1
(30) 21/01/2013 IT RM2013A000033
(51) B29B 11/08 (2006.01), B29C 45/27 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01), B29C 45/04 (2006.01), B29C 45/06 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058436 de 21/01/2014
(87) WO 2014/111902 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017426-4** 1.1
(30) 21/01/2013 IT RM2013A000036
(51) B29B 11/08 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058439 de 21/01/2014
(87) WO 2014/111905 de 24/07/2014

(21) **BR 11 2015 017427-2** 1.1
(30) 28/02/2013 FR 1351777
(51) B32B 27/28 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), B32B 25/20 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), A61L 15/16 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050430 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131999 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 017428-0** 1.1
(30) 18/09/2013 JP 2013-192559
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06Q 50/22 (2012.01)
(86) PCT JP2014/073181 de 03/09/2014
(87) WO 2015/041054 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2015 017429-9** 1.1
(30) 08/03/2013 US 61/775,068
(51) H01M 8/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/017195 de 19/02/2014
(87) WO 2014/137601 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017432-9** 1.1
(30) 25/01/2013 US 61/756,692
(51) A61K 38/22 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000253 de 24/01/2014
(87) WO 2014/115033 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017437-0** 1.1
(30) 30/01/2013 US 61/758,444; 03/04/2013 US 61/807,987
(51) G05D 23/19 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/061458 de 31/12/2013
(87) WO 2014/118608 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017438-8** 1.1
(30) 20/02/2013 US 61/766,996; 12/02/2014 US 14/178,696
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059093 de 19/02/2014
(87) WO 2014/128621 de 28/08/2014



(21) **BR 11 2015 017440-0** **1.1**
(30) 28/01/2013 US 13/751,429
(51) A61K 33/04 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01)
(86) PCT MX2014/000029 de 28/01/2014
(87) WO 2014/116097 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017441-8** **1.1**
(30) 25/01/2013 FR 1350674
(51) G21D 1/00 (2006.01), G21D 3/04 (2006.01), E21D 9/14 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050123 de 22/01/2014
(87) WO 2014/114882 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017443-4** **1.1**
(30) 30/01/2013 JP 2013-015342
(51) D06M 15/41 (2006.01), D02G 3/16 (2006.01), D02G 3/44 (2006.01), D06M 15/00 (2006.01), D06M 15/693 (2006.01), D06M 101/40 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000402 de 27/01/2014
(87) WO 2014/119280 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017444-2** **1.1**
(30) 22/01/2013 US 61/755,321
(51) C09K 8/80 (2006.01)
(86) PCT JP2014/051156 de 21/01/2014
(87) WO 2014/115738 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017446-9** **1.1**
(30) 02/08/2013 CN 201310334335.2
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT CN2014/076042 de 23/04/2014
(87) WO 2015/014134 de 05/02/2015

(21) **BR 11 2015 017447-7** **1.1**
(30) 30/01/2013 US 61/758,634
(51) F16F 15/023 (2006.01), B64D 1/22 (2006.01)
(86) PCT BR2014/000025 de 29/01/2014
(87) WO 2014/117237 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017449-3** **1.1**
(30) 25/01/2013 IT MI2013A000115; 28/06/2013 IT MI2013A001084
(51) B29B 11/14 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058427 de 21/01/2014
(87) WO 2014/115074 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017451-5** **1.1**
(30) 05/02/2013 US 61/761,055
(51) A61K 9/22 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/014665 de 04/02/2014
(87) WO 2014/123899 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017452-3** **1.1**
(30) 23/01/2013 JP 2013-009996
(51) F04D 29/30 (2006.01), F02B 39/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/051243 de 22/01/2014
(87) WO 2014/115761 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017454-0** **1.1**
(30) 28/01/2013 NO 20130149
(51) E21B 43/017 (2006.01), E21B 7/04 (2006.01), E21B 15/04 (2006.01)
(86) PCT NO2014/050012 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116119 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017455-8** **1.1**
(30) 22/01/2013 US 61/755,007
(51) A63B 22/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/012434 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116628 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017456-6** **1.1**
(30) 23/01/2013 US 61/755,700; 03/06/2013 US 61/830,256
(51) A61B 5/026 (2006.01)
(86) PCT US2014/011675 de 15/01/2014
(87) WO 2014/116483 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017459-0** **1.1**
(30) 30/01/2013 US 13/754,719
(51) H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/262 (2006.01)
(86) PCT US2014/013648 de 29/01/2014
(87) WO 2014/120805 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017460-4** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/780,606
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/08 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/016084 de 12/02/2014
(87) WO 2014/133765 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 017461-2** **1.1**
(51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
(86) PCT US2013/026881 de 20/02/2013
(87) WO 2014/130024 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017462-0** **1.1**
(51) G01V 3/26 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/030939 de 13/03/2013
(87) WO 2014/142840 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 017463-9** **1.1**
(30) 07/03/2013 US 61/774,125; 07/03/2013 GB 1304145.4; 07/03/2013 GB 1304146.2; 07/03/2013 US 61/774,143; 02/08/2013 GB 1313909.2
(51) A61K 38/48 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054477 de 07/03/2014
(87) WO 2014/135689 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017464-7** **1.1**
(30) 22/01/2013 US 61/755,130
(51) A23F 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/012523 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116686 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017465-5** **1.1**
(30) 30/01/2013 JP 2013-015633
(51) C23F 11/12 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 101/02 (2006.01), C10M 129/26 (2006.01), C10M 129/28 (2006.01), C10M 133/04 (2006.01), C10M 135/10 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052149 de 30/01/2014
(87) WO 2014/119678 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017467-1** **1.1**
(30) 23/01/2013 US 13/748,161
(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/012584 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116728 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017468-0** **1.1**
(30) 30/01/2013 US 13/754,208
(51) H02M 5/458 (2006.01), H02M 7/49 (2007.01), G01R 19/00 (2006.01), G05F 1/00 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H02M 7/493 (2007.01)
(86) PCT US2014/013707 de 30/01/2014
(87) WO 2014/120850 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017469-8** **1.1**
(30) 22/01/2013 FR 1350561
(51) F02K 9/78 (2006.01), B64G 1/40 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051099 de 21/01/2014
(87) WO 2014/114628 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017472-8** **1.1**
(30) 29/01/2013 US 61/757,800; 28/01/2014 US 14/166,375
(51) B01D 17/12 (2006.01), F16K 47/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/013610 de 29/01/2014
(87) WO 2014/120776 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017473-6** **1.1**
(30) 22/01/2013 ES 201330064; 14/01/2014 US 61/927,401
(51) C12Q 1/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051274 de 22/01/2014
(87) WO 2014/114688 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017476-0** **1.1**
(30) 30/01/2013 FR 1350769
(51) H02J 4/00 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050097 de 20/01/2014
(87) WO 2014/118454 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017477-9** **1.1**
(30) 23/01/2013 US 61/755,629; 23/01/2013 US 61/755,623
(51) A61B 5/0408 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/012734 de 23/01/2014
(87) WO 2014/116816 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017478-7** **1.1**
(51) H04W 4/12 (2009.01)
(86) PCT CN2013/070937 de 24/01/2013
(87) WO 2014/113952 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017482-5** **1.1**

(30) 25/01/2013 US 61/765,500
(51) G01R 33/44 (2006.01), G01R 33/565 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058069 de 06/01/2014
(87) WO 2014/115043 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017483-3** **1.1**
(30) 22/01/2013 ES P 201330071
(51) A61K 33/24 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051141 de 21/01/2014
(87) WO 2014/114644 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017484-1** **1.1**
(30) 05/02/2013 JP 2013-020568
(51) F02B 27/02 (2006.01), F02M 35/104 (2006.01)
(86) PCT JP2013/075640 de 24/09/2013
(87) WO 2014/122816 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017485-0** **1.1**
(30) 24/01/2013 US 13/748,717; 19/12/2013 US 14/133,884
(51) F04D 29/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/012629 de 23/01/2014
(87) WO 2014/116762 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017486-8** **1.1**
(30) 29/01/2013 FR 1350723
(51) B32B 18/00 (2006.01), C04B 35/571 (2006.01), C04B 35/573 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), C04B 37/00 (2006.01), E04C 2/36 (2006.01), G10K 11/172 (2006.01), C04B 35/83 (2006.01), C04B 35/111 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), F02K 1/82 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051698 de 29/01/2014
(87) WO 2014/118216 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017490-6** **1.1**
(30) 25/01/2013 EP 13305087.2; 25/01/2013 US 61/756,533
(51) A61K 41/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051367 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114732 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017493-0** **1.1**
(51) A61Q 11/00 (2006.01), C07C 37/00 (2006.01), C07C 37/055 (2006.01), C07C 41/16 (2006.01)
(86) PCT IN2013/000049 de 23/01/2013
(87) WO 2014/115156 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017494-9** **1.1**
(30) 29/01/2013 FR 1350722
(51) B29D 99/00 (2010.01), B29B 11/16 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), D03D 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051697 de 29/01/2014
(87) WO 2014/118215 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017499-0** **1.1**
(30) 29/01/2013 US 61/757,927
(51) B01J 23/648 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/46 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), B01J 37/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/013294 de 28/01/2014
(87) WO 2014/120645 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017501-5** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/833,043
(51) B21J 1/06 (2006.01), B21J 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/019781 de 03/03/2014
(87) WO 2014/149591 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 017504-0** **1.1**
(30) 05/02/2013 DE 10 2013 001 982.6
(51) B05B 15/12 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000106 de 16/01/2014
(87) WO 2014/121888 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017506-6** **1.1**
(30) 23/01/2013 JP 2013-010116
(51) C22C 21/00 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), F28F 19/06 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050791 de 17/01/2014
(87) WO 2014/115651 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017511-2** **1.1**
(30) 28/01/2013 JP 2013-013760
(51) C02F 1/469 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01), C02F 1/461 (2006.01), C02F 1/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051567 de 28/01/2014
(87) WO 2014/114806 de 31/07/2014



(21) BR 11 2015 017512-0 1.1 (30) 31/01/2013 EP 13153385.3 (51) A45D 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2014/051024 de 20/01/2014 (87) WO 2014/118027 de 07/08/2014	(30) 25/01/2013 EP 13152792.1; 18/04/2013 EP 13164298.5; 26/06/2013 EP 13173834.6 (51) C09K 8/58 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), C09K 8/26 (2006.01) (86) PCT EP2014/050709 de 15/01/2014 (87) WO 2014/114538 de 31/07/2014	(30) 23/01/2013 JP 2013-009801 (51) D01F 9/08 (2006.01), D04H 1/4209 (2012.01) (86) PCT JP2014/051399 de 23/01/2014 (87) WO 2014/115814 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017513-9 1.1 (30) 05/02/2013 US 13/759,419 (51) H04B 7/02 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01), H04W 88/04 (2009.01) (86) PCT IB2014/058788 de 04/02/2014 (87) WO 2014/122581 de 14/08/2014	(21) BR 11 2015 017530-9 1.1 (30) 06/02/2013 FR 1351008 (51) C04B 28/04 (2006.01) (86) PCT EP2014/052264 de 05/02/2014 (87) WO 2014/122182 de 14/08/2014	(21) BR 11 2015 017546-5 1.1 (30) 24/01/2013 EP 13152475.3 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61K 38/57 (2006.01) (86) PCT EP2014/051340 de 23/01/2014 (87) WO 2014/114719 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017515-5 1.1 (30) 30/01/2013 US 61/758,373 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT SE2014/050122 de 30/01/2014 (87) WO 2014/120077 de 07/08/2014	(21) BR 11 2015 017532-5 1.1 (30) 25/01/2013 US 61/756,756 (51) F16C 33/30 (2006.01), F16C 33/44 (2006.01), F16C 33/62 (2006.01), F04D 29/04 (2006.01) (86) PCT US2014/013037 de 24/01/2014 (87) WO 2014/117011 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017547-3 1.1 (30) 25/01/2013 JP 2013-012184 (51) C08L 23/00 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3472 (2006.01), C08K 5/527 (2006.01) (86) PCT JP2013/078522 de 22/10/2013 (87) WO 2014/115385 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017517-1 1.1 (30) 08/03/2013 US 13/791,627 (51) C01B 33/14 (2006.01) (86) PCT US2014/015456 de 09/02/2014 (87) WO 2014/137539 de 12/09/2014	(21) BR 11 2015 017534-1 1.1 (30) 22/01/2013 US 61/754,972 (51) A61L 9/14 (2006.01) (86) PCT US2014/012382 de 21/01/2014 (87) WO 2014/116603 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017548-1 1.1 (30) 25/01/2013 US 61/756,991; 14/03/2013 US 61/785,147 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT EP2014/051550 de 27/01/2014 (87) WO 2014/114800 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017519-8 1.1 (30) 23/01/2013 US 61/755,537; 30/07/2013 US 61/859,910 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT GB2014/050164 de 22/01/2014 (87) WO 2014/114929 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017535-0 1.1 (30) 22/01/2013 US 61/849,191 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (86) PCT US2014/012598 de 22/01/2014 (87) WO 2014/116739 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017550-3 1.1 (30) 30/01/2013 JP 2013-015365 (51) B62D 25/20 (2006.01), B60K 5/12 (2006.01), B62D 21/00 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01) (86) PCT JP2014/050535 de 15/01/2014 (87) WO 2014/119363 de 07/08/2014
(21) BR 11 2015 017520-1 1.1 (30) 25/01/2013 JP 2013-012311; 15/03/2013 JP 2013-053595 (51) H04N 5/225 (2006.01), G03B 11/00 (2006.01), G03B 15/00 (2006.01), G03B 17/02 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01) (86) PCT JP2014/000240 de 20/01/2014 (87) WO 2014/115529 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017536-8 1.1 (30) 23/01/2013 US 61/755,666; 13/03/2013 US 13/798,413; 19/07/2013 US 61/856,258 (51) E04D 12/00 (2006.01), D06N 5/00 (2006.01) (86) PCT US2014/012732 de 23/01/2014 (87) WO 2014/116815 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017551-1 1.1 (30) 28/01/2013 DE 10 2013 001 410.7 (51) B29C 44/60 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01) (86) PCT EP2014/000126 de 17/01/2014 (87) WO 2014/114437 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017521-0 1.1 (30) 23/01/2013 US 61/755,673 (51) C08K 3/22 (2006.01) (86) PCT GB2014/050087 de 13/01/2014 (87) WO 2014/114912 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017537-6 1.1 (30) 23/01/2013 JP 2013-010555; 09/04/2013 JP 2013-081172 (51) C09K 3/16 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C08G 81/00 (2006.01), C08L 87/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (86) PCT JP2014/051203 de 22/01/2014 (87) WO 2014/115745 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017552-0 1.1 (30) 23/01/2013 JP 2013-010337 (51) B60R 21/207 (2006.01), B60R 21/233 (2006.01), B60R 21/239 (2006.01) (86) PCT JP2013/066399 de 13/06/2013 (87) WO 2014/115351 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017522-8 1.1 (30) 22/01/2013 JP 2013-009257 (51) B60W 10/06 (2006.01), B60K 6/48 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/02 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01) (86) PCT JP2014/050667 de 16/01/2014 (87) WO 2014/115635 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017538-4 1.1 (30) 23/01/2013 US 61/755,666; 13/03/2013 US 13/798,413 (51) D06N 5/00 (2006.01), E04D 12/00 (2006.01) (86) PCT US2014/012683 de 23/01/2014 (87) WO 2014/116791 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017555-4 1.1 (30) 25/01/2013 US 13/750,747 (51) C10L 1/08 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01) (86) PCT US2013/063904 de 08/10/2013 (87) WO 2014/116307 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017523-6 1.1 (30) 22/01/2013 US 13/746,416 (51) B65B 69/00 (2006.01), B65B 13/02 (2006.01), B26B 27/00 (2006.01), B26B 29/04 (2006.01), B25B 7/22 (2006.01) (86) PCT US2014/012520 de 22/01/2014 (87) WO 2014/116683 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017539-2 1.1 (30) 23/01/2013 IT CO2013A000002; 02/05/2013 US 13/886,188 (51) F01D 5/32 (2006.01) (86) PCT EP2014/051021 de 20/01/2014 (87) WO 2014/114589 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017567-8 1.1 (51) C10G 11/00 (2006.01) (86) PCT BR2013/000427 de 17/10/2013 (87) WO 2015/054757 de 23/04/2015
(21) BR 11 2015 017524-4 1.1 (30) 15/03/2013 US 13/837,632 (51) G09B 19/24 (2006.01) (86) PCT US2014/018113 de 24/02/2014 (87) WO 2014/149401 de 25/09/2014	(21) BR 11 2015 017540-6 1.1 (30) 28/01/2013 BE BE2013/0055 (51) A01F 15/08 (2006.01), B30B 9/30 (2006.01) (86) PCT EP2014/051597 de 28/01/2014 (87) WO 2014/114809 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017568-6 1.1 (51) A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01) (86) PCT CN2013/073110 de 25/03/2013 (87) WO 2014/153699 de 02/10/2014
(21) BR 11 2015 017525-2 1.1 (30) 23/01/2013 JP 2013-010612 (51) C07K 14/58 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (86) PCT JP2014/051357 de 23/01/2014 (87) WO 2014/115797 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017541-4 1.1 (30) 04/02/2013 JP 2013-019754 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 309/10 (2006.01) (86) PCT JP2014/052465 de 03/02/2014 (87) WO 2014/119787 de 07/08/2014	(21) BR 11 2015 017569-4 1.1 (30) 29/01/2013 JP 2013-014644 (51) B23K 11/08 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), B23K 26/351 (2014.01), B23K 26/361 (2014.01), B65D 8/16 (2006.01), B65D 8/22 (2006.01) (86) PCT JP2014/051584 de 24/01/2014 (87) WO 2014/119493 de 07/08/2014
(21) BR 11 2015 017526-0 1.1 (30) 14/02/2013 US 61/764,567; 14/03/2013 US 13/804,802 (51) H02P 21/14 (2006.01), H02P 27/02 (2006.01), H02P 6/18 (2006.01) (86) PCT US2014/015726 de 11/02/2014 (87) WO 2014/126893 de 21/08/2014	(21) BR 11 2015 017542-2 1.1 (30) 23/01/2013 US 61/755,607; 14/03/2013 US 13/804,417 (51) A61B 17/00 (2006.01) (86) PCT US2014/011638 de 15/01/2014 (87) WO 2014/116481 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017572-4 1.1 (30) 25/03/2013 EP 13160868.9 (51) A61K 49/10 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01) (86) PCT EP2014/055398 de 18/03/2014 (87) WO 2014/154531 de 02/10/2014
(21) BR 11 2015 017529-5 1.1	(21) BR 11 2015 017544-9 1.1 (30) 25/01/2013 IT MI2013A000117 (51) A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2014/051308 de 23/01/2014 (87) WO 2014/114706 de 31/07/2014	(21) BR 11 2015 017573-2 1.1 (30) 24/01/2013 FR 1350614 (51) F01D 25/00 (2006.01) (86) PCT FR2014/050107 de 21/01/2014 (87) WO 2014/114869 de 31/07/2014
(21) BR 11 2015 017527-8 1.1 (30) 25/01/2013 DE 10 2013 001 233.3	(21) BR 11 2015 017545-7 1.1	(21) BR 11 2015 017577-5 1.1 (30) 08/02/2013 FR 1351104 (51) C07C 227/04 (2006.01) (86) PCT FR2014/050249 de 10/02/2014 (87) WO 2014/122412 de 14/08/2014



(51) B29C 44/06 (2006.01), B29C 44/08 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29C 44/44 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000158 de 22/01/2014
(87) WO 2014/114449 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017579-1** **1.1**
(30) 25/01/2013 JP 2013-012621; 25/01/2013 JP 2013-012622
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050169 de 08/01/2014
(87) WO 2014/115580 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017580-5** **1.1**
(30) 21/02/2013 US 13/773.135
(51) H01F 27/40 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01), H01F 30/06 (2006.01), G01R 33/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/072789 de 03/12/2013
(87) WO 2014/130122 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017583-0** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 61/756.529
(51) A61K 36/758 (2006.01), A61P 15/12 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058524 de 24/01/2014
(87) WO 2014/115113 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017587-2** **1.1**
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01)
(86) PCT US2013/031003 de 13/03/2013
(87) WO 2014/142846 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 017588-0** **1.1**
(30) 01/02/2013 US 61/759,904; 31/01/2014 US 14/169,715
(51) H04W 68/00 (2009.01)
(86) PCT US2014/014351 de 01/02/2014
(87) WO 2014/121165 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017589-9** **1.1**
(30) 05/02/2013 US 61/761,034; 08/07/2013 US 61/843,718; 31/01/2014 US 14/169,912
(51) G02B 6/42 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/014870 de 05/02/2014
(87) WO 2014/124004 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017590-2** **1.1**
(30) 24/01/2013 US 61/755,974
(51) B23P 11/00 (2006.01), E04G 3/00 (2006.01), E04G 7/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/012463 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116648 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017593-7** **1.1**
(30) 30/01/2013 JP 2013-015379
(51) H04W 16/18 (2009.01), H04M 11/00 (2006.01), H04W 16/16 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01)
(86) PCT JP2013/081409 de 21/11/2013
(87) WO 2014/119099 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017600-3** **1.1**
(30) 23/01/2013 KR 10-2013-0007414; 10/12/2013 KR 10-2013-0153414
(51) A61F 5/56 (2006.01)
(86) PCT KR2014/000681 de 23/01/2014
(87) WO 2014/116044 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017601-1** **1.1**
(30) 29/01/2013 CN 201310033654.X
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(86) PCT CN2013/087994 de 28/11/2013
(87) WO 2014/117583 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017602-0** **1.1**
(30) 28/01/2013 US 61/757,289
(51) G06T 7/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT IB2014/058321 de 16/01/2014
(87) WO 2014/115065 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017603-8** **1.1**
(30) 20/02/2013 US 61/766,774
(51) A47K 5/12 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016978 de 18/02/2014
(87) WO 2014/130473 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017604-6** **1.1**
(30) 28/01/2013 JP 2013-013153
(51) D03D 1/02 (2006.01), B60R 21/235 (2006.01)
(86) PCT JP2014/051617 de 27/01/2014
(87) WO 2014/115864 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017605-4** **1.1**
(30) 21/02/2013 FR 1351498

(51) C08F 2/32 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050338 de 18/02/2014
(87) WO 2014/128400 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017606-2** **1.1**
(30) 25/01/2013 SE 1300069-0; 28/02/2013 US 61/770,494; 28/02/2013 SE 1350240-6; 19/03/2013 SE 1350341-2; 26/06/2013 SE 1350777-7
(51) C10L 1/02 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01)
(86) PCT SE2014/050090 de 24/01/2014
(87) WO 2014/116173 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017607-0** **1.1**
(30) 22/02/2013 FR 1351599
(51) F16F 15/123 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050261 de 11/02/2014
(87) WO 2014/128380 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 017613-5** **1.1**
(30) 01/02/2013 DE 10 2013 201 720.0
(51) C23C 24/08 (2006.01), C22C 9/02 (2006.01), F16C 33/12 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051280 de 23/01/2014
(87) WO 2014/118067 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017615-1** **1.1**
(30) 24/01/2013 US 13/748,948
(51) A47K 5/06 (2006.01), G01F 11/00 (2006.01), B67D 7/08 (2010.01)
(86) PCT US2013/075926 de 18/12/2013
(87) WO 2014/116373 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017617-8** **1.1**
(30) 24/01/2013 FR 13 50613
(51) G01N 17/00 (2006.01), B08B 3/12 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), F28G 7/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050134 de 23/01/2014
(87) WO 2014/114887 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017619-4** **1.1**
(30) 24/01/2013 US 61/756,135
(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051160 de 22/01/2014
(87) WO 2014/114651 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017620-8** **1.1**
(30) 29/01/2013 EP 13153018.0
(51) B32B 27/08 (2006.01), E04D 12/00 (2006.01), E04B 1/62 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051732 de 29/01/2014
(87) WO 2014/118241 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017625-9** **1.1**
(30) 28/01/2013 EP 13152886.1
(51) H04L 12/10 (2006.01), H04L 12/40 (2006.01), H02H 3/02 (2006.01), H04Q 1/14 (2006.01), G05F 3/18 (2006.01)
(86) PCT EP2013/075346 de 03/12/2013
(87) WO 2014/114390 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017626-7** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 61/756,758; 12/02/2013 US 61/763,672
(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01)
(86) PCT US2014/012037 de 17/01/2014
(87) WO 2014/116516 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017627-5** **1.1**
(30) 25/01/2013 EP 13152793.9
(51) C22C 38/02 (2006.01), C21D 7/13 (2006.01), B22D 11/06 (2006.01), C22C 45/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051416 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114756 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017628-3** **1.1**
(30) 24/01/2013 US 61/756,208; 15/03/2013 US 61/799,482; 15/03/2013 US 61/852,149
(51) A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01)
(86) PCT US2014/013026 de 24/01/2014
(87) WO 2014/117003 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017629-1** **1.1**
(51) C08L 67/04 (2006.01), D04H 5/02 (2006.01), D04H 5/06 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01)
(86) PCT CN2013/071649 de 18/02/2013
(87) WO 2014/124563 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017630-5** **1.1**
(51) A61G 7/10 (2006.01)
(86) PCT CN2013/071650 de 18/02/2013
(87) WO 2014/124564 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017635-6** **1.1**
(51) A61G 7/10 (2006.01)
(86) PCT CN2013/071651 de 18/02/2013
(87) WO 2014/124565 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017636-4** **1.1**
(30) 28/01/2013 US 61/757,356
(51) A01N 63/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/013274 de 28/01/2014
(87) WO 2014/117118 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017637-2** **1.1**
(30) 26/01/2013 DE 10 2013 001 263.5
(51) B32B 7/00 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B31B 1/25 (2006.01), B31B 15/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000187 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114460 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017639-9** **1.1**
(51) C21D 1/74 (2006.01), C21D 1/76 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), F27D 7/04 (2006.01)
(86) PCT JP2013/000435 de 28/01/2013
(87) WO 2014/115190 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017640-2** **1.1**
(30) 24/01/2013 US 61/756,106
(51) B65B 9/02 (2006.01), B65B 41/16 (2006.01), B65B 61/00 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/012887 de 24/01/2014
(87) WO 2014/116911 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017641-0** **1.1**
(30) 04/03/2013 US 61/772,202
(51) C09J 7/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/019828 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137875 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017644-5** **1.1**
(30) 07/02/2013 GB 1302150.6
(51) E21B 19/00 (2006.01), B63B 39/03 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000171 de 05/02/2014
(87) WO 2014/122526 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017645-3** **1.1**
(30) 24/01/2013 US 61/756,298; 17/01/2014 US 14/158,540
(51) F04D 13/08 (2006.01), F04D 29/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/012421 de 22/01/2014
(87) WO 2014/116618 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017646-1** **1.1**
(30) 07/02/2013 GB 1302151.4
(51) E21B 19/00 (2006.01), B63B 39/03 (2006.01)
(86) PCT IB2014/000172 de 05/02/2014
(87) WO 2014/122527 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017647-0** **1.1**
(30) 29/01/2013 JP 2013-014731
(51) F16C 33/20 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16C 17/02 (2006.01), F16C 17/04 (2006.01), F16C 33/74 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000403 de 27/01/2014
(87) WO 2014/119281 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017648-8** **1.1**
(30) 04/03/2013 US 61/772,206
(51) C09J 7/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/019835 de 03/03/2014
(87) WO 2014/137878 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017650-0** **1.1**
(30) 24/01/2013 EP 13305082.3
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058500 de 23/01/2014
(87) WO 2014/115103 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017652-6** **1.1**
(30) 15/02/2013 FR 1351312; 15/02/2013 US 61/765,058
(51) C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050296 de 14/02/2014



(87) WO 2014/125223 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017653-4** **1.1**

(30) 25/01/2013 JP 2013-012620
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01)
(86) PCT JP2014/050168 de 08/01/2014
(87) WO 2014/115579 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017659-3** **1.1**

(30) 25/01/2013 DE 10 2013 001 246.5
(51) B22F 7/00 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), F01C 21/08 (2006.01), F04C 2/344 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000188 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114461 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017661-5** **1.1**

(30) 31/01/2013 US 13/755,114
(51) A23L 2/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/012236 de 21/01/2014
(87) WO 2014/120506 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017663-1** **1.1**

(30) 23/01/2013 US 13/748,504
(51) G06F 17/16 (2006.01)
(86) PCT IB2013/060697 de 06/12/2013
(87) WO 2014/115002 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017664-0** **1.1**

(30) 25/01/2013 GB 1301370.1
(51) B65D 83/00 (2006.01), A61J 7/02 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050188 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114943 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017665-8** **1.1**

(30) 29/01/2013 JP 2013-014002; 22/07/2013 JP 2013-151331
(51) C09D 11/00 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052368 de 27/01/2014
(87) WO 2014/119771 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017666-6** **1.1**

(30) 28/02/2013 US 61/770,538; 27/02/2014 US 14/192,006
(51) H01M 8/02 (2006.01), H01M 8/00 (2006.01), H01M 8/18 (2006.01), H01M 8/24 (2006.01), H01M 8/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/018996 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134295 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 017669-0** **1.1**

(30) 31/01/2013 FR 1350843
(51) B23K 37/04 (2006.01), B23K 37/053 (2006.01), B23K 20/12 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050157 de 29/01/2014
(87) WO 2014/118464 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017678-0** **1.1**

(30) 24/01/2013 ES P201330082
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051290 de 23/01/2014
(87) WO 2014/114695 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017683-6** **1.1**

(30) 26/03/2013 US 61/805,353; 26/03/2013 US 61/805,359
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/031878 de 26/03/2014
(87) WO 2014/160787 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 017685-2** **1.1**

(30) 11/03/2013 CN 201310076032.5
(51) G06F 3/0481 (2013.01)
(86) PCT CN2013/090959 de 30/12/2013
(87) WO 2014/139312 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 017686-0** **1.1**

(30) 25/01/2013 US 61/756,547; 08/03/2013 US 13/791,168
(51) G06F 19/28 (2011.01), G06Q 30/06 (2012.01), G06F 19/22 (2011.01)
(86) PCT US2014/012782 de 23/01/2014
(87) WO 2014/116851 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017688-7** **1.1**

(51) C09K 8/508 (2006.01), E21B 33/122 (2006.01)
(86) PCT US2013/030550 de 12/03/2013
(87) WO 2014/142813 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 017689-5** **1.1**

(30) 25/01/2013 JP 2013-012301; 25/06/2013 JP 2013-133154

(51) B01D 71/56 (2006.01), B01D 61/36 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/52 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C07C 37/70 (2006.01), C07C 39/04 (2006.01)

(86) PCT JP2014/051007 de 20/01/2014
(87) WO 2014/115687 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017697-6** **1.1**

(30) 27/01/2013 US 61/757,201
(51) E04B 1/348 (2006.01)
(86) PCT US2014/013014 de 24/01/2014
(87) WO 2014/116993 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017698-4** **1.1**

(30) 29/01/2013 EP 13152962.0
(51) D02G 3/02 (2006.01), D01F 2/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051374 de 24/01/2014
(87) WO 2014/118083 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017702-6** **1.1**

(30) 25/01/2013 GB 1301309.9; 30/04/2013 GB 1307718.5
(51) A61F 13/08 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01)
(86) PCT US2014/011857 de 16/01/2014
(87) WO 2014/116497 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017703-4** **1.1**

(30) 25/01/2013 US 61/757,009; 14/03/2013 US 61/785,365
(51) E21B 19/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/013067 de 24/01/2014
(87) WO 2014/117036 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017704-2** **1.1**

(30) 07/02/2013 DE 10 2013 002 041.7
(51) B05B 15/12 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000083 de 15/01/2014
(87) WO 2014/121882 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017705-0** **1.1**

(30) 25/01/2013 AU 2013900276
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000049 de 28/01/2014
(87) WO 2014/113845 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017707-7** **1.1**

(30) 31/01/2013 GB 1301758.7
(51) H02K 1/20 (2006.01), H02K 3/24 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01), H02K 1/08 (2006.01), H02K 9/197 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050261 de 31/01/2014
(87) WO 2014/118554 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017708-5** **1.1**

(30) 31/01/2013 JP 2013-017877; 21/08/2013 JP 2013-171433
(51) A61K 31/427 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052040 de 30/01/2014
(87) WO 2014/119642 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017709-3** **1.1**

(30) 30/01/2013 US 13/753,527; 13/05/2013 US 13/892,314
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/013254 de 28/01/2014
(87) WO 2014/120625 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017714-0** **1.1**

(30) 30/01/2013 US 13/753,793
(51) B60L 11/18 (2006.01), H02H 7/00 (2006.01), H02B 1/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/012665 de 23/01/2014
(87) WO 2014/120539 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017715-8** **1.1**

(30) 31/01/2013 US 61/758,988
(51) A23L 2/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/013722 de 30/01/2014
(87) WO 2014/120857 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017716-6** **1.1**

(30) 30/01/2013 CH 00371/2013
(51) B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/42 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051799 de 30/01/2014
(87) WO 2014/118274 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017717-4** **1.1**

(30) 25/01/2013 US 61/756,667; 06/12/2013 US 61/912,642

(51) A61M 5/145 (2006.01)

(86) PCT US2014/013005 de 24/01/2014
(87) WO 2014/116987 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017718-2** **1.1**

(30) 25/01/2013 US 13/751,000
(51) G06F 21/00 (2013.01), G06F 15/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/042030 de 21/05/2013
(87) WO 2014/116290 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017719-0** **1.1**

(30) 14/02/2013 JP 2013-026209
(51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 1/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053158 de 12/02/2014
(87) WO 2014/126089 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017728-0** **1.1**

(30) 25/01/2013 US 13/751,012
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/042788 de 27/05/2013
(87) WO 2014/116294 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017731-0** **1.1**

(30) 31/01/2013 GB 1301730.6
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/16 (2009.01)
(86) PCT GB2014/050141 de 17/01/2014
(87) WO 2014/118505 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017732-8** **1.1**

(30) 28/01/2013 SE 1350086-3
(51) B60K 15/04 (2006.01), B67D 7/32 (2010.01)
(86) PCT SE2014/050099 de 27/01/2014
(87) WO 2014/116178 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017733-6** **1.1**

(30) 31/01/2013 JP 2013-016547
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 37/30 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052178 de 24/01/2014
(87) WO 2014/119699 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017737-9** **1.1**

(51) H04W 76/02 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT SE2013/050134 de 15/02/2013
(87) WO 2014/126516 de 21/08/2014

(21) **BR 11 2015 017739-5** **1.1**

(51) G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)
(86) PCT US2013/029861 de 08/03/2013
(87) WO 2014/137354 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 017740-9** **1.1**

(30) 06/02/2013 JP 2013-021234
(51) C07D 413/04 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052813 de 31/01/2014
(87) WO 2014/123205 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017742-5** **1.1**

(30) 07/02/2013 US 13/761,785
(51) B29C 73/10 (2006.01), B29C 73/12 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/010290 de 06/01/2014
(87) WO 2014/123646 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017743-3** **1.1**

(30) 25/01/2013 US 61/756,503
(51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051377 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114738 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017744-1** **1.1**

(30) 31/01/2013 EP 13153475.2
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/073969 de 15/11/2013
(87) WO 2014/117883 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017749-2** **1.1**

(30) 31/01/2013 EP 13000492.2; 31/01/2013 EP 13000481.5; 20/12/2013 EP 13199147.3; 20/12/2013 EP 13199160.6; 14/01/2014 US 61/927,029; 14/01/2014 US 61/927,034
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/656 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051609 de 28/01/2014
(87) WO 2014/118164 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017752-2** **1.1**



(30) 24/01/2013 IN 5384/CHE/2012
(51) G01F 23/38 (2006.01), G01F 23/72 (2006.01)
(86) PCT IN2014/000058 de 24/01/2014
(87) WO 2014/115173 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017754-9** **1.1**
(30) 08/02/2013 EP 13154677.2
(51) C10M 169/02 (2006.01), C10M 115/08 (2006.01), C10M 177/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/08 (2006.01), C10N 30/10 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 40/14 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052454 de 07/02/2014
(87) WO 2014/122273 de 14/08/2014

(21) **BR 11 2015 017756-5** **1.1**
(30) 28/01/2013 GB 1301451.9
(51) F01N 3/04 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/02 (2006.01), F01N 3/025 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051370 de 24/01/2014
(87) WO 2014/114735 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017759-0** **1.1**
(30) 25/01/2013 CN PCT/CN2013/070976; 21/12/2013 CN PCT/CN2013/001556
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051286 de 23/01/2014
(87) WO 2014/114694 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017777-8** **1.1**
(30) 30/01/2013 SE 1350102-8
(51) F28D 7/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051212 de 22/01/2014
(87) WO 2014/118048 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017778-6** **1.1**
(30) 01/02/2013 US 61/759,578
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/014175 de 31/01/2014
(87) WO 2014/121087 de 07/08/2014

(21) **BR 11 2015 017779-4** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 61/756,989
(51) A41C 3/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/013240 de 27/01/2014
(87) WO 2014/117105 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017785-9** **1.1**
(30) 17/12/2013 JP 2013-259751
(51) F25B 47/02 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F25B 7/00 (2006.01), F25D 21/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/081042 de 25/11/2014
(87) WO 2015/093233 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 017786-7** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 13/750,314
(51) B65D 19/00 (2006.01), B65D 19/12 (2006.01), B65D 19/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/076024 de 18/12/2013
(87) WO 2014/116374 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017789-1** **1.1**
(30) 17/12/2013 JP 2013-259751
(51) F25B 47/02 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F25B 7/00 (2006.01), F25D 21/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/081043 de 25/11/2014
(87) WO 2015/093234 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 017791-3** **1.1**
(30) 17/12/2013 JP 2013-259751
(51) F25B 47/02 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F25B 7/00 (2006.01), F25D 21/12 (2006.01)
(86) PCT JP2014/081044 de 25/11/2014
(87) WO 2015/093235 de 25/06/2015

(21) **BR 11 2015 017792-1** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 13/751,026
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(86) PCT US2013/042789 de 27/05/2013
(87) WO 2014/116295 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017793-0** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 61/756,854; 15/03/2013 US 61/794,596; 04/10/2013 US 61/887,319; 04/10/2013 US 61/887,324
(51) B60Q 1/48 (2006.01)
(86) PCT US2014/013079 de 25/01/2014
(87) WO 2014/117041 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017795-6** **1.1**
(30) 25/01/2013 US 61/756,777; 28/01/2013 US 61/757,389
(51) C12P 19/34 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/012932 de 24/01/2014
(87) WO 2014/116937 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017796-4** **1.1**
(30) 25/01/2013 CN 201310028778.9
(51) G06F 3/02 (2006.01)
(86) PCT CN2013/088110 de 29/11/2013
(87) WO 2014/114133 de 31/07/2014

(21) **BR 11 2015 017797-2** **1.1**
(30) 27/03/2013 JP PCT/JP2013/059028
(51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
(86) PCT JP2014/058798 de 27/03/2014
(87) WO 2014/157492 de 02/10/2014

(21) **BR 21 2015 017654-8** **1.1**
(30) 24/01/2013 DE 10 2014 100 815.4; 25/01/2013 DE 10 2013 100 738.4; 15/03/2013 US 13/837.857
(51) B29C 73/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/013221 de 27/01/2014
(87) WO 2014/117098 de 31/07/2014

(21) **PI 1106936-8** **1.1**
(30) 09/04/2009 DE 10 2009 002 334.8
(51) B62D 53/08 (2006.01)
(86) PCT EP2010/054664 de 08/04/2010
(87) WO 2010/115966 de 14/10/2010

1.2 NOTIFICAÇÃO – PEDIDO RETIRADO – PCT

(21) **PI 0818202-7** **1.2**
(22) 23/10/2008
(71) The Scripps Research Institute (US) , Massachusetts Institute of Technology (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(86) PCT US2008/081024 de 23/10/2008
(87) WO 2009/055616 de 30/04/2009
Pedido retirado em relação ao Brasil, tendo em vista a não aceitação da entrada na fase nacional face à intempestividade, pois o prazo para a referida entrada expirava em 26/04/2010 (30 meses contados da data de prioridade) e a entrada só ocorreu em 27/04/2010.

1.2.1 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0906299-8 A2** **1.2.1**
(22) 02/04/2009
(30) 02/04/2008 FR 0801816
(71) SAYED NOUR (FR)
(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR
(86) PCT FR2009/050564 de 02/04/2009
(87) WO 2009/136034 de 12/11/2009
Anulação da publicação código 1.2 na RPI nº 2322 de 07/07/2015, por ter sido indevida.

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0612837-8 A8** **1.3.1**
(22) 27/06/2006
(30) 30/06/2005 DE 10 2005 030 941.0
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE POLIETILENO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE POLIETILENO, E, PEÇA ACABADA MOLDADA POR INJEÇÃO
(57) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE POLIETILENO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM DE POLIETILENO, E, PEÇA ACABADA MOLDADA POR INJEÇÃO. A invenção refere-se a uma composição de moldagem de polietileno que tem uma distribuição de massa molecular multimodal e é composta de um homopolímero A com baixo peso

molecular, um copolímero de etileno B de alto peso molecular e um copolímero de etileno C com peso molecular ultra elevado. A composição de moldagem tem uma densidade em uma temperatura de 23° C na faixa de 0,940 a 0,957 g/cm3, uma MFR (190°C/2,16 kg) na faixa de 0,5 a 4 dg/min e um número de viscosidade VN3 da mistura de homopolímero de etileno A, copolímero B e copolímero C de etileno, medido de acordo com a ISO/R 1191 em decalina em uma temperatura de 75° C, na faixa de 150 a 300 cm3/g. A invenção se refere ainda ao uso de tal composição de moldagem para a produção de peças acabadas por injeção, e a peças acabadas produzidas através de moldagem por injeção.
(71) Basell Polyolefine GMBH (DE)
(72) James Stern, Albert Weber, Joachim Berthold, Heinz Vogt
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 28/12/2007
(86) PCT EP2006/063580 de 27/06/2006
(87) WO 2007/003530 de 11/01/2007
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2179 de 09/10/2012 em relação ao item (86) da mesma.

(21) **PI 0712244-6 A8** **1.3.1**
(22) 26/04/2007
(30) 28/04/2006 JP 2006-126315
(51) B21B 17/14 (2006.01), B21B 23/00 (2006.01), B21B 25/04 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL SUBMETENDO-SE UM AÇO INOXIDÁVEL DE MATÉRIA-PRIMA QUE CONTÉM, EM MASSA, 10 A 30% DE CR, PARA LAMINAÇÃO PERFURANTE PARA OBTENIR UMA BLINDAGEM OCA, SUBMETENDO-SE A BLINDAGEM OCA À LAMINAÇÃO PARA A LONGAMENTO PARA OBTENIR UM TUBO EM BRUTO DE LAMINAÇÃO PARA ACABAMENTO USANDO-SE UMA BARRA DE MANDRIL, JUNTO COM UM LUBRIFICANTE ISENTO DE GRAFITE, E O AQUECIMENTO DO TUBO EM BRUTO EM UM FORNO DE REAQUECIMENTO E SUBMETENDO-SE O MESMO À LAMINAÇÃO PARA ACABAMENTO ATRAVÉS DA LAMINAÇÃO PARA DIMENSIONAMENTO
(57) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL SUBMETENDO-SE UM AÇO INOXIDÁVEL DE MATÉRIA-PRIMA QUE CONTÉM, EM MASSA, 10 A 30% DE CR, PARA LAMINAÇÃO PERFURANTE PARA OBTENIR UMA BLINDAGEM OCA, SUBMETENDO-SE A BLINDAGEM OCA À LAMINAÇÃO PARA A LONGAMENTO PARA OBTENIR UM TUBO EM BRUTO DE LAMINAÇÃO PARA ACABAMENTO USANDO-SE UMA BARRA DE MANDRIL, JUNTO COM UM LUBRIFICANTE ISENTO DE GRAFITE, E O AQUECIMENTO DO TUBO EM BRUTO EM UM FORNO DE REAQUECIMENTO E SUBMETENDO-SE O MESMO À LAMINAÇÃO PARA ACABAMENTO ATRAVÉS DA LAMINAÇÃO PARA DIMENSIONAMENTO Trata-se de um processo para produção o de tubo de aço inoxidável que compreende a laminação cortante de um aço inoxidável de matéria-prima contendo, em massa, 10 a 30% de Cr, para obter uma blindagem oca, a laminação para alongamento da blindagem oca usando-se uma barra de mandril, junto com um lubrificante isento de grafite, para obter um tubo em bruto de laminação para acabamento e o aquecimento do tubo em bruto em um forno de reaquecimento e submeter o mesmo à laminação para acabamento através da laminação para dimensionamento para produzir um tubo acabado a quente e, em seguida, submeter tal tubo, como um tubo mãe, ao trabalho a frio para produzir um tubo de aço inoxidável. No forno de reaquecimento, o tubo em bruto de laminação para acabamento é aquecido a 1000°C ou mais e submetido ao aquecimento no qual um gás oxidante é soprado para o interior do tubo, através do qual um tubo de aço inoxidável, o qual é impedido de formar uma camada carbonetada na superfície interna do tubo, pode ser produzido. Quando a laminação para acabamento através da laminação por dimensionamento para obter um tubo mãe trabalho a frio é executada através da laminação redutora de estiramento a 860 a 1050°C, um tratamento de recozimento do tubo mãe para trabalho a frio pode ser omitido. Portanto, um tubo de aço inoxidável



dotado de excelente qualidade da superfície pode ser produzido de modo eficaz.
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) Satoshi Matsumoto, Toshihide Ono, Kouji Nakaike, Sumio Iida, Hiroshi Nogami, YASUYOSHI HIDAKA
(74) Araripe & Associados
(85) 28/10/2008
(86) PCT JP2007/059072 de 26/04/2007
(87) WO 2007/126005 de 08/11/2007
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2141 de 17/01/2012 em relação ao item (54) da mesma.

(21) **PI 0822520-6 A8** **1.3.1**
(22) 12/03/2008
(30) 12/03/2008 EP PCTEP2008001967
(51) H01J 37/32 (2006.01), C23C 16/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLASMA
(71) Alytus Corporation S.A. (UY)
(72) RICARDO ENRIQUE BIANA
(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 10/09/2010
(86) PCT EP2008/001967 de 12/03/2008
(87) WO 2009/112053 de 17/09/2009
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2319 de 16/06/2015 em relação ao item (30) e [72] da mesma.

(21) **PI 0905731-5 A8** **1.3.1**
(22) 12/01/2009
(30) 11/01/2008 EP 08150185.0
(51) D01G 25/00 (2006.01), D04H 1/72 (2006.01)
(54) CABEÇA DE FORMAÇÃO PARA A FORMAÇÃO A SECO DE UMA REDE FIBROSA, UNIDADE PARA A PRODUÇÃO DE UMA REDE FIBROSA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO A SECO DE UMA REDE FIBROSA
(71) ADVANCE NONWOVEN A/S (DK)
(72) MARIANNE ETLAR ERIKSEN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 12/07/2010
(86) PCT EP09/050273 de 12/01/2009
(87) WO 2009/087236 de 16/07/2009
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2323 de 14/07/2015 em relação ao item (71) da mesma.

1.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(21) **PI 0806837-2** **1.5**
(22) 30/01/2008
(71) Silver Spring Networks, INC. (US)
(74) Flávia Salim Lopes
(86) PCT US2008/001166 de 30/01/2008
(87) WO 2008/097454 de 14/08/2008
Regularize a procuração, uma vez que a mesma foi apresentada sem data

(21) **PI 0816750-8** **1.5**
(22) 27/06/2008
(71) Pioneer Hi-Bred International (US)
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(86) PCT US2008/068570 de 27/06/2008
(87) WO 2009/006297 de 08/01/2009
Em aditamento à exigência publicada na 2250 de 18/02/2014 solicita-se a apresentação de novos CDs/DVDs de listagem de sequência com novo código alfanumérico e declaração correspondente, já que o apresentado no cumprimento de exigência era igual ao enviado na petição 020110051879 impossibilitando o seu cadastro.

(21) **PI 0817220-0** **1.5**
(22) 19/09/2008
(71) Saint-Gobain Abrasives, INC. (US), Saint-Gobain Abrasifs (FR)
(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2008/077030 de 19/09/2008
(87) WO 2009/039381 de 26/03/2009

(21) **PI 0817221-8** **1.5**
(22) 19/09/2008
(71) Saint-Gobain Abrasives, INC (US)
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2008/077036 de 19/09/2008
(87) WO 2009/039386 de 26/03/2009

(21) **PI 0817695-7** **1.5**
(22) 25/09/2008
(71) Claus Schmidt Moller (DK)
(74) Walter de Almeida Martins
PCT DK2008/000334 de 25/09/2008

(87) WO 2009/039851 de 02/04/2009

(21) **PI 0817728-7** **1.5**
(22) 26/09/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Mountary Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/077980 de 26/09/2008
(87) WO 2009/042938 de 02/04/2009

(21) **PI 0817752-0** **1.5**
(22) 03/10/2008
(71) Acell Group Limited (GB)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL.
(86) PCT GB2008/003371 de 03/10/2008
(87) WO 2009/044169 de 09/04/2009

(21) **PI 0817947-6** **1.5**
(22) 24/09/2008
(71) Reliance Life Sciences PVT. LTD. (IN)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT IN2008/000607 de 24/09/2008
(87) WO 2009/063503 de 22/05/2009

(21) **PI 0818007-5** **1.5**
(22) 16/10/2008
(71) Exichol SA. (CH)
(74) Guerra Propriedade Industrial
(86) PCT IB2008/002815 de 16/10/2008
(87) WO 2009/050580 de 23/04/2009

(21) **PI 0818287-6** **1.5**
(22) 08/10/2008
(71) Intrexon Corporation (US), University of Pittsburgh of The Commonwealth System of Higher Education (US)
(74) Rodrigo Sérgio Bonan de Aguiar
(86) PCT US2008/011563 de 08/10/2008
(87) WO 2009/048560 de 16/04/2009

(21) **PI 0818294-9** **1.5**
(22) 08/10/2008
(71) Panasonic Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT JP2008/002837 de 08/10/2008
(87) WO 2009/047896 de 16/04/2009

(21) **PI 0818320-1** **1.5**
(22) 08/10/2008
(71) Curevac GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT EP2008/008504 de 08/10/2008
(87) WO 2009/046975 de 16/04/2009

(21) **PI 0818328-7** **1.5**
(22) 24/09/2008
(71) BP Exploration Operating Company Limited (GB)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT GB2008/003233 de 24/09/2008
(87) WO 2009/047478 de 16/04/2009

(21) **PI 0818331-7** **1.5**
(22) 08/10/2008
(71) Bidel, Inc. (US)
(74) Bhering Advogados
(86) PCT US2008/079213 de 08/10/2008
(87) WO 2009/048959 de 16/04/2009

(21) **PI 0818332-5** **1.5**
(22) 25/11/2008
(71) Zhaonai Qin (CN), Yongqiang Ma (CN), Wangcang Su (CN), Lei Wang (CN), Zheng Zhang (CN), Bangbin Zhao (CN), Jiangsheng Fang (CN)
(74) Security Assessoria Empresarial Ltda.
(86) PCT CN2008/001919 de 25/11/2008
(87) WO 2010/060231 de 03/06/2010

(21) **PI 0818441-0** **1.5**
(22) 10/10/2008
(71) Eurotab (FR)
(74) Di Blasi & Parente
(86) PCT EP2008/063597 de 10/10/2008
(87) WO 2009/047322 de 16/04/2009

(21) **PI 0818524-7** **1.5**
(22) 01/10/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/078385 de 01/10/2008
(87) WO 2009/046061 de 09/04/2009
Regularize a procuração, uma vez que a mesma foi apresentada sem data

(21) **PI 0818550-6** **1.5**
(22) 17/10/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/080300 de 17/10/2008
(87) WO 2009/052371 de 23/04/2009
Regularize a procuração, uma vez que a mesma foi apresentada sem data

(21) **PI 0819162-0** **1.5**
(22) 07/11/2008
(71) Kerry Group Services International, Ltd (IE)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT US2008/082847 de 07/11/2008
(87) WO 2009/062068 de 14/05/2009

(21) **PI 0820486-1** **1.5**
(22) 21/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
(86) PCT US2008/084417 de 21/11/2008
(87) WO 2009/067700 de 28/05/2009

(21) **PI 0820512-4** **1.5**
(22) 06/02/2008
(71) Plasticos Tecnicos Mexicanos, S.A. De C.V. (MX)
(74) SIMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
(86) PCT MX08/000015 de 06/02/2008
(87) WO 2009/099314 de 13/08/2009

(21) **PI 0820533-7** **1.5**
(22) 07/11/2008
(71) Presens As (NO)
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(86) PCT NO2008/000395 de 07/11/2008
(87) WO 2009/067016 de 28/05/2009

(21) **PI 0820592-2** **1.5**
(22) 09/12/2008
(71) Rand Refinery Limited (ZA), Prior Engineering Services AG. (CH)
(74) Claudio Szabas e Magnus Aspeby
(86) PCT ZA2008/000124 de 09/12/2008
(87) WO 2009/076684 de 18/06/2009

(21) **PI 0820873-5** **1.5**
(22) 01/02/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/052820 de 01/02/2008
(87) WO 2009/075900 de 18/06/2009
Regularize a procuração, uma vez que a mesma foi apresentada sem data

(21) **PI 0820874-3** **1.5**
(22) 12/12/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/086698 de 12/12/2008
(87) WO 2009/076647 de 18/06/2009
Regularize a procuração, uma vez que a mesma foi apresentada sem data

(21) **PI 0822558-3** **1.5**
(22) 01/04/2008
(71) J.W.T., SNC (IT)
(74) Sabrina Mariella Bonini
(86) PCT IT2008/000214 de 01/04/2008
(87) WO 2009/122451 de 08/10/2009
Apresente documentos comprobatórios que esclareçam a divergência entre o nome do depositante J.W.T. SNC DI GIACOMETTI STEFANO & ZANON WALTER, nomeado em formulário IB/306 junto à OMPI e J.W.T., SNC, constante na petição inicial nº 020100092141 de 01/10/2010

(21) **PI 0823182-6** **1.5**
(22) 23/10/2008
(71) Steelroot Portugal, Ltda. (PT)
(74) Natan Baril
(86) PCT PT2008/000041 de 23/10/2008
(87) WO 2010/047608 de 29/04/2010
Apresente documentos comprobatórios que esclareçam a divergência entre o nome do inventor "MARQUES LITO VELEZ GRILO, Vasco Maria" constante da publicação internacional WO 2010/047608 de 29/04/2010 e "MARQUES LITO VELEZ GRILO", constante no Formulário 1.03 da petição nº 015110000917

1.5.1 PUBLICAÇÃO ANULADA



(21) **PI 0412611-4** **1.5.1**
(22) 27/07/2004
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US)
(86) PCT US2004/024221 de 27/07/2004
(87) WO 2005/016651 de 24/02/2005
Anulação da publicação código 1.5 na RPI nº 2324 de 21/07/2015, por ter sido indevida.

(21) **PI 0808309-6** **1.5.1**
(22) 22/02/2008
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(86) PCT EP2008/001420 de 22/02/2008
(87) WO 2008/113455 de 25/09/2008
Anulação da publicação código 1.5 na RPI nº 2324 de 21/07/2015, por ter sido indevida.

(21) **PI 0813345-0 A2** **1.5.1**
(22) 13/06/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(86) PCT US2008/066932 de 13/06/2008
(87) WO 2008/157360 de 24/12/2008
Anulação da publicação código 1.5 na RPI nº 2324 de 21/07/2015, por ter sido indevida.

(21) **PI 0813351-4 A2** **1.5.1**
(22) 12/06/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(86) PCT US2008/066797 de 12/06/2008
(87) WO 2008/157269 de 24/12/2008
Anulação da publicação código 1.5 na RPI nº 2324 de 21/07/2015, por ter sido indevida.

(21) **PI 0815207-1** **1.5.1**
(22) 14/08/2008
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(86) PCT EP2008/060690 de 14/08/2008
(87) WO 2009/021992 de 19/02/2009
Anulação da publicação código 1.5 na RPI nº 2321 de 30/06/2015, por ter sido indevida.

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2013 016096-2** **2.1**
(22) 24/06/2013
(71) CONCRECON ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA (BR/SC)
(74) MARIA APARECIDA PEREIRA GONÇALVES

(21) **BR 10 2013 020064-6** **2.1**
(22) 25/07/2013
(71) ERIBERTO ANGELI GUSSONI (BR/MG)
(74) CIDWAN UBERLÂNDIA LTDA

(21) **BR 10 2013 023695-0** **2.1**
(22) 16/09/2013
(71) VALE S.A (BR/RJ)
(74) PROVEDEL SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2013 023700-0** **2.1**
(22) 16/09/2013
(71) VALE S.A (BR/RJ)
(74) PROVEDEL SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2013 032428-0** **2.1**
(22) 17/12/2013
(71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA

(21) **BR 10 2013 032537-6** **2.1**
(22) 17/12/2013
(71) CGG SERVICES SA (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2013 032750-6** **2.1**
(22) 19/12/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

(74) MARCELO GOMES SPEZIALI

(21) **BR 10 2013 033393-0** **2.1**
(22) 24/12/2013
(71) MAGNA CLOSURES INC. (CA)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 000709-1** **2.1**
(22) 13/01/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) , UNIQUE DESENVOLVIMENTO E COMÉRCIO DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA-EPP (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 012953-7** **2.1**
(22) 29/05/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , CARGILL INCORPORATION (US)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 021683-9** **2.1**
(22) 01/09/2014
(71) ANTONIO CLARETE FERREIRA (BR/MG)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 10 2014 033093-3** **2.1**
(22) 30/12/2014
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 001252-7** **2.1**
(22) 20/01/2015
(71) WALDIR HUDSON BARBOSA (BR/SP)
(74) ANTONIO SERGIO MUCCI

(21) **BR 10 2015 008978-3** **2.1**
(22) 22/04/2015
(71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
(74) ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 009609-7** **2.1**
(22) 29/04/2015
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 009809-0** **2.1**
(22) 30/04/2015
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 010037-0** **2.1**
(22) 04/05/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(21) **BR 10 2015 010076-0** **2.1**
(22) 04/05/2015
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 010079-5** **2.1**
(22) 04/05/2015
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 010282-8** **2.1**
(22) 06/05/2015
(71) WARATAH NZ LIMITED (NZ)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 010302-6** **2.1**
(22) 06/05/2015
(71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(74) SÂMIA BATISTA AMIN

(21) **BR 10 2015 010337-9** **2.1**
(22) 06/05/2015

(71) ÁGUA SISTEMAS DE ARMAZENAGEM S/A (BR/PR) , UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

(21) **BR 10 2015 010339-5** **2.1**
(22) 06/05/2015
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 010343-3** **2.1**
(22) 06/05/2015
(71) EngeMOVI Engenharia de Automação e Projetos Mecânicos Ltda. EPP (BR/PR)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA.

(21) **BR 10 2015 010363-8** **2.1**
(22) 07/05/2015
(71) FELIPE NINNI (BR/SP) , PEDRO NINI FRIAS (BR/SP) , JOSE ROBERTO NINNI (BR/SP)
(74) ANTONIO SERGIO MUCCI

(21) **BR 10 2015 010386-7** **2.1**
(22) 07/05/2015
(71) METTLER-TOLEDO AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 010405-7** **2.1**
(22) 07/05/2015
(71) TGM Máquinas e Equipamentos Ltda (BR/SC)
(74) SANDRO CONRADO DA SILVA

(21) **BR 10 2015 010411-1** **2.1**
(22) 07/05/2015
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 010421-9** **2.1**
(22) 07/05/2015
(71) REGIS TÉLES MARTINS (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 010490-1** **2.1**
(22) 08/05/2015
(71) HERMES MATEUS DONIDA (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 010493-6** **2.1**
(22) 08/05/2015
(71) HERMES MATEUS DONIDA (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 010496-0** **2.1**
(22) 08/05/2015
(71) HERMES MATEUS DONIDA (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 010508-8** **2.1**
(22) 08/05/2015
(71) SCHNEIDER TOSHIBA INVERTER EUROPE SAS (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 010509-6** **2.1**
(22) 08/05/2015
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2015 010515-0** **2.1**
(22) 08/05/2015
(71) GILMAR GUERINI GUERREIRO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 010563-0** **2.1**
(22) 08/05/2015
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP) , ASSOCIAÇÃO NACIONAL INSTITUTO HESTIA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA (BR/SC)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 010579-7** **2.1**



(22) 08/05/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 010583-5** 2.1

(22) 08/05/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 010602-5** 2.1

(22) 08/05/2015
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 010606-8** 2.1

(22) 08/05/2015
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 010725-0** 2.1

(22) 11/05/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(74) ROZANGELA CURTI PEDROSA

(21) **BR 10 2015 010732-3** 2.1

(22) 11/05/2015
(71) GTS DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

(21) **BR 10 2015 014680-9** 2.1

(22) 18/06/2015
(71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 015051-2** 2.1

(22) 22/06/2015
(71) KRONES AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 015213-2** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 015219-1** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP), AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 015222-1** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) Tilibra Produtos de Papelaria Ltda. (BR/SP)
(74) Henrique Somadossi Prado

(21) **BR 10 2015 015246-9** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 015264-7** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 10 2015 015304-0** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 015315-5** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) DEERE & COMPANY (US), IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 015318-0** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 015323-6** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 015324-4** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) DENSO CORPORATION (JP), MARUYASU INDUSTRIES CO., LTD. (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 015331-7** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) LUIZ ANTONIO LUISI TURISCO (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 015343-0** 2.1

(22) 25/06/2015
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spiandorello

(21) **BR 10 2015 015347-3** 2.1

(22) 25/06/2015
(71) BOLLHOFF OTALU S.A. (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 015353-8** 2.1

(22) 25/06/2015
(71) JC PHARMA & HEALTH COMÉRCIO, EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 015354-6** 2.1

(22) 25/06/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2015 015355-4** 2.1

(22) 25/06/2015
(71) EVOLUSAT SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA - ME (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 20 2012 030105-4** 2.1

(22) 27/11/2012
(71) João Claudio da Silva Ramos (US)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda

(21) **BR 20 2013 006759-3** 2.1

(22) 25/03/2013
(71) PAULO CESAR CERAGIOLI (BR/SP)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 20 2013 019616-4** 2.1

(22) 01/08/2013
(71) DENNIS ANDERSON SARANGO (BR/SP), RODRIGO PERTINHEZ RIBEIRO (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA

(21) **BR 20 2015 009894-0** 2.1

(22) 30/04/2015
(71) ACCIONA WINDPOWER, S.A. (ES)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS

(21) **BR 20 2015 013343-5** 2.1

(22) 08/06/2015
(71) OSNIR YOSHIME WATANABE (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 013456-3** 2.1

(22) 09/06/2015
(71) NEW BOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
(74) MARI ALBA PERITO

(21) **BR 20 2015 013664-7** 2.1

(22) 11/06/2015
(71) ALVARO LUIZ JACOMEL (BR/PR)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 014004-0** 2.1

(22) 15/06/2015
(71) MARCELO SIMONI SIMÕES (BR/RS)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **BR 20 2015 014029-6** 2.1

(22) 15/06/2015
(71) GUIDO ALTAIR GOBBO (BR/PR)
(74) LONDON MARCAS & PATENTES S/S LTDA.

(21) **BR 20 2015 015153-0** 2.1

(22) 23/06/2015
(71) GRUPO ROTOPLAS, S.A. DE C.V. (MX)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 20 2015 015330-4** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) CUSTODIO ANTONIO DA SILVA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 015333-9** 2.1

(22) 24/06/2015
(71) OSNIR YOSHIME WATANABE (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 015374-6** 2.1

(22) 25/06/2015
(71) Ivan Chapochnicoff (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia

(21) **BR 20 2015 015416-5** 2.1

(22) 25/06/2015
(71) JOSÉ MARIA ROCHA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 015546-3** 2.1

(22) 26/06/2015
(71) LCKM PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA. (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia

(21) **BR 20 2015 015587-0** 2.1

(22) 26/06/2015
(71) Tilibra Produtos de Papelaria Ltda. (BR/SP)
(74) Henrique Somadossi Prado

(21) **BR 20 2015 015606-0** 2.1

(22) 26/06/2015
(71) NANOPLASTIC TECNOLOGIA EM POLIMEROS LTDA (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA EPP

(21) **BR 20 2015 015656-7** 2.1

(22) 26/06/2015
(71) Kao-Shan Lin (TW)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

(21) **BR 20 2015 015658-3** 2.1

(22) 26/06/2015
(71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO S.A (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

2.5 EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI

(21) **BR 10 2012 030514-3** 2.5

(22) 30/11/2012
(71) Furnas Centrais Elétricas S.A (BR/RJ)
(74) Liane de Jesus Costa

(21) **BR 10 2013 020072-7** 2.5

(22) 30/07/2013
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **BR 10 2013 029253-2** 2.5

(22) 13/11/2013
(71) IN HO KIM (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 019367-7** 2.5

(22) 06/08/2014
(71) DIVINO CORREA DE CASTRO (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 021691-0** 2.5

(22) 02/09/2014
(71) Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (BR/ES), Universidade Federal do Espírito Santo (BR/ES)



(21) **BR 10 2014 033010-0** 2.5
(22) 30/12/2014
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 005289-8** 2.5
(22) 10/03/2015
(71) OVD IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA (BR/PR)
(74) SCA Assessoria e Consultoria Ltda.

(21) **BR 10 2015 010085-0** 2.5
(22) 04/05/2015
(71) MARLON FERNANDES GONÇALVES (BR/MG) , VITAL GONÇALVES DE REZENDE (BR/MG)

(21) **BR 10 2015 010298-4** 2.5
(22) 06/05/2015
(71) Lumilight do Brasil Ltda ME (BR/PE)
(74) Egito Ramalho Advocacia & Assessoria

(21) **BR 10 2015 010352-2** 2.5
(22) 07/05/2015
(71) INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(74) Ana Paula Gomes Braga de Azevedo

(21) **BR 10 2015 010507-0** 2.5
(22) 08/05/2015
(71) SPEED FRANCE SAS (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 013955-1** 2.5
(22) 12/06/2015
(71) EDER MARCULINO (BR/SP)
(74) Jair Alves Junior

(21) **BR 10 2015 014422-9** 2.5
(22) 17/06/2015
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 015046-6** 2.5
(22) 22/06/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 015208-6** 2.5
(22) 23/06/2015
(71) Bengier do Brasil e Assessoria Comercial LTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 015209-4** 2.5
(22) 23/06/2015
(71) Bengier do Brasil e Assessoria Comercial LTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 015210-8** 2.5
(22) 23/06/2015
(71) Bengier do Brasil e Assessoria Comercial LTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 015214-0** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) HENNING CONLE (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 015232-9** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) HZ ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES

(21) **BR 10 2015 015235-3** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) LEAN SURVEY PESQUISAS DE MERCADO LTDA (BR/SP)
(74) Provedel Sociedade de Advogados

(21) **BR 10 2015 015244-2** 2.5
(22) 24/06/2015

(71) Instituto Federal de educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais - IFSULDEMINAS (BR/MG) , CANDIDO, BORTONI & TITO LTDA EPP (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 015269-8** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) EDIO JORGE LUBENOW (BR/RS)
(74) JOANE RAQUEL NUNES

(21) **BR 10 2015 015270-1** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 015317-1** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) HERMAN BRIAN ELIAS MOURA (BR/SP)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.

(21) **BR 10 2015 015332-5** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) WALDEMAR ARNOLD BATTAGLIA (BR/SP) , CHRISTIAN TIMICH BATTAGLIA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2012 002322-4 U2** 2.5
(22) 01/02/2012
(71) ROQUE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(74) CAMILO AUGUSTO NETO

(21) **BR 20 2012 029735-9** 2.5
(22) 22/11/2012
(71) Productopop, INC (US)
(74) Murta Goyanes Propriedade Intelectual

(21) **BR 20 2015 001633-1** 2.5
(22) 25/01/2015
(71) Lucas Assis Alves (BR/SP) , Fernando Kreisel Plinio (BR/SP)

(21) **BR 20 2015 013351-6** 2.5
(22) 09/06/2015
(71) IMPLEMENTOS AGRICOLAS MARISPAN LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 013385-0** 2.5
(22) 09/06/2015
(71) CIBER EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
(74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

(21) **BR 20 2015 013388-5** 2.5
(22) 09/06/2015
(71) GIOVANNI FILONE (BR/RJ)
(74) PORTFOLIO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 013411-3** 2.5
(22) 09/06/2015
(71) Rafael Fernandes Meira Magalhaes (BR/DF)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 20 2015 013553-5** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) Fernando Cardoso (BR/PR) , Fábio Popof (BR/PR)
(74) Marcelo Alves Pereira

(21) **BR 20 2015 013601-9** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) MAYARA TREVISAN VICENTIM (BR/PR) , NATHÁLIA TREVISAN VICENTIM (BR/PR)
(74) LONDON MARCAS E PATENTES SS LTDA

(21) **BR 20 2015 013636-1** 2.5
(22) 10/06/2015
(71) PHDM TECNOLOGIA (BR/PE)

(21) **BR 20 2015 014971-4** 2.5
(22) 22/06/2015
(71) MOVEIS RODIAL LTDA (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 014972-2** 2.5
(22) 22/06/2015
(71) MOVEIS RODIAL LTDA (BR/RS)

(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2015 015141-7** 2.5
(22) 23/06/2015
(71) Lubing do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Reinaldo Silva Camarheiro

(21) **BR 20 2015 015205-7** 2.5
(22) 23/06/2015
(71) Klaus Giordano Junior (BR/SP)
(74) Solução Comercial Assessoria Ltda

(21) **BR 20 2015 015233-2** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) Tilibra Produtos de Papelaria Ltda. (BR/SP)
(74) Henrique Somadossi Prado

(21) **BR 20 2015 015334-7** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) JULIANA DESTRO MANZUTTI EIRELI ME (BR/PR)

(21) **BR 20 2015 015337-1** 2.5
(22) 24/06/2015
(71) AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÃO S/A (BR/DF)
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **MU 9101467-0** 2.5
(22) 07/07/2011
(71) FLAVIA APARECIDA AMARAL BALDASSO (BR/SP)

(21) **PI 1015809-0** 2.5
(22) 08/11/2010
(71) Int - Instituto Nacional de Tecnologia (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

(21) **PI 1103516-1** 2.5
(22) 22/06/2011
(71) International Business MACHINES Corporation (US)
(74) Di Blasi & Parente

2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2013 015271-4** 2.6
(22) 13/06/2013
(71) CLAUDINEIA DOS SANTOS MEDEIROS NOGUEIRA (BR/MT)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA NA RPI 2313, 2.1

(21) **BR 10 2013 016076-8** 2.6
(22) 24/06/2013
(71) VITOR CARLOS VEIT (BR/SP)
(74) PAULO LOFRANO MALAGUTTI ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 DA RPI 2254 POR TER SIDO INDEVIDA

(21) **BR 10 2013 017858-6** 2.6
(22) 12/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA 2.1 NA RPI 2310

(21) **BR 10 2013 017994-9** 2.6
(22) 15/07/2013
(71) ANTONIO SANTOS DEVESA (BR/BA)
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA RPI 2310 2.1

(21) **BR 20 2015 010996-8** 2.6
(22) 13/05/2015
(71) RICHARD AUGUSTO CARNEIRO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA

(21) **BR 20 2015 011336-1** 2.6
(22) 18/05/2015
(71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes



ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA 2.5 NA RPI 2323

(21) **MU 9002006-5** **2.6**
(22) 11/10/2010

(71) Celso Borelli Moreira (BR/RJ)
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA. DESPACHO 2.1, RPI 2115

(21) **PI 1107480-9** **2.6**
(22) 07/12/2011

(71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) ,
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estados de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(74) Paulo Augusto Malta Moreira
ANULADAS AS PUBLICAÇÕES POR TEREM SIDO INDEVIDAS. REFERENTE À RPI 2260, DE 29/04/2014, CÓD. DE DESPACHO 2.1 E RPI 2259, DE 22/04/2014, CÓD. DE DESPACHO 2.10.

2.7 REPUBLICAÇÃO(*)

(21) **BR 10 2015 011704-3** **2.7**
(22) 12/05/2015

(71) JOÃO FERREIRA NETO (BR/SC) , LEANDRO LAMEIRÃO FERREIRA (BR/SC) , MARCOS MASSI (BR/SP)
Referente à RPI 2323, de 14/07/2015, cód. de despacho 2.10, quanto ao Depositante (71)

2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2013 014043-0** **2.10**
(22) 06/06/2013

(71) Universidade do Vale do Rio dos Sinos- UNISINOS (BR/RS) , PROJECONSULT ENGENHARIA LTDA (BR/RS)
(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 16130002144 em 06/06/2013 04:19(RS).

(21) **BR 10 2014 025284-3** **2.10**
(22) 10/10/2014

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO
Número de Protocolo 18140018511 em 10/10/2014 10:14(SP).

(21) **BR 10 2014 027409-0** **2.10**
(22) 03/11/2014

(71) SUZI CRISTINA CAMPANHA MENDES (BR/SP)
Número de Protocolo 18140019665 em 03/11/2014 01:06(SP).

(21) **BR 10 2014 027410-3** **2.10**
(22) 03/11/2014

(71) SUZI CRISTINA CAMPANHA MENDES (BR/SP)
Número de Protocolo 18140019669 em 03/11/2014 01:07(SP).

(21) **BR 10 2014 027414-6** **2.10**
(22) 03/11/2014

(71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(74) CINTIA LOURENÇO MOSSO
Número de Protocolo 18140019671 em 03/11/2014 02:15(SP).

(21) **BR 10 2014 027462-6** **2.10**
(22) 03/11/2014

(71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
(74) ARTHUR FRANCISCO SCHAAL
Número de Protocolo 18140019722 em 03/11/2014 04:15(SP).

(21) **BR 10 2015 015457-7** **2.10**
(22) 25/06/2015

(71) BULL SAS (FR)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 20150011863 em 25/06/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 017324-5** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) RIZZE SAS (FR)
(74) Julia Dantas Rodrigues Soriano
Número de Protocolo 860150154674 em 21/07/2015 05:33(WB).

(21) **BR 10 2015 017332-6** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) TASSO FORESTI GALHANO (BR/MG) ,
BRUNO FORESTI GALHANO (BR/MG) ,
CHRISTIANO ANTONIO FELIZARDO DA MATTA MACHADO (BR/MG)
(74) Margaret Rodrigues
Número de Protocolo 860150154817 em 21/07/2015 10:28(WB).

(21) **BR 10 2015 017334-2** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spindorello
Número de Protocolo 860150154831 em 21/07/2015 10:39(WB).

(21) **BR 10 2015 017341-5** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150154932 em 21/07/2015 12:16(WB).

(21) **BR 10 2015 017346-6** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) LAERTI PERLI (BR/PR)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150154970 em 21/07/2015 01:14(WB).

(21) **BR 10 2015 017369-5** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150155107 em 21/07/2015 02:48(WB).

(21) **BR 10 2015 017370-9** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150155108 em 21/07/2015 02:49(WB).

(21) **BR 10 2015 017374-1** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) PGA PUTZ-GRANITZER-ANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150155134 em 21/07/2015 03:06(WB).

(21) **BR 10 2015 017380-6** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) WAVELIGHT GmbH (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150155146 em 21/07/2015 03:14(WB).

(21) **BR 10 2015 017394-6** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150155206 em 21/07/2015 03:45(WB).

(21) **BR 10 2015 017399-7** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150155242 em 21/07/2015 04:01(WB).

(21) **BR 10 2015 017416-0** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) PALL CORPORATION (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150155327 em 21/07/2015 05:05(WB).

(21) **BR 10 2015 017419-5** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) GILNEI GHENO (BR/SC) , Gian José Rosa (BR/SC)
(74) EVERTON LUIS ROSSIN
Número de Protocolo 860150155335 em 21/07/2015 05:10(WB).

(21) **BR 10 2015 017430-6** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) YLLER BIOMATERIAIS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo 860150155487 em 21/07/2015 10:04(WB).

(21) **BR 10 2015 017431-4** **2.10**
(22) 21/07/2015

(71) FABIO CAMILO DEMONER (BR/PR)
Número de Protocolo 860150155526 em 21/07/2015 11:50(WB).

(21) **BR 10 2015 017434-9** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) Arrowplan do Brasil (BR/PE)
Número de Protocolo 860150155705 em 22/07/2015 08:38(WB).

(21) **BR 10 2015 017439-0** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) Vector do Brasil S/A (BR/SP)
(74) Jair Alves Junior
Número de Protocolo 860150155738 em 22/07/2015 09:52(WB).

(21) **BR 10 2015 017445-4** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano (BR/BA)
Número de Protocolo 860150155810 em 22/07/2015 11:06(WB).

(21) **BR 10 2015 017448-9** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) YLLER BIOMATERIAIS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo 860150155883 em 22/07/2015 11:44(WB).

(21) **BR 10 2015 017450-0** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) YLLER BIOMATERIAIS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo 860150155899 em 22/07/2015 12:05(WB).

(21) **BR 10 2015 017470-5** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
Número de Protocolo 860150156061 em 22/07/2015 02:43(WB).

(21) **BR 10 2015 017488-8** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) MARIO MILANESIO NETO (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA - ME
Número de Protocolo 860150156128 em 22/07/2015 03:25(WB).

(21) **BR 10 2015 017491-8** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150156135 em 22/07/2015 03:29(WB).

(21) **BR 10 2015 017508-6** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) Joseph Vögele AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150156214 em 22/07/2015 04:08(WB).

(21) **BR 10 2015 017527-2** **2.10**
(22) 22/07/2015

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150156296 em 22/07/2015 04:41(WB).

(21) **BR 10 2015 017528-0** **2.10**
(22) 22/07/2015



(71) Instituto de Tecnologia e Pesquisa (BR/SE) ,
SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA
(BR/SE)
Número de Protocolo 860150156305 em 22/07/2015
04:47(WB).

(21) **BR 10 2015 017531-0** **2.10**
(22) 22/07/2015
(71) VALE S/A (BR/RJ)
(74) Provedel Sociedade de Advogados
Número de Protocolo 860150156321 em 22/07/2015
05:01(WB).

(21) **BR 10 2015 017533-7** **2.10**
(22) 22/07/2015
(71) KLIN PRODUTOS INFANTIS LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150156324 em 22/07/2015
05:03(WB).

(21) **BR 10 2015 017566-3** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) MARIA DE FÁTIMA DA SILVA RIBEIRO
(BR/SC) , JOSE PEREIRA RIBEIRO (BR/SC)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE
Número de Protocolo 860150156894 em 23/07/2015
12:50(WB).

(21) **BR 10 2015 017581-7** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) AIRBUS DS GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 860150157010 em 23/07/2015
02:41(WB).

(21) **BR 10 2015 017592-2** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150157052 em 23/07/2015
03:00(WB).

(21) **BR 10 2015 017594-9** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150157060 em 23/07/2015
03:03(WB).

(21) **BR 10 2015 017595-7** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) ACCIONA WINDPOWER, S.A. (ES)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150157062 em 23/07/2015
03:05(WB).

(21) **BR 10 2015 017596-5** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) Thiago Manenti Ronconi (BR/SC) , Otavio
Cesar Ronconi (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150157063 em 23/07/2015
03:05(WB).

(21) **BR 10 2015 017618-0** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150157158 em 23/07/2015
03:43(WB).

(21) **BR 10 2015 017623-6** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150157186 em 23/07/2015
03:51(WB).

(21) **BR 10 2015 017624-4** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150157190 em 23/07/2015
03:53(WB).

(21) **BR 10 2015 017631-7** **2.10**
(22) 23/07/2015

(71) KUHN-MONTANA INDUSTRIA DE MAQUINAS
S/A (BR/PR)
(74) RONER GUERRA FABRIS
Número de Protocolo 860150157222 em 23/07/2015
04:07(WB).

(21) **BR 10 2015 017651-1** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) COTIPLAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE
ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) BRAGA & BRAGA ASSOCIADOS -
ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150157292 em 23/07/2015
04:48(WB).

(21) **BR 10 2015 017655-4** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) PAULO CANTO DE MIRANDA (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
Número de Protocolo 860150157332 em 23/07/2015
05:19(WB).

(21) **BR 10 2015 017657-0** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) LABM - LABORATORIO AMAZILE BIAGIONI
MAIA LTDA - EPP (BR/MG)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
Número de Protocolo 860150157336 em 23/07/2015
05:22(WB).

(21) **BR 10 2015 017660-0** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) ThyssenKrupp Companhia Siderúrgica do
Atlântico (BR/RJ) , THYSSENKRUPP AG (DE)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA
E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE
INTELCTUAL S/S LTDA.
Número de Protocolo 860150157346 em 23/07/2015
05:34(WB).

(21) **BR 10 2015 017662-7** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 860150157358 em 23/07/2015
05:42(WB).

(21) **BR 10 2015 017668-6** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) MAP CARDOSO (BR/AM)
(74) Sônia Iracy Tapajos
Número de Protocolo 860150157435 em 23/07/2015
07:40(WB).

(21) **BR 10 2015 017684-8** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) Richard Ribeiro Leal (BR/SC)
Número de Protocolo 860150157899 em 24/07/2015
11:12(WB).

(21) **BR 10 2015 017725-9** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) ALEXANDRE MERENDA BORGES (BR/SP) ,
GUSTAVO VENTURA GARCIA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150158180 em 24/07/2015
02:39(WB).

(21) **BR 10 2015 017727-5** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150158189 em 24/07/2015
02:43(WB).

(21) **BR 10 2015 017734-8** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION
TECHNOLOGY LTD. (GB)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150158210 em 24/07/2015
02:58(WB).

(21) **BR 10 2015 017738-0** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) APPLIED.BIO PESQUISA E SERVICOS EM
BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/RJ) , Edson Renato
Pengo (BR/SP)

(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA
E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE
INTELCTUAL S/S LTDA.
Número de Protocolo 860150158218 em 24/07/2015
03:03(WB).

(21) **BR 10 2015 017741-0** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) MAKXIMO YAMAGUCHI KUBO (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150158232 em 24/07/2015
03:08(WB).

(21) **BR 10 2015 017751-8** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL
Número de Protocolo 860150158284 em 24/07/2015
03:36(WB).

(21) **BR 10 2015 017757-7** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) PREVENT SENIOR PRIVATE OPERADORA
DE SAUDE LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150158300 em 24/07/2015
03:43(WB).

(21) **BR 10 2015 017758-5** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) OPACMARE S.R.L. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE
DE ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150158301 em 24/07/2015
03:44(WB).

(21) **BR 10 2015 017794-1** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) VOTORANTIM METAIS S.A. (BR/SP)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE
DE ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150158588 em 24/07/2015
05:40(WB).

(21) **BR 10 2015 017798-4** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) LUIS AMARIO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(74) ELENICE VILELA PARAGUASSU
Número de Protocolo 860150158702 em 24/07/2015
09:24(WB).

(21) **BR 10 2015 017799-2** **2.10**
(22) 26/07/2015
(71) EVERSON PALHANO (BR/SC)
(74) Adenacón Marcas e Patentes Ltda - EPP
Número de Protocolo 860150159669 em 26/07/2015
09:33(WB).

(21) **BR 10 2015 017809-3** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS
(BR/RJ)
Número de Protocolo 860150160033 em 27/07/2015
11:20(WB).

(21) **BR 10 2015 017824-7** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)
(74) MARCELO MARTINS DE ANDRADE
GOYANES
Número de Protocolo 860150160134 em 27/07/2015
01:23(WB).

(21) **BR 10 2015 017833-6** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) ARLINDO RICARDO ZAGATO (BR/SP) ,
FABRÍCIO JUNIO ZARAMELO (BR/SP) , MARCIO
SALVADOR DA SILVA (BR/SP) , MARCOS
FERREIRA DE AZEVEDO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150160217 em 27/07/2015
02:27(WB).

(21) **BR 10 2015 017839-5** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150160256 em 27/07/2015
02:52(WB).

(21) **BR 10 2015 017848-4** **2.10**



(22) 27/07/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150160322 em 27/07/2015 03:30(WB).

(21) **BR 10 2015 017857-3** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150160365 em 27/07/2015 03:54(WB).

(21) **BR 10 2015 017861-1** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150160382 em 27/07/2015 04:01(WB).

(21) **BR 10 2015 017864-6** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150160400 em 27/07/2015 04:07(WB).

(21) **BR 10 2015 017871-9** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150160413 em 27/07/2015 04:12(WB).

(21) **BR 10 2015 017872-7** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150160415 em 27/07/2015 04:13(WB).

(21) **BR 10 2015 017900-6** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA
Número de Protocolo 860150160651 em 27/07/2015 05:37(WB).

(21) **BR 12 2015 015718-8 A2** **2.10**
(22) 24/12/2004
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150135842, em 29/06/2015; 14:06 (WB); Dividido do PI 0418471-8

(21) **BR 12 2015 015730-7 A8** **2.10**
(22) 20/06/2006
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150135914, em 29/06/2015; 15:03 (WB); Dividido do PI 0611596-9

(21) **BR 12 2015 015748-0 A2** **2.10**
(22) 30/11/2007
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150136000, em 29/06/2015; 15:47 (WB); Dividido do PI 0718929-0

(21) **BR 12 2015 015867-2 A2** **2.10**
(22) 27/08/2003
(71) ALCON, INC. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150137234, em 30/06/2015; 15:28 (WB); 1º dividido do PI 0303428-3

(21) **BR 12 2015 015873-7 A2** **2.10**
(22) 27/08/2003
(71) ALCON, INC. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150137260, em 30/06/2015; 15:39 (WB); 2º dividido do PI 0303428-3

(21) **BR 12 2015 015879-6** **2.10**
(22) 06/07/2012
(71) GLOBAL NUTRITION & HEALTH INC. (BS)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Protocolo nº 860150137292, em 30/06/2015; 15:54 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 000373-4

(21) **BR 12 2015 015902-4 A8** **2.10**
(22) 06/04/2006
(71) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC. (US) , CUNO, INC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150137408, em 30/06/2015; 16:35 (WB); Dividido do PI 0608618-7

(21) **BR 12 2015 015910-5** **2.10**
(22) 21/10/2009
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Protocolo nº 860150137433, em 30/06/2015; 16:45 (WB); Dividido do PI 0924044-6

(21) **BR 12 2015 015917-2** **2.10**
(22) 13/07/2011
(71) BALANCED BODY, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150137470, em 30/06/2015; 17:15 (WB); 1º dividido do PCT BR 11 2014 000505-2

(21) **BR 12 2015 015918-0** **2.10**
(22) 13/07/2011
(71) BALANCED BODY, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150137472, em 30/06/2015; 17:17 (WB); 2º dividido do PCT BR 11 2014 000505-2

(21) **BR 12 2015 015920-2** **2.10**
(22) 13/07/2011
(71) BALANCED BODY, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150137481, em 30/06/2015; 17:33 (WB); 3º dividido do PCT BR 11 2014 000505-2

(21) **BR 12 2015 016051-0 A2** **2.10**
(22) 25/06/2004
(71) PFIZER LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150139338, em 02/07/2015; 16:05 (WB); 1º Dividido do PI 0412122-8

(21) **BR 12 2015 016053-7 A2** **2.10**
(22) 25/06/2004
(71) PFIZER LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150139358, em 02/07/2015; 16:12 (WB); 2º Dividido do PI 0412122-8

(21) **BR 12 2015 016057-0 A2** **2.10**
(22) 25/06/2004
(71) PFIZER LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150139362, em 02/07/2015; 16:18 (WB); 3º Dividido do PI 0412122-8

(21) **BR 12 2015 016063-4 A2** **2.10**
(22) 25/06/2004
(71) PFIZER LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150139385, em 02/07/2015; 16:26 (WB); 4º Dividido do PI 0412122-8

(21) **BR 12 2015 016066-9 A2** **2.10**
(22) 25/06/2004
(71) PFIZER LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150139409, em 02/07/2015; 16:37 (WB); 5º Dividido do PI 0412122-8

(21) **BR 12 2015 016134-7** **2.10**
(22) 06/07/2012
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Protocolo nº 860150140236, em 03/07/2015; 15:39 (WB); 1º dividido do PCT BR 11 2013 029146-0

(21) **BR 12 2015 016135-5** **2.10**
(22) 06/07/2012
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

Protocolo nº 860150140241, em 03/07/2015; 15:46 (WB); 2º dividido do PCT BR 11 2013 029146-0

(21) **BR 12 2015 016200-9** **2.10**
(22) 13/12/2013
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150142123, em 06/07/2015; 14:18 (WB); 1º dividido do PCT BR 11 2015 013764-4

(21) **BR 12 2015 016214-9** **2.10**
(22) 13/12/2013
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150142183, em 06/07/2015; 15:11 (WB); 2º dividido do PCT BR 11 2015 013764-4

(21) **BR 12 2015 016215-7** **2.10**
(22) 13/12/2013
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150142184, em 06/07/2015; 15:11 (WB); 3º dividido do PCT BR 11 2015 013764-4

(21) **BR 12 2015 016218-1** **2.10**
(22) 09/07/2012
(71) MEDICINES360 (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150142199, em 06/07/2015; 15:23 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 000440-4

(21) **BR 12 2015 016227-0** **2.10**
(22) 13/12/2013
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150142219, em 06/07/2015; 15:33 (WB); 4º dividido do PCT BR 11 2015 013764-4

(21) **BR 12 2015 016232-7 A2** **2.10**
(22) 25/04/2002
(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150142233, em 06/07/2015; 15:40 (WB); Dividido do PI 0209249-2

(21) **BR 12 2015 016265-3** **2.10**
(22) 03/07/2012
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS Incorporated (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150142429, em 06/07/2015; 17:32 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 000115-4

(21) **BR 20 2013 013074-0** **2.10**
(22) 21/05/2013
(71) MARCOS FELIPE FERNANDES DE CARVALHO DINIZ (BR/TO)
Número de Protocolo 37130000006 em 21/05/2013 10:08(TO).

(21) **BR 20 2014 027389-7** **2.10**
(22) 03/11/2014
(71) JUNIO ISRAEL DE AZEVEDO (BR/SP)
Número de Protocolo 18140019650 em 03/11/2014 10:45(SP).

(21) **BR 20 2014 027445-1** **2.10**
(22) 03/11/2014
(71) DIRCEU LOPES DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo 18140019704 em 03/11/2014 03:48(SP).

(21) **BR 20 2015 017330-5** **2.10**
(22) 21/07/2015
(71) Himni Technology Solutions Ltda (BR/RN)
(74) THIAGO MARTINS BARROS
Número de Protocolo 860150154793 em 21/07/2015 10:07(WB).

(21) **BR 20 2015 017407-7** **2.10**
(22) 21/07/2015
(71) TECNAL PROJETOS ASSESSORIA E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda.
Número de Protocolo 860150155271 em 21/07/2015 04:19(WB).

(21) **BR 20 2015 017415-8** **2.10**



(22) 21/07/2015
(71) ROSANE MARIA MASSONI MALAVAZI (BR/SP), DEOCLECIANO MALAVAZZI (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150155326 em 21/07/2015 05:03(WB).

(21) **BR 20 2015 017457-3** **2.10**
(22) 22/07/2015
(71) BLUKIT METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(74) ISMENIA DE BARROS WALLACE
Número de Protocolo 860150156000 em 22/07/2015 01:52(WB).

(21) **BR 20 2015 017474-3** **2.10**
(22) 22/07/2015
(71) MJ - INDÚSTRIA DE NUTRIÇÃO ANIMAL LTDA (BR/MT)
(74) JOSÉ LUIZ GONÇALES FERREIRA
Número de Protocolo 860150156088 em 22/07/2015 03:03(WB).

(21) **BR 20 2015 017481-6** **2.10**
(22) 22/07/2015
(71) JANDIR SILVA (BR/BA)
Número de Protocolo 860150156106 em 22/07/2015 03:18(WB).

(21) **BR 20 2015 017502-2** **2.10**
(22) 22/07/2015
(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano (BR/BA)
Número de Protocolo 860150156188 em 22/07/2015 03:54(WB).

(21) **BR 20 2015 017621-5** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) Valcir Scarabelot (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150157178 em 23/07/2015 03:48(WB).

(21) **BR 20 2015 017622-3** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) RIDGE-B INDUSTRIA E COMERCIO DE ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)
(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150157179 em 23/07/2015 03:49(WB).

(21) **BR 20 2015 017658-4** **2.10**
(22) 23/07/2015
(71) FABIOLA DOS SANTOS BERNARDO (BR/PR), JOSE ANTONIO BERNARDO JUNIOR (BR/PR)
(74) LONDON MARCAS & PATENTES S/S LTDA
Número de Protocolo 860150157338 em 23/07/2015 05:28(WB).

(21) **BR 20 2015 017691-6** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150157976 em 24/07/2015 12:00(WB).

(21) **BR 20 2015 017726-2** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150158185 em 24/07/2015 02:41(WB).

(21) **BR 20 2015 017736-0** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) MARCIO SCHONS (BR/PR)
(74) IVANILDE DE OLIVEIRA MENDES
Número de Protocolo 860150158212 em 24/07/2015 03:00(WB).

(21) **BR 20 2015 017746-7** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150158271 em 24/07/2015 03:23(WB).

(21) **BR 20 2015 017747-5** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) POTENTE INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA (BR/SP)

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150158273 em 24/07/2015 03:24(WB).

(21) **BR 20 2015 017790-4** **2.10**
(22) 24/07/2015
(71) MCOM TECNOLOGIA LTDA EPP (BR/PR)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150158549 em 24/07/2015 05:05(WB).

(21) **BR 20 2015 017823-4** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) ALEXANDRE ALBINO SCHMAEDECKE (BR/PR), RAFAEL ARAUJO (BR/PR)
(74) Paulo José Lunkes
Número de Protocolo 860150160127 em 27/07/2015 01:19(WB).

(21) **BR 20 2015 017842-0** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) Heroldo Secco Junior (BR/PR)
Número de Protocolo 860150160283 em 27/07/2015 03:05(WB).

(21) **BR 20 2015 017893-5** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) RICHARD LOPES PALMA (BR/PR)
(74) LONDON MARCAS E PATENTES SS LTDA
Número de Protocolo 860150160567 em 27/07/2015 05:03(WB).

(21) **BR 20 2015 017904-4** **2.10**
(22) 27/07/2015
(71) Docelar Móveis Ltda (BR/ES)
(74) MAURICIO DARRÉ
Número de Protocolo 860150160668 em 27/07/2015 05:45(WB).

3. Publicação do Pedido

3.7 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2012 032856-9 A2** **3.7**
(22) 21/12/2012
(51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, REPELENTE E FUNGICIDA BASEADA EM EFEITO SINERGÍSTICO DE COMPOSTOS DE BAIXA TOXICIDADE
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR), Abcott Comercio e Industria Química Eireli (BR/SP)
(72) Francisco de Assis Marques, Eduardo Novaes Ramires, Vinicius Annies, Mário Antonio Navarro da Silva
Referente à RPI 2311 de 22/04/2015.

(21) **BR 10 2013 023504-0 A2** **3.7**
(22) 13/09/2013
(30) 14/09/2012 AR 20120103418
(51) B62K 13/06 (2006.01), B62K 27/12 (2006.01), B62J 7/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA UTILITÁRIA CONVERSÍVEL PARA TRANSPORTE RODADO
(71) GUILLERMO VALLERINO (AR)
(72) GUILLERMO VALLERINO
(74) JOSÉ CARLOS FERREIRA
Referente à RPI 2323 de 14/07/2012.

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2013 001328-5 A8** **3.8**
(22) 18/01/2013
(30) 20/01/2012 US 61/588,745
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(52) B01L 3/502746, B01L 2400/086
(54) DISPOSITIVO DE ENSAIO TENDO FLUXO UNIFORME PRÓXIMO DE CANTOS
(57) DISPOSITIVO DE ENSAIO TENDO FLUXO UNIFORME PRÓXIMO DE CANTOS A presente invenção refere-se a um dispositivo de ensaio que inclui: uma zona de amostragem de líquido; uma zona de reagente a jusante e em comunicação fluida com a zona de amostragem que contém um

material reagente; uma zona de detecção em comunicação fluida com a zona de reagente tendo elementos de captura ligados a ela; e uma zona de absorção por efeito capilar em comunicação fluida com a zona de captura tendo uma capacidade para receber a amostra de líquido que flui a partir da zona de detecção. A zona de recebimento de amostra, a zona de reagente, a zona de detecção e a zona de adsorção por efeito capilar definem uma trajetória de fluxo de fluido e pelo menos uma parte da trajetória de fluxo de fluido tem um substrato e projeções que se estendem substancialmente verticalmente a partir do substrato, sendo que as projeções têm uma altura, seção transversal e uma distância entre uma e outra que define um espaço entre as projeções capaz de gerar um fluxo capilar paralelo à superfície de substrato. Além disso, a trajetória de fluxo de fluido tendo projeções inclui uma seção de canto que altera a direção da trajetória de fluxo. As projeções em ou próximas da seção de canto são modificadas para manter a configuração da frente de fluxo da amostra que flui através da trajetória de fluxo depois do canto substancialmente igual à configuração antes do canto
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc (US)
(72) James D. Kanaley, Zhong Ding, Philip C. Hosimer, Edward R. Scalice, Susan Danielson, David A. Tomasso, Timothy C. Warren
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à RPI 2314 de 12/05/2015, quanto ao item (54).

(21) **BR 10 2013 008146-9 A8** **3.8**
(22) 20/03/2013
(30) 30/03/2012 JP 2012-081989
(51) F16D 25/12 (2006.01), F16D 48/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLE DE EMBREAGEM EM UNIDADE DE FORÇA PARA VEÍCULO
(57) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA. A presente invenção refere-se a um dispositivo de transmissão para um motor de combustão interna que evita que os componentes do mesmo se danifiquem, por serem pequenos e leves, para reduzir a carga e o tempo requerido para mudar posições de marcha para aumentar operabilidade, e reduzir tamanho e peso totais. Um dispositivo de transmissão M para um motor de combustão interna E tem um tambor de mudança (55) movido angularmente por uma placa de tambor em forma de estrela (80), que é girada quando um fuso de mudança (61) é girado, e um rolo limitador (93) para limitar a placa de tambor em forma de estrela (80) contra o movimento de giro. A placa de tambor em forma de estrela (80) inclui picos (81), que correspondem a uma pluralidade de posições de marcha, e vales (82) interpostos entre os picos. Um vale selecionado dos vales 82 inclui uma parede curvada (83) para ser contactada mais suavemente pelo rolo limitador (93) que as superfícies curvadas dos outros vales (82), que são contactados pelos rolos limitadores (93).
(71) Honda Motor Co., Ltd.. (JP)
(72) KINYA MIZUNO, KAZUHIKO NAKAMURA, YOSHIKI NEDACHI, JUNYA ONO, TAKESHI SUGANO
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à RPI 2319 de 16/06/2015, quanto ao item (30).

(21) **PI 0905458-8 A8** **3.8**
(22) 07/12/2009
(51) A23L 2/72 (2006.01)
(54) MICROFILTRAÇÃO DE SUCO DE CAJU PARA OBTENÇÃO DE CAJUÍNA ATRAVÉS DE MEMBRANAS BIOPOLIMÉRICAS DE QUITOSANA
(57) MICROFILTRAÇÃO DE SUCO DE CAJU PARA OBTENÇÃO DE CAJUÍNA ATRAVÉS DE MEMBRANAS BIOPOLIMÉRICAS DE QUITOSANA. A presente invenção, compreendida na área da Engenharia Química, refere-se ao processo de microfiltração de suco de caju utilizando-se, como meio filtrante, membranas biopoliméricas à base de quitosana para obtenção de cajuína, através de uma força motriz. A cajuína é uma bebida tipicamente do Nordeste Brasileiro, obtida do caju (anacardium occidentale) através da clarificação e filtração do suco, sendo este processo ainda realizado de forma artesanal. A quitosana é um polímero natural, biocompatível e biodegradável, com inúmeras



aplicações em diversas áreas. As membranas, por sua vez, são películas que atuam como uma barreira, restringindo, parcial ou totalmente, o transporte de solutos, através de micro poros.
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) Carlson Pereira de Souza, JAMIL MOISÉS SAID
Referente à RPI 2117 de 02/08/2011, quanto ao item (72), conforme solicitado na petição nº 033140000136/RN de 16/12/2014.

(21) **PI 1103416-5 A8** **3.8**
(22) 15/07/2011
(30) 15/07/2010 FR 10 02985
(51) A43B 13/22 (2006.01), A43B 5/06 (2006.01)
(54) CALÇADO COM SOLA MELHORADA
(57) CALÇADO COM SOLA MELHORADA. Calçado (1) compreendendo uma sola externa (2) e uma haste (9), a sola externa (2) estendendo-se em comprimento a partir de uma extremidade traseira (3) até uma extremidade dianteira (4), e em largura entre uma borda lateral (5) e uma borda medial (6), a sola externa (2) apresentando uma face de contato (20) com o solo. A face de contato (20) apresenta uma primeira linha (21), a primeira linha (21) apresentando uma alternância de ressaltos (31 a 36) e cavados (41 a 45). A face de contato (20) apresenta uma segunda linha (22), a segunda linha (22) apresentando uma alternância de ressaltos (51 a 57) e cavados (61 a 66). Os ressaltos (31 a 36) e os cavados (41 a 45) da primeira linha (21) são dispostos em alternância em relação aos ressaltos (51 a 57) e aos cavados (61 a 66) da segunda linha 22.
(71) Salomon S.A.S. (FR)
(72) René Borel, Benjamin Grenet
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à RPI 2307 de 24/03/2015, quanto ao item (54).

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **BR 10 2013 023892-9 A2** **6.1**
(22) 18/09/2013
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 12 2012 021265-2 A2** **6.1**
(22) 25/01/2002
(62) PI 0206654-8 25/01/2002
(71) Schering Corporation (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **MU 8600741-6 U2** **6.1**
(22) 17/04/2006
(71) Flávio Anael Cordeiro dos Santos (BR/PR)
(74) Rocha Marcas e Patentes S/C LTDA

(21) **MU 8601137-5 U2** **6.1**
(22) 08/06/2006
(71) Giuseppe Jeffrey Arippol (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues

(21) **MU 8601558-3 U2** **6.1**
(22) 17/04/2006
(71) Profilax Saúde Animal Ltda. (BR/SP)
(74) Beërre Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 8602665-8 U2** **6.1**
(22) 27/11/2006
(71) Super Toys Ind. e Com. de Artefatos Plásticos Ltda (BR/SP)
(74) Braga & Braga Associados - Advogados

(21) **MU 8700382-1 U2** **6.1**
(22) 07/03/2007
(71) Amilcar Farid Yamin (BR/SP)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **MU 8701092-5 U2** **6.1**
(22) 25/06/2007
(71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (SP)

(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO

(21) **MU 8701243-0 U2** **6.1**
(22) 06/07/2007
(71) João Batista da Cunha (BR/SP)
(74) Princesa Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8701267-7 U2** **6.1**
(22) 11/07/2007
(71) Ricardo Luiz Consiglio (BR/SP)

(21) **MU 8701412-2 U2** **6.1**
(22) 09/07/2007
(71) SPICE ARTES GRÁFICAS LTDA. - EPP (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8701541-2 U2** **6.1**
(22) 20/08/2007
(71) MARTINS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE DISTRIBUIÇÃO S.A (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda

(21) **MU 8702033-5 U2** **6.1**
(22) 13/12/2007
(71) Antonio Di Raimo Neto (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA

(21) **MU 8702080-7 U2** **6.1**
(22) 14/12/2007
(71) ALBERTO AVETTI (BR/RS)
(74) PEDRO RENATO KAWSKI

(21) **MU 8702114-5 U2** **6.1**
(22) 05/09/2007
(71) Roberto de Almeida Nunes (BR/SP)
(74) O. Massaro - Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8702216-8 U2** **6.1**
(22) 27/09/2007
(71) Brink's Segurança e Transporte de Valores Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda

(21) **PI 0104641-1 A2** **6.1**
(22) 13/08/2001
(71) Carlos Alikcei Covalenco (BR/SP)
(74) Paulo Cesar de Oliveira Diamanti

(21) **PI 0105527-5 A2** **6.1**
(22) 28/11/2001
(71) Samarco Mineração S/A (BR/MG)
(74) ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0109371-1 A2** **6.1**
(22) 13/02/2001
(71) LG Household & Health Care LTD. (KR)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0115143-6 A2** **6.1**
(22) 15/10/2001
(71) Daifuku CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0116241-1 A2** **6.1**
(22) 17/10/2001
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0116281-0 A2** **6.1**
(22) 18/12/2001
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0117004-0 A2** **6.1**
(22) 09/05/2001
(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l. (LU)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0117040-6 A8** **6.1**
(22) 08/06/2001
(71) Good Earth Chemicals Private Limited (IN)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0203210-4 A2** **6.1**
(22) 07/05/2002
(71) Universidade Federal De Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0205238-5 A2** **6.1**
(22) 19/12/2002
(71) Ramatis Piscirilli Ramos (BR/SP)

(74) Eduardo Pereira da Silva

(21) **PI 0206662-9 A2** **6.1**
(22) 17/01/2002
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda

(21) **PI 0206852-4 A2** **6.1**
(22) 25/01/2002
(71) Biogen Idec MA Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0210266-8 A2** **6.1**
(22) 29/05/2002
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0300263-2 A8** **6.1**
(22) 28/01/2003
(71) Deerre & Company (US)
(74) Momsen, Leonardo & Cia

(21) **PI 0301180-1 A2** **6.1**
(22) 08/04/2003
(71) Ford Motor Company Brasil LTDA. (BR/SP)
(74) Lucas Martins Gaiarsa

(21) **PI 0315290-1 A2** **6.1**
(22) 08/10/2003
(71) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318014-0 A2** **6.1**
(22) 29/09/2003
(71) Robert Bosch GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0405752-0 A2** **6.1**
(22) 16/12/2004
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0406173-0 A2** **6.1**
(22) 09/03/2004
(71) Friwo Mobile Power GMBH. (DE)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0415196-8 A8** **6.1**
(22) 07/09/2004
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0415599-8 A2** **6.1**
(22) 19/10/2004
(71) David Teng Pong (CN)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0419070-0 A2** **6.1**
(22) 12/11/2004
(71) Klamath Falls, Inc (IE)
(74) GUERRA ADV.

(21) **PI 0505218-1 A2** **6.1**
(22) 21/11/2005
(71) Duratex S.A (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0506549-6 A2** **6.1**
(22) 26/01/2005
(71) Universidad Autonoma de Madrid (ES)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0509225-6 A2** **6.1**
(22) 18/03/2005
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0509914-5 A2** **6.1**
(22) 11/03/2005
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0511964-2 A2** **6.1**
(22) 09/06/2005
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas

(21) **PI 0512939-7 A2** **6.1**



(22) 20/06/2005
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0513147-2 A2** **6.1**

(22) 27/06/2005
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0515450-2 A2** **6.1**

(22) 14/09/2005
(71) Saint-Gobain Centre de Recherches Et
D'Etudes Europeen (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0515910-5 A2** **6.1**

(22) 06/09/2005
(71) JARDEN ZINC PRODUCTS, LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL

(21) **PI 0520805-0 A2** **6.1**

(22) 28/12/2005
(71) Otis Elevator Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0606430-2 A2** **6.1**

(22) 20/01/2006
(71) MULTISORB TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE
ITECTUAL

(21) **PI 0613062-3 A2** **6.1**

(22) 12/07/2006
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

(21) **PI 0613063-1 A2** **6.1**

(22) 10/07/2006
(71) CARBO TEC GMBH (DE) , MAGDEBURGER
BAUSTOFFE-VERTRIEBS VERWALTUNGS GMBH
(DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELCTUAL

(21) **PI 0620280-2 A2** **6.1**

(22) 21/12/2006
(71) Forschungsgemeinschaft der DRK
Blutspendedienste (DE) , Maco Pharma S.A.,
Laboratoires Pharmaceutiques (FR)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0700404-4 A2** **6.1**

(22) 15/02/2007
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0710375-1 A2** **6.1**

(22) 20/04/2007
(71) L'OREAL (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0720201-6 A2** **6.1**

(22) 12/12/2007
(71) Centennial Ventures B.V. (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0721862-1 A2** **6.1**

(22) 09/07/2007
(71) SYMRISE AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0801716-6 A2** **6.1**

(22) 05/05/2008
(71) Mineração Tabiporã Ltda (BR/PR)
(74) Natan Baril

(21) **PI 0801856-1 A2** **6.1**

(22) 25/04/2008
(71) Promag Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Miriam de Lucca

(21) **PI 0902054-3 A2** **6.1**

(22) 29/05/2009
(71) Lauro Eduardo Muller (BR/SP)
(74) Monica Lorón Guimarães

(21) **PI 1002577-4 A2** **6.1**

(22) 16/07/2010
(71) TARICK NEHME (BR/SP) , RENATO RUIZ
(BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 9814565-7 A2** **6.1**

(22) 18/12/1998
(71) Ericsson Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

6.6 EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **BR 10 2012 033143-8 A2** **6.6**

(22) 26/12/2012
(71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa
Agropecuária (BR/DF)
(74) SIBELLE DE ANDRADE SILVA

(21) **BR 12 2012 027456-9 A2** **6.6**

(22) 13/03/2009
(62) PI 0908578-5 13/03/2009
(71) Allergan, Inc (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0214119-1 A2** **6.6**

(22) 12/11/2002
(71) The Trustees Of The University Of
Pennsylvania (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0416644-2 A2** **6.6**

(22) 23/09/2004
(71) Albany International Corp (US)
(74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda

(21) **PI 0509122-5 A2** **6.6**

(22) 21/04/2005
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0510498-0 A2** **6.6**

(22) 02/05/2005
(71) Intrexon Corporation (US)
(74) CRISTIANE OLIVEIRA DE ALMEIDA

(21) **PI 0513980-5 A2** **6.6**

(22) 27/07/2005
(71) Brown & Williamson Holdings, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0806790-2 A2** **6.6**

(22) 11/01/2008
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0807493-3 A2** **6.6**

(22) 11/02/2008
(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0807756-8 A2** **6.6**

(22) 22/02/2008
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0901170-6 A2** **6.6**

(22) 31/03/2009
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul -
UFRGS (BR/RS)

(21) **PI 0902229-5 A2** **6.6**

(22) 29/06/2009
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul
(BR/RS)

(21) **PI 0902410-7 A2** **6.6**

(22) 01/07/2009
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS -
UNICAMP (BR/SP) , SIN Sistema de Implante
Nacional Ltda. (BR/SP)
(74) Fernanda Lavras Costallat Silvano

(21) **PI 0902559-6 A2** **6.6**

(22) 27/07/2009
(71) VERIDEX, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0902859-5 A2** **6.6**

(22) 22/07/2009
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0903337-8 A2** **6.6**

(22) 21/05/2009
(71) Universiteit Gent (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0904475-2 A2** **6.6**

(22) 21/07/2009
(71) Fundação Universidade de Caxias do Sul -
UCS (BR/RS)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

(21) **PI 0906399-4 A2** **6.6**

(22) 22/04/2009
(71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)

(21) **PI 0908012-0 A2** **6.6**

(22) 27/02/2009
(71) Abbott GmbH & Co. KG (DE) , ABBVIE INC.
(US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0908578-5 A2** **6.6**

(22) 13/03/2009
(71) Allergan, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0908707-9 A2** **6.6**

(22) 13/03/2009
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0911699-0 A2** **6.6**

(22) 27/07/2009
(71) INSTITUTE FOR RESEARCH IN
BIOMEDICINE (CH)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS
ASSOCIADOS

(21) **PI 0913972-9 A2** **6.6**

(22) 02/07/2009
(71) Infectious Disease Research Institute (US)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0914943-0 A2** **6.6**

(22) 10/06/2009
(71) Bristol-Myers Squibb Company (US) , Pfizer,
Inc (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0915973-8 A2** **6.6**

(22) 17/07/2009
(71) Novozymes Adenium Biotech A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA

(21) **PI 1003227-4 A2** **6.6**

(22) 23/08/2010
(71) Sandra de Sousa Alves (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **PI 1103659-1 A2** **6.6**

(22) 07/07/2011
(71) FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO
ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 9814276-3 A2** **6.6**

(22) 14/12/1998
(71) The University Of Queensland (AU)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

6.7 OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **BR 10 2013 024870-3** **6.7**

(22) 27/09/2013
(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET-MG
(BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS
GERAIS (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
(BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA
DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Apresente documento que comprove que o
signatário da petição inicial possui poderes para



representar os demais depositantes constituídos no formulário de depósito.

(21) **BR 10 2013 026414-8** **6.7**

(22) 14/10/2013

(71) INTERMOOR DO BRASIL SERVIÇOS OFFSHORE DE INSTALAÇÕES LTDA. (BR/RJ)
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Esclareça a divergência entre o depositante indicado na petição de depósito e o indicado no documento de procuração.

(21) **BR 20 2012 020006-1** **6.7**

(22) 10/08/2012

(71) Eduardo Tissot ME (BR/RS)

Apresente contrato social para comprovar que o signatário da petição de depósito possui poderes para representar o depositante.

(21) **PI 0400675-5 A2** **6.7**

(22) 20/02/2004

(71) Roque Ziedas (BR/SP)

(21) **PI 0410314-9 A2** **6.7**

(22) 14/05/2004

(71) Vitalmex Internacional, S.A. de C.V. (MX)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Para que seja aceita a petição 860140087011 de 03/06/2014, o interessado deverá apresentar procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma, na forma do art. 216 da LPI, com data igual ou anterior ao protocolo supracitado.

(21) **PI 0505911-9 A2** **6.7**

(22) 26/12/2005

(71) Fertilizantes Fosfatados S/A. Fosfertil (BR/MG)

(74) Marcas Marcantes e Patentes Ltda

(21) **PI 0601055-5 A2** **6.7**

(22) 02/02/2006

(71) VALE S.A (BR/RJ)

(74) Denise Naimara dos Santos Tavares

Para que seja aproveitado protocolo 014140001786 de 16/09/2014, o signatário deverá apresentar instrumento legal que comprove poderes para representar o depositante na data do ato supracitado ou em data anterior ao mesmo, nos moldes do artigo 216, da LPI.

(21) **PI 0711525-3 A2** **6.7**

(22) 04/06/2007

(71) PEAR TREE WOMEN'S HEALTH CARE (US)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Para que seja aceita a petição 20140017008 de 12/05/2014, o interessado deverá apresentar procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma, na forma do art. 216 da LPI, com data igual ou anterior à da referida petição.

6.8

EXIGÊNCIA ANULADA(**)

(21) **PI 9603708-3 A2** **6.8**

(22) 02/09/1996

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

Ref. a RPI nº 1875 de 12/12/2006.

6.9

PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0507359-6 A2** **6.9**

(22) 19/01/2005

(71) Akzo Nobel Coatings International B.V. (NL)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

7. Ciência de Parecer

7.1

CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **BR 10 2013 012722-1 A2** **7.1**

(22) 22/05/2013

(71) ANTEMAR RIBAS DE MELO NETO (BR/RS)

(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI

(21) **BR 12 2013 000700-8 A2** **7.1**

(22) 07/04/2003

(62) PI 0309142-2 07/04/2003

(71) Flamel Technologies (FR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 12 2013 023610-4 A2** **7.1**

(22) 27/09/2005

(62) PI 0517537-2 27/09/2005

(71) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **MU 8601224-0 U2** **7.1**

(22) 29/05/2006

(71) Anselmo Lage Nicolí (BR/MG)

(74) Magalhães & Associados Ltda.

(21) **MU 8601905-8 U2** **7.1**

(22) 30/08/2006

(71) Wilson de Lima Vieira (BR/SP)

(74) City Patentes e Marcas Ltda

(21) **MU 8700894-7 U2** **7.1**

(22) 18/05/2007

(71) Leila Maria Giongo Matta (BR/SP)

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **MU 8700999-4 U2** **7.1**

(22) 18/06/2007

(71) Robinson Lourenço Borba (BR/SP) , Flávio

Lourenço Borba (BR/SP)

(74) P A Produtores Associados Marcas e Patentes LTDA

(21) **MU 8701011-9 U2** **7.1**

(22) 02/04/2007

(71) FRANCISCO LOPES MOLINA JUNIOR

(BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA

(21) **MU 8701091-7 U2** **7.1**

(22) 25/06/2007

(71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

(BR/SP)

(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO

(21) **MU 8701354-1 U2** **7.1**

(22) 28/08/2007

(71) Embatiba Indústria e Comércio Ltda (BR/PR)

(74) MARCOS AURÉLIO DE JESUS

(21) **MU 8701418-1 U2** **7.1**

(22) 20/07/2007

(71) Ruy Alvarenga Ylamas (BR/SC)

(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves

(21) **MU 8701792-0 U2** **7.1**

(22) 01/10/2007

(71) Amador Nascimento Moura (BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA

(21) **MU 8702035-1 U2** **7.1**

(22) 13/12/2007

(71) Ibratin Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

(74) Remarca Reg. de Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8702245-1 U2** **7.1**

(22) 28/09/2007

(71) Adolfo Barricelli Filho (BR/SP)

(74) Elci Maria Goncalves Teixeira

(21) **MU 8702337-7 U2** **7.1**

(22) 28/05/2007

(71) CBI Indústria de Metais Ltda - EPP (BR/SP)

(74) Cuzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **MU 8702681-3 U2** **7.1**

(22) 17/10/2007

(71) Delta Construções S/A (BR/PE)

(74) Geraldo Mayrinck Monteiro de Andrade

(21) **MU 8702806-9 U2** **7.1**

(22) 28/09/2007

(71) Laércio José Pereira do Nascimento (BR/RJ)

(21) **MU 9001841-9 U2** **7.1**

(22) 01/10/2010

(71) Ildenir Miguel de Oliveira (BR/PR)

(74) Paulo José Lunkes

(21) **PI 0112653-9 A2** **7.1**

(22) 03/07/2001

(71) ADC Telecommunications, INC. (US)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0116692-1 A2** **7.1**

(22) 18/12/2001

(71) Diseño de Sistemas en Silicio, S.A (ES)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0117120-8 A2** **7.1**

(22) 21/08/2001

(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l. (LU)

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0117164-0 A2** **7.1**

(22) 26/10/2001

(71) Servicios Para Medios de Pago, S.A (ES)

(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0215719-5 A2** **7.1**

(22) 20/05/2002

(71) Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ (BR/RJ)

(74) Bhering, Almeida & Associados

(21) **PI 0300660-3 A2** **7.1**

(22) 28/02/2003

(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)

(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0302415-6 A2** **7.1**

(22) 14/07/2003

(71) Dell Products L.P (US)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0309973-3 A2** **7.1**

(22) 08/05/2003

(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)

(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0313899-2 A2** **7.1**

(22) 16/10/2003

(71) Alstom Ferroviaria S.p.A. (IT)

(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0314723-1 A2** **7.1**

(22) 24/09/2003

(71) Google, INC. (US)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0314727-4 A2** **7.1**

(22) 24/09/2003

(71) Google, INC. (US)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0317147-7 A2** **7.1**

(22) 27/11/2003

(71) LG Electronics INC. (KR)

(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0318057-3 A2** **7.1**

(22) 01/10/2003

(71) LG Electronics Inc (KR)

(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0318450-1 A2** **7.1**

(22) 08/08/2003

(71) Paycool International Limited (CN)

(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

(21) **PI 0401943-1 A2** **7.1**

(22) 19/03/2004

(71) Schlumberger Sureco, S.A. (PA)

(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **PI 0405662-0 A2** **7.1**

(22) 16/06/2004

(71) Teikoku Seiyaku CO., LTD. (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0409571-5 A2** **7.1**

(22) 04/03/2004

(71) AspenBio Pharma, Inc. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0410792-6 A2** **7.1**

(22) 01/06/2004

(71) Shire LLC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411108-7 A2** **7.1**

(22) 25/05/2004

(71) Horton Wison Deepwater, Inc. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) PI 0411927-4 A2 (22) 24/06/2004 (71) The Boeing Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0516266-1 A2 (22) 12/09/2005 (71) SAINT-GOBAIN VETROTEX FRANCE S.A. (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	7.1	(21) PI 0618793-5 A2 (22) 17/11/2006 (71) Dow Agrosociences LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1
(21) PI 0504196-1 A2 (22) 05/10/2005 (71) Pst Eletrônica S.A. (BR/AM) (74) Alberto Luis Camelier da Silva	7.1	(21) PI 0516961-5 A2 (22) 21/06/2005 (71) Klöckner Pentaplast GmbH & Co KG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0618901-6 A2 (22) 22/11/2006 (71) Segetis, Inc. (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES	7.1
(21) PI 0504412-0 A2 (22) 19/08/2005 (71) Vitopel do Brasil Ltda. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0518230-1 A8 (22) 10/10/2005 (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1	(21) PI 0618938-5 A2 (22) 22/11/2006 (71) Segetis, Inc. (US) (74) DANIEL ADVOGADOS	7.1
(21) PI 0504643-2 A2 (22) 30/09/2005 (71) Marcos Antonio Garcia (BR/SP) (74) Francisco José Rodrigues	7.1	(21) PI 0518892-0 A2 (22) 02/12/2005 (71) MILLIKEN & COMPANY (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1	(21) PI 0619826-0 A2 (22) 22/11/2006 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1
(21) PI 0504818-4 A2 (22) 31/10/2005 (71) Keko Acessórios S/A (BR/RS) (74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.	7.1	(21) PI 0519131-9 A8 (22) 20/12/2005 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Vieira de Mello Advogados	7.1	(21) PI 0620222-5 A2 (22) 11/12/2006 (71) Ciba Holding Inc. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1
(21) PI 0504949-0 A2 (22) 07/10/2005 (71) Clarion Biociências Ltda (BR/GO) (74) RUBIA CARLA BAPTISTA	7.1	(21) PI 0520109-8 A2 (22) 10/03/2005 (71) YUGENKAISHA JAPAN TSUSYO (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1	(21) PI 0620371-0 A2 (22) 22/12/2006 (71) Syngenta Limited (GB) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	7.1
(21) PI 0505446-0 A2 (22) 30/11/2005 (71) C.R.F. Società Consortile Per Azioni (IT) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C	7.1	(21) PI 0520190-0 A2 (22) 22/04/2005 (71) POCO GRAPHITE, INC. (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda	7.1	(21) PI 0620458-9 A2 (22) 22/12/2006 (71) SYNGENTA LIMITED (GB) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	7.1
(21) PI 0506586-0 A2 (22) 11/02/2005 (71) Airbus Operations GmbH (DE) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	7.1	(21) PI 0520323-6 A2 (22) 22/03/2005 (71) COSENTINO, S.A. (ES) (74) David Do Nascimento Advogados Associados S/C	7.1	(21) PI 0705619-2 A8 (22) 13/12/2007 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) (74) MARIA APARECIDA DE SOUZA	7.1
(21) PI 0507939-0 A2 (22) 15/03/2005 (71) Neoperl GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0520448-8 A2 (22) 29/11/2005 (71) Council OF Scientific & Industrial Research (IN) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1	(21) PI 0710305-0 A2 (22) 04/04/2007 (71) Syngenta Participations AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1
(21) PI 0510165-4 A2 (22) 19/04/2005 (71) Knorr-Bremse Ges.M.B.H. (AT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0602428-9 A2 (22) 28/03/2006 (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)	7.1	(21) PI 0712027-3 A8 (22) 16/05/2007 (71) Syngenta Participations Ag (CH) , Syngenta Limited (GB) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	7.1
(21) PI 0510741-5 A2 (22) 09/05/2005 (71) Silenceair International Pty Limited (AU) (74) Orlando de Souza	7.1	(21) PI 0603469-1 A2 (22) 24/04/2006 (71) Cleuza Miranda Pattuzzo (BR/ES)	7.1	(21) PI 0717853-0 A2 (22) 31/10/2007 (71) Nucor Corporation (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	7.1
(21) PI 0512907-9 A2 (22) 01/07/2005 (71) Nordaq Water Filter Systems AB (SE) (74) Magnus Aspeby Claudio Szabas	7.1	(21) PI 0604087-0 A2 (22) 21/09/2006 (71) Unilever N.V (NL) (74) Paola Calabria Mattioli Dantas	7.1	(21) PI 0718009-8 A2 (22) 01/11/2007 (71) Beckman Coulter, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1
(21) PI 0512918-4 A2 (22) 30/06/2005 (71) Yara International ASA (NO) (74) Di Blasi & Parente S.G. & Associados	7.1	(21) PI 0612233-7 A2 (22) 07/06/2006 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0718916-8 A2 (22) 12/11/2007 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1
(21) PI 0513096-4 A2 (22) 03/08/2005 (71) Firestone Polymers, LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0612621-9 A2 (22) 14/06/2006 (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	7.1	(21) PI 0719293-2 A2 (22) 22/11/2007 (71) Mitsui Chemicals, INC. (JP) (74) Orlando de Souza	7.1
(21) PI 0514514-7 A2 (22) 19/07/2005 (71) Univation Technologies, LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0614359-8 A2 (22) 08/08/2006 (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US) (74) FLÁVIA SALIM LOPES	7.1	(21) PI 0720587-2 A2 (22) 20/12/2007 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados	7.1
(21) PI 0514592-9 A2 (22) 04/08/2005 (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia	7.1	(21) PI 0616039-5 A2 (22) 02/09/2006 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0720768-9 A2 (22) 19/12/2007 (71) Loveland Products, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0515400-6 A2 (22) 14/09/2005 (71) The University of Chicago (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1	(21) PI 0618456-1 A2 (22) 06/11/2006 (71) Basf SE (DE) (74) Paola Calabria Mattioli	7.1	(21) PI 0801190-7 A2 (22) 16/04/2008 (71) Instituto Militar de Engenharia - IME (BR/RJ)	7.1

(74) Maria Célia Coelho Novaes

(21) **PI 0803105-3 A2** **7.1**
 (22) 13/03/2008
 (71) The Concentrate Manufacturing Company of Ireland (BM)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0803271-8 A2** **7.1**
 (22) 09/09/2008
 (71) THIAGO SCHINDLER (BR/SC)
 (74) Vera Lúcia Dias Lindner

(21) **PI 0803284-0 A2** **7.1**
 (22) 19/09/2008
 (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

(21) **PI 0803543-1 A2** **7.1**
 (22) 17/06/2008
 (71) Kraft Foods R&D, Inc. (DE)
 (74) LUIZ LEONARDO & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0803647-0 A8** **7.1**
 (22) 29/08/2008
 (71) Ana Paula Neves de Azevedo (BR/RJ)

(21) **PI 0803669-1 A2** **7.1**
 (22) 16/07/2008
 (71) Rohm And Haas Company (US)
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0803842-2 A2** **7.1**
 (22) 12/06/2008
 (71) Kraft Foods Group Brands LLC (US)
 (74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0804482-1 A2** **7.1**
 (22) 13/03/2008
 (71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland (BM)
 (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0804485-6 A2** **7.1**
 (22) 13/03/2008
 (71) The Concentrate Manufacturing Company of Ireland (BM)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0804592-5 A2** **7.1**
 (22) 24/10/2008
 (71) UNILEVER N.V (NL)
 (74) CAROLINA NAKATA

(21) **PI 0807028-8 A2** **7.1**
 (22) 30/01/2008
 (71) Valent Biosciences Corporation (US)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0900818-7 A2** **7.1**
 (22) 05/03/2009
 (71) Lauro Eduardo Muller (BR/SP)
 (74) Monica Lorón Guimarães

(21) **PI 1001037-8 A2** **7.1**
 (22) 05/04/2010
 (71) Jaime Luiz Scolari (BR/SC)
 (74) Catiane Zini Borela

(21) **PI 1100432-0 A2** **7.1**
 (22) 25/02/2011
 (71) EDGARDO FRANCISCO MENGHINI (BR/SC)
 (74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 9816359-0 A2** **7.1**
 (22) 13/05/1998
 (62) PI 9809814-4 13/05/1998
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce

7.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0416494-6 A2** **7.3**
 (22) 12/11/2004
 (71) Pontificia Universidad Católica de Chile (CL) , Fundación Serena (CL) , Asesorías e Inversiones & A Ltda (CL) , José Lucio de Raujo Corrêa (SP)

(74) Orlando de Souza

7.4 A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **BR 11 2014 010417-4 A2** **7.4**
 (22) 31/10/2012
 (71) CELGENE CORPORATION (US)
 (74) Licks Advogados

(21) **PI 0008249-0 A2** **7.4**
 (22) 15/12/2000
 (71) GP-Pharm, S.A. (ES)
 (74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0009558-3 A2** **7.4**
 (22) 03/04/2000
 (71) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL)
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0010482-5 A2** **7.4**
 (22) 16/05/2000
 (71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0012387-0 A2** **7.4**
 (22) 13/07/2000
 (71) Sucampo AG (CH)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0013478-3 A2** **7.4**
 (22) 11/08/2000
 (71) TAKEDA GMBH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0013963-7 A2** **7.4**
 (22) 13/09/2000
 (71) Dow Agrosociences LLC (US) , Eli Lilly And Company (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0014142-9 A2** **7.4**
 (22) 21/08/2000
 (71) ABIC Biological Laboratories Ltd. (IL)
 (74) KASZNAR LEONARDOS Propriedade Intelectual

(21) **PI 0015203-0 A2** **7.4**
 (22) 01/11/2000
 (71) Astrazeneca AB (SE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0015567-5 A2** **7.4**
 (22) 06/11/2000
 (71) Emisphere Technologies, INC. (US)
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0017067-4 A2** **7.4**
 (22) 29/09/2000
 (71) BEYONDSRING PHARMACEUTICALS, INC (US)
 (74) Pinheiro Neto Advogados

(21) **PI 0115578-4 A2** **7.4**
 (22) 03/01/2001
 (71) Barodon-S.F. Corp. (KR)
 (74) Clarke Modet do Brasil Ltda

(21) **PI 0116212-8 A2** **7.4**
 (22) 17/12/2001
 (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
 (74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0206636-0 A2** **7.4**
 (22) 02/01/2002
 (71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0207961-5 A2** **7.4**
 (22) 05/03/2002
 (71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0209821-0 A2** **7.4**
 (22) 06/05/2002
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0215303-3 A8** **7.4**
 (22) 26/12/2002
 (71) Eisai Inc. (US)
 (74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0308040-4 A2** **7.4**
 (22) 05/03/2003
 (71) Geymonat S.P.A. (IT)
 (74) Orlando de Souza

(21) **PI 0407058-5 A2** **7.4**
 (22) 31/01/2004
 (71) JANSSEN ALZHEIMER IMMUNOTHERAPY (IE) , WYETH LLC (US)
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0409964-8 A2** **7.4**
 (22) 30/04/2004
 (71) Drexel University (US) , Synthes GmbH (CH)
 (74) Orlando de Souza

(21) **PI 0419343-1 A2** **7.4**
 (22) 21/04/2004
 (71) Gilead Pharmasset LLC (US)
 (74) Orlando De Souza

(21) **PI 0923273-7 A2** **7.4**
 (22) 23/11/2009
 (71) Sokyryk Oleg Sergeevich (UA)
 (74) Veirano E Advogados Associados

(21) **PI 9803914-8 A2** **7.4**
 (22) 15/10/1998
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9816233-0 A2** **7.4**
 (22) 17/08/1998
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 9910332-0 A2** **7.4**
 (22) 03/05/1999
 (71) Genentech, Inc. (US)
 (74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 9915037-9 A2** **7.4**
 (22) 05/11/1999
 (71) The Uab Research Foundation (US) , Emory University (US) , Centre National de La Recherche Scientifique (FR)
 (74) Clarke Modet do Brasil LTDA

8. Anuidade de Pedido

8.5 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(21) **MU 8702071-8 U2** **8.5**
 (22) 18/12/2007
 (71) SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA - SESI (BR/MG) , FUNDAÇÃO ESCOLA POLITÉCNICA DA BAHIA (BR/BA)
 (74) Bransnorte Marcas e Patentes Ltda
 Complementar 5a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22111326890-0.

(21) **MU 8902982-8 U2** **8.5**
 (22) 14/10/2009
 (71) JOÃO LUIZ PERRONI (BR/SP)
 Complementar 5a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22140037167-2 e comprovar o pagamento da 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0506060-5 A2** **8.5**
 (22) 02/06/2005
 (71) Marco Antonio Ferreira (BR/SP)
 complementar a retribuição da 3ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 220705955491, e comprovar o recolhimento da 10ª anuidade.

(21) **PI 0701443-0 A2** **8.5**



(22) 16/04/2007
(71) Fundação Universidade Federal de São Carlos - UFSCAR (BR/SP) , Vitopel do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Complementar a 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades de acordo com a tabela vigente referente às guias
221204035177, 221305047880, 221405317366 e 221505171460.

(21) **PI 0804400-7 A2** **8.5**
(22) 01/10/2008
(71) G. Pareto Empreendimentos Imobiliários Ltda. (BR/RJ)
(74) Thiago Pereira Giardini Totti
Complementar 5ª, 6ª, 7ª anuidade(s) de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 221308898651, 221308898643 e 221408718426, respectivamente e comprovar taxa de restauração da 5ª anuidade.

(21) **PI 0913254-6 A2** **8.5**
(22) 04/12/2009
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) , Cemig D Distribuição S.A. (BR/MG)
Complementar a 3ª, 4ª, 5ª e 6ª anuidades de acordo com a tabela vigente referente às guias
221200882878, 221301006658, 221400832521 e 221500967801.

(21) **PI 1003514-1 A2** **8.5**
(22) 24/09/2010
(71) Aloizio Vasconcelos Corrêa (BR/RJ)
(74) Luiz Carlos de Carvalho Sillero
Complementar a retribuição da(s) 3a. e 4a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento
22130261356-6 e 22140012654-6. respectivamente e comprovar o recolhimento da 5a. anuidade(s).

(21) **PI 1104616-3 A2** **8.5**
(22) 02/09/2011
(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
Complementar 3a. e 4a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente às(guia(s) 221400035010 e 221500150287, respectivamente.

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **MU 8300765-2 U2** **8.6**
(22) 30/04/2003
(71) José Carlos Cecchi (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira
Pagar restauração.

(21) **MU 8402390-2 U2** **8.6**
(22) 04/10/2004
(71) Tecnol Técnica Nacional de Óculos Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.
Referente à 11ª anuidade.

(21) **MU 8601574-5 U2** **8.6**
(22) 07/08/2006
(71) Francisco de Assis da Silva (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a 9ª anuidade

(21) **MU 8602087-0 U2** **8.6**
(22) 02/10/2006
(71) Sinapse Industrial Ltda (BR/PR)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empresarial Ltda
Referente à 9ª anuidade.

(21) **MU 8702722-4 U2** **8.6**
(22) 02/10/2007
(71) Rodrigo de Miranda Guimarães (BR/SP)
Referente à 8ª anuidade.

(21) **MU 8800310-8 U2** **8.6**
(22) 29/01/2008
(71) Alphatec S/A (BR/RJ)
(74) Portfolio Marcas e Patentes Ltda
Referente 7a. anuidade(s).

(21) **MU 8802232-3 U2** **8.6**
(22) 02/10/2008
(71) Chung Kwo Tzuo (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira
Referente à 7ª anuidade.

(21) **MU 8802263-3 U2** **8.6**
(22) 03/10/2008
(71) ARMANDO CLEMENTE FANTINI (BR/SP)
(74) SPI Marcas & Patentes Ltda
Referente à 7ª anuidade.

(21) **MU 8902217-3 U2** **8.6**
(22) 06/10/2009
(71) Portas Incotel Ltda (BR/RJ)
(74) Renata dos Santos Pinheiro
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 8902527-0 U2** **8.6**
(22) 06/11/2009
(71) FLAVIO HENRIQUE FRANCISCO (BR/SP)
(74) Solução Comercial Assessoria Ltda
referente a 4ª anuidade.

(21) **MU 8903138-5 U2** **8.6**
(22) 07/10/2009
(71) Djalma Balbino Ferreira da Silva Filho (BR/RJ)
Referente à 6ª anuidade.

(21) **MU 9000746-8 U2** **8.6**
(22) 26/05/2010
(71) Giacomini Componentes Plásticos Ltda. (BR/PR)
(74) London Marcas e Patentes S/S Ltda
referente a 5ª anuidade.

(21) **MU 9001872-9 U2** **8.6**
(22) 05/10/2010
(71) FLEAPAR EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/MG)
(74) Maurício Ramos Damasceno
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001893-1 U2** **8.6**
(22) 05/10/2010
(71) Oneon Indústria de Eletroeletrônicos Ltda. (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9001896-6 U2** **8.6**
(22) 22/10/2010
(71) Nilko Metalurgia Ltda (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente 3a. anuidade(s).

(21) **MU 9001992-0 U2** **8.6**
(22) 07/10/2010
(71) BRUNO MANZOLI CARUSO (BR/SP)
(74) Dr. Paulo Rogério de Almeida
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9002036-7 U2** **8.6**
(22) 04/10/2010
(71) WILSON EDUARDO (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Referente à 5ª anuidade.

(21) **MU 9002380-3 U2** **8.6**
(22) 14/12/2010
(71) EDIMAR DE JESUS (BR/PR)
(74) EDMILA ADRIANA DENIG
Referente a comprovação de recolhimento da taxa de restauração da 3ª anuidade nos termos do artigo 87, da LPI, e artigo 14 da resolução 113/2013.

(21) **MU 9002477-0 U2** **8.6**
(22) 28/12/2010
(71) Brazcar Veículos Especiais Ltda. (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda.
referente a 4ª anuidade

(21) **MU 9002481-8 U2** **8.6**
(22) 24/12/2010
(71) Brazcar Veículos Especiais Ltda. (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda.
referente a 4ª anuidade

(21) **MU 9101304-6 U2** **8.6**
(22) 21/06/2011
(71) Ben-Hur Lima Ribeiro Rodrigues (BR/MT)
(74) Geraldo da Cunha Macedo
Referente ao não recolhimento da 4ª anuidade.

(21) **MU 9101906-0 U2** **8.6**
(22) 05/10/2011
(71) MARCOS VOLPE FILHO (BR/SP)

Referente à 4ª anuidade.

(21) **MU 9102875-2 U2** **8.6**
(22) 06/10/2011
(71) ALG America Latina Guindastes Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial Ltda
Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 0014537-8 A2** **8.6**
(22) 07/10/2000
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
Referente à 15ª anuidade.

(21) **PI 0104449-4 A2** **8.6**
(22) 05/10/2001
(71) Ajinomoto Oil Mills Co., Inc (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 14ª anuidade.

(21) **PI 0108724-0 A2** **8.6**
(22) 27/12/2001
(71) Sony Corporation (JP)
(74) Momsen , Leonardos & Cia
Referente a 10ª anuidade

(21) **PI 0117314-6 A2** **8.6**
(22) 26/11/2001
(62) PI 0115777-9 26/11/2001
(71) Bayer Healthcare LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 12ª anuidade

(21) **PI 0213117-0 A2** **8.6**
(22) 07/10/2002
(71) Cytos Biotechnology AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0305472-1 A2** **8.6**
(22) 05/12/2003
(71) Marcos Teseu Bailão Testa (BR/SP)
(74) GUSMÃO & LABRUNIE LTDA
Referente 10a. anuidade(s)

(21) **PI 0311460-0 A2** **8.6**
(22) 27/05/2003
(71) AstraZeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0315098-4 A8** **8.6**
(22) 07/10/2003
(71) Elanco Animal Health Ireland Limited (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0318064-6 A2** **8.6**
(22) 01/10/2003
(71) Kone Corporation (FI)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0403000-1 A2** **8.6**
(22) 19/07/2004
(71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo S/A - IPT (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP)
(74) Angela Cristina Azanha Puhlmann
Referente à 11ª anuidade

(21) **PI 0403811-8 A2** **8.6**
(22) 30/08/2004
(71) Bobst S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404323-5 A2** **8.6**
(22) 05/10/2004
(71) Lincoln Global, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404344-8 A2** **8.6**
(22) 07/10/2004
(71) Halliburton Energy Services INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente à 11ª anuidade.



(21) PI 0405387-7 A2 8.6 (22) 22/10/2004 (71) Márcio José Oliveira do Vale (BR/RJ) (74) Joubert Gonçalves de Castro Referente 11a. anuidade(s).	(21) PI 0516132-0 A2 8.6 (22) 07/10/2005 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, INC. (US) (74) Vieira de Mello Advogados Referente à 10ª anuidade.	(22) 05/10/2006 (71) PLANSEE SE (AT) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0411286-5 A2 8.6 (22) 10/06/2004 (71) Mastercard International Incorporated (US) (74) Vieira de Mello Advogados Referente ao não recolhimento da 11ª anuidade.	(21) PI 0516250-5 A2 8.6 (22) 05/10/2005 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0617250-4 A2 8.6 (22) 03/10/2006 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0413998-4 A2 8.6 (22) 27/08/2004 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0516277-7 A2 8.6 (22) 03/10/2005 (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0617399-3 A2 8.6 (22) 06/10/2006 (71) Cognis IP Management GmbH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0414551-8 A2 8.6 (22) 06/10/2004 (71) Antares Pharma IPL AG (CH) (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop. Int Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0516450-8 A2 8.6 (22) 04/10/2005 (71) M-I L.L.C. (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0617843-0 A8 8.6 (22) 27/10/2006 (71) Basf Se (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente a 9ª anuidade
(21) PI 0414957-2 A2 8.6 (22) 04/10/2004 (71) Amgen Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0516537-7 A2 8.6 (22) 04/10/2005 (71) M-I L.L.C. (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0618033-7 A8 8.6 (22) 27/10/2006 (71) BASF SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente a 9ª anuidade
(21) PI 0415082-1 A2 8.6 (22) 07/10/2004 (71) Sika Technology AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0516839-2 A2 8.6 (22) 04/10/2005 (71) COVIDIEN AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0619296-3 A2 8.6 (22) 05/10/2006 (71) Elta Systems Ltd. (IL) (74) David do Nascimento Advogados Associados Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0415333-2 A2 8.6 (22) 06/10/2004 (71) LG Electronics Inc (KR) (74) Pinheiro Neto - Advogados Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0520601-4 A2 8.6 (22) 03/10/2005 (71) LETOURNEAU TECHNOLOGIES DRILLING SYSTEMS, INC. (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0619821-0 A2 8.6 (22) 05/10/2006 (71) Sentec Limited (GB) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0416326-5 A2 8.6 (22) 04/10/2004 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0604235-0 A2 8.6 (22) 05/10/2006 (71) Deere & Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao não recolhimento da 8ª anuidade.	(21) PI 0620380-9 A2 8.6 (22) 06/10/2006 (71) GCODER SYSTEMS AB (SE) (74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0419105-6 A2 8.6 (22) 01/10/2004 (71) Aché Laboratórios Farmacêuticos S.A. (BR/SP) (74) KATIA JANE FERREIRA EVANGELISTA Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0614974-0 A2 8.6 (22) 29/08/2006 (71) Asahi Kasei Pharma Corporation (JP) (74) Custódio de Almeida & Cia Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0621498-3 A2 8.6 (22) 29/08/2006 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (74) Cristiane Araújo Rodrigues Referente à 9ª anuidade.
(21) PI 0503559-7 A2 8.6 (22) 26/08/2005 (71) Honda Motor Co., Ltd (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0615239-2 A2 8.6 (22) 30/08/2006 (71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) (74) Magnus Aspeby Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0702199-2 A2 8.6 (22) 24/05/2007 (71) José Reis (BR/DF) (74) Carlos Roberto Lucas França Referente ao não recolhimento da 8ª anuidade.
(21) PI 0504319-0 A2 8.6 (22) 07/10/2005 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0615312-7 A2 8.6 (22) 31/08/2006 (71) Bühler AG. (CH) (74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0702608-0 A2 8.6 (22) 31/05/2007 (71) ALCON, INC. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente a 8ª anuidade
(21) PI 0506648-4 A2 8.6 (22) 08/11/2005 (71) Olga Lima Tavares Machado (BR/RJ) , Uenf-Universidade Est. do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (BR/RJ) Referente 8a. anuidade(s).	(21) PI 0616455-2 A2 8.6 (22) 04/10/2006 (71) CAMBRIDGE BIOSTABILITY LIMITED (US) (74) Claudia Christina Schulz Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0703196-3 A2 8.6 (22) 01/10/2007 (71) Jaques Luiz Alves (BR/PR) , Jerson Luiz Alves (BR/PR) , Marcelo Alves (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0515387-5 A2 8.6 (22) 21/09/2005 (71) Timeplay Entertainment Corporation (CA) (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0616993-7 A2 8.6 (22) 02/10/2006 (71) CHR. Hansen A/S (DK) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0703208-0 A2 8.6 (22) 01/10/2007 (71) VICENTE JESUS DE PAULA LOPES (BR/MG) Referente ao não recolhimento da 7ª anuidade.
(21) PI 0515693-9 A2 8.6 (22) 06/10/2005 (71) Airbus Operations SAS (FR) (74) Nellie Anne Daniel Shores Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0617156-7 A2 8.6 (22) 04/10/2006 (71) Société BIC (FR) (74) Bhering Advogados Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0703476-8 A2 8.6 (22) 02/10/2007 (71) Eduardo Metzen (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0515942-3 A2 8.6 (22) 07/10/2005 (71) Bell Helicopter Textron Inc. (US) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda. Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0617204-0 A2 8.6 (22) 02/10/2006 (71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 9ª anuidade.	(21) PI 0704232-9 A2 8.6 (22) 02/10/2007 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Alexandre Ferreira Referente à 8ª anuidade.
	(21) PI 0617249-0 A2 8.6	(21) PI 0710923-7 A2 8.6



(22) 01/10/2007 (71) LG Electronics INC (KR) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente à 8ª anuidade.			(74) Luiz Fernando Campos Stock Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0714896-8 A2 8.6 (22) 31/08/2007 (71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US) (74) Priscila Penha de Barros Thereza Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0718234-1 A2 8.6 (22) 03/10/2007 (71) Spanolux N.V.- Div. Balterio (BE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904099-4 A2 8.6 (22) 06/10/2009 (71) Horacio Natalio Morosoly (AR) (74) Luiz Fernando Campos Stock Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0715130-6 A2 8.6 (22) 30/08/2007 (71) Prad Research And Development Limited (VG) (74) Walter de Almeida Martins Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0718481-6 A2 8.6 (22) 04/10/2007 (71) Guardian Industries Corp. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904122-2 A2 8.6 (22) 01/10/2009 (71) EDUARDO ARASANZ LOECHES (BR/SP) , RICARDO FATE DE CAMPOS (BR/SP) (74) Logos Marcas e Patentes S/C Ltda. Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0715638-3 A2 8.6 (22) 02/10/2007 (71) DAEWOONG PHARMACEUTICALS CO. LTD (KR) , MEDIFRON DBT CO. LTD (KR) (74) Clovis Silveira Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0719171-5 A2 8.6 (22) 05/10/2007 (71) ISHIDA CO., LTD. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904128-1 A2 8.6 (22) 05/10/2009 (71) EDUARDO ARASANZ LOECHES (BR/SP) , RICARDO FATE DE CAMPOS (BR/SP) (74) Logos Marcas e Patentes S/C Ltda. Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0716243-0 A2 8.6 (22) 30/08/2007 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0719267-3 A2 8.6 (22) 05/10/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904129-0 A2 8.6 (22) 05/10/2009 (71) INDEBRÁS Indústria Eletromecânica Brasileira Ltda (BR/SP) (74) Martinez & Moura Barreto S/S Ltda Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0716590-0 A2 8.6 (22) 05/10/2007 (71) Banyu Pharmaceutical CO., LTD. (JP) (74) Bhering Advogados Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0719401-3 A2 8.6 (22) 03/10/2007 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904130-3 A2 8.6 (22) 05/10/2009 (71) INDEBRÁS Indústria Eletromecânica Brasileira Ltda (BR/SP) (74) Martinez & Moura Barreto S/S Ltda Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0716778-4 A2 8.6 (22) 31/08/2007 (71) Sanofi-Aventis (FR) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0719822-1 A2 8.6 (22) 02/10/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904354-3 A2 8.6 (22) 07/10/2009 (71) GM Global Technology Operation INC (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0716991-4 A2 8.6 (22) 31/08/2007 (71) Sanofi-Aventis (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0719823-0 A2 8.6 (22) 01/10/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904621-6 A2 8.6 (22) 10/02/2009 (71) Department Of Biotechnology (IN) , All India Institute Of Medical Science (IN) (74) Momsen, Leonardos & Cia. referente a 3ª anuidade
(21) PI 0717084-0 A2 8.6 (22) 30/08/2007 (71) Losan Pharma Gmbh (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0719949-0 A2 8.6 (22) 04/10/2007 (71) Deep Tek IP Limited (GB) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 8ª anuidade.	(21) PI 0904625-9 A2 8.6 (22) 13/05/2009 (71) PORTIRED, S.L. (ES) (74) JOSÉ CARLOS FERREIRA referente a 6ª anuidade.
(21) PI 0717460-8 A2 8.6 (22) 02/10/2007 (71) Icos Corporation (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0804287-0 A2 8.6 (22) 07/10/2008 (71) ARI OZÓRIO DE CRISTO (BR/SP) (74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite Referente à 7ª anuidade.	(21) PI 0907202-0 A2 8.6 (22) 30/01/2009 (71) Rhodia Operations (FR) (74) Orlando de Souza referente a 3ª anuidade
(21) PI 0717482-9 A2 8.6 (22) 04/10/2007 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0809900-6 A2 8.6 (22) 03/10/2008 (71) Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós Graduação e Pesquisa de Engenharia - COPPE/UFRJ (BR/RJ) (74) Joubert Gonçalves de Castro Referente à 7ª anuidade.	(21) PI 0907374-4 A2 8.6 (22) 22/01/2009 (71) Jost-Werk GMBH (DE) (74) Flávia Salim Lopes referente a 3ª anuidade
(21) PI 0718149-3 A2 8.6 (22) 04/10/2007 (71) Danfoss A/S (DK) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0817094-0 A2 8.6 (22) 07/10/2008 (71) Antonio dos Santos Bernardo (BR/RJ) Referente à 7ª anuidade.	(21) PI 0918724-3 A2 8.6 (22) 10/09/2009 (71) Enanta Pharmaceuticals, Inc. (US) , Abbott Laboratories (US) (74) Diego Goulart De Oliveira Vieira Referente a 3ª anuidade
(21) PI 0718225-2 A2 8.6 (22) 05/10/2007 (71) Centocor Ortho Biotech Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0817428-8 A2 8.6 (22) 13/10/2008 (71) Syngenta Participations AG (CH) (74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 7ª anuidade.	(21) PI 0924887-0 A2 8.6 (22) 21/12/2009 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira Referente a 5ª anuidade
(21) PI 0718228-7 A2 8.6 (22) 02/10/2007 (71) Société Bic (FR) (74) Nellie Anne Daniel-shores Referente à 8ª anuidade.		(21) PI 0822786-1 A2 8.6 (22) 20/08/2008 (71) Lanxess Deutschland GMBH (DE) (74) Maria Pia Carvalho Guerra referente a 5ª anuidade	(21) PI 1003566-4 A8 8.6 (22) 17/09/2010 (71) Roseane de Paula Lima (BR/MG) Referente 5a. anuidade(s) e o protocolo da restauração da 3a. anuidade(s).
		(21) PI 0903448-0 A2 8.6 (22) 17/08/2009 (71) Rubem Artur Rodrigues de Araújo (BR/RN) , Luiz Fernando Rodrigues de Araujo (BR/RN) Referente à 6ª anuidade.	(21) PI 1003672-5 A2 8.6 (22) 04/08/2010 (66) PI 0905313-1 03/12/2009 (71) WILSON JOSÉ SOARES DE LIMA (BR/SP) , José Henrique Martins (BR/SP)
		(21) PI 0904032-3 A2 8.6 (22) 06/10/2009 (71) Horacio Natalio Morosoly (AR)	

Referente às 4ª e 5ª anuidades.

(21) **PI 1003921-0 A2** **8.6**
 (22) 06/10/2010
 (71) Marcelo Machado Coelho (BR/GO)
 (74) Wagner Jose da Silva
 Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1004182-6 A2** **8.6**
 (22) 01/10/2010
 (71) BENECKE IRMÃOS & CIA LTDA (BR/SC)
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
 Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1004201-6 A2** **8.6**
 (22) 01/10/2010
 (71) RAFAEL SILVA CÔRTEZ (BR/RJ)
 (74) Embramarcas Empresa Brasileira de Marcas Ltda
 Referente à 5ª anuidade.

(21) **PI 1100762-1 A2** **8.6**
 (22) 24/01/2011
 (71) BERACA SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES S/A. (BR/PE)
 (74) FERRARO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
 Referente 4a. anuidade(s).

(21) **PI 1104309-1 A2** **8.6**
 (22) 07/10/2011
 (71) COTIPLAS IND E COM DE ARTEFATOS PLASTICOS LTDA (BR/SP)
 (74) BRAGA & BRAGA ASSOCIADOS - ADVOGADOS
 Referente à 4ª anuidade.

(21) **PI 1105888-9 A2** **8.6**
 (22) 06/10/2011
 (71) Lanxess Elastomers B.V. (NL)
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 Referente à 4ª anuidade.

8.7 RESTAURAÇÃO

(21) **MU 8700309-0 U2** **8.7**
 (22) 05/03/2007
 (71) Scheer Churrasqueira e Acessórios LTDA (BR/RS)
 (74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **MU 8901511-8 U2** **8.7**
 (22) 13/04/2009
 (71) Kleber Vicente Maria (BR/MG)
 (74) Adilson de Souza Pena - Lancaster

(21) **PI 0105710-3 A2** **8.7**
 (22) 01/11/2001
 (71) Opto Eletrônica S/A (BR/SP)
 (74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0306076-4 A2** **8.7**
 (22) 19/12/2003
 (71) Centro de Tecnologia Mineral - CETEM (BR/RJ)
 (74) GABRIELA TOLEDO DE CAMPOS

(21) **PI 0306109-4 A2** **8.7**
 (22) 24/11/2003
 (71) Valdemar de Oliveira Xavier (BR/SP)
 (74) BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA

(21) **PI 0309235-6 A2** **8.7**
 (22) 27/03/2003
 (71) China Petroleum & Chemical Corporation (CN)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0402704-3 A2** **8.7**
 (22) 22/01/2004
 (71) Valdir Carlos de Brito (BR/SP)
 (74) Davino Martins da Silva Filho

(21) **PI 0403122-9 A2** **8.7**
 (22) 02/08/2004
 (71) Opto Eletrônica S/A (BR/SP)
 (74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0405406-7 A2** **8.7**
 (22) 02/12/2004
 (71) ZF do Brasil LTDA. - Divisão ZF Sachs (BR/SP)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0503292-0 A2** **8.7**
 (22) 11/08/2005
 (71) Rudy Alan Ricci (BR/SP)
 (74) Elci Maria Teixeira Gonçalves

(21) **PI 0504239-9 A2** **8.7**
 (22) 29/09/2005
 (71) Vânia Mara Moreira dos Santos (BR/PR) , Milton Ribeiro (BR/PR)
 (74) Adilson Gabardo

(21) **PI 0618311-5 A2** **8.7**
 (22) 20/10/2006
 (71) Wabco GMBH & CO. OHG (DE)
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 0620224-1 A2** **8.7**
 (22) 20/12/2006
 (71) Valeo Securite Habitable (FR)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0621901-2 A8** **8.7**
 (22) 15/12/2006
 (71) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM (US) , Contech Enterprises Inc. (CA)
 (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0622122-0 A2** **8.7**
 (22) 20/11/2006
 (71) Thomson Licensing (FR)
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0700863-5 A2** **8.7**
 (22) 01/03/2007
 (71) Delga Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
 (74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda

(21) **PI 0701913-0 A2** **8.7**
 (22) 08/05/2007
 (71) Acef S/A (BR/SP)
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0715147-0 A2** **8.7**
 (22) 24/07/2007
 (71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)
 (74) LAETITIA MARIA ALICE PABLO D'HANENS

(21) **PI 0802023-0 A2** **8.7**
 (22) 05/05/2008
 (71) Eli do Nascimento Batista (BR/PE)

(21) **PI 0802669-6 A2** **8.7**
 (22) 21/08/2008
 (71) BLANTECH INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
 (74) SILVA & GUIMARÃES MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 0806691-4 A2** **8.7**
 (22) 08/01/2008
 (71) Iggesund Tools AB (SE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0817047-9 A2** **8.7**
 (22) 17/04/2008
 (71) Hierros Y Aplanaciones S.A. (ES)
 (74) Guerra Propriedade Industrial

(21) **PI 0903109-0 A2** **8.7**
 (22) 07/08/2009
 (71) Metal Work Pneumática do Brasil Ltda (BR/RS)
 (74) Luiz Alberto Rosenstengel

(21) **PI 1000149-2 A2** **8.7**
 (22) 04/01/2010
 (71) MM COMPONENTES PARA IMPLEMENTOS RODOVIARIOS LTDA. (BR/SP)
 (74) DANILO FERREIRA MACHADO

(21) **PI 1000942-6 A2** **8.7**
 (22) 25/03/2010
 (71) ADRIANO DAVID (BR/SP)
 (74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **PI 1001398-9 A2** **8.7**
 (22) 28/05/2010
 (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1002071-3 A2** **8.7**
 (22) 09/07/2010
 (71) Luiz de Wetterlè Bonow (BR/PR)

8.8 DESPACHO ANULADO (**)

(21) **BR 10 2012 004993-7 A8** **8.8**
 (22) 06/03/2012
 (71) RUI ADRIANO PAIVA DE BRITO SOUSA (BR/SP)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8901045-0 U2** **8.8**
 (22) 27/05/2009
 (71) ANTONIO FABRÃO (BR/SP)
 (74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2324 de 21/07/2015

(21) **MU 8902074-0 U2** **8.8**
 (22) 25/09/2009
 (71) Jayfex Consultoria e Comércio Exterior Ltda (BR/SC)
 (74) Nilvan Paulo Minguranse
 referente ao despacho 8.6 na RPI 2291 de 02/12/2014

(21) **MU 9000606-2 U2** **8.8**
 (22) 09/04/2010
 (71) Salvapê Produtos Ortopédicos LTDA (BR/SP)
 (74) ROMEU GUILHERME TRAGANTE
 Referente ao despacho publicado na 2321 de 30/06/2015.

(21) **PI 0506075-3 A2** **8.8**
 (22) 12/09/2005
 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
 (74) Fábria dos Santos Sacco
 Referente ao despacho publicado na RPI 2324 de 21/07/2015

(21) **PI 0703095-9 A2** **8.8**
 (22) 20/09/2007
 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
 (74) Fábria dos Santos Sacco
 Referente ao despacho publicado na RPI 2324 de 21/07/2015

(21) **PI 0703246-3 A2** **8.8**
 (22) 08/08/2007
 (71) Alexandre Simão Ribeiro (BR/MG)
 referente ao despacho 8.5 na RPI 2290 de 25/11/2014

(21) **PI 0704809-2 A8** **8.8**
 (22) 20/09/2007
 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
 (74) Fábria dos Santos Sacco
 Referente ao despacho publicado na RPI 2324 de 21/07/2015

8.11 MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO

(21) **MU 8400764-8 U2** **8.11**
 (22) 03/05/2004
 (71) Orlando Kuczmainski (BR/SC)
 (74) Everton Luis Rossin
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8500798-6 U2** **8.11**
 (22) 29/04/2005
 (71) Companhia Metalurgica Estampex. (BR/SP)
 (74) Roberto Massaro
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8600184-1 U2** **8.11**
 (22) 03/02/2006
 (71) Carlos Eduardo Occhialini ME (BR/SP)
 (74) Itamarati Patentes e Marcas Ltda
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8600567-7 U2** **8.11**
 (22) 10/04/2006
 (71) Edson Luiz Rodrigues Vieira (BR/SP)
 (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.



(21) **MU 8600697-5 U2** **8.11**
(22) 17/04/2006
(71) João Batista Silva Neto (BR/SP)
(74) Manoel Paixão do Nascimento
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8600698-3 U2** **8.11**
(22) 17/04/2006
(71) Itron Soluções para Energia e Água Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8600847-1 U2** **8.11**
(22) 11/05/2006
(71) Ingá Norte Recuperadora de Peças Elétricas Ltda ME (BR/PR)
(74) Calisto Vendrame Sobrinho
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8600884-6 U2** **8.11**
(22) 05/05/2006
(71) Antonio Ademir Zonta (BR/SC)
(74) João Batista Forbici
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8600895-1 U2** **8.11**
(22) 09/05/2006
(71) Francisco Pedro Guilherme Neto (BR/RN)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8601188-0 U2** **8.11**
(22) 09/05/2006
(71) Blue Water Aquaculture Ltda. (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8601715-2 U2** **8.11**
(22) 26/04/2006
(71) Inovamat, Inovação em Materiais Ltda (BR/SP)
(74) Ricardo de Andrade Bergamo da Silva
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8700475-5 U2** **8.11**
(22) 04/05/2007
(71) Seibt Máquinas Para Plásticos Ltda (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8700516-6 U2** **8.11**
(22) 08/05/2007
(71) Cleverson Riggo (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8700644-8 U2** **8.11**
(22) 03/04/2007
(71) Isaías Carlos Nalesso (BR/ES)
(74) ABM Assessoria Brasileira de Marcas Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8700741-0 U2** **8.11**
(22) 18/05/2007
(71) PORÃO DA CRIAÇÃO MARKETING E SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA LTDA. (BR/SP)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8701026-7 U2** **8.11**
(22) 04/04/2007
(71) RÁDIO EDITORA ALICERCE LTDA (BR/RS)
(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8701167-0 U2** **8.11**
(22) 07/05/2007
(71) RUBENS ANDRE KIRCHE DANTAS (BR/SP), TADEU BASSANI DANTAS (BR/SP), THAIS BASSANI DANTAS (BR/SP), TIAGO BASSANI

HELLMEISTER DANTAS (BR/SP), GUSTAVO FABRICIO CITRÂNGULO (BR/SP), Paulo Eduardo Bertelli (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8701188-3 U2** **8.11**
(22) 14/05/2007
(71) Sadanori Matsui (BR/SP), Sumio Canuto Kassahara (BR/SP), Massacasu Matsui (BR/SP), Toshiyaky Matsui (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8701193-0 U2** **8.11**
(22) 28/05/2007
(71) Elias Francisco da Silva (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8702230-3 U2** **8.11**
(22) 13/02/2007
(71) Maria Aparecida Gabriel Zoccoli Furtado (BR/SP), Valdir Zoccoli Furtado (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8800174-1 U2** **8.11**
(22) 13/02/2008
(71) Metalurgica Cortesa Ltda (BR/PR)
(74) Douglas Hamilton de Queiroz
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8800203-9 U2** **8.11**
(22) 18/02/2008
(71) Erié Eden Zimmermann (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8800322-1 U2** **8.11**
(22) 18/02/2008
(71) Wanderley Shigueaki Kuroiwa (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8800708-1 U2** **8.11**
(22) 13/02/2008
(71) Lucinete Novaes Brito (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8800877-0 U2** **8.11**
(22) 10/03/2008
(71) Copeza Industria e Comercio de Pecas Zananotti Ltda (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **MU 8900287-3 U2** **8.11**
(22) 19/03/2009
(71) SINEI FUKUYAMA (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900293-8 U2** **8.11**
(22) 13/03/2009
(71) ROGÉRIO DE PAULA RODRIGUES PEREIRA (BR/MS)
(74) SPI MARCAS & PATENTES S/C LTDA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900299-7 U2** **8.11**
(22) 27/03/2009
(71) ANTONIO KOITI IMAMURA (BR/SP)
(74) Silvio Darré Junior
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900324-1 U2** **8.11**
(22) 24/03/2009
(71) WILLIAM STANISCE CORRÊA (BR/SP)
(74) Sociedade Civil Braxil Ltda

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900329-2 U2** **8.11**
(22) 25/03/2009
(71) Plaxmetal Ltda (BR/RS)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900359-4 U2** **8.11**
(22) 04/03/2009
(71) KLL Equipamento para Transporte Ltda (BR/RS)
(74) Guerra Propriedade Industrial
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900388-8 U2** **8.11**
(22) 16/03/2009
(71) Lisecki Indústria de Peças Metalmeccanicas Ltda (BR/PR)
(74) Natan Baril
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900441-8 U2** **8.11**
(22) 19/03/2009
(71) Claudio Lucio Rezende Jacinto (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900446-9 U2** **8.11**
(22) 19/03/2009
(71) ALI HASSAN ABDUL HADI RKAIN (BR/SP)
(74) PA PRODUTORES ASSOCIADO MARCAS E PATENTES LTDA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900461-2 U2** **8.11**
(22) 06/04/2009
(71) RODRIGO DE SEABRA LARANJEIRA (BR/SP), HENRIQUE DE SEABRA LARANJEIRA (BR/SP)
(74) Rita de Cássia Brunner
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900734-4 U2** **8.11**
(22) 02/04/2009
(71) MARILEUZA DAVID DE SOUZA (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 8900735-2 U2** **8.11**
(22) 09/04/2009
(71) GIROFLEX S/A (BR/SP)
(74) Edmundo Brunner Ass Em Prop. Indl. Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 9000174-5 U2** **8.11**
(22) 22/02/2010
(71) Agostinho Pinto Brochado (BR/SP), MARIA HELENA PRESTES MORAES BROCHADO (BR/SP)
(74) Rubia Carla Baptista
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 9000199-0 U2** **8.11**
(22) 26/02/2010
(71) BIANCA YUMI TAKAHASHI FUJIWARA (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 9000237-7 U2** **8.11**
(22) 26/02/2010
(71) Edson Luis Morandi (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **MU 9000250-4 U2** **8.11**
(22) 22/03/2010
(71) WAGNER TETSUJI TAMAKI (BR/SP)
(74) Somos Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.



(21) MU 9000277-6 U2 8.11 (22) 24/02/2010 (71) Alvaro Cesar Cattani (BR/PR) (74) Paulo José Lunkes Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0006135-2 A2 8.11 (22) 15/05/2000 (71) NTT DoCoMo, INC. (JP) (74) Edmundo Brunner Assessoria S/C LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0108311-2 A2 8.11 (22) 13/02/2001 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000280-6 U2 8.11 (22) 24/02/2010 (71) Admir José Juchneski (BR/RS) (74) Paulo Ricardo Ferraz Palhares Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0007370-9 A2 8.11 (22) 03/05/2000 (71) Motorola, INC. (US) (74) Clarke Modet do Brasil LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0108566-2 A2 8.11 (22) 19/02/2001 (71) H. Lundbeck A/S (DK) (74) Momsen, Leonardos & Cia. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000281-4 U2 8.11 (22) 24/02/2010 (71) Admir José Juchneski (BR/RS) (74) Paulo Ricardo Ferraz Palhares Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0008161-2 A2 8.11 (22) 11/02/2000 (71) The Scripps Research Institute (US) , Lexigen Pharmaceuticals Corporation (US) (74) Clarke Modet do Brasil LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0109225-1 A2 8.11 (22) 15/03/2001 (71) Axalto S.A. (FR) (74) Paulo C. Oliveira & Cia. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000292-0 U2 8.11 (22) 17/03/2010 (71) Angelo Aparecido Soares (BR/SC) (74) Sandro Wunderlich Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0008416-6 A2 8.11 (22) 10/02/2000 (71) ICAgen, Inc. (US) (74) Custódio de Almeida & Cia Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0110493-4 A8 8.11 (22) 11/05/2001 (71) Sisvel International S.A. (LU) (74) Maria Pia Carvalho Guerra Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000332-2 U2 8.11 (22) 12/03/2010 (71) JOSÉ MILTON DA SILVA (BR/SP) (74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0009115-4 A2 8.11 (22) 17/03/2000 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0110684-8 A8 8.11 (22) 08/05/2001 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000458-2 U2 8.11 (22) 15/03/2010 (71) Edney Damaceno de Oliveira (BR/SP) (74) Pezzuol & Associados Marcas e Patentes S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0010363-2 A2 8.11 (22) 02/05/2000 (71) Nokia Mobile Phones Limited (FI) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0112978-3 A2 8.11 (22) 08/05/2001 (71) Warner-Lambert Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000464-7 U2 8.11 (22) 22/03/2010 (71) WAGNER TETSUJI TAMAKI (BR/SP) (74) Somos Marcas e Patentes Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0013930-0 A2 8.11 (22) 17/04/2000 (71) Nokia Corporation (FI) (74) Momsen, Leonardos & Cia. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0113724-7 A2 8.11 (22) 02/07/2001 (71) Structural Monitoring Systems LTD. (AU) (74) Bhering, Almeida & Associados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000479-5 U2 8.11 (22) 01/04/2010 (71) Wenceslau Rodrigues Vieira (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0017342-8 A8 8.11 (22) 20/10/2000 (71) Council Of Scientific And Industrial Research (IN) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0114846-0 A2 8.11 (22) 23/10/2001 (71) Ajinomoto Co., Inc. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000483-3 U2 8.11 (22) 01/04/2010 (71) Miguel Jorge Scarpelli Filho (BR/SP) , Alessandro Qualharelo (BR/SP) (74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0101264-9 A2 8.11 (22) 30/03/2001 (71) Astellas Pharma Inc. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0200349-0 A2 8.11 (22) 07/02/2002 (71) Longyear TM, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000522-8 U2 8.11 (22) 12/04/2010 (71) Iamaçu Industrial e Florestal Ltda. (BR/MT) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0101903-1 A2 8.11 (22) 27/04/2001 (71) Telefonica S/A. (ES) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0200785-1 A2 8.11 (22) 14/03/2002 (71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9000833-2 U2 8.11 (22) 12/04/2010 (71) Daniel de Carvalho (BR/RS) , João Fortuna de Carvalho (BR/RS) (74) Acerti - Marcas e Patentes Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0108226-4 A2 8.11 (22) 13/02/2001 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0201717-2 A2 8.11 (22) 14/05/2002 (71) General Electric Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9001047-7 U2 8.11 (22) 22/02/2010 (71) PINO LTDA - ME (BR/MG) (74) Leila Krause Signorelli Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0108227-2 A2 8.11 (22) 13/02/2001 (71) Nokia Corporation (FI) (74) Araripe & Associados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0201771-7 A2 8.11 (22) 14/05/2002 (71) General Electric Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) MU 9100170-6 U2 8.11 (22) 24/02/2011 (71) FABIANO CARRION SILVA (BR/SP) (74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0108248-5 A2 8.11 (22) 08/02/2001 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0201803-9 A2 8.11 (22) 14/05/2002 (71) General Electric Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0201834-9 A2** **8.11**
(22) 15/05/2002

(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0201835-7 A2** **8.11**
(22) 15/05/2002

(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0201836-5 A2** **8.11**
(22) 15/05/2002

(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0201839-0 A2** **8.11**
(22) 15/05/2002

(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0201841-1 A2** **8.11**
(22) 15/05/2002

(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0203323-2 A2** **8.11**
(22) 18/04/2002

(71) Ntt DoCoMo, INC. (JP)

(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0203697-5 A2** **8.11**
(22) 06/02/2002

(71) NTT DoCoMo, INC. (JP)

(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0205279-2 A2** **8.11**
(22) 14/05/2002

(71) NTT DoCoMo, INC. (JP)

(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C Ltda.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0205810-3 A2** **8.11**
(22) 13/02/2002

(71) GE Transportation Systems Global Signaling, LLC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0207321-8 A2** **8.11**
(22) 18/02/2002

(71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited (IE) , Astellas Pharma Inc. (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0207642-0 A8** **8.11**
(22) 28/02/2002

(71) Voice-Insight (BE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0207842-2 A2** **8.11**
(22) 06/03/2002

(71) Gaspansa Remote Ltd., LLC (US)

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0207903-8 A2** **8.11**
(22) 01/03/2002

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0208161-0 A2** **8.11**
(22) 19/12/2002

(71) Roquette Freres (FR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0208923-8 A2** **8.11**
(22) 22/04/2002

(71) Ophthalmopharma AG (CH)

(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209032-5 A2** **8.11**
(22) 18/04/2002

(71) Cabot Corporation (US)

(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209049-0 A2** **8.11**
(22) 18/04/2002

(71) Nonend Inventions N.V. (AN)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209168-2 A2** **8.11**
(22) 24/04/2002

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C LTDA

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209252-2 A2** **8.11**
(22) 25/04/2002

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd. (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209391-0 A8** **8.11**
(22) 02/05/2002

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(74) Montaury Pimenta, Macahado & Lioce S/C Ltda.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209458-4 A2** **8.11**
(22) 07/05/2002

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209658-7 A2** **8.11**
(22) 13/05/2002

(71) NOVARTIS AG (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0209678-1 A2** **8.11**
(22) 16/05/2002

(71) Astrazeneca AB (SE)

(74) Momsen, Leonardos & Cia

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0210110-6 A2** **8.11**
(22) 01/05/2002

(71) 3M Innovative Properties Company (US)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0300297-7 A2** **8.11**
(22) 07/02/2003

(71) Tyco Electronics Corporation (US)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0300935-1 A2** **8.11**
(22) 16/04/2003

(71) Microsoft Corporation (US)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0301034-1 A8** **8.11**
(22) 29/04/2003

(71) Microsoft Corporation (US)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0301035-0 A2** **8.11**
(22) 29/04/2003

(71) Microsoft Corporation (US)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0301062-7 A2** **8.11**
(22) 25/04/2003

(71) Continental Automotive GmbH (DE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0301969-1 A2** **8.11**
(22) 22/05/2003

(71) Empresa Brasileira de Compressores S.A.-

EMBRACO (BR/SC)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0302998-0 A2** **8.11**
(22) 07/02/2003

(71) Ehwa Diamond Industrial CO., LTD. (KR) ,

General Tool, INC. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0303401-1 A2** **8.11**
(22) 07/02/2003

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)

(74) Momsen, Leonardos & Cia

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0303903-0 A2** **8.11**
(22) 03/04/2003

(71) Arjo Wiggins Security SAS (FR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0306314-3 A2** **8.11**
(22) 17/03/2003

(71) Magneti Marelli Sistemas Automotivos Indústria e Comércio Ltda. (BR/MG)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0307442-0 A2** **8.11**
(22) 03/02/2003

(71) NOVARTIS AG (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0307484-6 A2** **8.11**
(22) 07/02/2003

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.



(21) **PI 0307486-2 A2** **8.11**
(22) 04/02/2003
(71) Robert Vachy (FR)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0307496-0 A2** **8.11**
(22) 04/02/2003
(71) Allergan, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0307689-0 A2** **8.11**
(22) 12/02/2003
(71) Arch Personal Care Products, L.P. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0307768-3 A2** **8.11**
(22) 10/02/2003
(71) Q'Max Solutions INC. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0308167-2 A2** **8.11**
(22) 07/03/2003
(71) Valspar Sourcing, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0308486-8 A2** **8.11**
(22) 17/03/2003
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0308488-4 A2** **8.11**
(22) 07/02/2003
(71) Aveso, Inc. (US)
(74) Flávia Salim Lopes
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0308759-0 A2** **8.11**
(22) 21/03/2003
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0308896-0 A2** **8.11**
(22) 07/05/2003
(71) Novartis Vaccines & Diagnostics, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309012-4 A2** **8.11**
(22) 15/04/2003
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309340-9 A2** **8.11**
(22) 17/04/2003
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309447-2 A2** **8.11**
(22) 22/04/2003
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309487-1 A2** **8.11**
(22) 25/04/2003
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309664-5 A2** **8.11**
(22) 24/04/2003
(71) Wyeth (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309711-0 A2** **8.11**
(22) 30/04/2003
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309820-6 A2** **8.11**
(22) 25/04/2003
(71) Sony Corporation (JP) , Pioneer Corporation (JP)
(74) Monsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309824-9 A2** **8.11**
(22) 22/04/2003
(71) Sony Corporation (JP) , Pioneer Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309954-7 A2** **8.11**
(22) 13/05/2003
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309963-6 A2** **8.11**
(22) 14/05/2003
(71) Bavarian Nordic A/S (DK)
(74) Di Blasi & Parente
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0309990-3 A2** **8.11**
(22) 13/05/2003
(71) Xenova Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0310015-4 A2** **8.11**
(22) 09/05/2003
(71) Nybohov Development AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0310037-5 A2** **8.11**
(22) 19/05/2003
(71) Bell Helicopter Textron INC. (US)
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0310078-2 A2** **8.11**
(22) 07/05/2003
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(74) Thomaz Thedim Lobo - Magnus Aspeby
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0311173-3 A8** **8.11**
(22) 15/05/2003
(71) Novartis AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0311175-0 A8** **8.11**
(22) 16/05/2003
(71) F.Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0315907-8 A2** **8.11**
(22) 06/03/2003
(71) Research In Motion Limited (CA)

(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0316074-2 A2** **8.11**
(22) 24/10/2003
(71) Roquette Freres (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400180-0 A2** **8.11**
(22) 11/02/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400182-6 A2** **8.11**
(22) 11/02/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400292-0 A2** **8.11**
(22) 17/03/2004
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400295-4 A2** **8.11**
(22) 18/03/2004
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400418-3 A2** **8.11**
(22) 18/02/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400549-0 A2** **8.11**
(22) 16/02/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400564-3 A2** **8.11**
(22) 18/02/2004
(71) Areva T&D SA (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400567-8 A2** **8.11**
(22) 18/02/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400569-4 A2** **8.11**
(22) 18/02/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0400661-5 A2** **8.11**
(22) 20/02/2004
(71) Colt Engineering Corporation (CA)
(74) Bicudo Marcas e Patentes S/C LTDA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0401480-4 A2** **8.11**
(22) 22/04/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0401637-8 A2** **8.11**



(22) 23/04/2004
(71) Samsung Gwang Ju Electronics Co., Ltd. (KR)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0401648-3 A2** **8.11**

(22) 22/04/2004
(71) Universo Online S.A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0401685-8 A2** **8.11**

(22) 03/05/2004
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0401696-3 A2** **8.11**

(22) 05/05/2004
(71) Integrar Climatização Ltda (BR/RJ)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0402100-2 A2** **8.11**

(22) 24/05/2004
(71) Ricardo Fernando de Abreu Sodré (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0403168-7 A2** **8.11**

(22) 26/04/2004
(71) Eduardo Genaro Voloni (AR)
(74) Demarest e Almeida - Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0405801-1 A2** **8.11**

(22) 21/12/2004
(71) Alvaro Barroso Kruel Vianna (BR/RJ)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0406584-0 A2** **8.11**

(22) 06/02/2004
(71) Byks As (NO)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0407314-2 A2** **8.11**

(22) 06/02/2004
(71) Cropdesign N.V. (BE)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0407425-4 A2** **8.11**

(22) 12/02/2004
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Dayana C Kilim
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0407566-8 A2** **8.11**

(22) 18/02/2004
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0407636-2 A2** **8.11**

(22) 01/03/2004
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0407682-6 A2** **8.11**

(22) 18/02/2004
(71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0407776-8 A2** **8.11**

(22) 13/02/2004
(71) Graham Packaging Company, L.P. (US)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408011-4 A2** **8.11**

(22) 03/02/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408137-4 A2** **8.11**

(22) 06/02/2004
(71) Orloff Engineers, LTD (US)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408253-2 A2** **8.11**

(22) 10/03/2004
(71) Wood Engineering Technology Limited (NZ)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408261-3 A2** **8.11**

(22) 09/03/2004
(71) 3K Technologies, INC (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop Int
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408356-3 A2** **8.11**

(22) 17/03/2004
(71) Teijin Cordley Limited (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408576-0 A2** **8.11**

(22) 16/02/2004
(71) Cropdesign N.V. (BE)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408697-0 A2** **8.11**

(22) 22/03/2004
(71) Sterix Limited (UK)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408769-0 A2** **8.11**

(22) 26/03/2004
(71) Swiss Orthopedic Solutions SA (CH)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0408932-4 A2** **8.11**

(22) 15/04/2004
(71) Innogel AG (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0409001-2 A2** **8.11**

(22) 30/03/2004
(71) Schering-Plough Ltd. (CH)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0409158-2 A2** **8.11**

(22) 30/03/2004
(71) Texaco Development Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0409460-3 A2** **8.11**

(22) 16/04/2004

(71) ROWENTA FRANCE (FR)
(74) Araripe & Associados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0409733-5 A2** **8.11**

(22) 14/04/2004
(71) Bayer Healthcare AG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0409829-3 A2** **8.11**

(22) 30/04/2004
(71) Almar Packaging International Inc. (ZA)
(74) Araripe & Associados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0409850-1 A2** **8.11**

(22) 30/04/2004
(71) The Scripps Research Institute (US)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410216-9 A2** **8.11**

(22) 22/04/2004
(71) Continental Automotive GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410238-0 A2** **8.11**

(22) 30/04/2004
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410258-4 A2** **8.11**

(22) 14/05/2004
(71) Heineken Supply Chain B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410273-8 A2** **8.11**

(22) 13/05/2004
(71) Merck Frost Canada & CO (CA), Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410361-0 A2** **8.11**

(22) 18/05/2004
(71) Axalto S.A. (FR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410435-8 A2** **8.11**

(22) 21/04/2004
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410549-4 A2** **8.11**

(22) 24/05/2004
(71) Nhe Sprl (BE)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410736-5 A2** **8.11**

(22) 29/04/2004
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0410850-7 A2** **8.11**

(22) 29/04/2004
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0410938-4 A2** **8.11**

(22) 22/04/2004
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0412178-3 A2** **8.11**

(22) 04/05/2004
(71) Fronius International GmbH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0412534-7 A2** **8.11**

(22) 10/02/2004
(71) R/M Equipment, Inc. (US)
(74) Guerra Adv.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0412672-6 A2** **8.11**

(22) 04/02/2004
(71) CERVITECH, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0417579-4 A2** **8.11**

(22) 11/05/2004
(71) Visa International Service Association (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0418517-0 A2** **8.11**

(22) 09/02/2004
(71) Seng Teck Law (SG)
(74) Flávia Salim Lopes
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0418546-3 A2** **8.11**

(22) 16/02/2004
(71) Teikoku Seiyaku CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0418796-2 A2** **8.11**

(22) 06/05/2004
(71) Bic-Violex SA (GR)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0418798-9 A2** **8.11**

(22) 05/05/2004
(71) Celgene Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0418800-4 A2** **8.11**

(22) 05/05/2004
(71) Celgene Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0500351-2 A2** **8.11**

(22) 04/02/2005
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0500357-1 A2** **8.11**

(22) 10/02/2005
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0500383-0 A2** **8.11**

11/02/2005

(71) Truetzschler GMBH & CO KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0500539-6 A2** **8.11**

(22) 18/02/2005
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0500581-7 A2** **8.11**

(22) 22/02/2005
(71) Sensata Technologies Massachusetts, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0500582-5 A2** **8.11**

(22) 18/02/2005
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0500841-7 A2** **8.11**

(22) 01/03/2005
(71) Tecumseh do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) Sergio Perocco
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501041-1 A2** **8.11**

(22) 29/03/2005
(71) Refrex Brasil Indústria e Comércio Ltda
(BR/SP)
(74) Maria Beatriz Correa da Silva Meyer Gaiarsa
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501269-4 A2** **8.11**

(22) 07/03/2005
(71) Cremer S/A (BR/SC)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501318-6 A2** **8.11**

(22) 15/04/2005
(71) Thomas & Betts International, Inc (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501366-6 A2** **8.11**

(22) 20/04/2005
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Alexandre Ferreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501431-0 A2** **8.11**

(22) 26/04/2005
(71) Sitma S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501432-8 A2** **8.11**

(22) 26/04/2005
(71) Sitma S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501433-6 A2** **8.11**

(22) 26/04/2005
(71) Impar Containeres Ltda. (BR/BA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501490-5 A2** **8.11**

(22) 20/04/2005
(71) Rhodia Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501540-5 A2** **8.11**

(22) 27/04/2005

(71) Maria Helena Vieira Maccaferri (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501578-2 A2** **8.11**

(22) 26/04/2005
(71) Sitma S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501580-4 A2** **8.11**

(22) 27/04/2005
(71) Delaware Capital Formation Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501668-1 A2** **8.11**

(22) 11/05/2005
(71) USIMASTER – PEÇAS DE PRECISÃO LTDA.
(BR/RJ)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501675-4 A2** **8.11**

(22) 09/05/2005
(71) Sadanori Matsui (BR/SP)
(74) Village Marcas & Patentes S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501838-2 A8** **8.11**

(22) 17/05/2005
(71) Faber-Castell Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501925-7 A2** **8.11**

(22) 10/05/2005
(71) Felinto Indústria e Comércio Ltda. (BR/PB)
(74) Rubem dos Santos Querido
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0501931-1 A2** **8.11**

(22) 11/05/2005
(71) Sensormatic Electronics, LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0502073-5 A2** **8.11**

(22) 25/05/2005
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0502108-1 A2** **8.11**

(22) 25/05/2005
(71) Itamil-Itapemirim Mecânica Industrial Ltda
(BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0502724-1 A2** **8.11**

(22) 23/05/2005
(71) Lohr Sistemas Eletrônicos Ltda (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0502962-7 A2** **8.11**

(22) 02/03/2005
(71) Magneti Marelli Sistemas Automotivos Indústria
e Comércio Ltda. (BR/MG)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.

(21) **PI 0503007-2 A2** **8.11**

(22) 29/04/2005
(71) E2interactive, Inc. D/B/A E2interactive, Inc.
(US)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308
de 31/03/2015.



(21) PI 0503308-0 A2 8.11 (22) 28/04/2005 (71) Clóvis Abdias da Silva (BR/SP) (74) Maria Alba Perito Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0507671-4 A2 8.11 (22) 14/02/2005 (71) Florida State University Research Foundation, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0509824-6 A2 8.11 (22) 29/04/2005 (71) Nereus Pharmaceuticals, Inc. (US) (74) Pinheiro Neto - Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0504406-5 A2 8.11 (22) 12/05/2005 (71) Hook Hong (KR) , Hai-Il Ryu (KR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0507673-0 A2 8.11 (22) 09/02/2005 (71) Lutron Electronics Co., Inc. (US) (74) Nellie Anne Daniel -Shores Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0509878-5 A2 8.11 (22) 15/04/2005 (71) Abbott Products GmbH (DE) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0504815-0 A2 8.11 (22) 18/10/2005 (71) Antonio Garcia (BR/SC) (74) Marcos Aurélio de Jesus Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0507690-0 A2 8.11 (22) 11/02/2005 (71) Neovista, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510048-8 A2 8.11 (22) 25/04/2005 (71) Jacobus Adriaan Albertus Kotzé (ZA) , Hermanus Lambertus Kotzé (ZA) , Stuart Kenneth Jackson Smyth (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0505593-8 A2 8.11 (22) 20/12/2005 (71) Roquette Freres (FR) (74) Montauray, Pimenta, Machado & Lioce Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0507728-1 A2 8.11 (22) 15/02/2005 (71) Sic Brevetti S.R.L. (IT) (74) Orlando de Souza Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510062-3 A2 8.11 (22) 22/04/2005 (71) Edwards, Katarina (SE) , Sjöberg, Stefan (SE) , Carlsson, Jörgen (SE) , Gedda, Lars (SE) (74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0506028-1 A2 8.11 (22) 10/05/2005 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) , Autic Automação e Instrumentação Industrial (BR/SP) (74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0507842-3 A2 8.11 (22) 16/02/2005 (71) Foto Ottica Cescon Di Cescon Stefano (IT) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510147-6 A2 8.11 (22) 18/05/2005 (71) Nestec S.A. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0507292-1 A2 8.11 (22) 15/02/2005 (71) Juan Ramon Gomá Ayats (ES) (74) Bhering Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0507926-8 A2 8.11 (22) 18/02/2005 (71) Compagnie Européenne D'Etude ET de Recherche de Dispositifs Pour L'Implantation Par Laparoscopie (FR) (74) Araripe & Associados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510169-7 A2 8.11 (22) 22/04/2005 (71) Seahorse Equipment Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0507326-0 A2 8.11 (22) 04/02/2005 (71) Ipsen Pharma S.A.S. (FR) (74) Nellie Anne Daniel Shores Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0507996-9 A2 8.11 (22) 08/02/2005 (71) SKF USA INC. (US) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510184-0 A2 8.11 (22) 26/04/2005 (71) Schlumberger Technology B.V. (NL) (74) Walter de Almeida Martins Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0507385-5 A2 8.11 (22) 07/02/2005 (71) Cambridge Display Technology Ltd (GB) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0508061-4 A2 8.11 (22) 01/04/2005 (71) Steven Miller (US) (74) Pa Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510289-8 A2 8.11 (22) 02/05/2005 (71) Firmenich S.A. (CH) (74) Momsen , Leonardos & CIA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0507540-8 A2 8.11 (22) 08/02/2005 (71) Supramol Parenteral Colloids GmbH (DE) , Noxxon Pharma AG. (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0508145-9 A2 8.11 (22) 11/03/2005 (71) Uni-Charm Co., Ltd (JP) (74) Waldemar do Nascimento Junior Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510325-8 A2 8.11 (22) 26/04/2005 (71) Celgene Corporation (US) (74) Vieira de Mello Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0507606-4 A2 8.11 (22) 11/02/2005 (71) Arjowiggins Security (FR) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0509099-7 A2 8.11 (22) 08/02/2005 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510343-6 A2 8.11 (22) 28/04/2005 (71) Profil-Verbindungstechnik GmbH & Co. Kg (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0507629-3 A2 8.11 (22) 14/02/2005 (71) MSD K.K. (JP) (74) Bhering Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0509384-8 A2 8.11 (22) 29/03/2005 (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) (74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510348-7 A2 8.11 (22) 21/04/2005 (71) Jean-Michel Hachin (FR) , Claude Lambert (FR) (74) Orlando de Souza Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0507664-1 A2 8.11 (22) 08/02/2005 (71) Defiante Farmacêutica, S.A. (PT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0509429-1 A2 8.11 (22) 19/04/2005 (71) Pilepro LLC (US) (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0510403-3 A2 8.11 (22) 14/05/2005 (71) Interned Discovery GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
		(21) PI 0510433-5 A2 8.11



(22) 29/04/2005
(71) iScience Interventional Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510447-5 A2** **8.11**
(22) 28/04/2005
(71) Profil-Verbindungstechnik GMBH & CO. KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510622-2 A2** **8.11**
(22) 03/05/2005
(71) Novozymes Adenium Biotech A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510695-8 A2** **8.11**
(22) 04/05/2005
(71) Eilenburger Elektrolyse - Und Umwelttechnik GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510725-3 A2** **8.11**
(22) 25/04/2005
(71) Continental Automotive GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510797-0 A2** **8.11**
(22) 16/05/2005
(71) Day International, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510809-8 A2** **8.11**
(22) 27/04/2005
(71) Brown & Williamson Holdings, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510902-7 A2** **8.11**
(22) 17/05/2005
(71) FCI Americas Technology, Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510953-1 A2** **8.11**
(22) 13/05/2005
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510965-5 A2** **8.11**
(22) 04/05/2005
(71) Société Bic (FR)
(74) Bhering Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0510969-8 A2** **8.11**
(22) 11/05/2005
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0511181-1 A2** **8.11**
(22) 17/05/2005
(71) Dexrad (Proprietary) Limited (ZA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0511252-4 A2** **8.11**
(22) 17/05/2005
(71) Dexrad (Proprietary) Limited (ZA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0511255-9 A2** **8.11**
(22) 19/05/2005
(71) VP Holding, LLC. (US)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0511268-0 A2** **8.11**
(22) 18/05/2005
(71) Saint-Gobain Isover (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0511539-6 A2** **8.11**
(22) 11/05/2005
(71) Basf Corporation (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0511626-0 A2** **8.11**
(22) 17/05/2005
(71) Tyco Electronics Raychem N.V. (BE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0512086-1 A2** **8.11**
(22) 18/05/2005
(71) Oxypharma AB (SE)
(74) Momsem, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0512390-9 A2** **8.11**
(22) 22/04/2005
(71) Intergraph Software Technologies Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0513795-0 A2** **8.11**
(22) 18/05/2005
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0514141-9 A2** **8.11**
(22) 12/04/2005
(71) Alstom Technology Ltd. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0514696-8 A2** **8.11**
(22) 23/05/2005
(71) Bell Helicopter Textron Inc (US)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0516205-0 A2** **8.11**
(22) 21/04/2005
(71) Bell Helicopter Textron Inc (US)
(74) TAVARES Propriedade Intelectual Ltda.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0519729-5 A2** **8.11**
(22) 20/12/2005
(71) ROQUETTE FRÈRES (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0519879-8 A2** **8.11**
(22) 17/02/2005
(71) American Express Travel Related Services Company, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0519946-8 A2** **8.11**
(22) 07/03/2005
(71) Kabushiki Kaisha Miyana (JP)

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0520077-6 A2** **8.11**
(22) 29/04/2005
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0520087-3 A2** **8.11**
(22) 16/05/2005
(71) BELL HELICOPTER TEXTRON INC. (US)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0520107-1 A2** **8.11**
(22) 10/03/2005
(71) Danzer North America, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0520137-3 A2** **8.11**
(22) 31/03/2005
(71) Dutch Docklands International B.V. (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0520193-4 A2** **8.11**
(22) 14/04/2005
(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0520201-9 A2** **8.11**
(22) 26/04/2005
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0520246-9 A2** **8.11**
(22) 27/04/2005
(71) Midori Anzen Industry Co., Ltd (JP)
(74) Andréa Gama Possinhas
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0600348-6 A2** **8.11**
(22) 08/02/2006
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0600357-5 A2** **8.11**
(22) 09/02/2006
(71) Sulzer Chemtech AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0600501-2 A2** **8.11**
(22) 17/02/2006
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0601386-4 A2** **8.11**
(22) 05/04/2006
(71) Wilson Molina Ribas (BR/SP)
(74) Leandro Roque de Oliveira Neto
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0601415-1 A2** **8.11**
(22) 25/04/2006
(71) Heraeus Electro-Nite International N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.



(21) PI 0601433-0 A2 8.11 (22) 24/04/2006 (71) Thomson Licensing (FR) (74) Nellie Anne Daniel-Shores Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST - NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL) , TECHNO INVENT INGENIEURSBUREAU VOOR MILIEUTECHNIEK B. V. (NL) , Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek (NO) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601475-5 A2 8.11 (22) 02/05/2006 (71) Bayer Materialscience AG (DE) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0606512-0 A2 8.11 (22) 09/02/2006 (71) Airbus Operations SAS (FR) (74) Nellie Anne Daniel Shores Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607381-6 A2 8.11 (22) 07/02/2006 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601600-6 A2 8.11 (22) 20/04/2006 (71) Nano Endoluminal S/A (BR/SC) (74) Edemar Soares Antonini Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0606617-8 A2 8.11 (22) 19/04/2006 (71) BELL HELICOPTER TEXTRON INC (US) (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607543-6 A2 8.11 (22) 13/02/2006 (71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST - NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL) , TECHNO INVENT INGENIEURSBUREAU VOOR MILIEUTECHNIEK B.V (NL) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601601-4 A2 8.11 (22) 20/04/2006 (71) Nano Endoluminal S/A (BR/SC) (74) Edemar Soares Antonini Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0606813-8 A2 8.11 (22) 08/02/2006 (71) HENNING KLOSS (CH) (74) Bhering Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607597-5 A2 8.11 (22) 07/02/2006 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601657-0 A2 8.11 (22) 28/04/2006 (71) Elias Francisco da Silva (BR/SP) (74) Village Marcas e Patentes S/S Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0606851-0 A2 8.11 (22) 14/02/2006 (71) LONZA AG (CH) (74) Orlando de Souza Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607637-8 A2 8.11 (22) 09/02/2006 (71) NIPPON STEEL MATERIALS CO., LTD. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601695-2 A2 8.11 (22) 28/04/2006 (71) Fibrilit Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP) (74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0606882-0 A2 8.11 (22) 08/02/2006 (71) HENNING KLOSS (CH) (74) Bhering Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607641-6 A2 8.11 (22) 07/02/2006 (71) CROMOTECNICA MEXICO, S.A. DE C. V. (MX) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601696-0 A2 8.11 (22) 28/04/2006 (71) Alessandro Soares Stassi (BR/SP) (74) Crimark Assessoria Empresarial SC Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0606926-6 A2 8.11 (22) 08/02/2006 (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607669-6 A2 8.11 (22) 27/04/2006 (71) Cytopathfinder, Inc. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601714-2 A2 8.11 (22) 03/05/2006 (71) Denso Thermal Systems S.P.A (IT) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607061-2 A2 8.11 (22) 08/02/2006 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607717-0 A2 8.11 (22) 02/03/2006 (71) Süd-Chemie IP GmbH & Co. KG (DE) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601722-3 A2 8.11 (22) 04/05/2006 (71) General Electric Company (US) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607101-5 A2 8.11 (22) 03/02/2006 (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607931-8 A2 8.11 (22) 08/02/2006 (71) NORSK HYDRO ASA (NO) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0601989-7 A2 8.11 (22) 10/05/2006 (71) Eaton Corporation (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607167-8 A2 8.11 (22) 09/02/2006 (71) Reliant Technologiens, Inc (US) (74) Pinheiro Neto - Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607948-2 A2 8.11 (22) 17/02/2006 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0605985-6 A2 8.11 (22) 28/12/2006 (71) Ana Katharina Aleixo Schmal (BR/MG) (74) Própria Marcas e Patentes Ltda Referente ao arquivamento publicado na RPI 2260 de 29/04/2014.	(21) PI 0607183-0 A2 8.11 (22) 07/02/2006 (71) Eaton Corporation (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607949-0 A2 8.11 (22) 17/02/2006 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0606378-0 A2 8.11 (22) 30/03/2006 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US) (74) ORLANDO DE SOUZA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607190-2 A2 8.11 (22) 16/03/2006 (71) Uni-Charm CO., LTD (JP) (74) Waldemar do Nascimento Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607949-0 A2 8.11 (22) 17/02/2006 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0606444-2 A2 8.11 (22) 15/02/2006 (71) Airbus Societe Par Actions Simplifiees (FR) (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES	(21) PI 0607341-7 A2 8.11 (22) 14/02/2006 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0607344-1 A2 8.11 (22) 13/02/2006



(21) PI 0608140-1 A2 8.11 (22) 16/02/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(22) 18/05/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608279-3 A2 8.11 (22) 13/02/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0608965-8 A2 8.11 (22) 20/04/2006 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610071-6 A2 8.11 (22) 09/05/2006 (71) AKZO NOBEL N.V. (US) , FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (74) Magnus Aspeby Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608374-9 A2 8.11 (22) 21/04/2006 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0608967-4 A2 8.11 (22) 08/05/2006 (71) NOVARTIS AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610096-1 A2 8.11 (22) 21/04/2006 (71) Microsoft Corporation (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608415-0 A2 8.11 (22) 09/02/2006 (71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0608975-5 A2 8.11 (22) 08/05/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610113-5 A2 8.11 (22) 28/04/2006 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Alexandre Ferreira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608430-3 A2 8.11 (22) 16/02/2006 (71) NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS INC. (US) (74) Orlando de Souza Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0609019-2 A2 8.11 (22) 06/03/2006 (71) Cambridge Enterprise Limited (GB) , Massachusetts Institute of Technology (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610146-1 A2 8.11 (22) 18/05/2006 (71) WYETH (US) (74) Trench, Rossi e Watanabe Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608507-5 A2 8.11 (22) 15/03/2006 (71) ADELAIDE RESEARCH AND INNOVATION PTY LTD (AU) , COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0609096-6 A2 8.11 (22) 10/05/2006 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610186-0 A2 8.11 (22) 15/05/2006 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608565-2 A2 8.11 (22) 10/02/2006 (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US) (74) Orlando de Souza Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0609113-0 A2 8.11 (22) 27/04/2006 (71) PAUL WURTH S.A. (LU) (74) Matos & Associados - Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610278-6 A2 8.11 (22) 10/05/2006 (71) IRM LLC (BM) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608601-2 A2 8.11 (22) 06/05/2006 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0609627-1 A2 8.11 (22) 11/05/2006 (71) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US) , SPINEFORM LLC (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610294-8 A2 8.11 (22) 18/04/2006 (71) Opsona Therapeutics Limited (IE) (74) Orlando de Souza Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608609-8 A2 8.11 (22) 08/05/2006 (71) NOVARTIS AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0609631-0 A2 8.11 (22) 10/05/2006 (71) SCHRADER-BRIDGEPORT INTERNATIONAL, INC. (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610317-0 A2 8.11 (22) 24/04/2006 (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608664-0 A2 8.11 (22) 29/03/2006 (71) GEOSYNFUELS, LLC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0609777-4 A2 8.11 (22) 07/03/2006 (71) AVDEL UK LIMITED (GB) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610346-4 A2 8.11 (22) 11/05/2006 (71) Onya Development AG (CH) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608903-8 A2 8.11 (22) 11/05/2006 (71) Hypertherm, INC (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0609921-1 A2 8.11 (22) 05/05/2006 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610347-2 A2 8.11 (22) 12/04/2006 (71) Visx Incorporated (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0608905-4 A2 8.11 (22) 28/04/2006 (71) Chemtura Corporation (US) (74) Bhering Advogados	(21) PI 0609955-6 A2 8.11 (22) 05/05/2006 (71) SD LIZENZVERWERTUNGSGESELLSCHAFT MBH & CO.KG (DE) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0610392-8 A2 8.11 (22) 27/04/2006 (71) Cool Shield, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
	(21) PI 0610068-6 A2 8.11	(21) PI 0610401-0 A2 8.11 (22) 31/03/2006 (71) NOKIA CORPORATION (FI) (74) Araripe & Associados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.



(21) **PI 0610419-3 A2** **8.11**
(22) 16/05/2006
(71) CARGILL INCORPORATED (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0610812-1 A2** **8.11**
(22) 12/05/2006
(71) 02 (Germany) Gmbh & CO. OHG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0610829-6 A2** **8.11**
(22) 08/05/2006
(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0610847-4 A2** **8.11**
(22) 17/02/2006
(71) Sensormatic Electronics, LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0610903-9 A2** **8.11**
(22) 03/05/2006
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611127-0 A2** **8.11**
(22) 02/05/2006
(71) Roxar ASA (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611208-0 A2** **8.11**
(22) 28/04/2006
(71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611234-0 A2** **8.11**
(22) 09/05/2006
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611289-7 A2** **8.11**
(22) 05/05/2006
(71) Sigma-Tau Industrie Famaceutiche Riunite S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611293-5 A2** **8.11**
(22) 21/04/2006
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611339-7 A2** **8.11**
(22) 20/04/2006
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611426-1 A2** **8.11**
(22) 03/05/2006
(71) RANDY OGG (US) , DAVID RUSSEL SMITH (US) , DAVID FRASER PARK (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611437-7 A2** **8.11**
(22) 26/04/2006
(71) Evgenij Sterling (DE) , Hugo Berger (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611438-5 A2** **8.11**
(22) 25/04/2006
(71) Guardian Industries Corp. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611524-1 A2** **8.11**
(22) 17/05/2006
(71) WM International Limited (BS)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0611528-4 A2** **8.11**
(22) 16/05/2006
(71) SATORI PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612139-0 A2** **8.11**
(22) 16/05/2006
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) Alexandre Ferreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612185-3 A2** **8.11**
(22) 16/03/2006
(71) AIRBUS (FR)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612331-7 A2** **8.11**
(22) 02/05/2006
(71) Lutron Electronics Co., Inc (US)
(74) Nascimento Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612332-5 A2** **8.11**
(22) 09/05/2006
(71) Lutron Electronics Co., Inc (US)
(74) Nascimento Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612333-3 A2** **8.11**
(22) 27/04/2006
(71) Lutron Electronics Co., Inc. (US)
(74) Nascimento Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612417-8 A2** **8.11**
(22) 05/05/2006
(71) SEEREA TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612418-6 A2** **8.11**
(22) 21/04/2006
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612430-5 A2** **8.11**
(22) 16/05/2006
(71) LUTRON ELECTRONICS CO., INC. (US)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612442-9 A2** **8.11**
(22) 12/05/2006
(71) Seereal Technologies Gmbh (DE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612462-3 A2** **8.11**
(22) 11/05/2006
(71) LUTRON ELECTRONICS CO., INC (US)
(74) Nascimento Advogados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612592-1 A2** **8.11**
(22) 12/05/2006
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612916-1 A2** **8.11**
(22) 27/04/2006
(71) Ascend Performance Materials LLC (US)
(74) Artur Francisco Schaal
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612919-6 A2** **8.11**
(22) 03/05/2006
(71) Airbus Operations SAS (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612971-4 A2** **8.11**
(22) 27/03/2006
(71) VOITH PATENT GMBH. (DE)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0612979-0 A2** **8.11**
(22) 15/05/2006
(71) Continental Automotive GmbH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0613924-8 A2** **8.11**
(22) 12/05/2006
(71) Gador S.A. (AR)
(74) CLAUDIO SZABAS
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0614389-0 A2** **8.11**
(22) 27/04/2006
(71) Parion Sciences, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0700407-9 A2** **8.11**
(22) 15/02/2007
(71) Mottura Serrature Di Sicurezza SPA (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0700435-4 A2** **8.11**
(22) 13/02/2007
(71) Rosane Frank (BR/RS) , Antonio D Angelo (BR/RS)
(74) Newton Burity Alves Junior
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0701015-0 A2** **8.11**
(22) 24/04/2007
(71) MARCELO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(74) Paulo Roberto Martins Grangeiro
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 0701080-0 A8** **8.11**
(22) 16/05/2007
(71) ST. JUDE MEDICAL, ATRIAL FIBRILLATION DIVISION, INC. (US)
(74) Milton Lucídio Leão Barcellos
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.



(21) PI 0701094-0 A2 8.11 (22) 06/02/2007 (71) Roberto Marcelino Castro (AR) (74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(71) Whirlpool Corporation (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0800109-0 A2 8.11 (22) 13/02/2008 (71) L' OREAL (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701116-4 A2 8.11 (22) 05/02/2007 (71) Antonio Donizethe Bezerra (BR/SP) , Wagner Akinobu Kamijo (BR/SP) (74) Somarca Assessoria Empresarial S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0702339-1 A2 8.11 (22) 16/05/2007 (71) Leinemann GMBH & CO.KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0800118-9 A2 8.11 (22) 07/02/2008 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) ALEXANDRE FERREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701236-5 A2 8.11 (22) 02/04/2007 (71) Leandro Zanini Santos (BR/SP) (74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0702903-9 A2 8.11 (22) 18/04/2007 (71) MAEDWESTVACO CORPORATION (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0800120-0 A2 8.11 (22) 14/02/2008 (71) Claudio Patrick Vollers (BR/RJ) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701387-6 A2 8.11 (22) 23/03/2007 (71) Fernando Luis Esteban Florez (BR/SP) (74) Marcio Loreti Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0704540-9 A2 8.11 (22) 16/05/2007 (71) Instituto Plantarum de Estudos da Flora Ltda (BR/SP) (74) Icamp Marcas e Patente Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0800166-9 A2 8.11 (22) 18/02/2008 (71) Dourandir Rodrigues Porto (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701447-3 A2 8.11 (22) 17/04/2007 (71) Pacri Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP) (74) Marcas Marcantes e Patentes Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0705064-0 A2 8.11 (22) 19/04/2007 (71) V-Truck Indústria e Desenvolvimento Tecnológico Ltda.ME (BR/SC) (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0800264-9 A2 8.11 (22) 13/02/2008 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701469-4 A2 8.11 (22) 20/04/2007 (71) João Diogo Martins (BR/SP) (74) Ana Paula Barbosa Nahes Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0715272-8 A2 8.11 (22) 03/04/2007 (71) KABUSHIKI KAISHA MIYANAGA (JP) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0800805-1 A2 8.11 (22) 12/02/2008 (71) Cindy Monteiro Fernandes (BR/SP) (74) Org. Mérito Marcas e Patentes Ltda. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701480-5 A2 8.11 (22) 17/04/2007 (71) Daniel Ganda dos Santos (BR/GO) (74) Wagner José Da Silva Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0720326-8 A2 8.11 (22) 19/02/2007 (71) MITSUI ENGINEERING & SHIPBUILDING CO., LTD. (JP) (74) NASCIMENTO ADVOGADOS Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0800817-5 A2 8.11 (22) 14/02/2008 (71) Biostent Produtos Biotecnológicos Ltda. (BR/SP) (74) Clovis Silveira Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701530-5 A2 8.11 (22) 05/04/2007 (71) SOSAMA - Mercantil e Industrial Ltda (BR/RJ) (74) MAGNUS ASPEBY/CLAUDIO SZABAS Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0721022-1 A8 8.11 (22) 06/03/2007 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0801700-0 A2 8.11 (22) 12/02/2008 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 0701643-3 A2 8.11 (22) 08/05/2007 (71) SITMA S.P.A. (IT) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0721243-7 A2 8.11 (22) 26/02/2007 (71) VILTER MANUFACTURING LLC (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0804520-8 A2 8.11 (22) 04/04/2008 (71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE) (74) Orlando de Souza Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.
(21) PI 0701905-0 A2 8.11 (22) 03/05/2007 (71) Ronaldo Santos Pereira (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES S/S LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0721268-2 A2 8.11 (22) 22/02/2007 (71) Hemerus Medical, LLC (US) (74) Walter de Almeida Martins Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0805709-5 A2 8.11 (22) 19/03/2008 (71) Metal Liga Produtos Siderúrgicos Ltda - ME (BR/MG) (74) Própria Marcas E Patentes LTDA Referente ao arquivamento publicado na RPI 2260 de 29/04/2014.
(21) PI 0701915-7 A2 8.11 (22) 08/05/2007 (71) Powerful Way Limited (CN) (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0721528-2 A8 8.11 (22) 13/04/2007 (71) Kuznetsov, Valery Viktorovich (RU) (74) César Alexandre Leão Barcellos Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.	(21) PI 0805835-0 A2 8.11 (22) 13/03/2008 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.
(21) PI 0702014-7 A2 8.11 (22) 27/04/2007 (71) Dynamic Air INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0800078-6 A2 8.11 (22) 08/02/2008 (71) Electrolux do Brasil S.A. (BR/PR) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0806412-1 A2 8.11 (22) 28/02/2008 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (74) Edmundo Bruner Assessoria S/C Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.
(21) PI 0702028-7 A2 8.11 (22) 25/04/2007 (71) LG Electronics Inc. (KR) (74) Pinheiro Neto - Advogados Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0800098-0 A2 8.11 (22) 11/02/2008 (71) Crippa Máquinas e Equipamentos Ltda (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0900291-0 A2 8.11 (22) 19/02/2009 (71) Liebherr-Verzahnstechnik Gmbh (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0702258-1 A2 8.11 (22) 25/04/2007		

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900520-0 A2** **8.11**

(22) 06/03/2009

(71) Plant Protectants, LLC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900521-8 A2** **8.11**

(22) 06/03/2009

(71) Continental Automotive GMBH (DE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900535-8 A2** **8.11**

(22) 26/03/2009

(71) Refrex Evaporadores do Brasil S/A (BR/SP)

(74) Maria Beatriz Correa da Silva Meyer Gaiarsa

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900550-1 A2** **8.11**

(22) 24/03/2009

(71) Maria Helena Caliendo Marchesan (BR/SP)

(74) NINA CERNIAVSKIS

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900581-1 A2** **8.11**

(22) 19/03/2009

(71) MARIA LANDI DE ALBUQUERQUE (BR/SP)

(74) PA PRODUTORES ASSOCIADO MARCAS E PATENTES LTDA

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900631-1 A2** **8.11**

(22) 27/03/2009

(71) Victor Rocha Leite Junior (BR/SP) , Danilo João

Bambozzi Junior (BR/SP)

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900636-2 A2** **8.11**

(22) 27/02/2009

(71) Vetco Gray Controls Limited (GB)

(74) Orlando de Souza

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900658-3 A2** **8.11**

(22) 13/03/2009

(71) SIDNEY TAI KYUNG YOUN (BR/SP)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900665-6 A2** **8.11**

(22) 09/03/2009

(71) Botica Comercial Farmacêutica Ltda. (BR/PR)

(74) André Luis Flesch Bretanha Jorge

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900740-7 A2** **8.11**

(22) 07/04/2009

(71) BJ Services Company (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900767-9 A2** **8.11**

(22) 14/04/2009

(71) Novaliq GMBH (DE)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900807-1 A2** **8.11**

(22) 10/03/2009

(71) TAGS LUMENS - COMUNICAÇÃO DE

SEGURANÇA FOTOLUMINESCENTE LTDA-ME

(BR/SP)

(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900873-0 A2** **8.11**

(22) 08/04/2009

(71) SOCIETE DE VEHICULES ELECTRIQUES

(SAS) (FR)

(74) Alexandre Fukuda Yamashita

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900889-6 A2** **8.11**

(22) 16/03/2009

(71) Bekon Energy Technologies GMBH & Co. KG

(DE)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900979-5 A2** **8.11**

(22) 30/03/2009

(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900980-9 A2** **8.11**

(22) 30/03/2009

(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.

(US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900984-1 A2** **8.11**

(22) 30/03/2009

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(74) Isabella Cardozo

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0900995-7 A2** **8.11**

(22) 26/02/2009

(71) Cateye Co., LTD. (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901104-8 A2** **8.11**

(22) 10/03/2009

(71) Agua Sistemas de Armazenagem LTDA.

(BR/PR)

(74) Ildo Ritter de Oliveira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901202-8 A2** **8.11**

(22) 03/04/2009

(71) Duracon Indústria de Artefatos de Cimento e

Madeiras Ltda Me. (BR/SC)

(74) Wanderlei Cardoso

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901279-6 A2** **8.11**

(22) 03/04/2009

(71) Astellas Pharma Inc. (JP)

(74) Isabella Cardozo

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901286-9 A2** **8.11**

(22) 03/04/2009

(71) Astellas Pharma Inc. (JP)

(74) Isabella Cardozo

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901299-0 A2** **8.11**

(22) 06/04/2009

(71) Luciano Fernandes Silva (BR/SP)

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901350-4 A2** **8.11**

(22) 09/04/2009

(71) Juan Carlos Calabresse Muzzi (BR/SP)

(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901352-0 A2** **8.11**

(22) 09/04/2009

(71) Visiontec da Amazônia Ltda (BR/SP)

(74) Aguinaldo Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901383-0 A2** **8.11**

(22) 14/04/2009

(71) Eternit S/A (BR/SP)

(74) Luciana Bampa Bueno de Camargo

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901413-6 A2** **8.11**

(22) 02/04/2009

(71) NEC CORPORATION (JP)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901425-0 A2** **8.11**

(22) 26/02/2009

(71) Prad Research And Development Limited (VG)

(74) Walter de Almeida Martins

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0901574-4 A2** **8.11**

(22) 01/04/2009

(71) Raul Reinert Godoy (BR/PR) , Luciano Katsuzo

Naka (BR/PR) , Rafael Reinert Godoy (BR/PR)

(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial

Ltda.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 0903435-8 A2** **8.11**

(22) 03/06/2009

(71) Valter Batista Xavier (BR/RO)

(74) Luiz Carlos de Almeida

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000438-6 A2** **8.11**

(22) 24/02/2010

(71) VICLA S.A. (AR)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000584-6 A2** **8.11**

(22) 26/02/2010

(71) Edson Luis Morandi (BR/SC)

(74) Sandro Conrado da Silva

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000604-4 A2** **8.11**

(22) 25/02/2010

(71) Francisco Eduardo de Lima Nascimento

(BR/CE) , Antonio Cláudio Menezes Farias (BR/CE)

, José Moacir Duarte (BR/CE)

(74) Impar-Agência da Propriedade Industrial Ltda

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000710-5 A2** **8.11**

(22) 19/03/2010

(71) Sérgio Fritzen (BR/PR)

(74) Marcos Antonio Nunes

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000782-2 A2** **8.11**

(22) 16/03/2010

(71) Nexans (FR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000861-6 A2** **8.11**

(22) 29/03/2010

(71) Sony Electronics INC. (US) , Sony Corporation

(JP)

(74) Monsen Leonardos & CIA



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000875-6 A2** **8.11**
(22) 03/03/2010
(71) Tércio Caparrós de Paiva (BR/SP)
(74) Adérito José Lima Rosa
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000963-9 A2** **8.11**
(22) 30/03/2010
(71) Pratt & Whitney Line Maintenance Services, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1000964-7 A2** **8.11**
(22) 30/03/2010
(71) Pratt & Whitney Line Maintenance Services, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1001297-4 A2** **8.11**
(22) 14/04/2010
(71) Ancora Chumbadores LTDA. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1001381-4 A2** **8.11**
(22) 12/03/2010
(71) Splane Design Associates Inc. (US)
(74) David do Nascimento Advogados Associados
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1001981-2 A2** **8.11**
(22) 31/03/2010
(71) ABB Ltda. (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1003089-1 A2** **8.11**
(22) 18/03/2010
(71) Plant Protectants, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1003675-0 A2** **8.11**
(22) 08/04/2010
(71) Kidde Technologies, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1003918-0 A2** **8.11**
(22) 19/03/2010
(71) BRENNER & KLOIBER GBR (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1004274-1 A2** **8.11**
(22) 14/04/2010
(71) Serquímica Industria e Comércio de Produtos Químicos Ltda (BR/SP)
(74) Beërre Assessoria Empresarial S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 1004951-7 A2** **8.11**
(22) 09/04/2010
(71) WAGNER TETSUJI TAMAKI (BR/SP)
(74) Somos Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2307 de 24/03/2015.

(21) **PI 9507846-0 A2** **8.11**
(22) 24/04/1995
(71) Aventis Pharma S.A (FR)
(74) Vicente de Paula STAMPINI
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

(21) **PI 9902146-3 A2** **8.11**
(22) 20/05/1999

(71) Juniper Networks, Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop Int
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **BR 10 2012 032652-3 A2** **9.1**
(22) 20/12/2012
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM SACO PARA CONTENÇÃO DE EMERGÊNCIAS FISIOLÓGICAS
(71) JOAQUIM BRANDÃO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO

(21) **BR 12 2013 017563-6 A2** **9.1**
(22) 28/12/2001
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MONITORAR UMA CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO DE UM ALTO-FORNO
(62) PI 0116637-9 28/12/2001
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **MU 8303019-0 U2** **9.1**
(22) 21/11/2003
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECIPIENTE PARA EMBALAGEM
(71) Carlos Gabriel (BR/SP)
(74) Crimark Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 8400030-9 U2** **9.1**
(22) 26/01/2004
(54) UNIDADE INTERIOR DE UM CONDICIONADOR DE AR DO TIPO DIVIDIDO
(71) Gree Electric Appliances INC. Of Zhuhai (CN)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **MU 8501253-0 U2** **9.1**
(22) 13/06/2005
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DA CARROCERIA NO CHASSI
(71) Marcopolo S.A (BR/RS)
(74) Capella & Veloso Advogados Associados OAB/RS 1850

(21) **MU 8600116-7 U2** **9.1**
(22) 23/01/2006
(54) TROCADOR DE CALOR ALETADO COM BUCHAS
(71) HEATCRAFT DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(74) Marcello do Nascimento

(21) **MU 8601763-2 U2** **9.1**
(22) 25/08/2006
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA EM AMPLIFICADOR DE EMBREAGEM
(71) Gilberto Staffen (BR/RS)
(74) Acerti Agência da Propriedade Industrial Ltda.

(21) **MU 8601826-4 U2** **9.1**
(22) 18/08/2006
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM EXAUSTOR DE CICLONE PARA TRITURADOR FORRAGEIRO OU SIMILAR
(71) Vendelino Titz (BR/SC)
(74) City Patentes e Marcas Ltda

(21) **MU 8601964-3 U2** **9.1**
(22) 18/09/2006
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA ESTEPE DE CAMINHÕES LEVES E PESADOS
(71) Evanildo Lipinski (BR/SC)
(74) CANNON MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 8602659-3 U2** **9.1**
(22) 23/11/2006
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM TRANSBORDO
(71) Ifló Indústria de Equipamentos Agrícolas Ltda. (BR/SP)
(74) José Antonio de Souza Cappellini

(21) **MU 8602757-3 U2** **9.1**

(22) 20/12/2006
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PORCA
(71) José Mastellaro (BR/SP)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **MU 9002589-0 U2** **9.1**
(22) 20/12/2010
(54) DISPOSITIVO DESEMPENADOR DE CHAPAS E PORTAS
(71) Marcus Augusto Rigo (BR/RS)
(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

(21) **PI 0001536-9 A2** **9.1**
(22) 04/04/2000
(54) Método para diagnosticar a infecção por parasitos do genero schistosoma e kit para uso no diagnóstico da infecção por schistosoma sp
(71) Fundação Oswaldo Cruz - Fiocruz (BR/RJ)
(74) Bhering, Almeida & Associados

(21) **PI 0107985-9 A2** **9.1**
(22) 13/02/2001
(54) MÉTODO PARA MINIMIZAR A PROBABILIDADE DE AUTO-INTERFERÊNCIA ENTRE REDES SEM FIO VIZINHAS, PRIMEIRO TRANSCÉPTOR MESTRE E PRIMEIRA REDE SEM FIO
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0110312-1 A2** **9.1**
(22) 17/04/2001
(54) MÉTODO PARA O PREPARO DE COLÁGENO BI-ORIENTADO, PREPARAÇÃO DE COLÁGENO BI-ORIENTADO E MATRIZ DE COLÁGENO BI-ORIENTADO FIBRILAR
(71) Colbar R & D LTD. (IL)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0112565-6 A2** **9.1**
(22) 10/07/2001
(54) BIOMATERIAL, EMPLASTRO QUE INCLUI BIOMATERIAL, PRÓTESE OU IMPLANTE E VÁLVULA CARDÍACA
(71) Alessandro Verona (IT) , Roberto Erminio Parravicini (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0114861-3 A2** **9.1**
(22) 24/10/2001
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA TRANSMISSÕES DE DADOS EM PACOTES DE TAXA ELEVADA E DE DADOS DE BAIXO RETARDO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.

(21) **PI 0116359-0 A2** **9.1**
(22) 19/12/2001
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE DADOS
(71) Nagravision S.A. (CH)
(74) Márcia Ferreira Gomes

(21) **PI 0117527-0 A2** **9.1**
(22) 02/08/2001
(54) DISPOSITIVO TEMPORIZADOR PARA APLICAÇÃO EM AQUECEDORES ELÉTRICOS DE PASSAGEM
(71) Duchacorona Ltda. (BR/SE)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0201387-8 A2** **9.1**
(22) 28/02/2002
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR QUADROS DE CARACTERE USADOS EM PROCESSOS DE VOTAÇÃO
(71) Nec Corporation (JP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0206049-3 A2** **9.1**
(22) 23/09/2002
(54) MÓDULO DE EXTRAÇÃO DE GÁS DE UM LÍQUIDO DE SUBSOLO E INSTALAÇÃO MUNIDA DO MÓDULO
(71) Geoservices Equipments (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0206417-0 A2** **9.1**
(22) 09/01/2002
(54) TARUGOS DE TÂNTALO E NIÓBIO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DOS MESMOS
(71) Cabot Corporation (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) PI 0211116-0 A2 9.1 (22) 10/07/2002 (54) ENSAIO HOMOGÊNEO E KIT DE ENSAIO PARA A DETERMINAÇÃO DE AFLATOXINAS EM PRODUTOS AGRÍCOLAS (71) Diachemix LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS (21) PI 0315862-4 A2 9.1 (22) 20/11/2003 (54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS (71) Profile Respiratory Systems Limited (GB) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL (21) PI 0412356-5 A2 9.1 (22) 09/07/2004 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FAZER UM FURO EM UM OBJETO (71) Shell International Research Maatschappij B. V (NL) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) PI 0212785-7 A2 9.1 (22) 16/10/2002 (54) MÉTODO DE APLICAR UM MATERIAL REFRATÁRIO MONOLÍTICO A UM RECIPIENTE PARA METAIS EM FUSÃO (71) Krosakiharima Corporation (JP) , Nippon Steel Corporation (JP) (74) Kasznar Leonardos Prop. Intelectual	(21) PI 0400725-5 A2 9.1 (22) 17/03/2004 (54) AGENTE ACARICIDA PARA TRATAMENTO DE CARPETES E SIMILARES (71) ALC- Alergia Clínica Laboratorial e Comércio LTDA. (BR/SP) (74) FERNANDO PERANDIN EVANGELISTA	(21) PI 0413251-3 A2 9.1 (22) 27/07/2004 (54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA PERFURAR UM FURO DE SONDAÇÃO EM UMA FORMAÇÃO GEOLÓGICA (71) Prad Research and Development Limited (GB) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(21) PI 0214304-6 A2 9.1 (22) 19/11/2002 (54) DISPOSITIVO SENSÍVEL AO TOQUE SELETIVAMENTE ILUMINADO E MÉTODO PARA SELETIVAMENTE PROPORCIONAR ILUMINAÇÃO EM RESPOSTA A ESTÍMULOS (71) Touchsensor Technologies, LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0402914-3 A2 9.1 (22) 21/07/2004 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA EM CONCENTRAÇÃO BAIXA DE AGENTE PARA O PROCESSAMENTO DE FIBRAS SINTÉTICAS, SOLUÇÃO AQUOSA EM CONCENTRAÇÃO BAIXA DE AGENTE, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE FIBRAS SINTÉTICAS (71) Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha (JP) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL	(21) PI 0414152-0 A2 9.1 (22) 27/08/2004 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA APLICAR UMA DISTRIBUIÇÃO AJUSTÁVEL DO ESFORÇO DE TRAÇÃO, EM PARTICULAR NAS REGIÕES DAS BORDAS DE TIRAS DE METAL LAMINADAS A FRIO (71) SMS Demag AG (DE) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0214793-9 A2 9.1 (22) 12/12/2002 (54) IMPLANTE PARA ANCORAGEM ÓSSEA COM CABEÇOTE POLIAXIAL (71) LDR Medical (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0405084-3 A2 9.1 (22) 19/11/2004 (54) SILO PULMÃO PARA ABASTECIMENTO CONTÍNUO E UNIFORME DE BAGAÇO DE CANA PARA CALDEIRAS DE USINAS DE ALCOOL (71) Empral Piracicaba Desenvolvimento de Equipamentos Ltda. (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda	(21) PI 0416286-2 A2 9.1 (22) 03/11/2004 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM REVESTIMENTO CURADO NO LOCAL REFORÇADO LONGITUDINALMENTE E REVESTIMENTO CURADO NO LOCAL (71) Ina Acquisition Corp (US) (74) Nellie Anne Daniel -Shores
(21) PI 0301786-9 A2 9.1 (22) 02/07/2003 (54) GUIA ACRÍLICO PARA CONIFICAÇÃO DE LUZ UTILIZADO EM APARELHOS DE CLAREAMENTO DENTAL E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , MM Optics LTDA. (BR/SP) (74) Márcio Loreti	(21) PI 0405546-2 A2 9.1 (22) 10/12/2004 (54) CONJUNTO DE ESTRUTURAS PARA MANUSEIO, TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE PÁS PARA ROTORES DE AEROGERADORES (71) Tecsis Tecnologia e Sistemas Avançados S.A. (BR/SP) (74) Abreu, Merkl e Advogados Associados	(21) PI 0417198-5 A2 9.1 (22) 07/12/2004 (54) COLUNA DE TRABALHO E MÉTODO PARA ENCHIMENTO COM CASCALHO (71) Baker Hughes Incorporated (US) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0302977-8 A2 9.1 (22) 23/05/2003 (54) PROCESSO PARA CONFORMAÇÃO DE EMBALAGENS METÁLICAS ATRAVÉS DE REPUXAMENTO, EQUIPAMENTO PARA CONFORMAÇÃO DE EMBALAGENS METÁLICAS ATRAVÉS DE REPUXAMENTO (71) Vladimir Moreno (BR/SP) (74) Crimark Assessoria Empresarial S/C Ltda	(21) PI 0406873-4 A2 9.1 (22) 27/01/2004 (54) APARELHO E MÉTODO PARA RECONSTRUÇÃO DE FONTES ONLINE PARA EEG/MEG E ECG/MCG (71) Compumedics USA, Inc (US) (74) Security, Do Nascimento Souza & Assoc S/C Ltda	(21) PI 0417317-1 A2 9.1 (22) 29/11/2004 (54) PELÍCULA ESTICÁVEL TENDO TRÊS OU MAIS CAMADAS (71) Dow Global Technologies INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(21) PI 0306141-8 A2 9.1 (22) 21/08/2003 (54) MÉTODO DE GRANULAÇÃO DE MATERIAL DE SINTERIZAÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE FERRO (71) Nippom Shokubai CO., LTD. (JP) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0407599-4 A2 9.1 (22) 19/02/2004 (54) NACELA DE MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) The Nordam Group, Inc. (US) (74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROP. INTELECTUAL	(21) PI 0419335-0 A2 9.1 (22) 19/08/2004 (54) EQUIPAMENTO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E RECOZIDA DE ALTA RESISTÊNCIA (62) PI 0413708-6 19/08/2004 (71) Usinor (FR) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0306955-9 A2 9.1 (22) 16/01/2003 (54) VARIANTE DE PROTEASE SUBTILISINA DE BACILLUS LENTUS, DNA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA, BEM COMO COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA (71) DANISCO US INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0408544-2 A2 9.1 (22) 06/04/2004 (54) COMPARTIMENTO PARA CARTÕES DO TIPO CARTÃO DE CRÉDITO (71) Scania CV AB (SE) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0501569-3 A2 9.1 (22) 04/04/2005 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA NÃO RINSÁVEL NA FORMA DE BATOM OU GLOSS E PRODUTO COSMÉTICO QUE COMPREENDE A DITA COMPOSIÇÃO (71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0307250-9 A2 9.1 (22) 21/01/2003 (54) SOLUÇÕES CORANTES AQUOSAS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SEU USO, BEM COMO PAPEL (71) BASF SE (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0411648-8 A2 9.1 (22) 10/06/2004 (54) PANO DE CONFECÇÃO DE PAPEL NÃO TECIDO (71) Albany International Corp. (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0502258-4 A2 9.1 (22) 27/04/2005 (54) GUINCHO, SISTEMA DE GUINCHO, E, MÉTODO PARA OPERAR O MESMO (71) National-Oilwell, L.P. (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(21) PI 0307585-0 A2 9.1 (22) 12/02/2003 (54) COMPOSIÇÕES DEPILOTÓRIAS (71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)	(21) PI 0412062-0 A2 9.1 (22) 07/07/2004 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE EPÓXI (71) Dow Global Technologies Inc. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0506545-3 A2 9.1 (22) 03/02/2005 (54) Composição sinérgica, seus usos e métodos de tratamento de um sistema de água (71) Rhodia Uk Limited (GB) (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
	(21) PI 0412339-5 A2 9.1 (22) 06/07/2004 (54) MÉTODO PARA EXPANDIR UM ELEMENTO TUBULAR (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)	(21) PI 0507191-7 A2 9.1 (22) 27/01/2005



(54) USO DE UMA COMBINAÇÃO DE PERÓXIDOS DE DIACILA COM UMA AMINA AROMÁTICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GRÂNULOS SÓLIDOS DE POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO DE TINTA DECORATIVA À BASE DE ÁGUA, E, FILME DE TINTA DECORATIVA À BASE DE ÁGUA
(71) DULUXGROUP (AUSTRALIA) PTY LTD. (AU)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0509188-8 A2** **9.1**
(22) 24/03/2005
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO PARA MOLDAGEM DE OBJETOS PLÁSTICOS
(71) S.I.P.A Società Industrializzazione Progettazione e Automazione S.P.A. (IT)
(74) Di Blasi, Parente, S.G & Associados

(21) **PI 0510807-1 A2** **9.1**
(22) 18/04/2005
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MANUFATURA DE UM RECIPIENTE PLÁSTICO
(71) Aisapack Holding S.A. (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0511825-5 A2** **9.1**
(22) 07/06/2005
(54) Dispositivo para apoio e oscilação de uma coquilha de lingotamento contínuo para o lingotamento contínuo de metais líquidos, especialmente de materiais de aço líquidos e processo para montagem ou desmontagem bem como manutenção do dispositivo
(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0513602-4 A2** **9.1**
(22) 27/06/2005
(54) Composição congelada, composição para a produção de um produto alimentício congelado e usos de hidrofobina classe II
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0517281-0 A2** **9.1**
(22) 21/10/2005
(54) PROCESSO DE LIXIVIAÇÃO NA PRESENÇA DE ÁCIDO CLORÍDRICO PARA A RECUPERAÇÃO DE UM METAL VALIOSO DE MINÉRIO
(71) ANGLO OPERATIONS LIMITED (ZA)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0602508-0 A2** **9.1**
(22) 04/07/2006
(54) ELETRODO DE REVESTIMENTO DURO
(71) Lincoln Global, INC. (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

(21) **PI 0604307-0 A2** **9.1**
(22) 18/10/2006
(54) PROCESSO ELETROHIDROMETALÚRGICO EM MEIO ALCALINO PARA A EXTRAÇÃO DE ZINCO DE PÓ DE FORNO ELÉTRICO
(71) Tecnologías de Reciclaje S.A. (CL) , Duberlis Correa Peña Y Lillo (CL) , Ricardo Vega Viveros (CL)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0605892-2 A2** **9.1**
(22) 29/12/2006
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE NÍQUEL E COBALTO A PARTIR DE UM ELUATO DE RESINA DE TROCA IÔNICA
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(74) PROVEDEL SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **PI 0607424-3 A2** **9.1**
(22) 02/03/2006
(54) PROCESSO PARA PREPARAR BIFENILAS SUBSTITUÍDAS
(71) Basf SE (DE)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

(21) **PI 0610583-1 A2** **9.1**
(22) 05/04/2006
(54) PROCESSO CATALÍTICO AQUOSO PARA A PREPARAÇÃO DE TIOCARBOXILATO SILANO
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

PI 0613834-9 A2 **9.1**

(22) 31/03/2006
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE PENTAERITRITOL
(71) Hubei Yihua Chemical Industry Co., Ltd (CN)
(74) David do Nascimento Advogados Associados.

(21) **PI 0618678-5 A2** **9.1**
(22) 10/11/2006
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MERCAPTOALQUILALCOXISSILANOS
(71) Momentive Performance Materials Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 0701531-3 A2** **9.1**
(22) 18/04/2007
(54) DISPOSITIVO DE GUIA PARA UTILIZAÇÃO EM PROCESSAMENTO, CORPO FLEXÍVEL PARA UTILIZAÇÃO EM UM DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SOLDAR UMA TUBULAÇÃO EM UM NÚMERO DE PASSOS DE SOLDADURA UTILIZANDO UM DISPOSITIVO
(71) Allseas Group S.A. (CH)
(74) PAULO MAURÍCIO C DE OLIVEIRA

(21) **PI 0703123-8 A2** **9.1**
(22) 26/07/2007
(54) Composição cosmética, processo cosmético de maquiagem dos lábios, e, utilização de um copolímero.
(71) L' OREAL (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0704889-0 A2** **9.1**
(22) 28/09/2007
(54) Compósito dentário contendo xilitol, na forma de verniz.
(71) Universidade de São Paulo -USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0708157-0 A2** **9.1**
(22) 21/02/2007
(54) Biomaterial e implante injetável do mesmo, método de preparação e uso.
(71) CUTANEA LIFE SCIENCES, INC. (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0708649-0 A2** **9.1**
(22) 14/02/2007
(54) Chapa de aço laminada a quente tendo limite de resistência à tração e características de ductilidade e tenacidade muito altas e processo para fabricação de chapa de aço laminada a quente
(71) Arcelormittal France (FR)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **PI 0714089-4 A2** **9.1**
(22) 11/07/2007
(54) Composição de spray de cabelo, método para modelar o cabelo, método para modificar o odor do cabelo e uso de uma composição de tratamento capilar.
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0716118-2 A2** **9.1**
(22) 29/08/2007
(54) Agente anti-ruga.
(71) Kabushiki Kaisha Yakult Honsha (JP)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0716599-4 A2** **9.1**
(22) 06/09/2007
(54) Compressor de ar com cárter de alumínio fundido e processo para a fabricação de um compressor de ar
(71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0818564-6 A8** **9.1**
(22) 09/10/2008
(54) RECIPIENTE PARA ARMAZENAR E DISPENSAR LÍQUIDO, IMPRESSORA A JATO DE TINTA E MÉTODO PARA MEDIR O VOLUME DE LÍQUIDO EM UM RECIPIENTE
(71) Videojet Technologies INC. (US)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 1001331-8 A2** **9.1**
(22) 27/04/2010
(54) DISPOSITIVO ATENUADOR DE VIBRAÇÕES E RUÍDOS DE TUBULAÇÃO METÁLICA DE

SISTEMA DE AR CONDICIONADO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) Amanuel Musa Toma (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 1102711-8 A2** **9.1**
(22) 29/06/2011
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MÁQUINA DE AUTO-SERVIÇO DE REFRESCO
(71) Lauro Eduardo Muller (BR/SP)
(74) MONICA LORON GUIMARÃES

(21) **PI 1102761-4 A2** **9.1**
(22) 21/06/2011
(54) PLATAFORMA PARA CARREGAMENTO DE CONTAINERS
(71) Dionísio Bertolini (BR/PR) , JOSÉ BERTOLINI (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 1105048-9 A2** **9.1**
(22) 30/11/2011
(54) APERFEIÇOAMENTO EM PROCESSO DE PREPARO DE POLENTA PRÉ-COZIDA INDUSTRIALIZADA
(71) LUCIANO TORELLI (BR/SP)
(74) MORAS & CORRÊA MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **PI 9904701-2 A2** **9.1**
(22) 27/10/1999
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMITIR PROGRAMAÇÃO DE TELEVISÃO DE ALTA DEFINIÇÃO UTILIZANDO TRANSPORTE POR SISTEMA DE SATÉLITE DIGITAL E FLUXOS ELEMENTARES EM PACOTES MPEG-2 (PES)
(71) Hughes Electronics Corporation (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 9909975-6 A2** **9.1**
(22) 30/03/1999
(54) PROCESSO DE TRANSMITIR INFORMAÇÃO, SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DIVERSIDADE PARA TRANSMITIR INFORMAÇÃO, PROCESSO DE RECEBER INFORMAÇÃO, E, TERMINAL DE USUÁRIO PARA RECEBER INFORMAÇÃO
(71) Ericsson Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9913838-7 A2** **9.1**
(22) 02/11/1999
(54) PROCEDIMENTO PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS EM UM SISTEMA DE RÁDIO-MÓVEL, ESTAÇÃO MÓVEL E ESTAÇÃO DE RÁDIO-BASE
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 9914603-7 A2** **9.1**
(22) 21/09/1999
(54) MÉTODO E APARELHO PARA O TRANSPORTE DE DADOS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

9.1.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0304238-3 A2** **9.1.3**
(22) 24/09/2003
(54) COMPOSTOS CORANTES DE MAGENTA
(71) Xerox Corporation (US)
(72) Jeffery H. Banning, C. Wayne Jaeger
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **BR 10 2013 025710-9 A2** **9.2**
(22) 04/10/2013
(54) COMPOSIÇÃO LIGANTE PARA MISTURAS DE AREIA DE FUNDAÇÃO E PROCESSO DE FUNDAÇÃO
(71) DIÁTOM MINERAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **MU 8601275-4 U2** **9.2**
(22) 07/07/2006



(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTÓRIA EM BLOQUETE COM REVESTIMENTO SUPERFICIAL ELASTOMÉRICO OU SIMILAR
(71) Jonathan Muraro Kapazi (BR/PR)
(74) Marcelo Henrique Zanoni
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º, 14 e 25 da LPI

(21) **MU 8601401-3 U2** **9.2**

(22) 30/06/2006
(54) VIGAS DELGADAS, PRÉ-MOLDADAS OU PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, PARA COBERTURAS OU PAVIMENTOS
(71) Marcos Bornholdt (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º, 14, 24, 25 e 32 da LPI

(21) **MU 8602845-6 U2** **9.2**

(22) 18/12/2006
(54) DISPOSIÇÃO EM SOPRADOR PORTÁTIL DE AR PARA SECAGEM DE PÊLO DE ANIMAIS
(71) Clippertec Industrial e Comercial Ltda (BR/RS)
(74) VILSON MACHADO CARDOSO
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **PI 0007430-6 A2** **9.2**

(22) 07/01/2000
(54) COMPOSIÇÃO TÓPICA COMPREENDENDO N-ACETILAMINOÁCIDOS OU N-ACETILDOSAMINAS
(71) Ruey J. Yu (US) , Eugene J. Van Scott (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11 e 13 da LPI

(21) **PI 0104823-6 A2** **9.2**

(22) 25/10/2001
(54) PROTETOR DE MOTOR DE COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO HERMÉTICO APERFEIÇOADO
(71) Tecumseh Products Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0107834-8 A2** **9.2**

(22) 25/01/2001
(54) ENVIDRAÇAMENTO PROVIDO COM UM CIRCUITO ELÉTRICO E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) Società Italiana Vetro - Siv - S.p.A. (IT)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0115330-7 A2** **9.2**

(22) 09/10/2001
(54) SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES MÓVEL E REDE DE ACESSO DE RÁDIO PARA ASSEGURAR A COMUNICAÇÃO CODIFICADA APÓS A TRANSFERÊNCIA
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Araripe & Associados Luiz A. Araripe Jr
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com 13 da LPI

(21) **PI 0117212-3 A2** **9.2**

(22) 09/10/2001
(54) SISTEMA DE MÍDIA POR DEMANDA INTERATIVO
(62) PI 0114571-1 09/10/2001
(71) United Video Properties, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13, artigo 25 e artigo 32 da LPI

(21) **PI 0204477-3 A2** **9.2**

(22) 07/03/2002
(54) MEIO DE GRAVAÇÃO EM FORMA DE DISCO, APARELHO DE CORTE, E, ACIONADOR DE DISCO PARA GRAVAR OU REPRODUZIR DADOS
(71) Sony Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 25 da LPI

(21) **PI 0208001-0 A2** **9.2**

(22) 25/10/2002
(54) SISTEMA DIGITAL DE AVALIAÇÃO DE PAVIMENTOS
(66) PI 0105699-9 31/10/2001
(71) Rodrigo Maluf Barella (BR/SP)
Indefiro o pedido de acordo com artigo 24, artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 25 da LPI

(21) **PI 0210243-9 A2** **9.2**

(22) 01/06/2002
(54) ROLO DE TORCEDURA DE FIO PARA UM ISOLADOR LP E MÉTODO DE FIAÇÃO QUE UTILIZA UM ROLO DE TORCEDURA DE FIO PARA UM ISOLADOR LP
(71) Daewon Electric Company Limited (KR)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0212604-4 A2** **9.2**

(22) 18/09/2002
(54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ENERGIA UNIVERSAL
(71) Cooper Cameron Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0301198-4 A2** **9.2**

(22) 16/04/2003
(54) DISPOSITIVO PARA UM INTERRUPTOR DESLIZANTE
(71) Bitron S.p.A (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0301459-2 A2** **9.2**

(22) 29/04/2003
(54) DISPOSITIVO PARA EQUILÍBRIO DE CARGA ATUANTE
(71) Dana Indústrias Ltda. (BR/SP)
(74) Bhering Advogados
Indefiro o pedido de acordo como artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0309624-6 A2** **9.2**

(22) 01/05/2003
(54) USO DE XENÔNIO PARA O CONTROLE DE DEFICIÊNCIAS NEUROLÓGICAS ASSOCIADAS COM DESVIO CARDIOPULMONAR
(71) IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0315814-4 A2** **9.2**

(22) 27/10/2003
(54) MÉTODO DE INTENSIFICAÇÃO DO DESEJO E DESEMPENHO SEXUAL EM UM MAMÍFERO
(71) Susan P. Hudson (CA) , Craig J. Hudson (CA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10 da LPI.

(21) **PI 0317236-8 A2** **9.2**

(22) 01/12/2003
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO PARA UM VEÍCULO A MOTOR
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0318071-9 A2** **9.2**

(22) 29/01/2003
(54) ARRANJO PARA EXIBIÇÃO
(71) Charles E. Willmore (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0318341-6 A2** **9.2**

(22) 21/05/2003
(54) APARELHO PARA COMBATE A INCÊNDIOS
(71) Guarany Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro/ Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o 8º combinado com artigo 11 da LPI

(21) **PI 0400660-7 A2** **9.2**

(22) 19/02/2004
(54) EQUIPAMENTO DIGITAL DE LIMITAÇÃO DE FALTAS A TERRA
(71) José Maria Reis Fraga (BR/MG)
(74) Grupo Princesa Marca e Patentes LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0401875-3 A2** **9.2**

(22) 31/05/2004
(54) PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE UMA MISTURA AQUOSA OU UMA MISTURA AQUOSA PURIFICADA E PARA RECUPERAÇÃO DE CATALISADOR DE METAL DE UMA MISTURA AQUOSA OU DE UMA MISTURA AQUOSA PURIFICADA, MISTURA AQUOSA, CORRENTES DE RAFINADO, DE EXTRATO E DE SOLVENTE DE EXTRAÇÃO RECUPERADO, E, COMPOSIÇÃO
(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI.

(21) **PI 0401911-3 A2** **9.2**

(22) 04/06/2004
(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE GENES QUE SE ENCONTRAM NOS ÍNTRONS PRESENTES EM DNA DE CROMOSSOMOS HUMANOS
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0402864-3 A2** **9.2**

(22) 28/06/2004
(54) RESISTÊNCIA DE PLACAS PARALELAS PARA AQUECIMENTO DE ÁGUA
(71) Valmir Antônio Lemos (BR/RS)
(74) Damotta Marcas & Patentes LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 0412277-1 A2** **9.2**

(22) 30/06/2004
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA LUVA REVESTIDA DE SUPERFÍCIE TEXTURIZADA E LUVA DE SUPERFÍCIE TEXTURIZADA
(71) Ansell Healthcare Products LLC (US)
(74) Orlando de Souza
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0412633-5 A2** **9.2**

(22) 19/08/2004
(54) COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL, USO DE UM AGENTE ESPESSANTE BIOPOLIMÉRICO E MÉTODO PARA INDUZIR SACIEDADE
(71) Unilever N.V (NL)
(74) Paola Calabria Mattioli Dantas
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13, 24, 25 da LPI

(21) **PI 0506708-1 A2** **9.2**

(22) 05/01/2005
(54) MÉTODOS PARA LAVAGEM DE CARCAÇAS, CARNE OU PRODUTO DE CARNE COM COMPOSIÇÕES DE ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO DE CADEIA MÉDIA
(71) Ecolab Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13, 22, 24 da LPI

(21) **PI 0509066-0 A2** **9.2**

(22) 21/03/2005
(54) PÓ PARA MODELAGEM RÁPIDA DE PROTÓTIPOS E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS
(71) EOS GmbH Electro Optical Systems (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0514994-0 A2** **9.2**

(22) 29/08/2005



(54) AGENTE ANTIBACTERIANO PARA PRESERVAÇÃO DE CARNE FRESCA
(71) Purac Biochem B.V. (NL)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11 e 13 da LPI

(21) **PI 0601891-2 A2** **9.2**
(22) 02/02/2006

(54) MISTURADOR DE VÁRIOS COMPARTIMENTOS DE ALTO RENDIMENTO PARA SUSPENSÕES DE ÓLEO CATALÍTICAS AGINDO COMO REATOR PARA A DESPOLIMERIZAÇÃO E POLIMERIZAÇÃO DE RESÍDUOS CONTENDO HIDROCARBONETOS PARA PRODUTO DESTILADO INTERMEDIÁRIO NO CIRCUITO
(71) Christian Koch (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0608081-2 A2** **9.2**
(22) 02/02/2006

(54) COALESCÊNCIA ELETROSTÁTICA DE FREQUÊNCIA MÚLTIPLA
(71) National Tank Company. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0610324-3 A2** **9.2**
(22) 17/05/2006

(54) COMPOSTOS ORGANOSSILÍCICOS FUNCIONALIZADOS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS ORGANOSSILÍCICO
(71) Rhodia Chimie (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0610899-7 A2** **9.2**
(22) 28/04/2006

(54) MÉTODO DE TROCAR UMA PLACA DE AJUSTE EM UM APARELHO DE MOLDAGEM SEM CAIXA PARA UM MOLDE SUPERIOR E UM MOLDE INFERIOR
(71) SINTOKOGIO LTD. (JP)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 11 da LPI

(21) **PI 0701068-0 A2** **9.2**
(22) 12/04/2007

(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE NÍQUEL E COBALTO A PARTIR DE UM ELUATO EMPREGANDO EXTRAÇÃO POR SOLVENTES E PRODUTO CONTENDO NÍQUEL OU COBALTO OBTIDO POR TAL PROCESSO
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(74) Denise Naimara Santos Tavares
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0718188-4 A2** **9.2**
(22) 23/10/2007

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE FERRUGEM EM SOJA
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0718376-3 A2** **9.2**
(22) 18/09/2007

(54) MODIFICAÇÃO CRISTALINA DE 4-(N-METIL-2-CLORO-5-PIRIDILMETILAMINO)-2,5-DI-HIDROFUR AN-2-ONA
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13, 24 e 25 da LPI

(21) **PI 0718382-8 A2** **9.2**
(22) 18/09/2007

(54) COMPOSIÇÕES, USO DAS MESMAS E PROCESSO PARA O COMBATE DE PRAGAS MAIS OU FUNGOS FITOPATOGÊNICOS

(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0802616-5 A2** **9.2**
(22) 14/03/2008

(54) PRODUTOS TUBULARES PARA PAÍSES PRODUTORES DE PETRÓLEO PARA EXPANSÃO EM POÇO E AÇO INOXIDÁVEL DUPLO PARA USO EM PRODUTOS TUBULARES PARA PAÍSES PRODUTORES DE PETRÓLEO PARA EXPANSÃO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 1103984-1 A2** **9.2**
(22) 29/08/2011

(54) TEMPOS LUMINOSOS HUMANIZADOS.
(71) Antonio Pantolios Josefides (UY)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 9909304-9 A2** **9.2**
(22) 19/03/1999

(54) PROCESSO E SISTEMA PARA SELEÇÃO DE CÉLULA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES MÓVEIS CELULARES
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 9911454-2 A2** **9.2**
(22) 31/05/1999

(54) DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO DE POSICIONAMENTO POR MEIO DE ONDAS DE RÁDIO
(71) Combitech Traffic Systems AB (SE)
(74) Thomaz Thedim Lobo
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI

(21) **PI 9915676-8 A2** **9.2**
(22) 26/11/1999

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRANSFERIR A INFORMAÇÃO EM UMA REDE DE RADIOCOMUNICAÇÕES DE PACOTES
(71) Nokia Mobile Phones Limited (FI)
(74) Araripe & Associados
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 25 da LPI

(21) **PI 9917680-7 A2** **9.2**
(22) 27/08/1999

(54) "PROCESSOS PARA TRATAMENTO SUPERFICIAL DE PRODUTOS DE RODA DE ALUMÍNIO E DE PRODUTOS LIMPOS E LAVADOS DE RODA DE ALUMÍNIO DA SÉRIE 6000"
(62) PI 9913660-0 27/08/1999
(71) Alcoa INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 32 da LPI

9.2.4 MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO

(21) **MU 8101761-8 U2** **9.2.4**
(22) 06/09/2001

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM ENVELOPE PROTETOR DE CD OU DVD
(71) Planalto Indústria de Artefatos de Papel Ltda. (BR/SP)
(74) WILSON PINHEIRO JABUR
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8403440-8 U2** **9.2.4**
(22) 25/03/2004

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM ENVELOPES DESTACÁVEIS NA FORMA DE ROLOS, FARDOS E SIMILARES
(71) José Pedro Matta Neto (BR/SP)
(74) Maria do Rosário de Lima

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8500456-1 U2** **9.2.4**
(22) 18/03/2005

(54) AERADOR GERADOR E INJETOR DE OZÔNIO
(71) Nilvo Braz Trevisan (BR/PR)
(74) Calisto Vendrame Sobrinho
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8501507-5 U2** **9.2.4**
(22) 01/07/2005

(54) BASE PARA RELÉS E/OU FUSÍVEIS ASSOCIADA DIRETAMENTE A UM DISPOSITIVO ELÉTRICO
(71) Kae Componentes Plásticos do Brasil Ltda (BR/RS)
(74) Mumir Bakkar
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8501763-9 U2** **9.2.4**
(22) 26/08/2005

(54) LANTERNA DE FREIO COM ACENDIMENTO GRADATIVO
(71) Percl Erbe (BR/SC)
(74) EDVALDO LUIS ALVES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8501768-0 U2** **9.2.4**
(22) 29/08/2005

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM JOELHEIRA PARA TRABALHO AGACHADO
(71) Milton Badan (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8501942-9 U2** **9.2.4**
(22) 19/09/2005

(54) EXPOSITOR DE APARELHOS DISTRIBUIDORES DE ÁGUA
(71) Amílcar Farid Yamin (BR/SP)
(74) Gusmão & Labrunie Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8502131-8 U2** **9.2.4**
(22) 04/10/2005

(54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DE PERFIS E PLACAS DE FORRO
(71) Luis Eduardo Tedesco (BR/SC)
(74) Alice Fausto de Oliveira Ramos
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600122-1 U2** **9.2.4**
(22) 23/01/2006

(54) SISTEMA DE SEGURANÇA DE GÁS
(71) Marlene Gilg Werninghaus (BR/SP) , Marcio Atilio Bissoli (BR/SP) , Ronaldo Ferrari M. Carvalho (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600149-3 U2** **9.2.4**
(22) 31/01/2006

(54) BIQUEIRA DE METAL PARA SAPATOS DE SEGURANÇA
(71) Chen-Jen Ching (TW)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600353-4 U2** **9.2.4**
(22) 10/03/2006

(54) VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO PARA ÁGUA POTÁVEL FABRICADA EM PEAD E/OU PVC
(71) Ruy Medeiros (BR/SC) , Ricardo Steimbach Ammann (BR/SC)



(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600388-7 U2** **9.2.4**
(22) 15/03/2006

(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE SOPRADOR COM MÚLTIPLOS SEGMENTOS PARA UM CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT
(71) Pong Koochingchai (TH)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600468-9 U2** **9.2.4**
(22) 24/03/2006

(54) APLICAÇÃO DE VIDRO E ESPELHO EM RELÓGIO DE PAREDE
(71) Orli Baggio (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600532-4 U2** **9.2.4**
(22) 31/03/2006

(54) SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO E DE FECHAMENTO APLICADOS EM TAMPA DE RESERVATÓRIO
(71) Arlã Emerson Tormem (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601074-3 U2** **9.2.4**
(22) 29/05/2006

(54) CAIXA DE PAPELÃO COM ESTRUTURA TUBULAR
(71) Filipe Maciel Filipini (BR/SC)
(74) ELIANE DUZ
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601138-3 U2** **9.2.4**
(22) 08/06/2006

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA IMPLANTE PROTÉTICO DENTAL OU SIMILAR
(71) Rodolfo Cândia Alba Junior (BR/SP)
(74) Maria do Rosário de Lima
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601230-4 U2** **9.2.4**
(22) 09/06/2006

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CARRINHO DE MÃO
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(74) Denise Naimara dos Santos Tavares
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601324-6 U2** **9.2.4**
(22) 23/06/2006

(54) FORNO FOGÃO CONJUGADO MULTICOMBUSTÃO
(71) Andre Hahn (BR/SC)
(74) Carlo Andreas Dalcanale
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601330-0 U2** **9.2.4**
(22) 17/07/2006

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM PRATELEIRAS ARTICULÁVEIS DE MOVIMENTO OSCILATÓRIO PENDULAR PARA FORNO DE FOGÃO E SIMILARES
(71) Electrolux do Brasil S/A. (BR/PR)
(74) SOLMARK ASSES. EM PROP. INTELECTUAL
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602329-2 U2** **9.2.4**

(22) 08/11/2006
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM PROTETOR PARA FOGÃO
(71) Ricardo Vanderlei Mattje Krause (BR/RS)
(74) Agência Gaúcha de Marcas e Patentes Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8800088-5 U2** **9.2.4**
(22) 23/01/2008

(54) DISPOSITIVO ANTI-FURTO DE DUPLA AÇÃO
(71) DOMINGOS LOMBARDI (BR/PR)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0301081-3 A2** **9.2.4**
(22) 02/04/2003

(54) USO DA TÉCNICA DE NANOTECNOLOGIA COM ASPERSÃO DE AR COMPRIMIDO OU MOTO-BOMBA INTRODUTIVOZANDO PRINCÍPIOS ATIVOS PARA TRATAMENTO CAPILAR E SEU PROCESSO DE APLICAÇÃO
(71) Kalyandra Industria e Comércio LTDA - ME (BR/SP) , Fausto Silva Júnior (BR/SP) , Ronilda Maria Naves (BR/SP)
(74) Marcio Loreti
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

11. Arquivamento

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 0000824-9 A2** **11.2**
(22) 10/03/2000

(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0404595-5 A2** **11.2**
(22) 26/10/2004

(71) Natura Cosméticos S.A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0620976-9 A2** **11.2**
(22) 11/01/2006

(71) Solsys Limited (GB)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROP. INTELECTUAL

11.6.1 ARQUIVAMENTO DA PETIÇÃO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 0910966-8** **11.6.1**
(22) 13/03/2009

(71) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Arquivamento da petição Art.216 §2º da LPI (não apresentada procuração) (Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.)

(21) **PI 0914177-4** **11.6.1**
(22) 19/06/2009

(71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION (US)
(74) MONTAURY PIMENTA, MACHADO & LIOCE
Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único. Observa-se também que há uma divergência no nome do depositante constante na publicação

internacional WO 2009/155580 de 23/12/2009 e o constante da petição inicial nº 020100118182 de 20/12/2010.

11.11 ARQUIVAMENTO - ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **BR 10 2012 011942-0** **11.11**
(22) 18/05/2012

(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
Prioridade Interna do BR 10 2013 010817-0.

(21) **BR 10 2013 005934-0 A2** **11.11**
(22) 13/03/2013

(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
Prioridade Interna do BR 10 2013 010817-0.

(21) **PI 0704373-2 A2** **11.11**
(22) 01/11/2007

(71) José Vanderlei Taques (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Prioridade Interna do PI0801753-0.

(21) **PI 0903098-0 A2** **11.11**
(22) 13/03/2009

(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
Prioridade Interna do PI0925247-9.

11.14 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0520317-1 A2** **11.14**
(22) 18/11/2005

(71) SANTONI S.P.A. (IT)
(74) VERA LÚCIA BIONDO MESQUITA CARVALHO

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **BR 10 2013 023504-0 A2** **15.7**
(22) 13/09/2013

(71) GUILLERMO VALLERINO (AR)
(74) JOSÉ CARLOS FERREIRA
Não conhecidas as petições nº860140066967/ RJ de 07/05/2014 e nº 860140071075/RJ de 13/05/2014, em virtude do disposto no Art. 218, § 1º da LPI.

(21) **BR 10 2014 033093-3** **15.7**
(22) 30/12/2014

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Não conhecida a petição nº 860150116281 de 09/06/2015 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) **MU 8902274-2 U2** **15.7**
(22) 02/10/2009

(71) Eolita Inês Fortkamp (BR/PR) , Antonio Kramer Rocha (BR/PR)
(74) Yuri Yacishin da Cunha
Não conhecida a petição nº 015150001033 na data 30/06/2015, de acordo com disposto no artº 219, inciso II da LPI.

(21) **PI 0820389-0 A2** **15.7**
(22) 06/11/2008

(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Não conhecida a petição Nº 0221109260401 de 11/10/2011 em virtude do disposto no Art. 218 inciso II da LPI.

15.9 PERDA DE PRIORIDADE

(21) **PI 0808591-9 A2** **15.9**
(22) 31/03/2008

(71) PARADIGM GEOPHYSICAL CORP. (US)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0818618-9 A2** **15.9**
(22) 08/10/2008
(71) Medicines For Malaria Venture (CH)

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2013 012768-0 A2** **15.11**
(22) 23/05/2013
(51) G02B 5/30 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), E06B 7/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: G02B 5/30 , G02F 1/1335 , B32B 7/02

(21) **MU 8701792-0 U2** **15.11**
(22) 01/10/2007
(51) E03D 9/03 (2006.01), E03D 9/02 (2006.01)
A Classificação Anterior era: E03D 9/02

(21) **MU 8702526-4 U2** **15.11**
(22) 19/12/2007
(51) E04F 15/024 (2006.01)
A Classificação Anterior era: E04F 15/06

(21) **MU 8702806-9 U2** **15.11**
(22) 28/09/2007
(51) E04H 1/12 (2006.01), A47K 4/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: E04H 1/12

(21) **PI 0204744-6 A2** **15.11**
(22) 28/03/2002
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
A Classificação Anterior era: H04L 9/08

(21) **PI 0211109-8 A2** **15.11**
(22) 12/07/2002
(51) H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01)
As Classificações Anteriores eram: H04N 7/24 , H04N 7/26 , H04N 7/173

(21) **PI 0309510-0 A2** **15.11**
(22) 04/12/2003
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/8962 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 35/78 , A61P 11/08

(21) **PI 0412275-5 A2** **15.11**
(22) 28/06/2004
(51) A61K 36/71 (2006.01), A61P 15/12 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 35/78 , A61P 15/12

(21) **PI 0504818-4 A2** **15.11**
(22) 31/10/2005
(51) B62D 25/18 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B60R 27/00

(21) **PI 0505488-5 A2** **15.11**
(22) 12/12/2005
(51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/32 (2006.01), B29D 30/08 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B29D 30/20

(21) **PI 0514853-7 A2** **15.11**
(22) 02/09/2005
(51) B29D 30/06 (2006.01), B29K 105/24 (2006.01), B29L 30/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B29C 43/02

(21) **PI 0515116-3 A2** **15.11**
(22) 05/09/2005
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B32B 27/08

(21) **PI 0602428-9 A2** **15.11**
(22) 28/03/2006
(51) B27N 3/08 (2006.01), B27N 3/18 (2006.01), B27N 1/00 (2006.01), B29C 51/12 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B27N 3/08

(21) **PI 0618301-8 A2** **15.11**
(22) 26/10/2006
(51) C07D 213/79 (2006.01), C07D 213/803 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07D 213/81 , C07D 213/79

(21) **PI 0801078-1 A2** **15.11**
(22) 14/03/2008
(51) A45D 7/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 8/42 , A61Q 5/04

(21) **PI 9809817-9 A2** **15.11**
(22) 30/04/1998
(51) H04W 12/06 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04Q 7/38

15.12 RENUMERAÇÃO

(21) **BR 11 2014 027706-0** **15.12**
(22) 28/10/2014
(71) TARCÍSIO UNFER (BR/RS)
RENUMERADO DE BR112014027706-0 PARA BR102014027706-4

(21) **PI 1103796-2** **15.12**
(22) 11/08/2011
(71) IRMÃOS PERFEITO FÁBRICA DE ACESSÓRIOS DE MODA LTDA (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA
Renumerado de PI1103796-2 para MU9103162-1

15.30 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2012 006594-0 A2** **15.30**
(22) 15/03/2012
(71) Ary Barcelos (BR/ES)
Referente ao despacho 15.24 publicado na RPI nº 2316 de 26/05/2015.

(21) **PI 0814631-4 A2** **15.30**
(22) 07/07/2008
(71) Cohera Medical, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cía.
Anulação da publicação código 15.9 na RPI nº 2324 de 21/07/2015, por ter sido indevida.

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **BR 10 2013 031319-0 B1** **16.1**
(22) 05/12/2013
(43) 24/06/2014
(51) C12P 19/02 (2006.01), C13K 1/04 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE HIDROLISAR UM MATERIAL CELULÓSICO
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) STEVEN T. RICE, AYMER YEFERSON MATURANA CORDOBA, HUA WANG, JIMMY ANDRES LOPEZ JIMENEZ
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2013, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2012 022790-0 B1** **16.1**
(22) 22/04/2003
(30) 23/04/2002 US 10/128,617
(51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES ACIONADA.
(62) PI 0309490-1 22/04/2003
(73) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Eyal Eliav, John J. Gatzemeyer
(74) FLÁVIA SALIM LOPES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2012 025977-2 B1** **16.1**
(22) 10/04/2003
(30) 11/04/2002 US 10/121897

(51) C10G 9/00 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE COQUEIFICAÇÃO RETARDADA
(62) PI 0308822-7 10/04/2003
(73) Conocophillips Company (US)
(72) Sharon A. Annesley, Gary C. Hughes, Jamal Allyen Sandarusi
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2013 030854-7 B1** **16.1**
(22) 20/03/2003
(30) 22/03/2002 US 60/366,276; 06/11/2002 US 60/423,999
(51) C07K 14/325 (2006.01)
(54) Sequências de ácido nucleico, gene quimérico, vetor, cepa de Bacillus thuringiensis, bem como processos de proteção de planta contra danos causados por insetos.
(62) PI 0308659-3 20/03/2003
(73) BAYER CROPS SCIENCE N.V. (BE)
(72) GRETA ARNAUT, ANNEMIE BOETS, KAREL DE RUDDER, STIJN VANNESTE, JEROEN VAN RIE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2014 027874-8 B1** **16.1**
(22) 05/06/2006
(30) 15/06/2005 US 60/690,685
(43) 14/08/2007
(51) A01N 43/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINERGISTICA
(62) PI 0602150-6 05/06/2006
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JOHN WILLIAM ASHMORE, LI LIANG CHIA, BEVERLY J. EAN EL A-MMA
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **MU 8202278-0 Y1** **16.1**
(22) 15/07/2002
(43) 25/05/2004
(51) E04H 12/12 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM POSTE DE CONCRETO PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA RESIDENCIAL
(73) Márcio Eugênio Schulz (BR/SC)
(72) Márcio Eugênio Schulz
(74) SL Marcas e Patentes
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8203598-9 Y1** **16.1**
(22) 24/04/2002
(43) 17/02/2004
(51) G01L 1/22 (2006.01), A61B 5/22 (2006.01)
(54) "Célula de carga para aplicação em ergógrafo de avaliação física humana
(73) Alfredo Portella Marques (BR/SP)
(72) Alfredo Portella Marques
(74) Miguel e Consultores Associados S/C Ltda
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8403656-7 Y1** **16.1**
(22) 21/05/2004
(43) 26/04/2005
(51) F24F 3/16 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ULTRA-SÔNICO PARA HIGIENIZAÇÃO DE AMBIENTES E SISTEMAS DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO
(73) Roberto Luiz de Almeida Haushahn (BR/SP)
(72) Roberto Luiz de Almeida Haushahn
(74) ESTRELA MARCAS E PATENTES LTDA ME
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8502702-2 Y1** **16.1**
(22) 02/08/2005
(43) 20/03/2007
(51) A61B 1/00 (2006.01)
(54) Endoscópio Rígido Tendo Apoio Sobre o Tórax e Alça
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)
(72) Luiz Felipe Judice



Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601120-0 Y1** **16.1**

(22) 19/06/2006
(43) 06/02/2008
(51) E05D 3/08 (2006.01)
(54) DOBRADIÇA
(73) DÂNICA TERMOINDUSTRIAL BRASIL S.A. (BR/SC)
(72) art 6º 4º da LPI
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA

Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601500-1 Y1** **16.1**

(22) 02/08/2006
(43) 18/03/2008
(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 19/06 (2006.01)
(54) Elemento de acabamento de pisos constituído por perfil estrutural com guia para fixação de parafusos e por perfil de acabamento com projeções para acomodação de uma folha de acabamento
(73) Eucatex S/A Indústria e Comércio (BR/SP)
(72) Flávia Athayde Vybiano
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601805-1 Y1** **16.1**

(22) 01/09/2006
(43) 15/04/2008
(51) A47B 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MESA COM TAMPO EXTENSÍVEL
(73) ILSE LANG DA SILVA (BR/RS)
(72) Ilse Lang da Silva
(74) Luiz Alberto Rosenstengel
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602010-2 Y1** **16.1**

(22) 05/09/2006
(43) 13/02/2007
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 39/14 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ELEMENTO CONECTOR
(73) Halex Star Indústria Farmacêutica Ltda (BR/GO)
(72) Fabio Manoel Sá Simões
(74) Rubens dos Santos Filho
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602839-1 Y1** **16.1**

(22) 14/12/2006
(43) 14/08/2007
(51) B62D 55/12 (2006.01)
(54) SEMI-ESTEIRAS PARA VEÍCULO AGRÍCOLA
(73) AGRO MÁQUINAS PEÇAS E SERVIÇOS LTDA (BR/RS)
(72) Alexandre Boeira Appel
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. LTDA
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8700348-1 Y1** **16.1**

(22) 05/03/2007
(43) 29/01/2008
(51) B60P 3/20 (2006.01), B60P 7/06 (2006.01), B60P 3/05 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM SUPORTE ESCAMOTEÁVEL APLICADO NA PORÇÃO INTERNA DE FURGÃO E SEMI-REBOQUE OU BAÚ DE CAMINHÃO PARA O TRANSPORTE DE CARNES EM GERAL
(66) MU 8602140-0 06/10/2006
(73) INDÚSTRIA DE CARROCEIRAS METÁLICAS IBIPORÁ LTDA (BR/PR)
(72) Rogério Martins Costa
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8700729-0 Y1** **16.1**

(22) 03/07/2007
(43) 17/02/2009
(51) G09B 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM EQUIPAMENTO DIDÁTICO PORTÁTIL
(73) Imply Tecnologia Eletrônica Ltda. (BR/RS)
(72) TIRONI PAZ ORTIZ

(74) Renato Hahn

Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8700890-4 Y1** **16.1**

(22) 20/07/2007
(43) 10/03/2009
(51) A43B 7/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM BOTA IMPERMEÁVEL
(73) IRCEU BOMBONATTO (BR/PR), ELOI BOMBONATTO (BR/PR)
(72) IRCEU BOMBONATTO, ELOI BOMBONATTO
(74) Custódio de Almeida & Cia
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0002694-8 B1** **16.1**

(22) 19/06/2000
(43) 19/02/2002
(51) A61K 39/205 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) Processo de obtenção de vacina contra raiva em células VERO, para uso humano
(73) Fundação Butantan (BR/SP)
(72) Neuza Maria Frazatti Gallina
(74) DI BLASI, PARENTE, S. G. & ASSOCIADOS S/C
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0013492-9 B1** **16.1**

(22) 22/08/2000
(30) 23/08/1999 US 60/150284; 22/08/2000 US 09/644252
(51) A01C 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FIXAR UMA VEDAÇÃO TERMINAL A UMA SEMENTE FABRICADA, E, SEMENTE FABRICADA
(73) Weyerhaeuser Company (US)
(72) Edwin Hirahara
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0014097-0 B1** **16.1**

(22) 06/10/2000
(30) 08/10/1999 FI 19992174
(51) H04B 1/04 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01)
(54) Método e sistema para temporizar as trocas do fator de ponderação de diversidade em um sistema de rádio celular
(73) Sisvel International S.A. (LU)
(72) Hannu Käkkinen, Kari Pehkonen, Esa Malkamäki
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0015249-8 B1** **16.1**

(22) 31/10/2000
(30) 03/11/1999 US 60/163,325; 30/11/1999 US 09/451,400
(51) H04L 12/70 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/12 (2009.01)
(54) Método e equipamento terminal remoto para prover mobilidade dentro de uma rede
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Paul E. Bender
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0015823-2 B1** **16.1**

(22) 24/11/2000
(30) 24/11/1999 GB 9927801.2
(51) C12P 21/02 (2006.01), C12N 1/06 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12R 1/78 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PURIFICAR PROTEÍNAS
(73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(72) Claus Lindvald Johansen, Søren KJ Aerulf, Susan Mampusti Madrid, Henrik Pedersen, Charlotte Horsmans Poulsen, Masoud Rajabi Zargahi
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0017634-6 B1** **16.1**

(22) 07/09/2000

(30) 07/09/1999 GB 9921042.9

(51) G01N 22/00 (2006.01)
(54) Montagem de antena de radar compreendendo uma câmara fechada, assim como sistema de radar
(62) PI 0013842-8 07/09/2000
(73) George Colin Stove (GB)
(72) George Colin Stove
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0105269-1 B1** **16.1**

(22) 16/11/2001
(30) 02/02/2001 KR 5118/2001
(43) 01/10/2002
(51) F25B 9/14 (2006.01), H02K 1/12 (2006.01)
(54) Estrutura de estator de motor linear
(73) Lg Electronics INC. (KR)
(72) Kyeong Bae Park
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109058-5 B1** **16.1**

(22) 01/03/2001
(30) 07/03/2000 US 09/520,275
(51) H01C 7/12 (2006.01), H01C 1/022 (2006.01)
(54) Dispositivo de proteção de sobretensão para utilização com um tablete de varistor e método para instalar um grampo truncado em forma de anel dentro de um alojamento
(73) Raycap Corporation (GR)
(72) Ian Paul Atkins, Robert Michael Ballance, Jonathan Conrad Cornelius, Sherif I. Kamel, John Anthony Kizis, Clyde Benton III Mabry
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109413-0 B1** **16.1**

(22) 23/03/2001
(30) 24/03/2000 FR 00 03807
(51) C07H 17/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS 9-DEOXO-8A-AZA(8A-ALQUIL)-8A-HOMOERITROMICINA A A PARTIR DA 9-DEOXO-9(Z)HIDROXIIMINOERITROMICINA A
(73) Merial (FR)
(72) Patrick Leon, Frederic Lhermitte, Gilles Oddon, Denis Pauze
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIÉDADE INDUSTRIAL LDIA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109836-5 B1** **16.1**

(22) 05/04/2001
(30) 06/04/2000 FR 00/04379
(51) C07D 209/42 (2006.01), C07K 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SÍNTESE DE PERINDOPRIL E DE SEUS SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS
(73) Les Laboratoires Servier (FR)
(72) Pascal Langlois, Hugues Turbe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0116585-2 B1** **16.1**

(22) 14/12/2001
(30) 28/12/2000 EP 00128599.8
(51) G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/04 (2006.01)
(54) Cabo óptico para telecomunicações, fibra óptica adequada para uso em um cabo óptico, e, método para confeccionar a mesma
(73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (IT)
(72) FRANCO COCCHINI, Andrea Mazzotti, Alfonso Cavallaro, Francesco Di Nola
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0117138-0 B1** **16.1**

(22) 27/09/2001
(51) C12P 7/62 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE SAL DE SÓDIO DE PRAVASTATINA USANDO-SE UM MICROORGANISMO STREPTOMYCES FLAVIDOVIRENS DSM 14455"
(73) Biocon Limited (IN)



(72) Ramavana Gururaja, Anuj Goel, Madhavan Sridharan, Ramakrishnan Sadhana Melarkode, Madhav Kulkarni, Acharya Poornaprajna, Deepthy Sathyanathan, Sambasivam Ganesh, Shrikumar Suryanarayan
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0203165-5 B1** **16.1**
(22) 09/08/2002
(30) 09/08/2001 US 009/925,389
(43) 27/05/2003
(51) G05B 19/418 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSFERÊNCIA DE LENTES INTELIGENTE
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Richard W. Leavitt, Welton I, III Davis, Gregory Scott Duncan, Michael J. Strong, Marinus Franciscus Johannes Evers
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0203191-4 B1** **16.1**
(22) 05/08/2002
(43) 01/06/2004
(51) B60L 15/40 (2006.01), B60L 3/12 (2006.01), H04B 1/62 (2006.01)
(54) Veículo automatizado para supervisão de linhas de transmissão de energia elétrica
(73) Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista (BR/SP)
(72) Armino Gustavo Ventrella, Paulo Roberto Fernandes, Marcos Cesar de Carvalho
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0206375-1 B1** **16.1**
(22) 08/01/2002
(30) 09/01/2001 JP 2001-1427; 10/07/2001 JP 2001-209845; 29/11/2001 JP 2001-365004
(51) C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/18 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SELEÇÃO DE AGENTE ANTIMICROBIANO E UTILIZAÇÃO DO MESMO
(73) Kurita Water Industries Ltd. (JP)
(72) Taro Iizumi, Hiroyuki Suzuki, Hirohisa Tashiro
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0207191-6 B1** **16.1**
(22) 13/02/2002
(30) 14/02/2001 US 09/783,158
(51) G01V 3/00 (2006.01), H04H 9/00 (2008.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE TELEMETRIA DE ENLACE DESCENDENTE
(73) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Michael Dewayne Finke, Doyle Raymond Warren, II, Cili Sun, Bipin Kumar Pillai
(74) Monsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0207400-1 B1** **16.1**
(22) 18/03/2002
(30) 19/03/2001 US 60/277.374; 08/06/2001 US 60/297.086; 14/02/2002 US 10/076.793
(51) H05H 1/12 (2006.01), G21B 1/00 (2006.01)
(54) "Método de converter energias de produto de fusão em energia elétrica e conversor de energia de ciclotron invertido"
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) , University of Florida Research Foundation (US)
(72) Norman Rostoker, Hendrik J. Monkhorst
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210383-4 B1** **16.1**
(22) 12/06/2002
(30) 12/06/2001 US 60/297,282
(51) C07D 249/12 (2006.01), C07D 257/00 (2006.01), C07C 69/76 (2006.01), C07C 59/86 (2006.01), C07C 59/90 (2006.01), C07C 229/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) AGENTE BIOLÓGICAMENTE ATIVO, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO, USO E

COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO
(73) Wellstat Therapeutics Corporation (US)
(72) Shalini Sharma, Reid W. Von Borstel, Kirvin L. Hodge, Michael K. Bamat, Stephen D. Wolpe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210707-4 B1** **16.1**
(22) 19/06/2002
(30) 27/06/2001 US 60/301,315
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/335 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 27/14 (2006.01)
(54) Composição de solução para administração tópica no tratamento de distúrbios alérgicos ou inflamatórios do olho e do nariz e seu método de preparação
(73) Alcon, Inc. (CH)
(72) Ernesto J. Castillo, Wesley Wehsin Han, Huixiang Zhang, Haresh G. Bhagat, Onkar N. Singh, Joseph Paul Bullock, Suresh C. Dixit
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210791-0 B1** **16.1**
(22) 12/07/2002
(30) 13/07/2001 US 60/305,114
(51) A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TENDO ATIVIDADE BACTERIOLÍTICA E BACTERICIDA CONTRA ESPOROS BACTERIAIS E CÉLULAS VEGETATIVAS E PROCESSO PARA TRATAMENTO DE ALIMENTOS UTILIZANDO A MESMA
(73) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(72) Xintian Ming, Robert William King, Jan Payne
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210989-1 B1** **16.1**
(22) 16/04/2002
(51) H01B 7/02 (2006.01)
(54) Cabo Elétrico e Processo para a Fabricação do Mesmo
(73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (IT)
(72) Sergio Belli, Alberto Bareggi, Cristiana Scelza
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0212332-0 B1** **16.1**
(22) 29/08/2002
(30) 05/09/2001 DE 101 43 325.5
(51) F16H 61/32 (2006.01)
(54) CAIXA DE CÂMBIO COM AJUSTADOR DE CAIXA DE CÂMBIO ELETROMECÂNICO
(73) ZF Friedrichshafen AG (DE)
(72) Bernd Somschor, Frank Miehe, Norbert Sommer, Juergen Neuenfeld, Oliver Buchhold
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0213784-4 B1** **16.1**
(22) 31/10/2002
(30) 02/11/2001 US 10/003,641
(51) B21D 37/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PUNÇÃO
(73) Sequa Can Machinery Inc. (US)
(72) Rodney Blue
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0215139-1 B1** **16.1**
(22) 18/12/2002
(30) 21/12/2001 US 60/343,260
(51) B32B 7/14 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 3/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UMA FOLHA COMPÓSITA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E FOLHA COMPÓSITA DE MÚLTIPLAS CAMADAS
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH)
(72) Dimitri P. Zafiroglu, Geoffrey David Hietpas, Jeffrey Allen Chambers
(74) ORLANDO DE SOUZA

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0302243-9 B1** **16.1**
(22) 25/06/2003
(30) 26/06/2002 FR 0207938
(43) 08/09/2004
(54) COMPOSIÇÃO PARA A TINTURA DE OXIDAÇÃO DAS FIBRAS QUERATÍNICAS HUMANAS, COMPOSIÇÃO PRONTA PARA O USO PARA A TINTURA DE OXIDAÇÃO DAS FIBRAS QUERATÍNICAS HUMANAS E PROCESSO DE TINTURA DAS FIBRAS QUERATÍNICAS HUMANAS
(73) L'oreal (FR)
(72) François Cottard, Christine Rondeau
(74) CAROLINA NAKATA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0302354-0 B1** **16.1**
(22) 07/07/2003
(30) 30/06/2003 US 10/610,458
(43) 24/05/2005
(51) B65B 13/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE TRANSFERÊNCIA DE FOLHAS DOBRADAS ENTRE SI, DE EMBALAGEM E DE DESCARGA E RESPECTIVO MÉTODO DE MOVIMENTAÇÃO
(73) Fabio Perini S.p.A. (IT)
(72) Barton J. White
(74) HUGO SILVA, ROSA & MALDONADO PROP. INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0304271-5 B1** **16.1**
(22) 26/09/2003
(30) 30/09/2002 US 10/260651
(43) 28/12/2004
(51) E21B 43/26 (2006.01), E21B 47/02 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FRATURAR UMA FORMAÇÃO
(73) Halliburton Energy Services, INC. (US) , Pinnacle Technologies, INC. (US)
(72) Lyle V. Lehman, Christopher A. Wright
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0311464-3 B1** **16.1**
(22) 01/07/2003
(30) 08/07/2002 US 10/191,768; 26/09/2002 US 10/259,114
(51) C09J 151/00 (2006.01), C08F 263/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA EM UMA PARTE PARA CARPINTARIA E MÉTODO DE ADESÃO DE SUBSTRATOS
(73) H.B. FULLER COMPANY (US)
(72) Nicholas C. Lehman, Scott W. Rhein, John T. Anderson
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0315808-0 B1** **16.1**
(22) 28/10/2003
(30) 28/10/2002 US 10/282,290
(51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES BIOCÍDICAS AQUOSAS E SÓLIDA CONTENDO BROMO ATIVO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DESTAS
(73) Albemarle Corporation (US)
(72) Christopher J. Nalepa, Robert M. Moore JR.
(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0315957-4 B1** **16.1**
(22) 17/04/2003
(30) 22/11/2002 IT TO2002A001017
(51) B65B 11/54 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01)
(54) APARELHO E PROCESSO PARA O ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS EM UMA PELÍCULA DE PLÁSTICO ESTIRÁVEL
(73) Minipack - Torre S.P.A. (IT)
(72) Francesco Torre
(74) Daniel Adensohn de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0316376-8 B1** **16.1**
(22) 18/11/2003



(30) 18/11/2002 US 60/427,151; 18/11/2002 US 60/427,307; 05/05/2003 US 10/430,040
(51) A47C 27/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INFLÁVEL E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FLUIDO EM UM DISPOSITIVO INFLÁVEL
(73) Robert B. Chaffee (US)
(72) Robert B. Chaffee
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0402301-3 B1** **16.1**
(22) 07/06/2004
(43) 22/03/2005
(51) B65D 53/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM ETIQUETA PARA COMPOR FECHO DE EMBALAGEM E EMBALAGEM OBTIDA COM A MESMA
(73) Giuseppe Jeffrey Arippol (BR/SP)
(72) Giuseppe Jeffrey Arippol
(74) José Edis Rodrigues
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0402313-7 B1** **16.1**
(22) 09/06/2004
(43) 11/01/2005
(51) F26B 17/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUTIVO EM EQUIPAMENTO SEPARADOR DE GRÃOS OSCILANTE COM BANDEJAS DE CHAPAS ALVEOLADAS
(73) Máquinas Suzuki S.A. (BR/SP)
(72) Claudio de Almeida
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0403726-0 B1** **16.1**
(22) 02/09/2004
(30) 03/09/2003 US 60/499,667; 20/11/2003 US 10/718,245
(43) 07/06/2005
(51) F16K 11/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA DUPLA
(73) Ross Operating Valve Company (US)
(72) Jose Carlos Bento
(74) BHERING ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0403776-6 B1** **16.1**
(22) 08/09/2004
(30) 18/09/2003 JP 2003-326554
(43) 07/06/2005
(51) F16C 9/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE LUBRIFICAÇÃO PARA MANCAIS
(73) Honda Motor CO. LTD. (JP)
(72) Akira Takahashi, Hidemi Yokoyama, Fuminori Mizutani
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0403837-1 B1** **16.1**
(22) 03/09/2004
(43) 02/05/2006
(51) F16K 3/30 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO DE FLUIDOS
(73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(72) Paulo Curti
(74) Osmar Sanches Braccialli
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0404153-4 B1** **16.1**
(22) 24/09/2004
(30) 26/09/2003 FR 0311319
(43) 24/05/2005
(54) Composição para tratamento cosmético das matérias queratinínicas, uso da mesma, dispositivo aerossol e processo para tratamento cosmético dos cabelos
(73) L'Oreal (FR)
(72) Françoise Pataut, Marie-Laure Breton, Jean-Luc Bremenson
(74) Ana Paula Santos Celidonio

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0404194-1 B1** **16.1**
(22) 27/09/2004
(30) 27/09/2003 DE 103 44 962.0
(43) 24/05/2005
(51) B65D 25/48 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01)
(54) GUARNIÇÃO DE RETIRADA FEITA DE MATERIAL SINTÉTICO PARA RECIPIENTES DE TRANSPORTE E ESTOCAGEM PARA LÍQUIDOS
(73) Protechna S.A. (CH)
(72) (ART. 6º § 4º da LPI)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0404790-7 B1** **16.1**
(22) 05/11/2004
(30) 07/11/2003 DE 103 52 016.3
(43) 21/06/2005
(51) B67B 3/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE FECHAMENTO PARA O FECHAMENTO DE RECIPIENTES
(73) KHS GmbH (DE)
(72) Herbert Bernhard
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0405885-2 B1** **16.1**
(22) 10/12/2004
(30) 12/12/2003 JP 2003-414847
(43) 06/09/2005
(51) F02M 37/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(73) Honda Motor CO. LTD (JP)
(72) Katsuichi Yagisawa
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0406709-6 B1** **16.1**
(22) 21/01/2004
(30) 28/01/2003 US 60/443,256
(51) C07D 401/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE PRAGA INVERTEBRADA E MÉTODOS PARA CONTROLE DE PRAGA INVERTEBRADA
(73) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
(72) Kenneth Andrew Hughes, George Philip Lahm, Thomas Paul Selby, Thomas Martin Stevenson
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0407426-2 B1** **16.1**
(22) 02/02/2004
(30) 15/02/2003 GB 0303521.9; 25/06/2003 GB 0314808.7
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), A61K 7/48 (2006.01), D06L 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FOTO-BRANQUEAMENTO DE UM ARTIGO TÊXTIL
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Stephen Norman Batchelor
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0409695-9 B1** **16.1**
(22) 08/04/2004
(30) 25/04/2003 GB 0309393.7
(51) B24D 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABRASIVO
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Guy M. Pollaud, Sandrine Maljean, Carmen Martin Rivera, Estrella Cabrero Gomez
(74) Momsen, Leonardos & CIA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0409913-3 B1** **16.1**
(22) 24/03/2004
(30) 28/04/2003 US 60/645,995; 17/10/2003 US 60/512,590; 13/11/2003 CH PCT/CH03/00746

(51) C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01)
(54) PEÇA DE TRABALHO REVESTIDA COM CAMADA DE ALCR E PROCESSO PARA REVESTIR TAL PEÇA.
(73) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(72) Volker Derflinger, Andreas Reiter, Christoph Gey
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410131-6 B1** **16.1**
(22) 03/05/2004
(30) 09/05/2003 US 10/435,367
(51) A61K 9/14 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)
(54) SUPLEMENTO DIETÉTICO PARA USO NO TRATAMENTO E/OU INIBIÇÃO DE ÚLCERAS DO TRATO DIGESTIVO EM EQUINOS E OUTROS ANIMAIS E SEU MÉTODO
(73) Freedom Health, LLC (US)
(72) Peter M.J. Bedding, Franklin L. Pellegrini
(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410858-2 B1** **16.1**
(22) 28/05/2004
(30) 30/05/2003 US 60/474,279
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA ÓSSEA, SISTEMAS DE FIXAÇÃO DA PLACA ÓSSEA E DE OSSO, E, ÂNCORA ÓSSEA
(73) Synthes GmbH (CH)
(72) Mark P. Grady, Jr., Rene Haag, Scott Didomenico, Kenny Koay, Jeff W. Mast, Brett R. Bolhofner, KEITH A. MAYO
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0411266-0 B1** **16.1**
(22) 01/06/2004
(30) 02/06/2003 US 10/454,746
(51) D04B 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE UM TECIDO, TECIDOS DE JÉRSEI E PEÇAS DE VESTUÁRIO
(73) Invista Technologies S.à.r.l. (CH)
(72) Graham Laycock, Raymond S.P. Leung, Elizabeth T. Singewald
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0411278-4 B1** **16.1**
(22) 29/05/2004
(30) 30/06/2003 KR 20-2003-0020673
(51) B66B 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO INDIRETA USADO COMO CAMINHO DE VENTILAÇÃO PARA ELEVADOR
(73) IL Shik Yoon (KR)
(72) IL Shik Yoon
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412650-5 B1** **16.1**
(22) 13/07/2004
(30) 14/07/2003 US 10/618,924
(51) B60B 9/26 (2006.01)
(54) RODA COMPLACENTE
(73) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(72) Timothy B. Rhyne, Steven M. Cron, Jean-Pierre Pompier
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0414458-9 B1** **16.1**
(22) 16/09/2004
(30) 24/09/2003 DE 103 44 501.3; 16/12/2003 US 60/532411; 22/12/2003 DE 103 61 156.8; 10/02/2004 US 60/543359
(51) B01J 19/18 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO OU UMA MISTURA DE ETILENO COM



PELO MENOS UM MONÔMERO OLEFÍNICO ADICIONAL COMO COMONÔMERO
(73) Basell Polyolefine GmbH (DE)
(72) Shahram Mihan, Wolfgang Gsella, Peter Kölle, Joachim Wulff-Döring, Markus Meierhöfer
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417226-4 B1** **16.1**
(22) 30/11/2004
(30) 02/12/2003 EP PCT/EP03/50923
(51) C23C 14/14 (2006.01), C23C 24/02 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16C 33/12 (2006.01), F16C 33/14 (2006.01)
(54) ESTRUTURA EM CAMADAS E MÉTODO PARA COBRIR UM SUBSTRATO COM UMA ESTRUTURA EM CAMADAS.
(73) Sulzer Metaplas GmbH (DE)
(72) Chandra Venkatraman, Keith Majeroni, Daniel Kester
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417349-0 B1** **16.1**
(22) 02/11/2004
(30) 17/12/2003 BE 2003/0666
(51) C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 24/00 (2006.01), C23C 24/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIR CONTINUAMENTE UM SUBSTRATO EM MOVIMENTO E PRODUTO METALÚRGICO CHATO OU LONGO
(73) Centre De Recherches Metallurgiques ASBL - Centrum Voor Research In De Metallurgie VZW (BE)
(72) Sébastien Le Craz
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417711-8 B1** **16.1**
(22) 29/11/2004
(30) 29/12/2003 SE 0303548-2
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR CONSUMO DE ENERGIA DURANTE O PROCESSO DE PERFURAÇÃO DE ROCHA COM UM APARELHO PARA PERFURAÇÃO DE ROCHA, E, APARELHO PARA PERFURAÇÃO DE ROCHA
(73) Atlas Copco Rock Drills AB (SE)
(72) Sverker Hartwig, Jonas Henrysson
(74) Monsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417834-3 B1** **16.1**
(22) 21/12/2004
(30) 22/12/2003 EP 03 078994.5; 17/02/2004 US 60/544,342
(51) D21H 17/26 (2006.01), D21H 19/24 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 19/56 (2006.01)
(54) PAPEL E REVESTIMENTO DE PAPEL COMPREENDENDO NITROGÊNIO QUATERNÁRIO CONTENDO ÉTER DE CELULOSE
(73) Akzo Nobel N.V. (NL)
(72) Peter Marten Van Der Horst
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0418080-1 B1** **16.1**
(22) 23/12/2004
(30) 24/12/2003 FR 0315371
(51) D07B 1/06 (2006.01)
(54) CABO METÁLICO, UTILIZAÇÃO DE UM CABO, PRODUTO SEMI-ACABADO FEITO DE MATERIAL PLÁSTICO E/OU DE BORRACHA, TECIDO COMPÓSITO, E, PNEUMÁTICO
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(72) Henri Barguet, Alain Domingo, Arnaud Letocart, Thibaud Pottier
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

PI 0418302-9 B1 **16.1**
01/01/2004

(51) D01F 6/04 (2006.01), D01D 4/02 (2006.01)
(54) processo para fabricação de fio de múltiplos filamentos de polietileno de alto desempenho e placa de fiação
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) JOSEPH ARNOLD PAUL MARIA SIMMELINK, JACOBUS JOHANNES MENCKE, ROELOF MARISSEN
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500596-5 B1** **16.1**
(22) 24/02/2005
(30) 17/03/2004 AT A 463/2004
(43) 08/11/2005
(51) D21F 1/30 (2006.01)
(54) LÂMINA DESAGUADORA PARA INSTALAÇÕES DE FABRICAÇÃO DE PAPEL
(73) Klaus Bartelmuss (AT) , Heinz Bartelmuss (AT)
(72) Klaus Bartelmuss, Heinz Bartelmuss
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500917-0 B1** **16.1**
(22) 15/03/2005
(30) 16/03/2004 US 10/801,365
(43) 01/11/2005
(51) C23C 16/20 (2006.01), C23C 16/04 (2006.01), C23C 16/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COBERTURA DE ALUMINATO EM UM ARTIGO OCO,
(73) General Electric Company (US)
(72) Yow Kwok Heng, Chen Keng Nam, Nigel Brian Thomas Langley, Janet Elizabeth Gaewsky
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0501671-1 B1** **16.1**
(22) 11/05/2005
(30) 12/05/2004 SE 0401230-8
(43) 10/01/2006
(51) F01N 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPAMENTO
(73) Scania CV AB (SE)
(72) Michael Lindén, Ulric Karlsson, Anders Häggkvist
(74) NELLIE ANNE D-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0504077-9 B1** **16.1**
(22) 16/09/2005
(30) 17/09/2004 EP 04 022248.1
(43) 02/05/2006
(51) D01D 4/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUZIR FILAMENTOS DE UM TERMOPLÁSTICO SINTÉTICO
(73) Reifenhäuser GmbH & CO. Kg Maschinenfabrik (DE)
(72) Detlef Frey, Hans-Georg Geus, Michael Latinski
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0505502-4 B1** **16.1**
(22) 13/12/2005
(30) 23/12/2004 US 11/020.367
(43) 12/09/2006
(51) B29D 30/24 (2006.01)
(54) TAMBOR DE CONSTRUÇÃO DE PNEUMÁTICO DE ESTÁGIO ÚNICO DE ALTO ABAULAMENTO
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) John Kolbjoern Roedseth, Francis Omer Elie Cornet, Jean-Marie Emilien Gabriel Colling
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0506617-4 B1** **16.1**
(22) 10/02/2005
(30) 12/02/2004 EP 04356014.3; 17/12/2004 US 60/636,956
(51) A01N 43/40 (2006.01)
(54) Composição e método de controle curativo ou preventivo de fungos fitopatogênicos de culturas
(73) Bayer Cropscience S.A (FR)

(72) Marie-Claire Grosjean-Cournoyer, Jean-Marie Gouot
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0506619-0 B1** **16.1**
(22) 10/02/2005
(30) 12/02/2004 EP 04356015.0; 17/12/2004 US 60/636,999
(51) A01N 43/40 (2006.01)
(54) Composição e método de controle curativo ou preventivo de fungos fitopatogênicos de safras
(73) Bayer Cropscience SA (FR)
(72) Jean-Marie Gouot, Marie-Claire Grosjean-Cournoyer
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0506964-5 B1** **16.1**
(22) 19/01/2005
(30) 23/01/2004 US 10/762,298
(51) C21C 5/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR AÇO DE BAIXO TEOR EM CARBONO
(73) Praxair Technology, Inc. (US)
(72) Michael Francis Riley, William John Mahoney
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507119-4 B1** **16.1**
(22) 25/01/2005
(30) 28/01/2004 US 60/539,627; 24/06/2004 US 10/877,005
(51) B01J 21/18 (2006.01), B01J 27/045 (2006.01), B01J 27/051 (2006.01), H01M 4/00 (2006.01), C25B 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CATALISADOR DE SULFETO DE METAL NOBRE.
(73) De Nora Elettrodi S.P.A. (IT)
(72) Robert J. Allen, Andrea F. Gulla
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507602-1 B1** **16.1**
(22) 02/02/2005
(30) 10/02/2004 GB 0402906.2
(51) H01M 8/04 (2006.01), H01M 8/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA PILHA DE CÉLULAS COMBUSTÍVEIS DE ÓXIDO SÓLIDO DE SAÍDA DE ENERGIA VARIÁVEL, SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA PILHA DE CÉLULAS COMBUSTÍVEIS DE ÓXIDO SÓLIDO DE SAÍDA DE ENERGIA VARIÁVEL, E, PILHA DE CÉLULAS COMBUSTÍVEIS COM ELETROLITOS DE CONDUÇÃO MISTA IÔNICA/ELETRÔNICA.
(73) Ceres Intellectual Property Company Limited (GB)
(72) Robert Leah, Nigel Peter Brandon, Athol Duckett, Karim El Koury, Martin Schidt
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507642-0 B1** **16.1**
(22) 08/02/2005
(30) 11/02/2004 FR 0401346
(51) A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/0522 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO SEMI-FLUIDO LÁCTEO
(73) Compagnie Gervais Dadone (FR)
(72) Olivier Noble, Anne Depierris
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0516519-9 B1** **16.1**
(22) 06/10/2005
(30) 15/10/2004 US 60/619,127; 20/07/2005 US 60/701,097
(51) A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/998 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO CONDICIONADORA DO CABELO COMPREENDENDO POLIORGANOS-SILOXANO AMINOFUNCIONAL, XAMPU, CONDICIONADOR E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE FIBRAS CONTENDO QUERATINA
(73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. (CH)

(72) RHONDA F. TSOTSOROS, FATIMA EHSAN, John Jennings, Harald Chrobaczek
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0518485-1 B1** **16.1**
(22) 21/11/2005
(30) 23/11/2004 DE 10 2004 056 551.1
(51) D21H 21/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR PAPEL, PRANCHA E CARTOLINA COM ALTA RESISTÊNCIA A SECO
(73) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(72) Anton Esser, Hans-Joachim Hähne, Martin Rübenacker, Norbert Schall, Jacques Dupuis, Josef Neutzner, Mafred Niessner, Berthold Sturm
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0519808-9 B1** **16.1**
(22) 19/12/2005
(30) 14/01/2005 US 60/644,178
(51) C10G 45/54 (2006.01), B01J 23/54 (2006.01), B01J 29/04 (2006.01)
(54) Processo para preparação de fluidos ultrapuros
(73) Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US)
(72) Thomas A. Gribschaw, Sylvain Hantzer, Stephen J. McCarthy, Steven Silverberg, Vijay Swarup
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0605199-5 B1** **16.1**
(22) 08/12/2006
(43) 16/09/2008
(51) B01F 7/24 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA AVALIAR A ESTABILIDADE DE EMULSÕES DE LÍQUIDOS E MÉTODO DE TESTE.
(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Flávio Cortiñas Albuquerque, Waldir Machado Conte, Rui Pinto dos Anjos
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0607473-1 B1** **16.1**
(22) 23/02/2006
(30) 23/02/2005 US 60/655,965
(51) A01N 63/00 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01)
(54) INFECÇÃO POR HELICOBACTER EM SUÍNOS
(73) Cerebus Biologicals, Inc. (US)
(72) George Krakowka, Kathryn Eaton, Joel Flores, JOHN ELLIS
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0607727-7 B1** **16.1**
(22) 06/01/2006
(30) 15/02/2005 FR 0501499; 10/06/2005 US 60/689.395
(51) C07C 45/52 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR ACRROLEÍNA
(73) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) Christophe Duquenne, Wolfgang Hölderich, Jean-Luc Dubois
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0609364-7 B1** **16.1**
(22) 14/04/2006
(30) 15/04/2005 US 11/107,649
(51) C07C 5/25 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA HIDROISOMERIZAÇÃO DE LIGAÇÃO DUPLA DE BUTENOS
(73) ABB LUMMUS GLOBAL INC. (US)
(72) ROBERT J. GARTSIDE, THOMAS P. SKOURLIS, HASSAN KALEEM
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0610126-7 B1** **16.1**
(22) 12/05/2006
(30) 13/05/2005 US 60/680676
(51) A23K 1/17 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01)
(54) Composição alimentícia seca, método para fabricar uma composição alimentícia seca tendo a palatabilidade melhorada a um animal e kits compreendendo pedaços da composição alimentícia seca
(73) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(72) HUNGWEI CHARLIE LIN, SARAH BARADAS MARTINEZ, PAVINEE CHINACHOTI
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0611358-3 B1** **16.1**
(22) 25/04/2006
(30) 03/05/2005 FI 20050471
(51) C22B 3/20 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE METAIS PRECIOSOS E ARSÊNIO A PARTIR DE UMA SOLUÇÃO
(73) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) POIJÄRVI, JAAKKO, NUPPONEN, RAIMO, ROMPPANEN, JAANA, MÄKINEN, TUULA
(74) Claudio Marcelo Szabas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0612037-7 B1** **16.1**
(22) 30/05/2006
(30) 13/06/2005 JP 2005-171962
(51) B22C 15/02 (2006.01), B22C 11/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE MOLDAGEM SEM CAIXA DE MOLDAGEM PARA UM MOLDE SUPERIOR E UM INFERIOR
(73) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(72) TAKAYUKI KOMIYAMA, MINORU HIRATA
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0612140-3 B1** **16.1**
(22) 13/06/2006
(30) 13/06/2005 US 11/151,107
(51) A01J 7/04 (2006.01), A01J 7/02 (2006.01)
(54) Aplicador de solução de imersão de tetas
(73) GE Westfaliasurge, Inc. (US)
(72) KEVIN L. TORGERSOON
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0613183-2 B1** **16.1**
(22) 20/12/2006
(43) 23/09/2008
(51) A01B 59/06 (2006.01), A01B 59/043 (2006.01), A01B 59/00 (2006.01), B60D 1/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM PINOS PARA JUNÇÕES DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS
(73) Marchesan Implementos e Maquinas Agricolas Tatu S/A (BR/SP)
(72) José Alberto Marchesan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA ATT.: SYDINEA DE SOUZA TRINDADE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0615885-4 B1** **16.1**
(22) 18/08/2006
(30) 09/09/2005 JP 2005-262297
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)
(54) AÇO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO
(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) NAOKI SAITOH, TATSUYA KUMAGAI, KATSUMI KUREBAYASHI, HIROHIDE MURAOKA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0616812-4 B1** **16.1**
(22) 03/10/2006
(30) 03/10/2005 AU 2005905436
(51) C22B 23/00 (2006.01), C22B 26/00 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE MATÉRIA PRIMA SUPORTANDO NÍQUEL EM LIXIVIAMENTO BASEADO EM CLORO
(73) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) OLLI HYVARINEN, JANNIE KARONEN, DAMIEN KREBS, LIISA HAAVANLAMMI
(74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0619789-2 B1** **16.1**
(22) 11/12/2006
(30) 13/12/2005 EP 05 027160.0
(51) A01N 43/653 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) Composição capaz de regular o crescimento de uma planta ou material de propagação da mesma, método para regular o referido crescimento, e uso de referida composição
(73) Syngenta Participations AG (CH)
(72) Colin Edward Mills, Ulrich Johannes Haas
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0620033-8 B1** **16.1**
(22) 07/12/2006
(30) 09/12/2005 JP 2005-356810; 28/02/2006 JP 2006-054206; 28/02/2006 JP 2006-054209; 28/02/2006 JP 2006-054208; 28/02/2006 JP 2006-054205; 28/02/2006 JP 2006-054207; 30/06/2006 JP 2006-182868; 30/06/2006 JP 2006-182873; 30/06/2006 JP 2006-182871; 30/06/2006 JP 2006-182872; 30/06/2006 JP 2006-182869; 30/06/2006 JP 2006-182870
(51) B23K 20/04 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), B23K 35/40 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAL REVESTIDO, MATERIAL DE REVESTIMENTO E EQUIPAMENTO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELITE, LTD.) (JP)
(72) Masayuki Takada, Yasuhiro Nishioka, Tomohiro Nishimura, Kenji Tokuda, Toshiaki Ueda, Makoto Morishita, Takashi Inaba, Akihiro Tsuruno, Yoshinori Kato, Fumihiko Koshigoe, Masaki Tanigawa, Naoki Sakashita, Kenji Harada, Jitsuto Shikata, Masanori Ikeda
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0705069-0 B1** **16.1**
(22) 27/02/2007
(43) 14/10/2008
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) Gel lamelar óleo em glicol para tintura permanente ou semipermanente de fibras queratinicas, processo para a preparação do gel lamelar óleo em glicol, composição para tintura permanente ou semipermanente de fibras queratinicas, processo para preparar uma composição para tintura permanente ou semipermanente de fibras queratinicas e processo cosmético para tintura das fibras queratinicas.
(73) ISP do Brasil Ltda (BR/SP)
(72) Alexandra Bazito Agarelli
(74) Paola Calabria Mattioli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0706030-0 B1** **16.1**
(22) 05/01/2007
(30) 31/01/2006 EP 06250525.0
(51) A23G 9/38 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), B65D 85/78 (2006.01), A23G 3/44 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 2/54 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23G 1/44 (2006.01), A23G 9/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AERADA E COMPOSIÇÃO AERÁVEL
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Andrew Richard Cox, Andrew Baxter Russel, Karen Margaret Watts
(74) DANTAS, PAOLA CALABRIA MATTIOLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0706272-9 B1** **16.1**
 (22) 09/01/2007
 (30) 09/01/2006 US 11/328,302
 (51) A61K 8/73 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS PESSOAS CONTENDO AMIDO CATIÔNICAMENTE MODIFICADO E UM SISTEMA TENSOATIVO ANIÔNICO
 (73) The Procter & Gamble Company (US)
 (72) James Anthony Staudigel, Marjorie Mossman Peffly
 (74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0708169-3 B1** **16.1**
 (22) 22/02/2007
 (30) 24/02/2006 US 60/776852
 (51) A61K 8/89 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO
 (73) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US)
 (72) Krishnan Tamareselvay, Thomas Barker, Deborah Filla, Aroop Kumar Roy, Carol Kyer, Denise Rafferty, Joseph Zellia, Regina Klump
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0708993-7 B1** **16.1**
 (22) 15/03/2007
 (30) 18/03/2006 EP 06005592.8; 23/04/2006 EP 06008368.0
 (51) C22C 23/06 (2006.01), A61L 17/00 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01), A61F 2/06 (2013.01)
 (54) LIGA A BASE DE MAGNÉSIO COM UMA COMBINAÇÃO APRIMORADA DE CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E CORROSIVAS
 (73) Acrostak Corp. BVI (CH)
 (72) Youri Popowski, Igor Isakovich Papirov, Vladimir Sergeevitch Shokurov, Anatoliy Ivanovitch Pikalov, Sergey Vladimirovitch Sivtsov
 (74) Orlando De Souza
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0711442-7 B1** **16.1**
 (22) 07/05/2007
 (30) 10/05/2006 FI 20060460
 (51) C21C 7/076 (2006.01), C02F 1/62 (2006.01), C01F 11/22 (2006.01), C23G 1/36 (2006.01), C02F 103/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO RELATIVO À PRODUÇÃO DE AÇO
 (73) Outokumpu OYJ (FI)
 (72) Lunner, Sven-Erik
 (74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0713134-8 B1** **16.1**
 (22) 21/05/2007
 (30) 01/06/2006 GB 0610809.6
 (51) B22D 41/50 (2006.01)
 (54) VÁLVULA PARA GUIAR METAL EM FUSÃO QUE ESCOA DE UM VASO PARA UM MOLDE
 (73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
 (72) Rodolfo Davila Morales, Jorge Palafox-Ramos
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0715494-1 B1** **16.1**
 (22) 12/07/2007
 (30) 17/07/2006 US 60831.607
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01), A23G 9/20 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01)
 (54) Espuma resistente a choques térmicos múltiplos, e seu método de fabricação
 (73) Nestec S.A. (CH)
 (72) Erich Josef Windhab, Natalie Béatrice Janine Dürr-Auster, Nadina Patrizia Müller-Fischer, Karl Uwe Tapfer
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2007, observadas as condições legais.

PI 0715515-8 B1 **16.1**
 06/07/2007

(30) 29/07/2006 DE 10 2006 035 111.8
 (51) C22C 19/05 (2006.01), C22C 19/03 (2006.01)
 (54) LIGA À BASE DE NIQUEL, E SEU USO
 (73) OUTOKUMPU VDM GMBH (DE)
 (72) Jutta Klöwer, Frank Scheide
 (74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0716054-2 B1** **16.1**
 (22) 17/08/2007
 (30) 18/08/2006 US 11/506751
 (51) B22D 11/049 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE LINGOTAMENTO DE METAL FUNDIDO, E, PROCESSO EM UM SISTEMA DE LINGOTAMENTO DE METAL FUNDIDO
 (73) Wagstaff, Inc. (US)
 (72) Todd Snyder, David Salee, Steve Anderson, Brett Thielman
 (74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0716070-4 B1** **16.1**
 (22) 20/08/2007
 (30) 28/08/2006 US 11/467,652
 (51) B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01)
 (54) Método para produzir tira lingotada fina por lingotamento contínuo e subsistema para uso no mesmo
 (73) Nucor Corporation (US)
 (72) Nikolco Nikolovski, Peter A Woodberry
 (74) Vieira de Mello Advogados
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0716262-6 B1** **16.1**
 (22) 09/02/2007
 (30) 01/09/2006 US 60/841,934
 (51) C07D 213/34 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 239/30 (2006.01), C07D 277/26 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
 (54) (HETEROARIL)-ALQUIL-SULFILIMINAS N-SUBSTITUÍDAS, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR INSETOS
 (73) Dow Agrosience LLC (US)
 (72) Michael R. Loso, Benjamin M. Nugent, Yuanming Zhu, Richard B. Rogers, Jim X. Huang, James M. Renga, Zoltan L. Benko, Gregory T. Whiteker, John F. Daeuble
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0720506-6 B1** **16.1**
 (22) 25/12/2007
 (30) 22/12/2006 JP 2006-346190; 22/02/2007 JP 2007-042665; 21/12/2007 JP 2007-330303
 (51) G03G 21/18 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01)
 (54) "UNIDADE DE TAMBOR ELETROFOTOGRAFICA, CARTUCHO DE PROCESSAMENTO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRAFICO"
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) Takahito Ueno, Shigeo Miyabe, Masanari Morioka, Masato Hisano
 (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0804215-2 B1** **16.1**
 (22) 16/09/2008
 (43) 17/05/2011
 (51) C21C 5/46 (2006.01), F27B 1/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA MOVIMENTAÇÃO VERTICAL DE CONVERTEDOR
 (73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
 (72) Marney de Castro Marcelino, ROBINSON DE SOUSA LIMA
 (74) KLEBER BARBOSA CARNEIRO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2008, observadas as condições legais.

17. Nulidade Administrativa

17.1 NOTIFICAÇÃO DE INTERPOSIÇÃO DE NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **PI 0100452-2 B1** **17.1**
 (45) 04/06/2013
 (73) Kuhn do Brasil S/A - Implementos Agrícolas (BR/RS)
 (74) Roner Guerra Fabris
 Requerentes das nulidades: 1º) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO - petição nº020130083642/RJ de 18/10/2013; 2º) MARQUESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S/A - petição nº860130009045/WEB de 03/12/2013. Petições disponíveis no e-parecer.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PP 1100021-0 B1** **19.1**
 (45) 30/03/1999
 (73) Pfizer, Inc. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 INPI-52400.002460/99@Tribunal Regional Federal da 2ª Região - 03ª Vara Federal do Rio de Janeiro@Processo nº 0018150-94.1999.4.02.5101@Recurso Especial nº 1.178.712@Recorrente: PFIZER LIMITED E OUTROS@ Recorrido: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI @Decisão: A Segunda Seção uniformizou o entendimento sobre a questão com o julgamento do REsp. nº 731.101, de lavra do Ministro João Otávio de Noronha, DJe de 23/11/2010, ao afirmar que o prazo de proteção às patentes estrangeiras deve levar em conta a data do depósito no sistema de concessão original, ou seja, o primeiro depósito no exterior, ainda que abandonado, visto que, a partir desse fato, inicia-se a proteção ao invento pelo prazo máximo de 20 (vinte) anos. Ante o exposto, nego provimento ao recurso especial.

(11) **PP 1100023-6 B1** **19.1**
 (45) 30/03/1999
 (73) Pfizer Limited (GB)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 INPI-52400.002460/99@Tribunal Regional Federal da 2ª Região - 03ª Vara Federal do Rio de Janeiro@Processo nº 0018150-94.1999.4.02.5101@Recurso Especial nº 1.178.712@Recorrente: PFIZER LIMITED E OUTROS@ Recorrido: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI @Decisão: A Segunda Seção uniformizou o entendimento sobre a questão com o julgamento do REsp. nº 731.101, de lavra do Ministro João Otávio de Noronha, DJe de 23/11/2010, ao afirmar que o prazo de proteção às patentes estrangeiras deve levar em conta a data do depósito no sistema de concessão original, ou seja, o primeiro depósito no exterior, ainda que abandonado, visto que, a partir desse fato, inicia-se a proteção ao invento pelo prazo máximo de 20 (vinte) anos. Ante o exposto, nego provimento ao recurso especial.

(11) **PP 1100025-2 B1** **19.1**
 (45) 30/03/1999
 (73) Pfizer, Inc. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 INPI-52400.002460/99@Tribunal Regional Federal da 2ª Região - 03ª Vara Federal do Rio de Janeiro@Processo nº 0018150-94.1999.4.02.5101@Recurso Especial nº 1.178.712@Recorrente: PFIZER LIMITED E OUTROS@ Recorrido: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI @Decisão: A Segunda Seção uniformizou o entendimento sobre a

questão com o julgamento do REsp. nº 731.101, de lavra do Ministro João Otávio de Noronha, DJe de 23/11/2010, ao afirmar que o prazo de proteção às patentes estrangeiras deve levar em conta a data do depósito no sistema de concessão original, ou seja, o primeiro depósito no exterior, ainda que abandonado, visto que, a partir desse fato, inicia-se a proteção ao invento pelo prazo máximo de 20 (vinte) anos. Ante o exposto, nego provimento ao recurso especial.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.6 EXTINÇÃO DA PATENTE PARA FINS DA RESTAURAÇÃO NOS TERMOS DO ART. 87 DA LPI

(11) **MU 8401186-6** Y1 **21.6**
(45) 04/06/2013
(73) Vale S.A. (BR/RJ)
Referente à 11ª anuidade.

(11) **PI 0004737-6** B1 **21.6**
(45) 20/09/2011
(73) Brudden Equipamentos Ltda. (BR/SP)
(74) Osmar Sanches Bracciali
Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0012183-5** B1 **21.6**
(45) 23/10/2007
(73) Rekordverken Sweden AB (SE)
(74) Walter de Almeida Martins
referente a 15ª anuidade

(11) **PI 0014489-4** B1 **21.6**
(45) 21/05/2013
(73) Aventis Pharma S.A. (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0014731-1** B1 **21.6**
(45) 13/01/2009
(73) Josef Grasmann (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0014749-4** B1 **21.6**
(45) 03/11/2010
(73) Exxon Research and Engineering Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0017336-3** B1 **21.6**
(45) 02/12/2008
(73) Synthes GmbH (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
Referente à 15ª anuidade.

(11) **PI 0017582-0** B1 **21.6**
(45) 02/12/2014
(62) PI 0011958-0 19/05/2000
(73) ELIZABETH ARDEN INTERNATIONAL, SARL (CH)
(74) Magnus Aspeby
Referente a 12ª anuidade

(11) **PI 0104394-3** B1 **21.6**
(45) 14/12/2010
(73) L'Oreal (L'Oreal S.A.) (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0104415-0** B1 **21.6**
(45) 07/04/2009
(73) Magnesita Refratários S.A. (BR/MG)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0114396-4** B1 **21.6**
(45) 03/05/2011

(73) Pilkington Italia S.p.A. (IT)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0314832-7** B1 **21.6**
(45) 18/02/2014
(73) Azionaria Costruzioni Macchine Automatiche A.C.M.A S.P.A (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
Referente à 12ª anuidade.

(11) **PI 0404298-0** B1 **21.6**
(45) 25/03/2008
(73) Elias Yousef Andouni (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(11) **PI 0404466-5** B1 **21.6**
(45) 19/11/2013
(73) Afton Chemical Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(11) **PI 0604459-0** B1 **21.6**
(45) 15/04/2014
(73) José Norberto Pinto Coelho (BR/SP) , Flávia de Maio Coelho (BR/SP) , Thiago José Pelin Coelho (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Referente à 9ª anuidade.

(11) **PI 9509244-7** B1 **21.6**
(45) 20/02/2001
(73) Noram Engineering and Constructors Ltd. (CA)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Referente à 20ª anuidade.

(11) **PI 9603970-1** B1 **21.6**
(45) 08/04/2008
(73) Thomson Consumer Electronics, Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9604347-4** B1 **21.6**
(45) 20/03/2001
(73) Black & Decker INC. (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9605193-0** B1 **21.6**
(45) 26/12/2001
(73) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Francisco de Assis Palhares Pereira
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9611107-0** B1 **21.6**
(45) 20/08/2002
(73) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9704959-0** B1 **21.6**
(45) 26/11/2002
(73) Xerox Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9712176-2** B1 **21.6**
(45) 22/07/2003
(73) Exxon Research and Engineering Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9712508-3** B1 **21.6**
(45) 28/09/2004
(73) Norton Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9713480-5** B1 **21.6**
(45) 05/07/2005
(73) B. Braun Melsungen AG. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9813077-3** B1 **21.6**
(45) 14/03/2006

(73) Nomaco, Inc (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 17ª anuidade.

(11) **PI 9911099-7** B1 **21.6**
(45) 02/12/2008
(73) Lance John Muller (ZA)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
referente a 16ª anuidade

(11) **PI 9914384-4** B1 **21.6**
(45) 08/04/2008
(73) Nektar Therapeutics (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 16ª anuidade.

21.8 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 0306389-5** B1 **21.8**
(45) 02/09/2014
(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS – FAPEMIG (BR/MG) , LINCOLN CARNEIRO GUIMARÃES (BR/MG)
(74) ILDEU VIANA DA SILVA
Referente ao despacho publicado na RPI 2323 de 14/07/2015.

(11) **PI 9502296-1** B1 **21.8**
(45) 15/03/2005
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Referente ao despacho publicado na RPI 2321 de 30/06/2015.

(11) **PI 9602239-6** B1 **21.8**
(45) 22/01/2002
(73) Hubbell Incorporated (US)
Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2311 de 22/04/2015.

(11) **PI 9702869-0** B1 **21.8**
(45) 04/02/2003
(73) Eaton Corporation (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2323 de 14/07/2015.

22. Outros Referentes a Patentes e Certificados de Adição de Invenção

22.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(11) **PI 9706168-9** B1 **22.5**
(45) 27/05/2003
(73) Metalgráfica Rojek Ltda. (BR/SP)
(74) Escritório Fernando Marchetti S/C Ltda.
Para que seja aceita a petição 18140012872 de 04/07/2014, o interessado deverá apresentar procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma na data do ato supracitado ou data anterior ao mesmo, na forma do art. 216, parágrafo 1º da LPI.

22.15 PATENTE SUB JUDICE

(11) **MU 8201428-0** Y1 **22.15**
(45) 14/12/2010
(73) Aspöck do Brasil Ltda. (BR/RS)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
INPI-52400.026262/2015-80@Origem: Juízo da 009ª Vara Federal do Rio de Janeiro @Processo Nº 0014949-35.2015.4.02.5101 @Ação Ordinária de Nulidade do Ato administrativo que tronou a patente nula @Autor: ASPOCK DO BRASIL LTDA @Réu: BRASLUX INDÚSTRIA DE AUTO PEÇAS LTDA e Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI.

24. Anuidade de Patente



24.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(11) **MU 8901519-3** Y1 **24.2**
(45) 02/10/2012
(73) Thermojet do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) ANDRE PORTOLOMEOS
complementar a retribuição da 4ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221300333493, e comprovar o recolhimento da 5ª anuidade.

(11) **PI 0013835-5** B1 **24.2**
(45) 10/02/2009
(73) Kennametal Inc. (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
complementar a retribuição da 13ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 921206424493.

(11) **PI 0013870-3** B1 **24.2**
(45) 12/07/2011
(73) Nova Chemicals (International) S.A. (CH)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
complementar a retribuição da 13ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 921206424558.

(11) **PI 0113486-8** B1 **24.2**
(45) 14/06/2011
(73) Nova Chemicals (International) S.A. (CH)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
complementar a retribuição da 12ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 921206344120

(11) **PI 0318793-4** B1 **24.2**
(45) 05/04/2011
(62) PI 0303439-9 29/08/2003
(73) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
complementar a retribuição da 10ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 921206533039

(11) **PI 0823501-5** B1 **24.2**
(45) 28/05/2013
(73) Orbinova Indústria, Comércio, Importação e Exportação de Componentes e Equipamentos Eletrônicos da Amazônia Ltda. (BR/AM)
(74) Cícero Ribeiro Magalhães
complementar a retribuição da 5ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de retribuição 221301398530.

(11) **PI 9807312-5** B1 **24.2**
(45) 29/10/2013
(73) Aventisub II Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Complementar a retribuição da 10ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 92070716278-7.

24.4 RESTAURAÇÃO

(11) **PI 0309975-0** B1 **24.4**
(45) 14/12/2010
(73) Scania CV AB (SE)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(11) **PI 0401957-1** B1 **24.4**
(45) 19/03/2013
(73) Asf-Keystone, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(11) **PI 9702744-8** B1 **24.4**
(45) 08/07/2003
(73) YKK Corporation (JP)
(74) NELLIE D SHORES

(11) **PI 9816304-3** B1 **24.4**
(45) 24/12/2013
(62) PI 9807295-1 26/01/1998
(73) Snaptrack, Inc. (US)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial Ltda.

(11) **PI 9906759-5** B1 **24.4**
(45) 19/02/2013
(73) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 9915817-5** B1 **24.4**
(45) 18/05/2010
(73) Lexmark International, Inc. (US)
(74) NELLIE D SHORES

24.5 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 0212491-2** B1 **24.5**
(45) 14/12/2010
(73) Scania CV Aktiebolag (Publ.) (SE)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente ao despacho publicado na RPI 2323 de 14/07/2015.

24.10 MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

(11) **PI 0010818-9** B1 **24.10**
(45) 15/06/2010
(73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

(11) **PI 0011628-9** B1 **24.10**
(45) 27/07/2010
(73) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

(11) **PI 9810125-0** B1 **24.10**
(45) 19/12/2006
(73) Styron Europe GmbH (CH)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(21) **BR 10 2013 032682-8** A2 **25.1**
(22) 18/12/2013
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) NELLIE D SHORES

(21) **BR 11 2012 001642-3** A2 **25.1**
(22) 23/07/2010
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 11 2013 005617-7** A2 **25.1**
(22) 06/03/2012
(71) OLLOCLIP LLC (US)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial

(21) **BR 12 2012 031169-3** A2 **25.1**
(22) 21/02/2006
(62) PI 0609173-3 21/02/2006
(71) ABBVIE INC. (US)
(74) DENIS ALLAN DAIEL

(21) **BR 20 2014 000069-6** **25.1**
(22) 03/01/2014
(71) KIN FERNANDES ZANATTA (BR/SP)
(74) MARCIO LORETI

(21) **PI 0007468-3** A2 **25.1**

(22) 11/01/2000
(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0107704-0** A2 **25.1**
(22) 19/01/2001
(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0116088-5** A2 **25.1**
(22) 29/11/2001
(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0212097-6** A2 **25.1**
(22) 23/08/2002
(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0308818-9** A8 **25.1**
(22) 19/05/2003
(71) LTD COMPANY PROTON-21 (UA)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

(21) **PI 0311132-6** A2 **25.1**
(22) 20/05/2003
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND (CH)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0411755-7** A2 **25.1**
(22) 01/06/2004
(71) STAINLESS TUBE MILLS (AUST) PTY LTD (AU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0416334-6** A2 **25.1**
(22) 12/11/2004
(71) O.L.C.I. ENGINEERING S.R.L. (IT) , OL-CI S.R.L. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0620246-2** A2 **25.1**
(22) 13/12/2006
(71) MERIAL LIMITED (US)
(74) MOMSEN LEONARDOS & CIA

(21) **PI 0705468-8** A2 **25.1**
(22) 26/12/2007
(71) ALVIMAR JOSÉ DA COSTA (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 0801061-7** A2 **25.1**
(22) 26/02/2008
(71) ALVIMAR JOSÉ DA COSTA (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 0801270-9** A2 **25.1**
(22) 08/01/2008
(66) PI 0700179-7 08/01/2007
(71) OURO FINO PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/SP) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(74) ATEM E REMER ASS E CONSULT DE PROP INTELCTUAL LTDA

(21) **PI 0802092-2** A2 **25.1**
(22) 26/05/2008
(71) ALVIMAR JOSÉ DA COSTA (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 0822808-6** A2 **25.1**
(22) 23/12/2008
(71) TYCO HEALTHCARE GROUP LP (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELCTUAL
Transferido de: Bârrx Medical LLC

(21) **PI 9906716-1** A2 **25.1**
(22) 03/11/1999
(71) CORE WIRELESS LICENSING S.A.R.L. (LU)
(74) HERRERO & ASSOCIADOS BRASIL PROPRIEDADE INTELCTUAL LTDA.
Transferido de: 2011 Intellectual Property Asset Trust

25.2 TRANSFERÊNCIA INDEFERIDA

(21) **MU 8901443-0** **25.2**



(22) 27/07/2009

(71) Eolita Inês Fortkamp (BR/PR) , Antônio Kramer Rocha (BR/PR)

(74) Yuri Yacishin da Cunha

Indeferida a transferência solicitada através da petição nº 15120000709, de 22/03/2012, pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2309, de 07/04/2015.

25.3

TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(21) **BR 10 2012 021748-1 A2** 25.3

(22) 29/08/2012

(71) ROYALPLAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SP)

(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 18140017052/SP de 19/09/2014, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato, além da guia de cumprimento de exigência. É também necessário apresentar guia relativa ao segundo serviço solicitado na petição nº 18140017051/SP de 19/09/2014 para que sejam feitas as alterações de nome e endereço solicitadas.

(21) **BR 10 2014 011059-3** 25.3

(22) 07/05/2014

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

A fim de atender a transferência parcial, requerida através da petição nº 860140160066 de 19/09/2014, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato.

(21) **PI 0820335-0 A2** 25.3

(22) 26/11/2008

(71) NZEE Loda Limited (NZ)

(74) Alexandre de Souza Saraiva

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 16110001009, de 01/03/2011, é necessário reapresentar o documento de alteração de nome devidamente consularizado e com sua tradução juramentada.

25.4

ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(21) **BR 12 2013 013022-5 A2** 25.4

(22) 05/09/2003

(62) PI 0318495-1 05/09/2003

(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Nome alterado de: NIPPON STEEL CORPORATION

(21) **PI 0204686-5 A2** 25.4

(22) 28/02/2002

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO SOUZA

(21) **PI 0408215-0 A2** 25.4

(22) 10/03/2004

(71) POET RESEARCH, INC (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Nome alterado de: Broin And Associates, Inc.

(11) **PI 0411340-3 B1** 25.4

(22) 17/06/2004

(73) KOPPERS PERFORMANCE CHEMICALS INC. (US)

(74) Dannemann , Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

Nome alterado de: Osmose, Inc.

(21) **PI 0503226-1 A2** 25.4

(22) 29/07/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0503575-9 A2** 25.4

(22) 29/08/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0503638-0 A8** 25.4

(22) 01/09/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0503642-9 A2** 25.4

(22) 05/09/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0503811-1 A2** 25.4

(22) 02/09/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0503818-9 A2** 25.4

(22) 13/09/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0504786-2 A2** 25.4

(22) 04/11/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0504988-1 A2** 25.4

(22) 28/10/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0505083-9 A2** 25.4

(22) 27/10/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0506169-5 A2** 25.4

(22) 19/01/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0508606-0 A2** 25.4

(22) 10/03/2005

(71) POET RESEARCH, INC (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Nome alterado de: Broin And Associates, Inc.

(21) **PI 0516100-2 A2** 25.4

(22) 07/10/2005

(73) KOPPERS PERFORMANCE CHEMICALS INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Nome alterado de: Osmose, Inc.

(21) **PI 0518060-0 A2** 25.4

(22) 01/11/2005

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando De Souza

(21) **PI 0600064-9 A2** 25.4

(22) 19/01/2006

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0600118-1 A2** 25.4

(22) 16/01/2006

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0600213-7 A2** 25.4

(22) 01/02/2006

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0600378-8 A8** 25.4

(22) 14/02/2006

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0604974-5 A2** 25.4

(22) 13/12/2006

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0703906-9 A2** 25.4

(22) 29/10/2007

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0705703-2 A2** 25.4

(22) 23/10/2007

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0715672-3 A2** 25.4

(22) 09/11/2007

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0800630-0 A2** 25.4

(22) 08/01/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0801643-7 A2** 25.4

(22) 17/03/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0801839-1 A2** 25.4

(22) 15/04/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0801850-2 A8** 25.4

(22) 10/04/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0803027-8 A2** 25.4

(22) 13/08/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0803062-6 A2** 25.4

(22) 13/08/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0803648-9 A2** 25.4

(22) 15/04/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0804746-4 A2** 25.4

(22) 28/08/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0804927-0 A2** 25.4

(22) 10/11/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0806038-0 A2** 25.4

(22) 03/12/2008

(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0813159-7 A2** 25.4

(22) 04/06/2008

(71) WYETH LLC (US)

(74) DANNEMANN, SIEMEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Nome alterado de: Wyeth

(21) **PI 1003711-0 A2** 25.4

(22) 18/03/2010

(71) BRF S.A. (BR/SC)

(74) GUSMÃO & LABRUNIE LTDA

Nome alterado de: BRF - BRASIL FOODS S.A.

25.6

ALTERAÇÃO DE NOME EM EXIGÊNCIA

(21) **BR 10 2012 012613-3 A2** 25.6

(22) 25/05/2012

(71) Moulding Specialists, Inc. D/B/A Msi Oilfield Products (US)

(74) Flávia Salim Lopes

A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 860140159891, de 19/09/2014, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido e o nome



que consta na documentação apresentada como tendo sido alterado.

(21) **PI 0822176-6 A2** **25.6**
(22) 30/10/2008
(71) Joikusoft Oy Ltda (FI)
(74) Araripe & Associados
A fim de atender o solicitado através da petição nº 20100121481, de 29/12/2010, é necessário apresentar tradução juramentada do documento de alteração de nome, conforme art. 18 do Dec. nº 13.609/43.

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **PI 0211094-6 A2** **25.7**
(22) 12/07/2002
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0211878-5 A2** **25.7**
(22) 12/07/2002
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0315910-8 A2** **25.7**
(22) 16/06/2003
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0316604-0 A2** **25.7**
(22) 12/12/2003
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0318043-3 A2** **25.7**
(22) 06/02/2003
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0318148-0 A2** **25.7**
(22) 28/02/2003
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0407728-8 A2** **25.7**
(22) 20/02/2004
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0602599-4 A2** **25.7**
(22) 26/04/2006
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0605755-1 A8** **25.7**
(22) 01/11/2006
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0614959-6 A2** **25.7**
(22) 23/08/2006
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0615596-0 A2** **25.7**

(22) 28/08/2006
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0621981-0 A2** **25.7**
(22) 01/09/2006
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0622295-1 A2** **25.7**
(22) 01/11/2006
(62) PI 0605755-1 01/11/2006
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0700411-7 A2** **25.7**
(22) 15/02/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0701397-3 A2** **25.7**
(22) 13/02/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0701981-5 A2** **25.7**
(22) 07/02/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0702009-0 A2** **25.7**
(22) 26/04/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0702600-5 A2** **25.7**
(22) 02/05/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0702890-3 A2** **25.7**
(22) 14/06/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0702896-2 A8** **25.7**
(22) 14/06/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0704532-8 A2** **25.7**
(22) 25/04/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0705053-4 A2** **25.7**
(22) 24/04/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0705484-0 A8** **25.7**
(22) 29/03/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0705715-6 A8** **25.7**
(22) 16/05/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0710824-9 A2** **25.7**
(22) 18/04/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0719192-8 A2** **25.7**
(22) 10/10/2007
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0819244-8 A2** **25.7**
(22) 29/10/2008
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

25.12 PUBLICAÇÃO ANULADA

(11) **PI 0305779-8 B1** **25.12**
(22) 12/08/2003
(73) KBA-NOTASYS SA (CH)
(74) DANIEL ADVOGADOS
Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2321, de 30/06/2015, por ter sido feito com incorreção.

(21) **PI 0401101-5 A2** **25.12**
(22) 12/04/2004
(71) Deere & Company (US) , DANFOSS POWER SOLUTIONS INC. (US)
(74) DANIEL ADVOGADOS
Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2321, de 30/06/2015, por ter sido feito com incorreção.

(21) **PI 0412115-5 A2** **25.12**
(22) 29/06/2004
(71) KBA-NOTASYS SA (CH)
(74) DANIEL ADVOGADOS
Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2321, de 30/06/2015, por ter sido feito com incorreção.

(21) **PI 0807748-7 A2** **25.12**
(22) 19/02/2008
(71) KBA-NOTASYS SA (CH)
(74) DANIEL ADVOGADOS
Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2321, de 30/06/2015, por ter sido feito com incorreção.

(21) **PI 0812240-7 A2** **25.12**
(22) 02/06/2008
(71) KBA-NOTASYS SA (CH)
(74) DANIEL ADVOGADOS
Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2321, de 30/06/2015, por ter sido feito com incorreção.

(21) **PI 1106453-6 A2** **25.12**
(22) 03/11/2011
(71) DANFOSS POWER SOLUTIONS APS (DK)
(74) DANIEL ADVOGADOS
Anulado o despacho 25.11 publicado na RPI nº 2321, de 30/06/2015, por ter sido feito com incorreção.





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2326 de 04/08/2015

20 Exigência – Art. 103 da LPI

O pedido requerido pela petição citada não atende formalmente ao disposto no art. 103 da LPI e/ou às demais disposições quanto à sua forma, tendo sido recebido provisoriamente. Não tendo sido possível uma ciência ao interessado diretamente no processo ou por via postal, fica o requerente obrigado a sanar, em 5 (cinco) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e a documentação ficará à disposição do interessado.

31 Notificação de Depósito

Notificação de depósito de pedido de registro de desenho industrial. O pedido estará disponível para vista ou cópias a serem requisitadas na DIRTEC/CGREG/SEATOR.

32 Notificação do Depósito Com Requerimento de Sigilo

Tendo sido requerido o sigilo na forma do Art. 106 § 1º o processamento do pedido será suspenso pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias. O depositante poderá solicitar a retirada do pedido dentro do prazo de 90 (noventa) dias contados da data do depósito. A retirada do pedido sem que o mesmo tenha produzido qualquer efeito dará prioridade ao depósito imediatamente posterior.

33 Pedido Retirado

Retirado o pedido com base no Art. 105 da LPI a requerimento do depositante.

34 Exigência - Art. 106 § 3º da LPI

Suspensão do andamento do pedido de registro de desenho industrial que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá requerer cópia do parecer através do formulário Modelo 1.05. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

34.1 Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 100 inciso II da LPI

Suspensão o andamento do Pedido para que o depositante se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias desta data, quanto ao conteúdo no parecer técnico. A não manifestação ou a manifestação considerada imprecisa acarretará o indeferimento do pedido.

35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 106 § 3º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de registro de desenho industrial, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo ou não houve manifestação do depositante quanto à exigência formulada. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório

descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

35.1 Arquivamento da Petição

Arquivada a petição. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta dias) para eventual recurso do interessado.

36 Indeferimento - Art. 106 § 4º da LPI

Indeferido o pedido por não atender ao disposto no Art. 100 da LPI, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário Modelo 2.04. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

37 Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de registro de desenho industrial, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.

38 Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRTEC, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.

39 Concessão do Registro

Expedição do certificado de registro de desenho industrial. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 113 § 1º da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º).

39.5 Notificação de Requerimento de Exame de Mérito, quanto aos aspectos de novidade e de originalidade, formulado pelo Titular do Registro

40 Publicação do Parecer de Mérito

Notificação da emissão do parecer de mérito conforme previsto no Art. 111 da LPI. O parecer estará à disposição do interessado no setor competente do INPI.

41 Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular do Registro, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 114 da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da

concessão do Registro serão suspensos (Art. 113 § 2º). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através de formulário específico.

42 Extinção - Art. 119 inciso I da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal ou da prorrogação.

43 Extinção - Art. 119 inciso II da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, o registro será considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

44 Extinção - Art. 119 inciso III da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial pela falta de pagamento da retribuição prevista nos Arts. 108 e 120 da LPI.

45 Extinção - Art. 119 inciso IV da LPI

Notificação da extinção do registro de desenho industrial uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

46 Prorrogação

Prorrogada a vigência do certificado do registro de desenho industrial por solicitação do titular.

46.1 Exigência de comprovação de quinquênio e/ou prorrogação – Arts. 120 e 108 da LPI

O Titular deverá apresentar a comprovação do pagamento de quinquênio/prorrogação recolhido dentro do prazo legal estabelecido. Não cumprida a exigência no prazo de 60 (sessenta) dias, presumir-se-á o não pagamento, acarretando a extinção do registro.

46.2 Exigência de complementação de quinquênio e/ou prorrogação – Art. 120 e 108 da LPI

O Titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação o recolhimento do quinquênio/prorrogação especificado através do formulário modelo 1.07, acompanhado da guia de "cumprimento de exigência" e da de "complementação". O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção do registro.

46.3 Quinquênio/Prorrogação em exigência – Art. 120 e 108 da LPI

Exigência referente ao pagamento de quinquênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.

47 Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

47.1 Petição Prejudicada

Prejudicada a Petição Indicada de acordo com o complemento.



48 Petição Sustada Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.	exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante/titular poderá requerer cópia do parecer através de formulário específico.	Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
49 Perda de Prioridade Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no Art. 99 da LPI.	56 Transferência Deferida Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	64 Alteração de Sede em Exigência Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de arquivamento da Petição do pedido de alteração.
50 Alteração de Classificação Alterada a classificação do registro para melhor adequação.	57 Transferência Indeferida Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	65 Desistência Homologada Homologada a desistência do pedido de registro ou da petição relativa a desenho industrial apresentada pelo depositante, com base no art. 51 da Lei 9.784/99. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.
51 Renumeração Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.	58 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 Arquivamento da Petição do pedido de Transferência.	66 Anotação de Limitação ou Ônus Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento
52 Numeração Anulada Anulada a numeração do registro.	59 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.	70 Publicação Anulada Anulada a publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
53 Notificação de Decisão Judicial Notificação de decisão judicial referente ao registro.	60 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.	71 Despacho Anulado Anulado o despacho de qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevido.
53.1 Pedido ou Registro Sub-Judice Notificação de Ação Judicial referente ao registro.	61 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 arquivamento da Petição do pedido de alteração.	72 Decisão Anulada Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
54 Devolução de Prazo Concedida Notificação de devolução de prazo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de 5 (cinco) dias, na hipótese do Art. 103 da LPI e de, no mínimo 15 (quinze) dias a, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes nos demais casos. De acordo com o estabelecido na Resolução 116/2004.	62 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.	73 Retificação Retificação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.
54.1 Devolução de Prazo Negada Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definido no Art. 221 da LPI e com base na Resolução 116/2004. A cópia do parecer poderá ser solicitada através de formulário específico. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	63 Alteração de Sede Indeferida	74 Republicação Republicação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
55 Exigências Diversas Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a		

**Códigos para
Identificação de Dados
Bibliográficos
(INID)**

(11) Número do Registro

(15) Data do Registro/Data da Prorrogação

(21) Número do Pedido

(22) Data do Depósito

(30) Dados da Prioridade Unionista (data, país e número)

(43) Data de Publicação do Desenho Industrial (antes de ser examinado)

(44) Data de Publicação do Desenho Industrial (depois de examinado, mas antes da concessão do registro)

(45) Data de Publicação do Desenho Industrial (após concessão)

(52) Classificação Nacional

(54) Título

(71) Nome do Depositante

(72) Nome do Autor

(73) Nome do Titular

(74) Nome do Procurador

(78) Nome do Novo Titular no caso de Mudança de Titular

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2326 de 04/08/2015

BR 302012000597-3	34	223	BR 302012003730-1	34	226
BR 302012000768-2	34	223	BR 302012003746-8	34	226
BR 302012000769-0	34	223	BR 302012003764-6	34	226
BR 302012000960-0	34	223	BR 302012003775-1	34	226
BR 302012000996-0	39	207	BR 302012003798-0	34	226
BR 302012001020-9	39	207	BR 302012003805-7	34	226
BR 302012001034-7	39	207	BR 302012003814-0	39	218
BR 302012001054-3	34	223	BR 302012003818-9	35	206
BR 302012001352-6	39	208	BR 302012003823-5	39	218
BR 302012001442-5	36	206	BR 302012003825-1	34	226
BR 302012002059-0	34	223	BR 302012003832-4	34	226
BR 302012002394-7	34	223	BR 302012003837-5	39	218
BR 302012002422-6	34	223	BR 302012003852-9	34	226
BR 302012002641-5	34	223	BR 302012003868-5	39	218
BR 302012002705-5	34	223	BR 302012003869-3	34	226
BR 302012002729-2	34	223	BR 302012003875-8	34	227
BR 302012002730-6	34	224	BR 302012003886-3	34	227
BR 302012002772-1	34	224	BR 302012003892-8	39	219
BR 302012002774-8	39	208	BR 302012003893-6	39	219
BR 302012002778-0	34	224	BR 302012003895-2	34	227
BR 302012002801-9	39	208	BR 302012003896-0	34	227
BR 302012002857-4	39	209	BR 302012003897-9	39	219
BR 302012002859-0	39	209	BR 302012003919-3	34	227
BR 302012002860-4	34	224	BR 302012003947-9	34	227
BR 302012002866-3	39	209	BR 302012003963-0	39	219
BR 302012002879-5	34	224	BR 302012003984-3	34	227
BR 302012002882-5	35	205	BR 302012003985-1	36	207
BR 302012002891-4	34	224	BR 302012003986-0	34	227
BR 302012002892-2	34	224	BR 302012004007-8	39	219
BR 302012002913-9	39	209	BR 302012004048-5	34	227
BR 302012002920-1	39	210	BR 302012004049-3	34	227
BR 302012002921-0	35	205	BR 302012004054-0	39	220
BR 302012002963-5	34	224	BR 302012004072-8	34	227
BR 302012002992-9	39	210	BR 302012004078-7	39	220
BR 302012003004-8	34	224	BR 302012004081-7	39	220
BR 302012003011-0	39	210	BR 302012004083-3	39	221
BR 302012003016-1	34	224	BR 302013001264-6	54	228
BR 302012003049-8	34	224	BR 302013003418-6	56	228
BR 302012003053-6	34	224	BR 302013006364-0	73	228
BR 302012003063-3	34	224	BR 302014001815-9	34	227
BR 302012003074-9	34	224	BR 302014001829-9	34	227
BR 302012003083-8	34	224	BR 302014001937-2	34	227
BR 302012003109-5	39	211	BR 302014001988-0	34	227
BR 302012003152-4	39	211	BR 302014002104-4	34	227
BR 302012003170-2	34	224	BR 302014002105-2	34	227
BR 302012003208-3	39	211	BR 302014002106-0	34	227
BR 302012003211-3	34	224	BR 302014002354-3	34	228
BR 302012003220-2	34	225	BR 302014003628-9	31	223
BR 302012003224-5	39	211	BR 302014003629-7	31	223
BR 302012003231-8	39	212	BR 302014003630-0	31	223
BR 302012003234-2	39	212	BR 302014003631-9	31	223
BR 302012003244-0	39	212	BR 302014003633-5	31	223
BR 302012003250-4	34	225	BR 302014003634-3	31	223
BR 302012003251-2	36	206	BR 302014003635-1	31	223
BR 302012003252-0	36	207	BR 302014003636-0	31	223
BR 302012003255-5	34	225	BR 302014003639-4	31	223
BR 302012003269-5	39	212	DI 5301423-5	46.2	228
BR 302012003277-6	39	212	DI 5400036-0	46	228
BR 302012003279-2	39	213	DI 5400113-7	46	228
BR 302012003282-2	34	225	DI 6702018-6	PR	5
BR 302012003327-6	34	225	DI 6802971-3	40	228
BR 302012003351-9	34	225	DI 6902334-4	54.1	228
BR 302012003363-2	35	205	DI 7000994-5	PR	5
BR 302012003364-0	35	205			
BR 302012003369-1	35	205			
BR 302012003370-5	35	206			
BR 302012003378-0	34	225			
BR 302012003394-2	34	225			
BR 302012003396-9	34	225			
BR 302012003398-5	34	225			
BR 302012003399-3	34	225			
BR 302012003400-0	34	225			
BR 302012003447-7	39	213			
BR 302012003454-0	39	213			
BR 302012003466-3	39	213			
BR 302012003472-8	39	213			
BR 302012003473-6	39	213			
BR 302012003478-7	34	225			
BR 302012003479-5	34	225			
BR 302012003494-9	39	214			
BR 302012003506-6	39	214			
BR 302012003517-1	34	225			
BR 302012003552-0	34	225			
BR 302012003579-1	34	225			
BR 302012003591-0	34	225			
BR 302012003596-1	34	226			
BR 302012003597-0	34	226			
BR 302012003598-8	34	226			
BR 302012003599-6	34	226			
BR 302012003600-3	34	226			
BR 302012003622-4	34	226			
BR 302012003629-1	39	215			
BR 302012003630-5	34	226			
BR 302012003632-1	34	226			
BR 302012003634-8	34	226			
BR 302012003636-4	39	215			
BR 302012003647-0	34	226			
BR 302012003656-9	34	226			
BR 302012003659-3	39	215			
BR 302012003665-8	39	216			
BR 302012003666-6	39	216			
BR 302012003679-8	39	216			
BR 302012003684-4	39	216			
BR 302012003698-4	35	206			
BR 302012003704-2	34	226			
BR 302012003711-5	39	217			





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

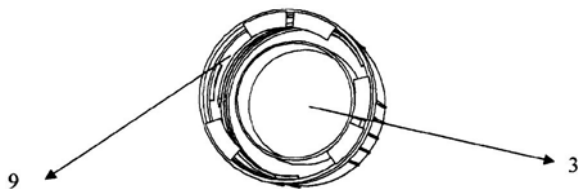
Publicação de Desenhos Industriais

RPI 2326 de 04/08/2015

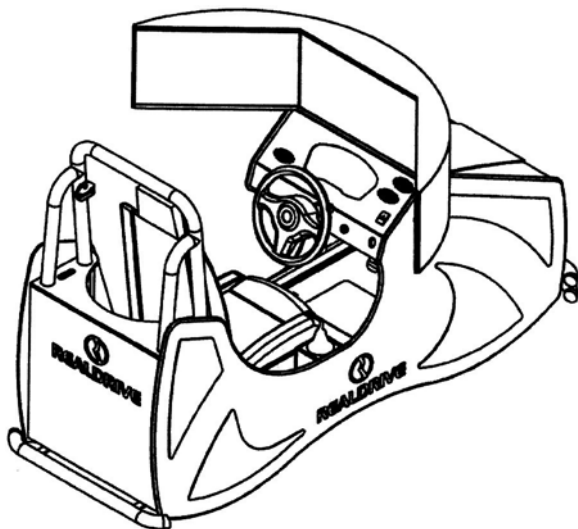
35

ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º E ART.106 PARAG. 3º DA LPI

(21) **BR 30 2012 002882-5**
(22) 08/06/2012
(44) 04/08/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA PARA GARRAFA COM LACRE DE SEGURANÇA
(71) Marazul Tecnoplastica Ind. e Com. Ltda (BR/SC)
(72) João dos Santos
(74) Rogério de Souza
Arquivamento

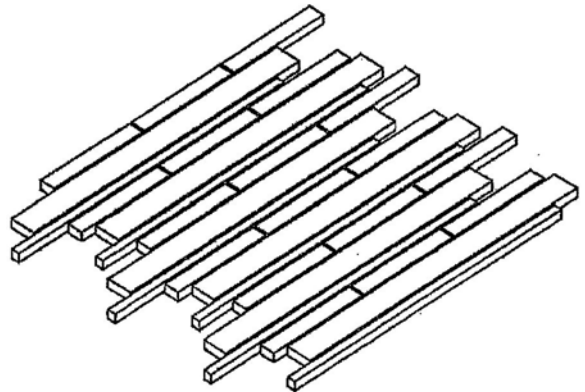


(21) **BR 30 2012 002921-0**
(22) 31/05/2012
(44) 04/08/2015
(52) 14-02 , 21-01
(54) SIMULADOR DE DIREÇÃO REAL DRIVE
(71) Real Drive Simuladores Ltda. (BR/RS)
(72) Fernando Osvaldo de Oliveira JR.
(74) Pablo dos Santos Ritzel
Arquivamento



(21) **BR 30 2012 003363-2**
(22) 04/07/2012
(44) 04/08/2015
(52) 25-01
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM MOSAICOS DE PEDRAS NATURAIS, METAL, RESINA, CERAMICA E VIDRO CONTIDOS EM REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES
(71) Everstone Pty Ltd. (AU)
(72) John Zeng
(74) Edemar Soares Antonini
Arquivamento

35

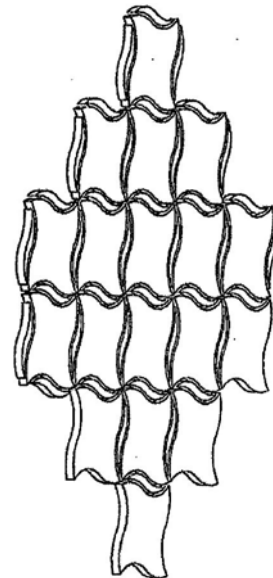


(21) **BR 30 2012 003364-0**
(22) 04/07/2012
(44) 04/08/2015
(52) 25-01

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM MOSAICOS DE PEDRAS NATURAIS, METAL, RESINA, CERAMICA E VIDRO CONTIDOS EM REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES
(71) Everstone Pty Ltd. (AU)
(72) John Zeng
(74) Edemar Soares Antonini
Arquivamento

35

35



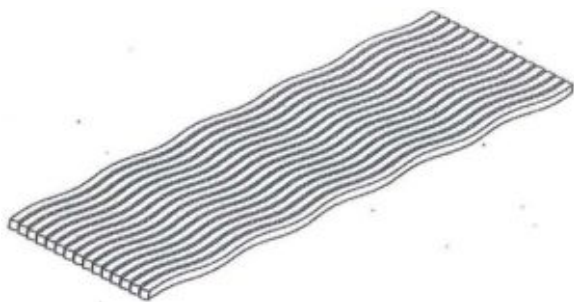
(21) **BR 30 2012 003369-1**
(22) 04/07/2012
(44) 04/08/2015
(52) 25-01

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM MOSAICOS DE PEDRAS NATURAIS, METAL, RESINA, CERAMICA E VIDRO CONTIDOS EM REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES
(71) Everstone Pty Ltd. (AU)
(72) John Zeng
(74) Edemar Soares Antonini
Arquivamento

35

35



(21) **BR 30 2012 003370-5**

(22) 04/07/2012

(44) 04/08/2015

(52) 25-01

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM MOSAICOS DE PEDRAS NATURAIS, METAL, RESINA, CERAMICA E VIDRO CONTIDOS EM REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES

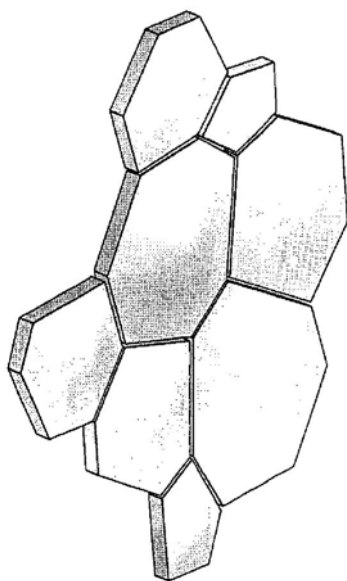
(71) Everstone Pty Ltd. (AU)

(72) John Zeng

(74) Edemar Soares Antonini

Arquivamento

35

(21) **BR 30 2012 003698-4**

(22) 23/07/2012

(44) 04/08/2015

(52) 02-01

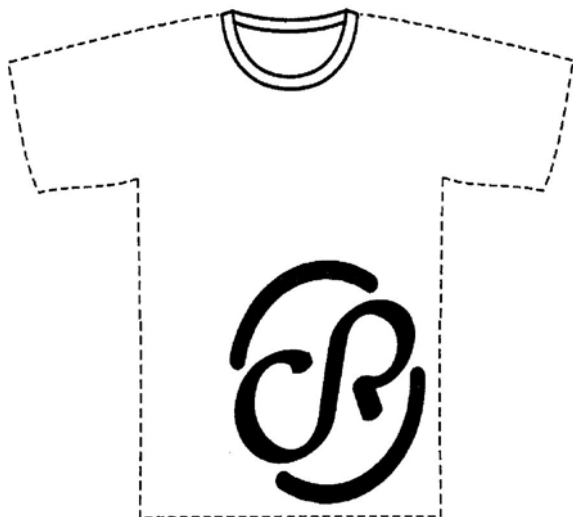
(54) "PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM CAMISETA OU SIMILAR."

(71) Escola Carolina Andrade Patrício Ltda. (BR/RJ)

(72) Nanci do Nascimento Schütz, Neli Patrício do Nascimento

(74) Rosângela Antunes Gomes

Arquivamento

(21) **BR 30 2012 003818-9**

35

(22) 27/07/2012

(44) 04/08/2015

(52) 10-06

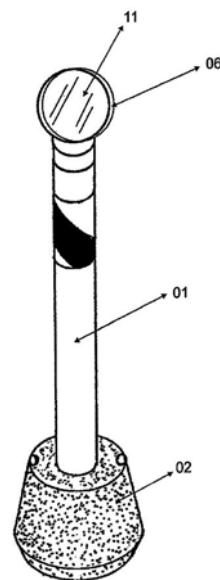
(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM POSTE DELINEADOR REFLEXIVO PARA USO EM SINALIZAÇÃO VIÁRIA

(71) Balizaul Serviços de Locação e Administração de Bens Móveis Ltda. (BR/RS)

(72) Armando Eugênio Salvador Pacello

(74) Rodrigo Andrade Karan

Arquivamento



36

INDEFERIMENTO - ART. 106 PARÁG. 4º DA LPI

(21) **BR 30 2012 001442-5**

(22) 23/03/2012

(44) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM OMBREIRA PARA LINHA FÉRREA

(71) CELSO ARY CORREA (BR/SP)

(72) CELSO ARY CORREA

(74) GERSON BATISTA FERREIRA

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.

36

(21) **BR 30 2012 003251-2**

(22) 29/06/2012

(44) 04/08/2015

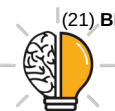
(54) CONFIGURAÇÃO INTRODUTIDA EM CORDÃO SUPORTE DE ÓCULOS

(71) PAULO SERGIO DE LAURENTIS (BR/SP)

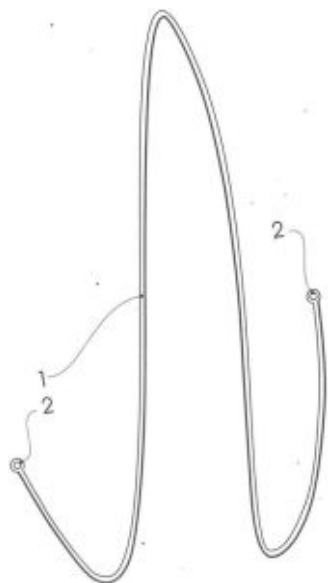
(72) PAULO SERGIO DE LAURENTIS

(74) SIGILO'S MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

36



objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial a forma comum ou vulgar.



(21) **BR 30 2012 003252-0**

(22) 29/06/2012

(44) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CORDÃO SUPORTE DE ÓCULOS

(71) Paulo Sergio de Laurentis (BR/SP)

(72) PAULO SERGIO DE LAURENTIS

(74) SIGILO'S MARCAS & PATENTES S/C LTDA.

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial a forma comum ou vulgar.



(21) **BR 30 2012 003985-1**

(22) 06/08/2012

(44) 04/08/2015

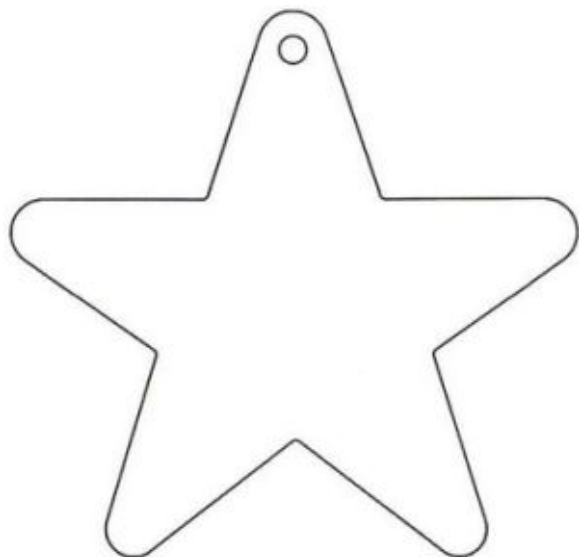
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AROMATIZANTE PARA VEÍCULO

(71) Andre Moreira Borges (BR/SC)

(72) Andre Moreira Borges

(74) Luana Klaus

objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial a forma comum ou vulgar.



CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) **BR 30 2012 000996-0**

(22) 07/03/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

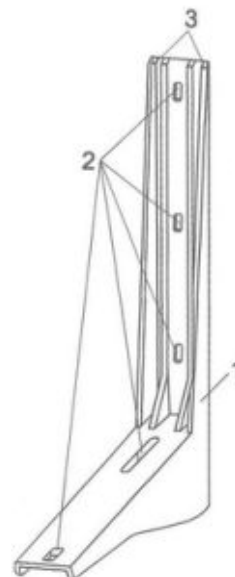
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA CONDENSADOR DE CONDICIONADOR DE AR

(73) Francisco Cristiano Luz de Avila (BR/RS)

(72) Francisco Cristiano Luz de Avila

(74) Ailton da Silva

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/03/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 001020-9**

(22) 08/03/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BASE PARA TROFÉU

(73) Industrias Vitoria Ltda (BR/SC)

(72) Art. 6º § 4º da LPI e item 1.1 do Ato Nominativo N° 161/2002

(74) MARIA APARECIDA PEREIRA GONÇALVES

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/03/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 001035-7**

(22) 08/03/2012

(15) 04/08/2015

(30) 09/09/2011 DE 001915224-0006

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TELEVISÃO

(73) Aktieselskabet af 18. juli 2011 (DE)

(72) Anders Hermansen

(74) Guerra Propriedade Industrial

39

36

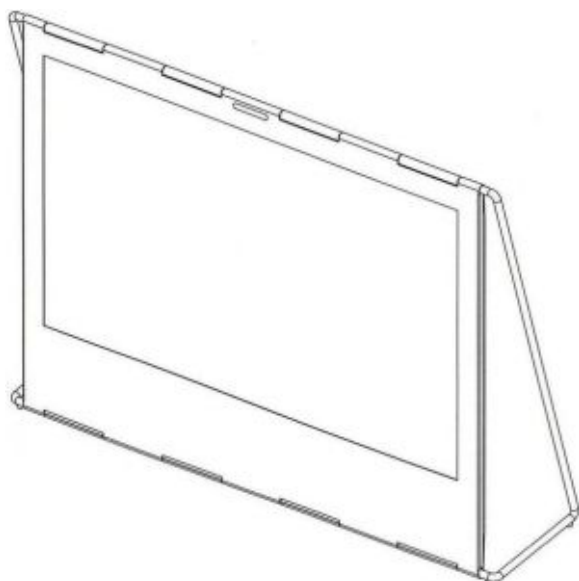
39

36

39



Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/03/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 001352-6**

(22) 20/03/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INTERCOMUNICADOR

(73) Marlene Xavier Prates Sistemas de Segurança Eletrônico - ME (BR/SP)

(72) Pedro Fiore D'acunto

(74) Modal Marcas e Patentes Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 20/03/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 002774-8**

(22) 01/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAMISA

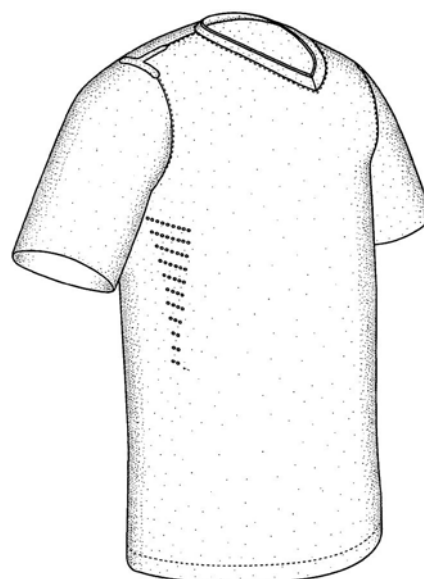
(73) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)

(72) THOM WALKER

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 002801-9**

(22) 22/05/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A REFRIGERADOR DISPENSADOR DE LATAS

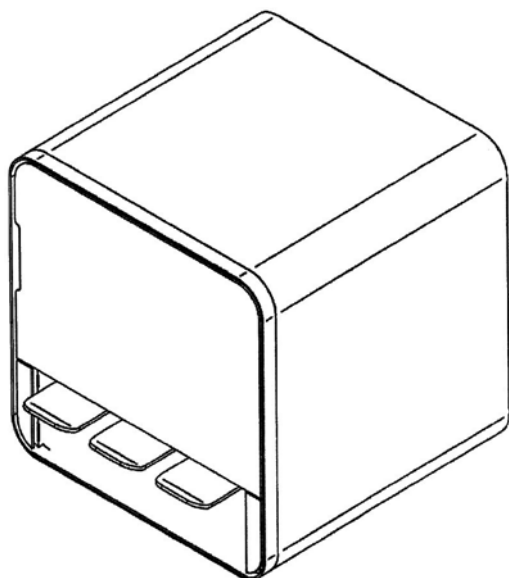
(73) Eidee Produtos e Projetos Ltda (BR/PR)

(72) Ricardo Dantas de Oliveira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/05/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

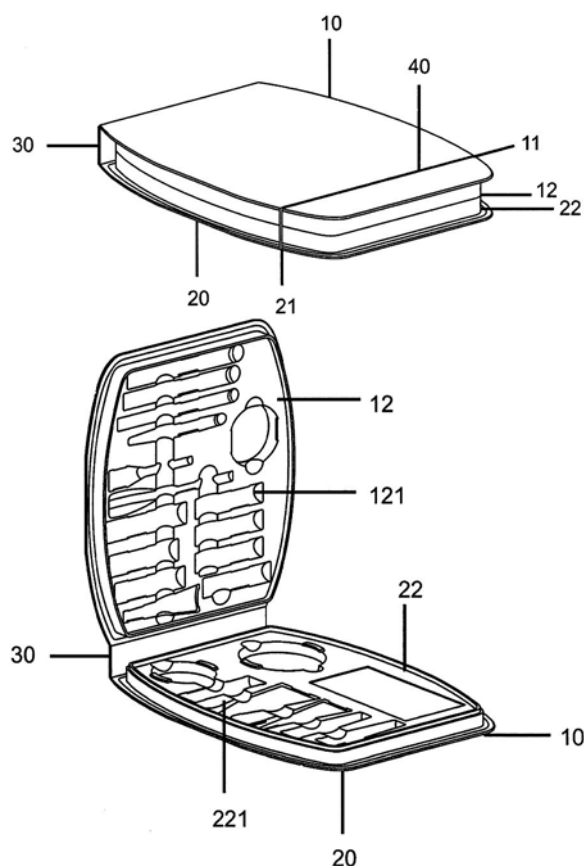
39





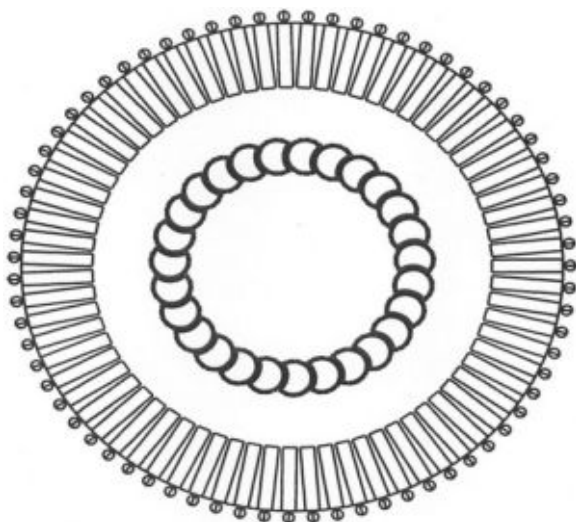
(11) **BR 30 2012 002857-4**
 (22) 06/06/2012
 (15) 04/08/2015
 (45) 04/08/2015
 (52) 25-99
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ROTATÓRIA MODELO GIRASSOL
 (73) Moacir Lazarotto (BR/SC)
 (72) Moacir Lazarotto
 (74) Vitor Luiz Ramos Batista
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
 Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.

39



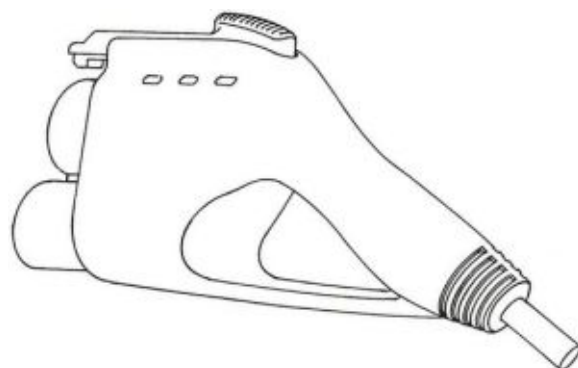
(11) **BR 30 2012 002866-3**
 (22) 06/06/2012
 (15) 04/08/2015
 (30) 09/12/2011 US 29/408,312
 (45) 04/08/2015
 (52) 13-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM CONECTOR ELÉTRICO
 (73) General Cable Technologies Corp. (US)
 (72) Damien T. Sebald
 (74) Orlando de Souza
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 002859-0**
 (22) 06/06/2012
 (15) 04/08/2015
 (45) 04/08/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTOJO.
 (73) Extramold Jomo Indústria de Plásticos Ltda (BR/RS)
 (72) Dagmar Luise Mohrbach
 (74) Emerson Salbego Hofart
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

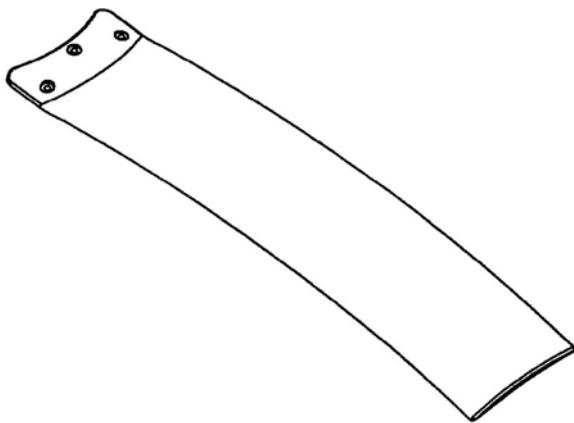
39



(11) **BR 30 2012 002913-9**
 (22) 11/06/2012
 (15) 04/08/2015
 (30) 09/12/2011 AU 15614/2011
 (45) 04/08/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PÁ PARA VENTILADOR.
 (73) Hunter Pacific International PTY LTD. (AU)
 (72) Philip Allen, David Glen Stocks, Scott Ibbotson
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 002920-1**

(22) 11/06/2012

(15) 04/08/2015

(30) 09/12/2011 AU 15618/2011

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CORPO CENTRAL DE VENTILADOR.

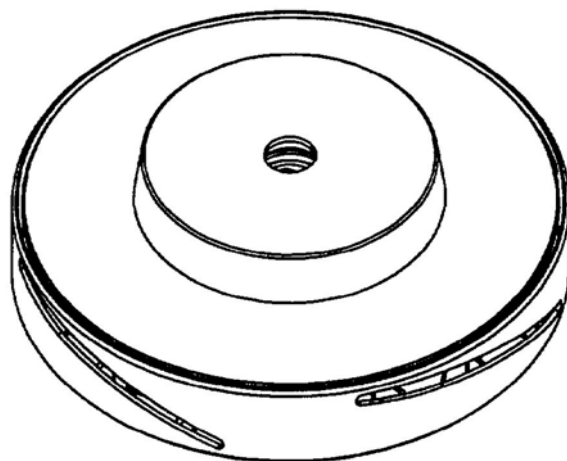
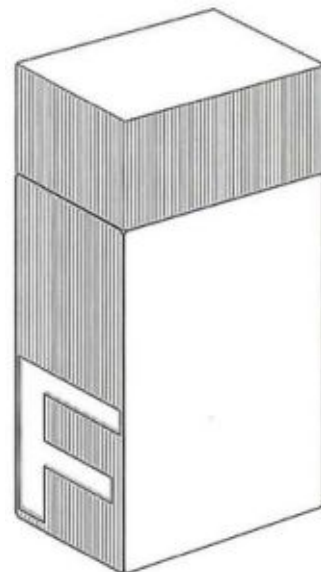
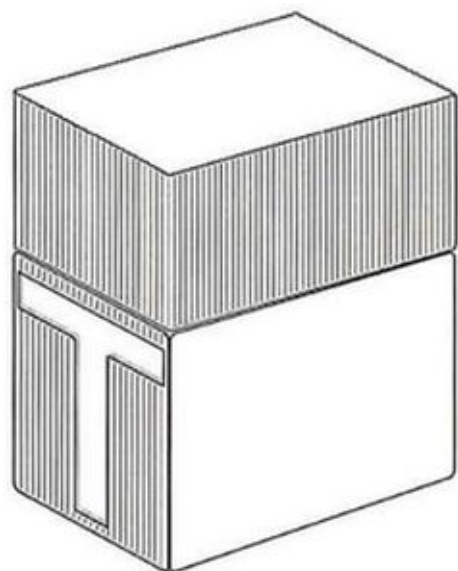
(73) Hunter Pacific International PTY LTD. (AU)

(72) Philip Allen, David Glen Stocks, Scott Ibbotson

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2012 002992-9**

(22) 14/06/2012

(15) 04/08/2015

(30) 14/12/2011 US 29/408,565

(45) 04/08/2015

(52) 09-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) Thomas C. Ford (US)

(72) Thomas C. Ford, Lara Modjeski

(74) Dannemann, Siemsen, Bigle & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2012 003011-0**

(22) 15/06/2012

(15) 04/08/2015

(30) 15/12/2011 IL 51944

(45) 04/08/2015

(52) 24-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO DESCARTÁVEL PARA SEPARAÇÃO DE CÉLULAS

(73) Biocep Ltd. (IL)

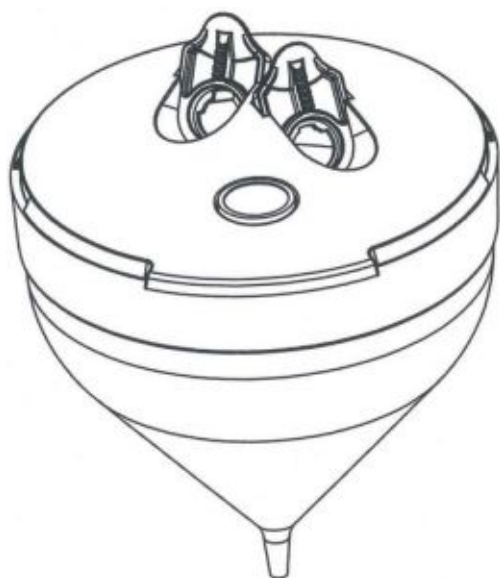
(72) Ofer Klein, Aharon Lamish

(74) Nellie D Shores

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2012 003109-5**

(22) 22/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BASE DE MESA.

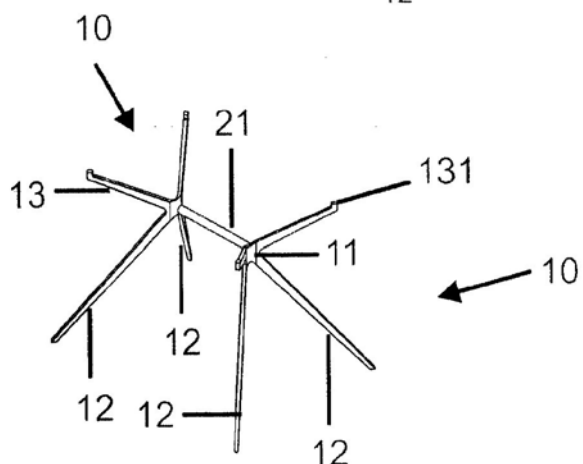
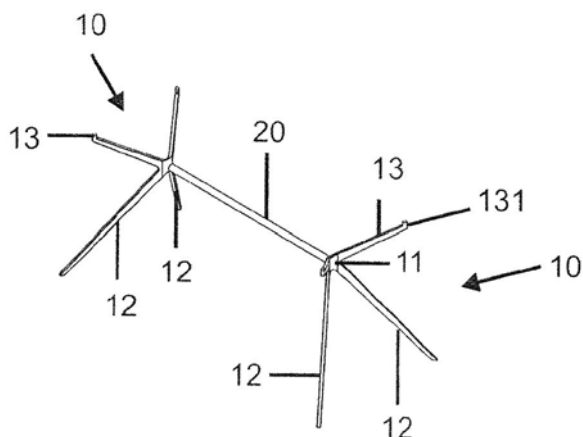
(73) Ronaldo Ribicki (BR/RS)

(72) Ronaldo Ribicki

(74) Idea Marcas e Patentes Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 003152-4**

(22) 26/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM JOGO DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO

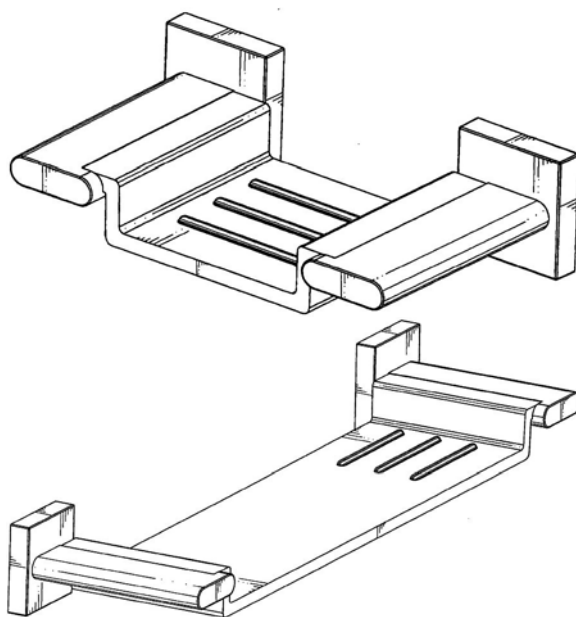
(73) DURATEX .S.A. (BR/SP)

(72) ANA LÚCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

39

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003208-3**

(22) 27/06/2012

(15) 04/08/2015

(30) 28/12/2011 JP 2011-030572

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARENAGEM TRASEIRA PARA MOTOCICLETA DO TIPO SCOOTER

(73) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

(72) Yoshitaka Kubota, Maurizio Carbonara

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 003224-5**

(22) 28/06/2012

(15) 04/08/2015

(30) 29/12/2011 EM 001969718-0013

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INSTRUMENTO MÉDICO

(73) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE)

(72) CHRISTIAN FINK, SASCHA BERBERICH

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 003231-8**

(22) 28/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

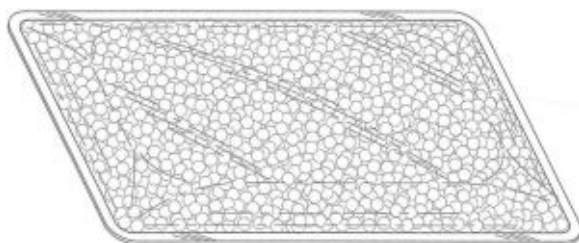
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ALMOFADA TÉRMICA

(73) Therapearl, LLC (US)

(72) Carol Baltazar

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003234-2**

(22) 28/06/2012

(15) 04/08/2015

(30) 30/12/2011 EP 001970054-0002

(45) 04/08/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM INTERFACE GRÁFICA

(73) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE)

(72) JEAN-MARC BONNAUDET, ALEXANDER HAU, HANS-UWE HILZINGER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003244-0**

(22) 28/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(52) 07-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A FORNO MICROONDAS

(73) Panasonic Corporation (JP)

(72) Naoki Yamanaka, Hitomi Kibi

(74) Guilherme de Mattos Abrantes

39

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003269-5**

(22) 29/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ASSADOR VERTICAL

(73) G PANIZ INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS PARA ALIMENTAÇÃO LTDA (BR/RS)

(72) GILMAR ANTONIO PANIZ

(74) MARIO DE ALMEIDA E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) **BR 30 2012 003277-6**

(22) 29/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA"

(73) Pepsico, INC. (US)

(72) Alessandro Vassallo, Luz Maria Romero Tarazona

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

39

39



(11) **BR 30 2012 003279-2**

39

(22) 29/06/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM AUTOMÓVEL

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)

(72) Koichi Suga, Kenichi Hirai, Hirokazu Ikuma, Hiroyuki Hatake, Jun Takahashi, Ken Billes, Masakazu Kawasaki, Hideo Koyama, Shun Kawaguchi

(74) Orlando de Souza 812817147-04

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/06/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 003466-3**

39

(22) 06/07/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A PNEU

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)

(72) Yoshiaki Takemoto

(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 003447-7**

39

(22) 06/07/2012

(15) 04/08/2015

(30) 06/01/2012 US 29/410,264

(45) 04/08/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

(72) Kieran Phelan

(74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 003472-8**

39

(22) 09/07/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(52) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO FEMININO

(73) RB Calçados Indústria e Comercio Ltda-EPP (BR/CE)

(72) Maria do Socorro dos Santos

(74) Francisco Leite De Oliveira Filho

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 003454-0**

39

(22) 06/07/2012

(15) 04/08/2015

(30) 06/01/2012 US 29/410,332

(45) 04/08/2015

(52) 14-04

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA

(73) MICROSOFT CORPORATION (US)

(72) Leslie Macneil

(74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 003473-6**

39

(22) 09/07/2012

(15) 04/08/2015

(30) 11/01/2012 EP 001973579

(45) 04/08/2015

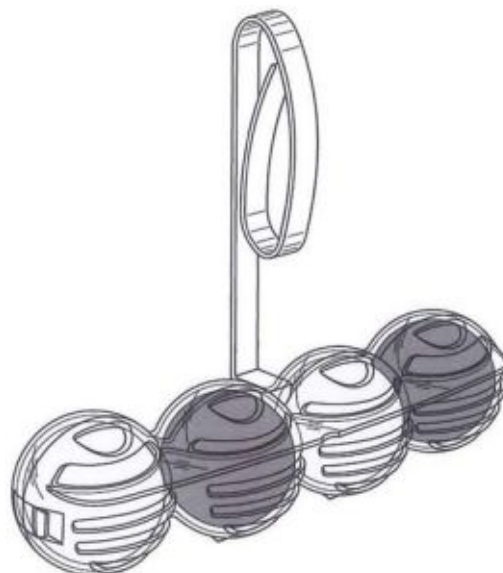
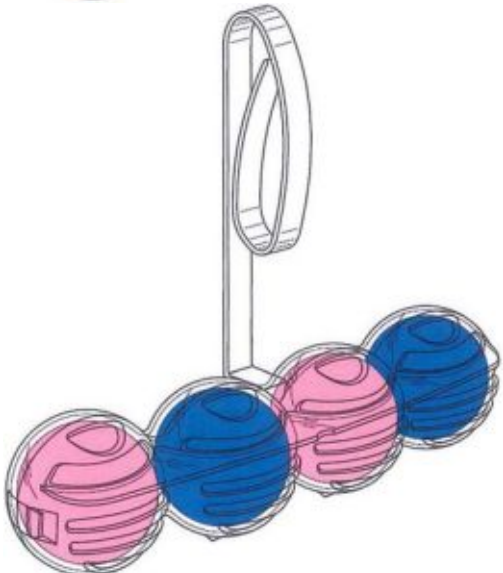
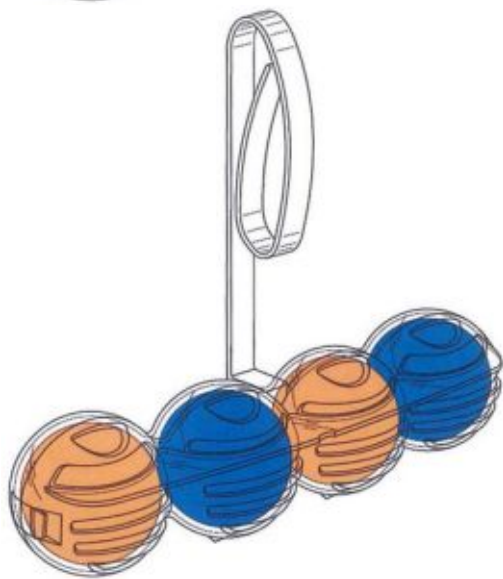
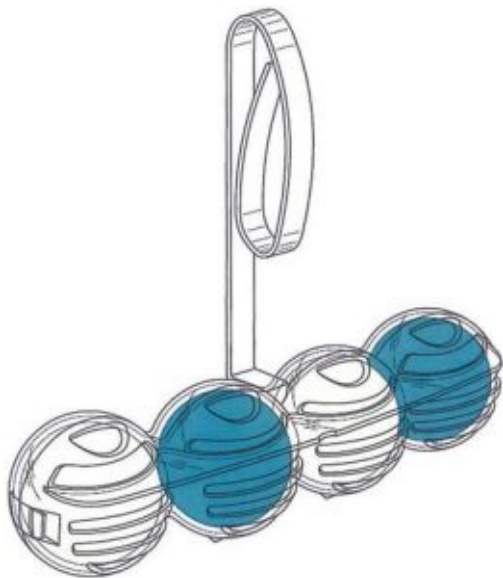
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE BLOCOS DE LIMPEZA

(73) Henkelag & Co. Kgaa (DE)

(72) Katja Gerhards

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 003494-9**

(22) 10/07/2012

(15) 04/08/2015

(30) 10/01/2012 US 19/410,615

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A BRINQUEDO

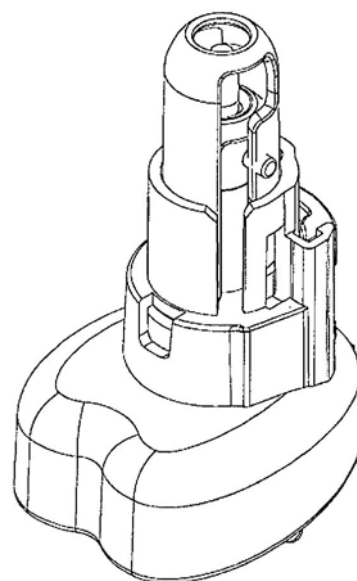
(73) Innovation First International, Inc. (US)

(72) Robert H. Mirlitch, III, David A. Norman, Douglas Galletti, Gregory Lavender, Brian Richard Delaney, Raul Oliveira

(74) Orlando de Souza

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2012 003506-6**

(22) 11/07/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA TOALHA

(73) Artforja Artesanato em Ferro e Metal Ltda (BR/PR)

(72) Tarciso Piveta

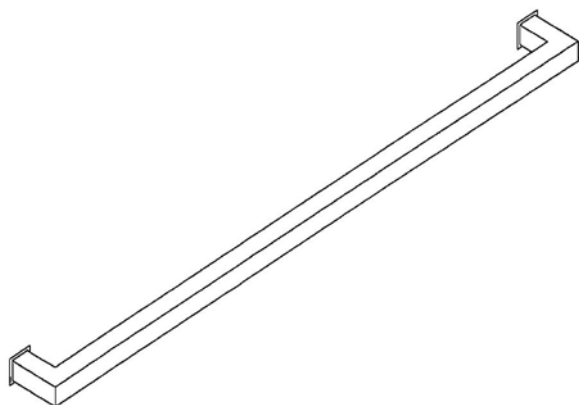
(74) London Marcas e Patentes S/S Ltda.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.

39





(11) **BR 30 2012 003629-1**

(22) 18/07/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO EM EXPOSITOR DE NOTEBOOKS

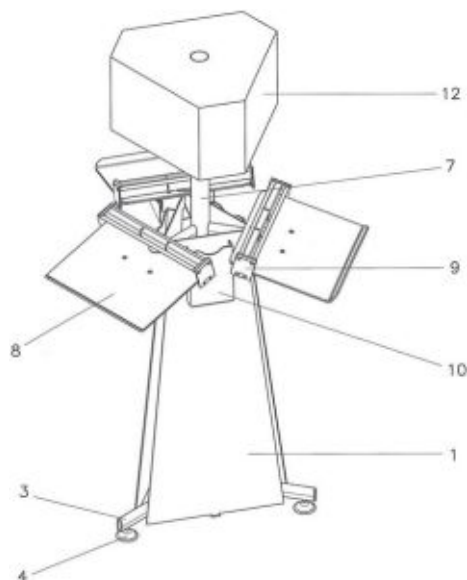
(73) Azevedo de Assis e Cia Ltda (BR/RS)

(72) Carlos Alberto Wanner de Assis

(74) Custódio de Almeida & Cia.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 003636-4**

(22) 19/07/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(52) 07-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TÁBUA DE CORTE PARA COZINHA

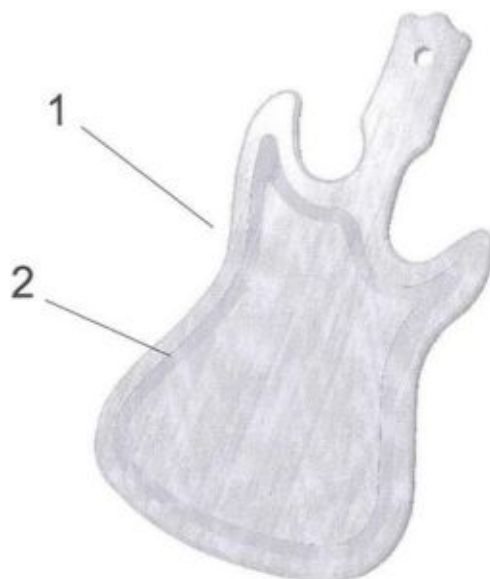
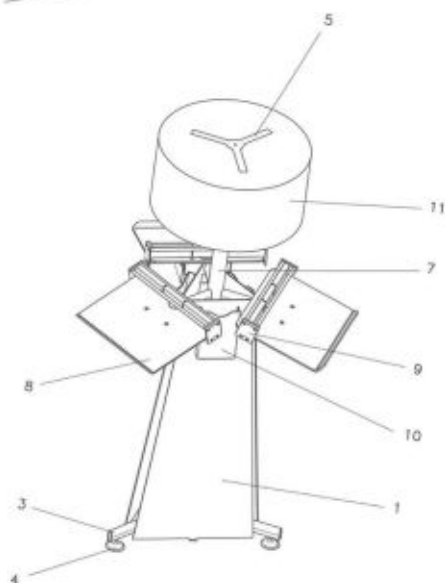
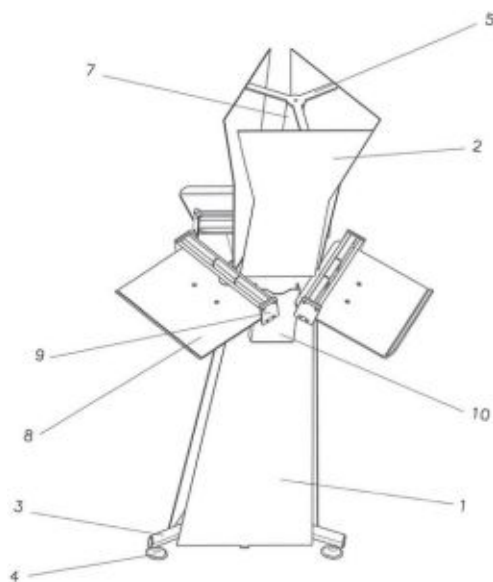
(73) Tramontina S.A. Cutelaria (BR/RS)

(72) Marcos Antônio Grespan

(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 003659-3**

(22) 19/07/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO DE CALÇADO

(73) VULCABRAS AZALÉIA-RS, CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/SP)

(72) MARCELO HENNEMANN

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2012 003665-8**

(22) 19/07/2012

(15) 04/08/2015

(30) 19/01/2012 CN 201230016307.2

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A NOTEBOOK

(73) Samsung (China) Investment Co., Ltd. (CN)

(72) Yidan Zhao

(74) Nellie D Shores

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003666-6**

(22) 19/07/2012

(15) 04/08/2015

(30) 19/01/2012 US 29/411,340

(45) 04/08/2015

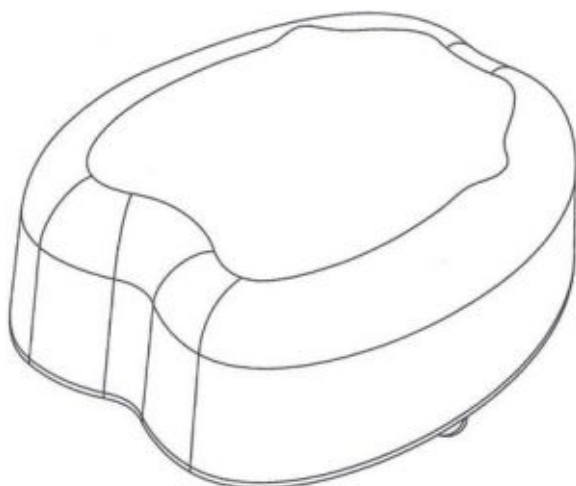
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA BASE DE BRINQUEDO ROBÓTICO

(73) Innovation First International, Inc. (US)

(72) Robert H. Mimlich, III, David A. Norman, Douglas Galletti, Gregory Lavender, Brian Richard Delaney, Raul Olivera

(74) Orlando de Souza

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003679-8**

(22) 20/07/2012

(15) 04/08/2015

(30) 20/01/2012 EM 001979147-0003

(45) 04/08/2015

(52) 12-08, 12-13

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARRINHO.

(73) Interpuls S.P.A. (IT)

(72) Roberto Sicuri, Gabriele Nicolini

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 20/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003684-4**

(22) 20/07/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

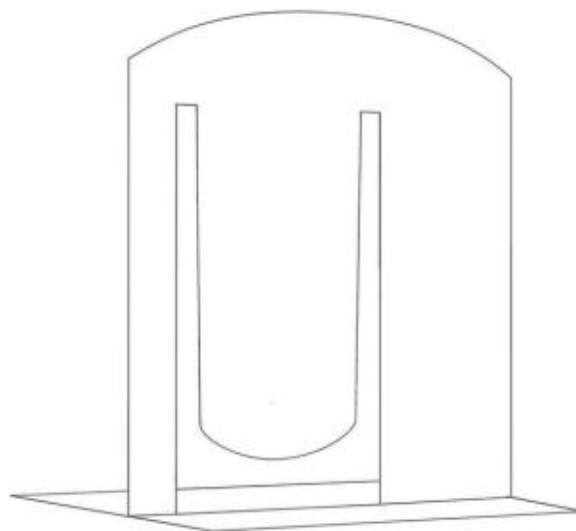
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A EXPOSITOR DE RECIPIENTES

(73) Owens Illinois do Brasil Indústria e Comércio S.A. (BR/SP)

(72) Fernando Mont'Elberto da Rocha Fernandes, David Leite Filho

(74) Nellie D Shores

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 20/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



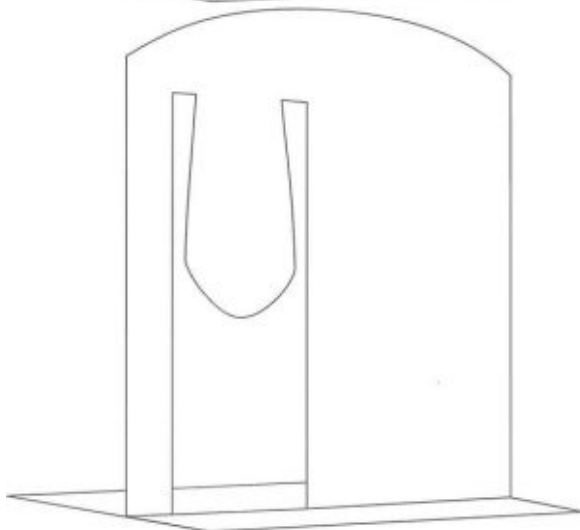
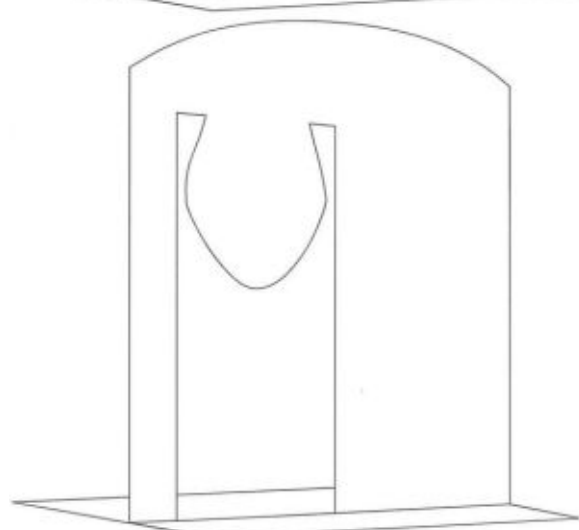
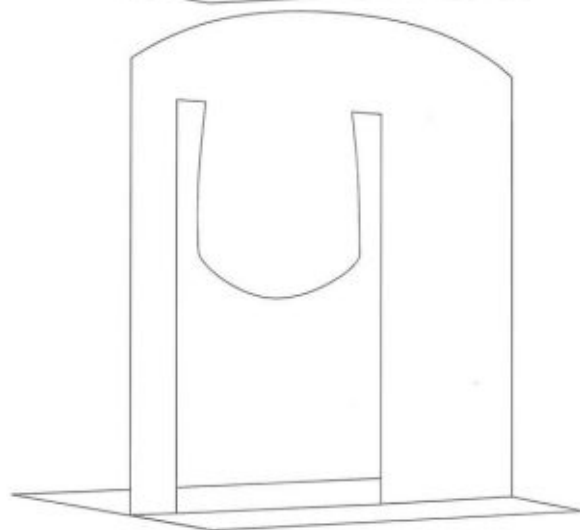
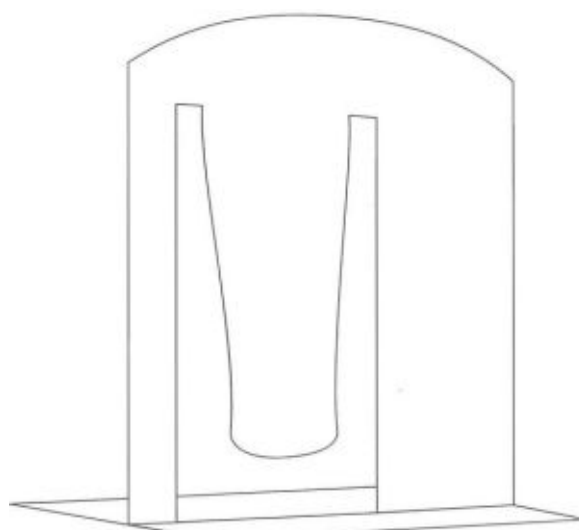
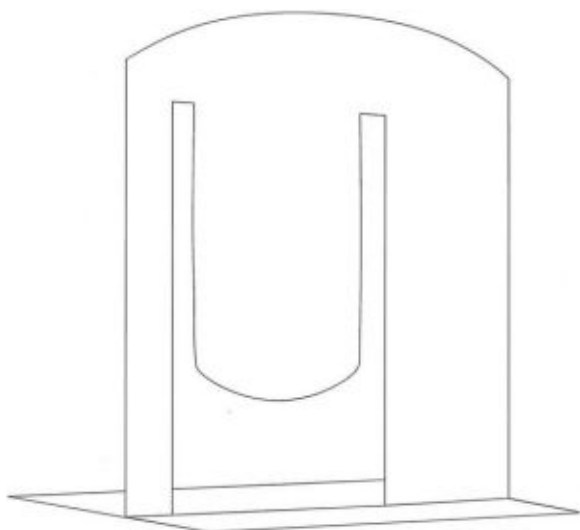
39

39

39

39





(11) **BR 30 2012 003711-5**

(22) 17/08/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(52) 20-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ABRIGO

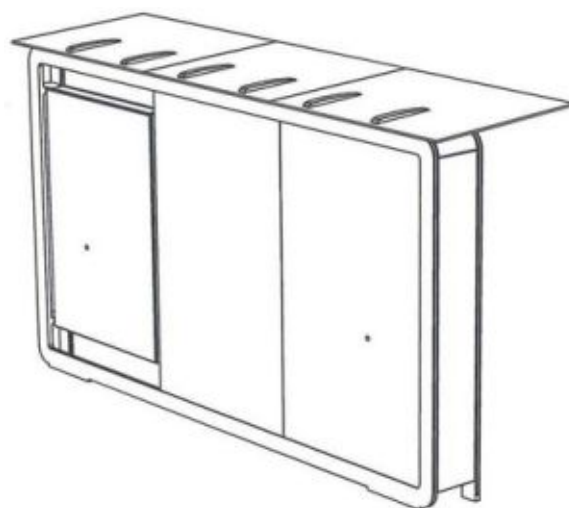
(73) Odebrecht Transport Participacoes S/A (BR/SP)

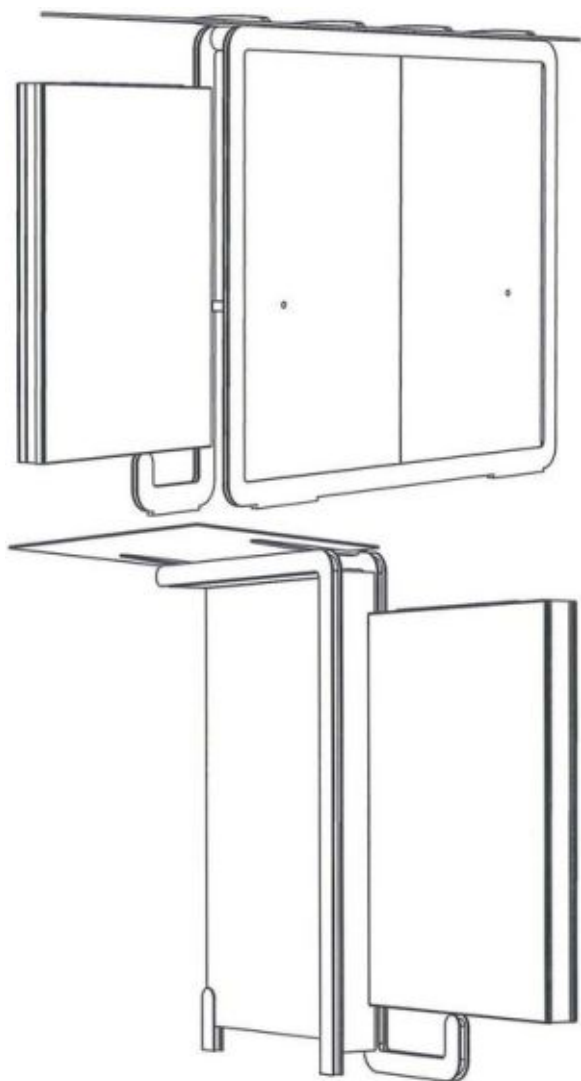
(72) Luiz Eduardo Indio da Costa, Till Pupak

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





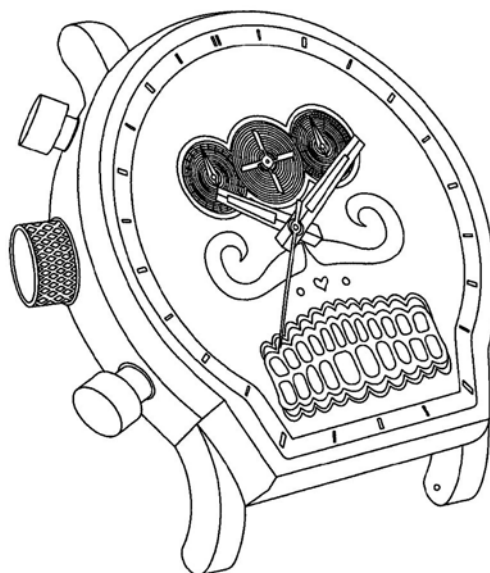
(11) **BR 30 2012 003814-6**
 (22) 27/07/2012
 (15) 04/08/2015
 (45) 04/08/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
 (73) Grendene S.A. (BR/CE)
 (72) Ademir Caneil
 (74) Custódio de Almeida & CIA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003823-5**
 (22) 30/07/2012
 (15) 04/08/2015
 (45) 04/08/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM RELÓGIO DE PULSO
 (73) Luz Franquias Ltda (BR/SP)
 (72) FARAH BUCATER CEZAR
 (74) BARROS WALLACE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003837-5**
 (22) 30/07/2012
 (15) 04/08/2015
 (30) 01/02/2012 US 29/412,277
 (45) 04/08/2015
 (52) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A SOLA DE CALÇADO
 (73) Under Armour, Inc (US)
 (72) Ross Klein
 (74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann

39 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



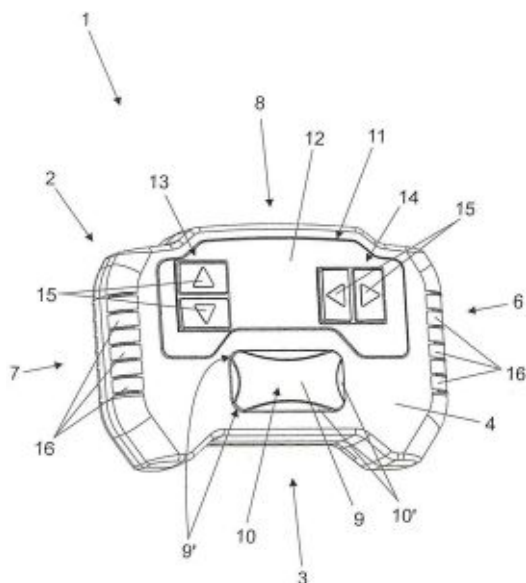
(11) **BR 30 2012 003868-5**
 (22) 31/07/2012
 (15) 04/08/2015
 (45) 04/08/2015
 (52) 14-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONTROLE REMOTO
 (73) Roma Jensen Comércio e Indústria Ltda (BR/SP)
 (72) Gustavo Jensen

39



(74) Tinoco Soares & Filho LTDA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/07/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003892-8**

(22) 01/08/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CANTONEIRA

(73) Gino Leonello Corazzari Neto (BR/SP)

(72) Gino Leonello Corazzari Neto

(74) José Edis Rodrigues

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003893-6**

(22) 01/08/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM POTE

(73) Gino Leonello Corazzari Neto (BR/SP)

(72) Gino Leonello Corazzari Neto

(74) Jose Edis Rodrigues

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003897-9**

(22) 01/08/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

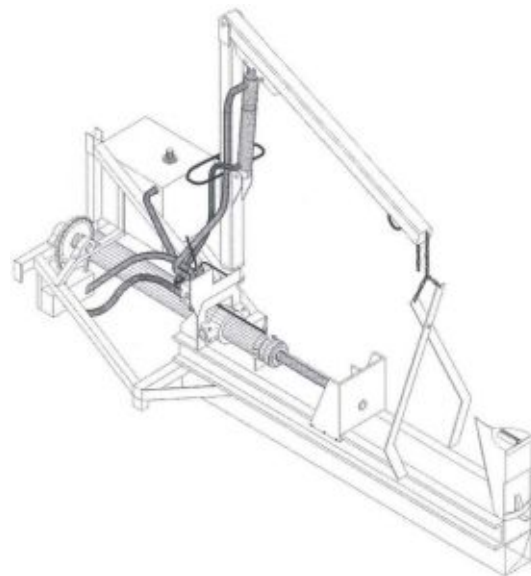
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RACHADOR DE LENHA

(73) NWC Mecanica Industrial Ltda Me (BR/PR)

(72) Nilson Wagner Candido

(74) Alexandre Pietrângelo Lima

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 003963-0**

(22) 03/08/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(52) 20-99

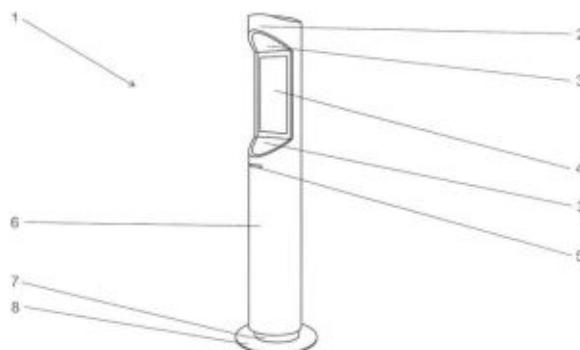
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TERMINAL PARA RETIRADA DE SENHA

(73) Artezerse Marchelli Faria (BR/SP)

(72) Artezerse Marchelli Faria

(74) SOLUÇÃO COMERCIAL ASSESSORIA LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004007-8**

(22) 06/08/2012

39

39

39

39

39



(15) 04/08/2015

(30) 06/02/2012 US 29/412,647

(45) 04/08/2015

(52) 09-03

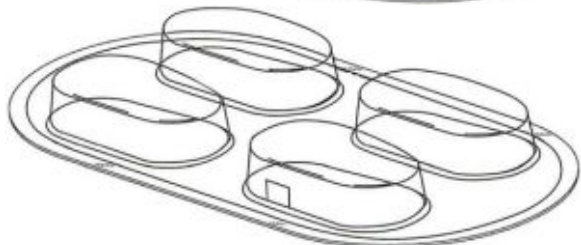
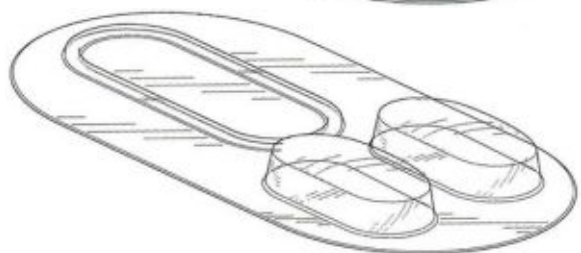
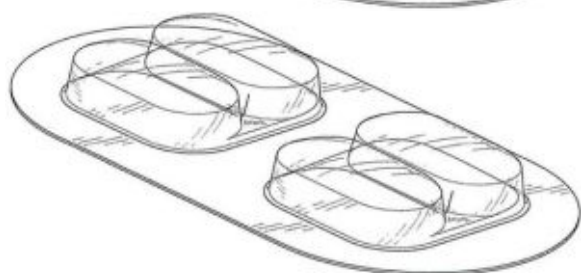
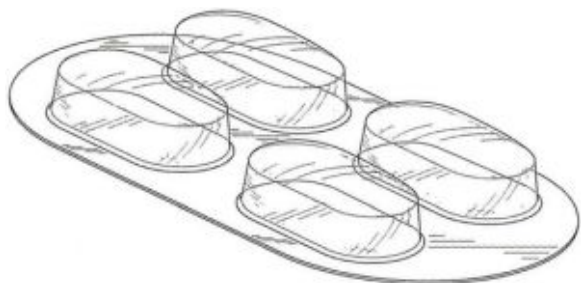
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM BLISTER

(73) McNeil-PPC, INC. (US)

(72) Henry Vallant Julier, Tyson P. Thorne, Jeffrey S. Silva

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004054-0

(22) 08/08/2012

(15) 04/08/2015

(30) 09/02/2012 US 29/412,912

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ACESSÓRIO PARA PÁ DE VENTILADOR

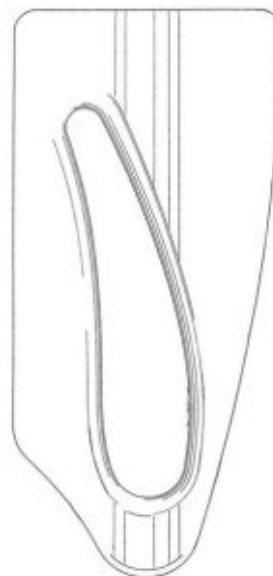
(73) Delta T corporation (US)

(72) Jason Andrew Williams

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004078-7

(22) 09/08/2012

(15) 04/08/2015

(30) 09/02/2012 US 29/412.973

(45) 04/08/2015

(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM PLACA

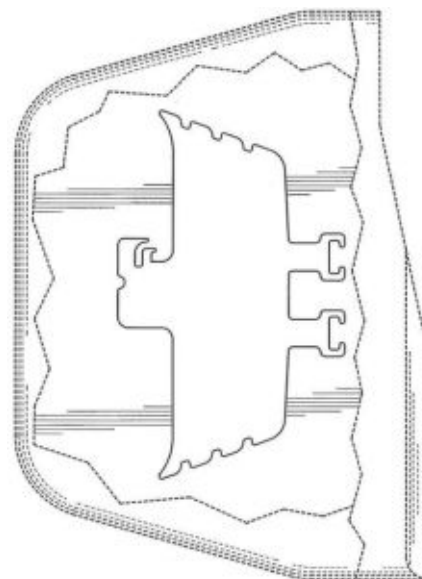
(73) CASCADE CORPORATION (US)

(72) D. Clark Jordan

(74) Nellie D Shores

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004081-7

(22) 10/08/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANCADA.

(73) SEBASTIÃO PALHARI (BR/PR)

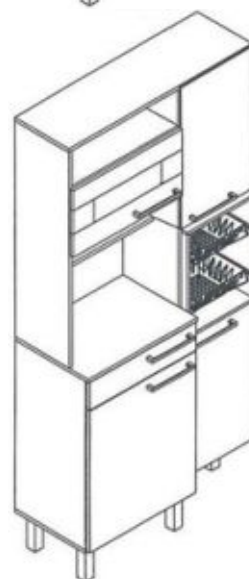
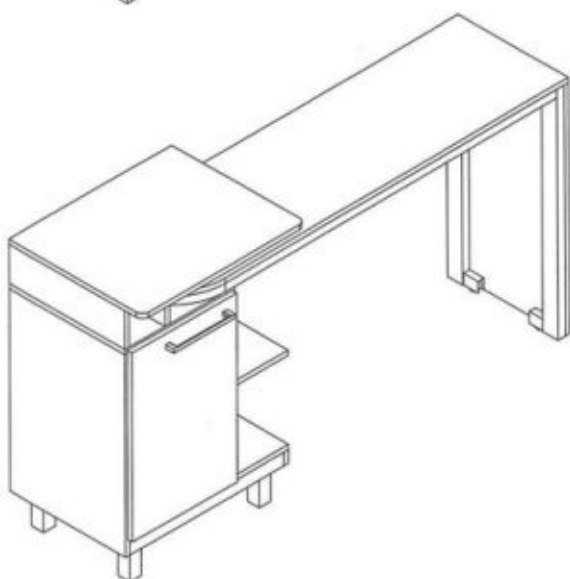
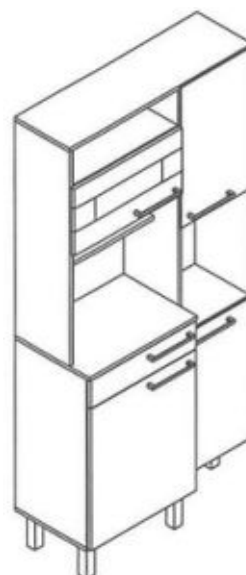
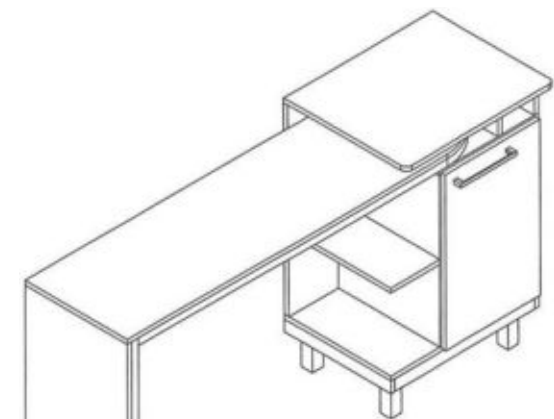
(72) SEBASTIÃO PALHARI

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2012 004083-3**

(22) 10/08/2012

(15) 04/08/2015

(45) 04/08/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ARMÁRIO PARA COZINHA.

(73) SEBASTIÃO PALHARI (BR/PR)

(72) Sebastião Palhari

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/08/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2326 de 04/08/2015

31 NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO

(21) **BR 30 2014 003628-9** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023596 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:12)

(21) **BR 30 2014 003629-7** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023599 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:12)

(21) **BR 30 2014 003630-0** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023601 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:13)

(21) **BR 30 2014 003631-9** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023602 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:14)

(21) **BR 30 2014 003633-5** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023605 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:15)

(21) **BR 30 2014 003634-3** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023607 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:16)

(21) **BR 30 2014 003635-1** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023608 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:17)

(21) **BR 30 2014 003636-0** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 17120000062 UF: SC Data: 30/07/2014 Hora: 16:20)

(21) **BR 30 2014 003639-4** 31
(22) 30/07/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO (Protocolo: 020140023624 UF: RJ Data: 30/07/2014 Hora: 16:21)

34 EXIGÊNCIA - ART. 106 PARÁG.3º DA LPI

(21) **BR 30 2012 000597-3** 34
(22) 16/01/2012
(71) Adriano Reis Pereira de Carvalho (BR/MG)
(74) Wagner Jose Fafa Borges
A exigência publicada na RPI 2267, em 17/06/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. 1. Os desenhos apresentados no cumprimento de exigência estão diferentes dos desenhos do depósito, isto é, houve alteração na forma da prancheta. Apresentar conjunto de figuras que mantenha a configuração inicialmente apresentada para o objeto do pedido. 2. O objeto deverá ser ilustrado em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e em ao menos uma perspectiva. Atualizar a numeração das imagens no relatório. 3. As linhas do relatório descritivo deverão ser numeradas de cinco em cinco (5, 10, 15, e assim por diante) junto à margem esquerda do texto.

(21) **BR 30 2012 000768-2** 34
(22) 24/02/2012
(71) Gamo Outdoor S.L. (ES)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
1. Parte das figuras revela distinção em relação aos desenhos que originalmente foram apresentados no depósito, isto é, não há coincidência de formas. Existem elementos mal representados. Ademais, sombras dos desenhos originais parecem ter sido representadas como parte da estrutura do objeto. Revisar o conjunto de desenhos do cumprimento de exigência e reapresentá-lo compatível à matéria inicial do pedido. 2. As linhas do relatório descritivo deverão ser numeradas de cinco em cinco (5, 10, 15, e assim por diante) junto à margem esquerda do texto.

(21) **BR 30 2012 000769-0** 34
(22) 24/02/2012
(71) Gamo Outdoor S.L. (ES)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
1. Parte das figuras revela distinção em relação aos desenhos que originalmente foram apresentados no depósito, isto é, não há coincidência de formas. Existem elementos mal representados. Ademais, sombras dos desenhos originais parecem ter sido representadas como parte da estrutura do objeto. Revisar o conjunto de desenhos do cumprimento de exigência e reapresentá-lo compatível à matéria inicial do pedido. 2. As linhas do relatório descritivo deverão ser numeradas de cinco em cinco (5, 10, 15, e assim por diante) junto à margem esquerda do texto.

(21) **BR 30 2012 000960-0** 34
(22) 05/03/2012
(71) Juliano Menin (BR/SC)
(74) Vítor Luiz Ramos Batista
1. cancelar atual relatório descritivo e apresentar novo fazendo a remissão das vistas do objeto; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em esteira"; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 001054-3** 34
(22) 09/03/2012
(71) Grendene S.A (BR/RS)

(74) Custodio De Almeida & Cia
1. O objeto do pedido inclui personagem que é notoriamente de propriedade de terceiros. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso no objeto; 2. caso o documento não possa ser apresentado, retirar o desenho do personagem do objeto e reapresentar nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, com alta qualidade de definição;

(21) **BR 30 2012 002059-0** 34
(22) 26/04/2012
(71) ART MAISON DECORAÇÃO DE INTERIORES LTDA EPP (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA LTDA
A exigência publicada na RPI 2267, em 17/06/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. 1. Conforme solicitado na exigência anterior, o relatório descritivo também deve ser corrigido. Retirar os trechos que mencionam materiais (tecido, alumínio, aço) e formas de fixação entre as partes do objeto.

(21) **BR 30 2012 002394-7** 34
(22) 14/05/2012
(71) BETTANIN INDUSTRIAL S/A (BR/RS)
(74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S LTDA
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar somente as atuais imagens das figuras 6 a 10 (forma fechada); 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 002422-6** 34
(22) 15/05/2012
(71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS)
(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda
1. A Fig 1 do cumprimento de exigência não coincide com o desenho do depósito (parte das linhas não foi representada). Reapresentar o conjunto de imagens com a referida figura harmonizada à matéria inicial do pedido.

(21) **BR 30 2012 002641-5** 34
(22) 25/05/2012
(71) Personal Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RO)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda
A exigência publicada na RPI 2266, em 10/06/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. 1. Conforme solicitado na exigência anterior, suprimir do relatório os trechos que mencionam espaço para propaganda. 2. Suprimir a Fig. 7. Os objetos das Fig. 1, 4 e 6 deverão ser ilustrados em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e em ao menos uma vista em perspectiva. 3. A numeração das figuras deverá obedecer ao seguinte padrão: primeiro objeto (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig. 1.3, etc); segundo objeto (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig. 2.3, etc); terceiro objeto (Fig. 3.1, Fig. 3.2, Fig. 3.3, etc). Atualizar a numeração das figuras no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2012 002705-5** 34
(22) 30/05/2012
(71) Invento AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
1. As figuras não deverão conter linhas tracejadas. Ilustrar os objetos somente através de traços regulares e contínuos. 2. As figuras não deverão conter linhas de interrupção. Representar os objetos na íntegra, revelando todas as suas características configurativas.

(21) **BR 30 2012 002729-2** 34
(22) 30/05/2012
(71) Yazaki Corporation (JP) , Honda Motor Company, Ltd. (JP)



(74) Flavia Salim Lopes

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 002730-6** **34**
(22) 30/05/2012

(71) Yazaki Corporation (JP) , Honda Motor Company, Ltd. (JP)

(74) Flavia Salim Lopes

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 002772-1** **34**
(22) 01/06/2012

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 002778-0** **34**
(22) 01/06/2012

(71) Gustavo Possas Pereira (BR/PR)

(74) NATAN BARIL

A exigência publicada na RPI 2263, de 20/05/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. Fazer a seguinte correção: 1. Apresentar novo conjunto de figuras corrigindo as legendas: somente devem conter o texto com a numeração da figura (figura 1, figura 2, etc.), sem indicar a que vista se referem.

(21) **BR 30 2012 002860-4** **34**
(22) 06/06/2012

(71) EMLPAL SUDESTE EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)

(74) BRITÂNIA MARCAS E PATENTES LTDA

1. cancelar relatório descritivo e apresentar novo excluindo penúltimo parágrafo do relatório e corrigindo numeração das figuras. Figuras 3 e 4 estão repetidas.

(21) **BR 30 2012 002879-5** **34**
(22) 06/06/2012

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e

independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 002891-4** **34**
(22) 08/06/2012

(71) JOHN GUEST INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

1. Suprimir as Fig. 1.7, 2.7, 3.7 e 4.7. Há incorreções na indicação das vistas da última variação configurativa. Reapresentar o relatório corrigido e atualizado.

(21) **BR 30 2012 002892-2** **34**
(22) 08/06/2012

(71) JOHN GUEST INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

1. Apresentar novo conjunto de figuras suprimindo as figuras 1.7, 2.7, 3.7 e 4.7, pois demonstram funcionalidade ao mostrar os objetos em posição diferente da mostrada nas demais vistas. 2. Apresentar novo relatório descritivo adequado às novas figuras.

(21) **BR 30 2012 002963-5** **34**
(22) 13/06/2012

(71) Bhio Supply Indústria e Comércio de Equipamentos Médicos Ltda (BR/RS) , Wirklich Indústria de Plásticos Ltda (BR/RS) , Francisco Pölkling (BR/RS)

(74) César Peres Advocacia Empresarial
1. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. Suprimir do relatório os trechos que citam vantagens práticas (tais como anatômico, antiderrapante), encaixes e engates entre partes do objeto, bem como informações da mesma natureza (p. ex., rosca interna). Retirar ainda o trecho contido nas linhas 4-6 (página 1/6). Basta mencionar que o campo de aplicação do objeto são "instrumentos médicos".

(21) **BR 30 2012 003004-8** **34**
(22) 15/06/2012

(71) Mcneil-PPC, Inc. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Exigência da RPI 2214 não foi cumprida corretamente. Assim, atender às novas exigências: 1. apresentar imagem planificada do padrão (atual figura 1 do depósito) e excluir a figura 2;

(21) **BR 30 2012 003016-1** **34**
(22) 18/06/2012

(71) Mondiana Indústria de Plásticos Ltda. (BR/SC)

(74) Edemar Soares Antonini

A exigência publicada na RPI 2263, de 20/05/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. Fazer a seguinte correção: 1. Apresentar novo conjunto de figuras mostrando as vistas do objeto requerido no depósito montado, pois o objeto mostrado neste cumprimento é diferente do original.

(21) **BR 30 2012 003049-8** **34**
(22) 19/06/2012

(71) USG INTERIORS, LLC. (US)

(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA.

1. Alterar título para: "Configuração aplicada em corredeira". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos uma perspectiva. Atualizar numeração das imagens no relatório descritivo. 3. O objeto deverá ser ilustrado na íntegra, sem linhas de interrupção. 4. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 003053-6** **34**
(22) 19/06/2012

(71) Rosilda Aparecida Paiva Engholm (BR/SP) , Ellen Claudia Engholm (BR/SP)

(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda

Exigência da RPI 2214 não foi cumprida satisfatoriamente. Assim, atender às novas exigências: 1. cancelar relatório descritivo e apresentar novo excluindo o segundo parágrafo; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar conjunto de imagens do objeto, acrescentando as vistas frontal, posterior e laterais, corretas. A atual figura 4 não representa uma vista em perspectiva; 4. a reivindicação deve ser preenchida da seguinte maneira: "título do pedido", seguido da expressão "por ser substancialmente conforme desenhos em anexo e (se for o caso) sua(s) variantes(s)"; 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003063-3** **34**
(22) 19/06/2012

(71) Giesecke & Devrient GmbH (DE)

(74) Bhering Advogados

A exigência publicada na RPI 2263, de 20/05/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. Fazer a seguinte correção: 1. Apresentar novo conjunto de figuras mostrando a vista frontal correta do objeto da figura 2.1; na atual apresentação as figuras 2.1 e 2.2 estão idênticas.

(21) **BR 30 2012 003074-9** **34**
(22) 20/06/2012

(71) Luiz Fernando Cosse de Oliveira (BH)

1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em dispositivo de aeração para bebidas"; 2. cancelar relatório descritivo e apresentar novo corrigindo as vistas. Retirando das mesmas a palavra "perspectiva", exceto da atual figura 1. Corrigir título. 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003083-8** **34**
(22) 19/06/2012

(71) EDUARDO PALUDETTO (BR/PR)

(74) ROBERTO HUDSON DINIZ

A exigência publicada na RPI 2264, em 27/05/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. 1. Conforme indicado na exigência anterior, o objeto apresenta uma moldura em sua superfície frontal, conforme demonstrado nas Fig. 1, 2 e 3. Essa moldura, é possível observar nas imagens, projeta-se além da extensão do guarda-roupa. Na Fig. 4, entretanto, a moldura apresenta-se rente ao guarda-roupa. Reapresentar o conjunto de figuras ilustrando o objeto de maneira harmonizada. 2. Acrescentar a vista ortogonal superior do objeto. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2012 003170-2** **34**
(22) 27/06/2012

(71) Indio da Costa Arquitetura Ltda. (BR/RJ)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Exigência da RPI 2214 não foi cumprida satisfatoriamente. Assim, atender às novas exigências: 1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar conjunto de imagens do objeto, retirando da atual figura 2 o aparelho telefônico;

(21) **BR 30 2012 003211-3** **34**
(22) 28/06/2012

(71) Amauri Slompo Dos Santos (BR/PR)

(74) Julio Gonçalves

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens; 2. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto; 3. harmonizar pedido conforme exigências, se for o caso.



(21) **BR 30 2012 003220-2** **34**
(22) 28/06/2012
(71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens do objeto em sua forma completa/montada, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior e laterais. 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003250-4** **34**
(22) 29/06/2012
(71) BIO BRASIL BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/GO)
(74) SOMOS MARCAS E PATENTES LTDA
1. O título do pedido foi modificado indevidamente. Alterá-lo para: "Configuração aplicada em caixa para resíduos". Corrigir ocorrência do título no relatório e na reivindicação. O mesmo título deverá constar no formulário de cumprimento de exigência. Suprimir do relatório os trechos que mencionam "quimioterápicos", "sólidos" e "perfurocortantes".

(21) **BR 30 2012 003255-5** **34**
(22) 29/06/2012
(71) Vilmar Alves (BR/SC)
(74) Wanderlei Cardoso
Exigências da RPI 2263 não foram cumpridas adequadamente. Assim, atender às novas exigências: 1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar somente as atuais imagens das figuras 1 a 8; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003282-2** **34**
(22) 29/06/2012
(71) Meber Metais S/A (BR/RS)
(74) Creazione Marcas E Patentes LTDA
1. A numeração do relatório está incorreta e deverá ser corrigida para 1/1.

(21) **BR 30 2012 003327-6** **34**
(22) 02/07/2012
(71) Diamond Trading, Naamloze Vennootschap (BE)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Prop Intelectual
1. Alterar o título para: "Padrão ornamental aplicado em mostrador de relógio". Corrigir a ocorrência do título na reivindicação. O título também deverá estar corrigido no formulário de cumprimento de exigência.

(21) **BR 30 2012 003351-9** **34**
(22) 04/07/2012
(71) GILBERTO ANTONIO DE AMORIM FILHO (BR/SP)
(74) PAULA HELOÍSA SIMARDI
A exigência publicada na RPI 2200, em 05/03/2013, não foi cumprida satisfatoriamente. 1. Conforme solicitado na exigência anterior, o pedido deveria ser harmonizado à alteração de título. Reapresentar relatório descritivo e reivindicação corrigidos.

(21) **BR 30 2012 003378-0** **34**
(22) 04/07/2012
(71) Simon Lighting, S.A. (ES)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
1. As vistas lateral e frontal revelam que existe superfície projetada para além da base plana circular. Porém, a vista em perspectiva não ilustra tal característica. Reapresentar o conjunto de figuras ilustrando o objeto de forma harmonizada em todas as vistas. 2. Acrescentar as vistas superior, posterior e lateral oposta do objeto. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2012 003394-2** **34**
(22) 05/07/2012
(71) Índio da Costa Arquitetura Ltda. (BR/RJ)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
1. As atuais Fig. 1.1, 1.2, 2.1 e 2.2 (vistas frontal e traseira) ilustram os objetos com uma volumetria que não foi representada nas perspectivas (Fig. 1.7 e 2.7). Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade de representação de modo a ilustrar o objeto de maneira harmonizada em todas as vistas.

(21) **BR 30 2012 003396-9** **34**
(22) 05/07/2012
(71) Rogério Simões (BR/PR)
(74) Marcos Aurélio de Jesus
1. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, viabilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos

funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto. Na indicação das vistas o nome do objeto está incorreto. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame formal (técnico) de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras e, se for o caso, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto se caracterizam como ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens;

(21) **BR 30 2012 003398-5** **34**
(22) 05/07/2012
(71) Rogério Simões (BR/PR)
(74) Marcos Aurélio de Jesus
1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando as vistas lateral oposta e posterior do objeto. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 2. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. Retirar qualquer trecho que mencione características técnico-funcionais, tais como formas de encaixe, engate ou fixação entre partes do conjunto, interação com outros objetos, uso, manuseio ou operacionalidade, vantagens práticas e outras informações da mesma natureza, inclusive materiais. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 003399-3** **34**
(22) 05/07/2012
(71) Rogério Simões (BR/PR)
(74) Marcos Aurélio de Jesus
1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando as vistas lateral oposta e posterior do objeto. Atualizar a numeração das imagens no relatório e corrigir sua remissão, que contém erros (há duas vistas superiores). 2. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. Retirar qualquer trecho que mencione características técnico-funcionais, tais como formas de encaixe, engate ou fixação entre partes do conjunto, interação com outros objetos, uso, manuseio ou operacionalidade, vantagens práticas e outras informações da mesma natureza, inclusive materiais. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 003400-0** **34**
(22) 05/07/2012
(71) Rogério Simões (BR/PR)
(74) Marcos Aurélio de Jesus
1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando as vistas lateral oposta, inferior e posterior do objeto. Atualizar a numeração das imagens no relatório. 2. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. Retirar qualquer trecho que mencione características técnico-funcionais, tais como formas de encaixe, engate ou fixação entre partes do conjunto, interação com outros objetos, uso, manuseio ou operacionalidade, vantagens

práticas e outras informações da mesma natureza, inclusive materiais. 3. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 003478-7** **34**
(22) 09/07/2012
(71) Beats Electronics, LLC (US)
(74) Orlando de Souza
1. Como houve exclusão da variação configurativa, também a reivindicação deve ser harmonizada ao pedido (a atual ainda menciona "variantes em anexo").

(21) **BR 30 2012 003479-5** **34**
(22) 09/07/2012
(71) Beats Electronics, LLC (US)
(74) Orlando de Souza
1. Alterar o título para: "Configuração aplicada em aparelho de áudio". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação. 2. Como houve exclusão da variação configurativa, também a reivindicação deve ser harmonizada ao pedido (a atual ainda menciona "variantes em anexo").

(21) **BR 30 2012 003517-1** **34**
(22) 11/07/2012
(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
1. Suprimir a Fig. 8. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2012 003552-0** **34**
(22) 12/07/2012
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI / SP (BR/SP)
(74) DÉBORA CYPRIANO BOTELHO
1. O pedido deverá ser dividido: 1.1. Manter no presente pedido as Fig. 1 a 6. 1.2. O primeiro pedido dividido deverá conter as Fig. 8 a 13. 2. Suprimir a Fig. 7. 3. O objeto deverá ser representado sempre na mesma configuração (no conjunto atual de imagens, há mudanças na posição dos braços dos trajes entre as vistas frontal-posterior e as demais vistas). 4. Alterar o título do pedido conforme o objeto em questão. O título, assim como o relatório descritivo, não deve citar aspectos como "impermeável" ou "expandido". 5. Apresentar novos relatórios descritivos e reivindicações em ambos os pedidos, considerando as modificações ocasionadas pela divisão do pedido atual.

(21) **BR 30 2012 003579-1** **34**
(22) 13/07/2012
(71) DUGGAL ENERGY SOLUTIONS, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
O pedido apresenta propostas de objetos sem as mesmas características distintivas preponderantes, que deverão ser divididos do mesmo. Por isso, o presente pedido deve ser adequado às seguintes exigências: 1. Cancelar atual apresentação de figuras; 2. Reapresentar no atual pedido apenas as atuais figuras 1.1 a 1.6, acrescentando uma vista em perspectiva 3. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 2.1 a 2.6), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva; 4. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 3.1 a 3.6), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva. 5. corrigir título do pedido conforme nova apresentação dos objetos; 6. harmonizar o pedido com as exigências acima;

(21) **BR 30 2012 003591-0** **34**
(22) 16/07/2012
(71) Ego Gallery Ltda-Epp (BR/SP)
(74) Sul America Marcas e Patentes Ltda
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens do objeto em sua forma completa, com alta qualidade de definição, nas



vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. As vistas em perspectiva estão pouco nítidas, melhorar suas apresentações; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003596-1** **34**

(22) 16/07/2012

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

1. Ainda existem traços do receptor em linhas cheias na Fig. 2. Reapresentar as figuras mantendo somente o padrão ornamental em traços regulares e contínuos. 2. As figuras deverão permitir clara distinção entre linhas tracejadas e linhas cheias. 3. Alterar título para: "Padrão ornamental aplicado em interface gráfica". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação.

(21) **BR 30 2012 003597-0** **34**

(22) 16/07/2012

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

1. Ainda existem traços do receptor em linhas cheias na Fig. 2. Reapresentar as figuras mantendo somente o padrão ornamental em traços regulares e contínuos. 2. As figuras deverão permitir clara distinção entre linhas tracejadas e cheias. 3. Alterar título para: "Padrão ornamental aplicado em interface gráfica". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação.

(21) **BR 30 2012 003598-8** **34**

(22) 16/07/2012

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

1. Ainda existem traços do receptor em linhas cheias na Fig. 2. Reapresentar as figuras mantendo somente o padrão ornamental em traços regulares e contínuos. 2. As figuras deverão permitir clara distinção entre linhas tracejadas e cheias. 3. Alterar título para: "Padrão ornamental aplicado em interface gráfica". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação.

(21) **BR 30 2012 003599-6** **34**

(22) 16/07/2012

(71) LG Electronics Inc. (KR)

(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda

1. Ainda existem traços do receptor em linhas cheias na Fig. 2. Reapresentar as figuras mantendo somente o padrão ornamental em traços regulares e contínuos. 2. As figuras deverão permitir clara distinção entre linhas tracejadas e cheias. 3. Alterar título para: "Padrão ornamental aplicado em interface gráfica". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação.

(21) **BR 30 2012 003600-3** **34**

(22) 16/07/2012

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

1. Ainda existem traços do receptor em linhas cheias na Fig. 2. Reapresentar as figuras mantendo somente o padrão ornamental em traços regulares e contínuos. 2. As figuras deverão permitir clara distinção entre linhas tracejadas e cheias. 3. Alterar título para: "Padrão ornamental aplicado em interface gráfica". Corrigir ocorrência do título no relatório descritivo e na reivindicação.

(21) **BR 30 2012 003622-4** **34**

(22) 18/07/2012

(71) Guilherme Sartor (BR/RS)

(74) Marpa Consultoria & Assessoria Empresarial Ltda

1. Os desenhos apresentados no cumprimento de exigência estão diferentes dos desenhos do depósito, isto é, houve alteração nas formas do caixão. Apresentar conjunto de figuras que mantenha a configuração inicialmente apresentada para o objeto do pedido. 2. Acrescentar ainda as vistas posterior e lateral oposta. 3. Retirar do relatório os trechos que mencionam parafusos e formas de encaixe, engate ou fixação entre as partes. Atualizar a numeração das imagens.

(21) **BR 30 2012 003630-5** **34**

(22) 18/07/2012

(71) GILBERTO ANTONIO DE AMORIM FILHO

(BR/SP)

(74) PAULA HELOÍSA SIMARDI

1. apresentar novo relatório descritivo e reivindicações com o novo título. 2. cancelar a atual apresentação de

imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, superior e laterais. A atual perspectiva está distorcida. Apresentar nova.

(21) **BR 30 2012 003632-1** **34**

(22) 06/07/2012

(71) RODRIGO DA SILVA MOTTA (BR/AL)

A exigência publicada na RPI 2264, em 27/05/2014, não foi cumprida satisfatoriamente. 1. Conforme solicitado na exigência anterior, ilustrar o objeto em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e ao menos em uma perspectiva. Reapresentar o atual conjunto de figuras acrescentando as vistas faltantes. 2. Parece haver diferenças na forma do objeto entre a perspectiva e as demais vistas, sobretudo no que se refere ao elemento central. O conjunto de figuras deve representar o objeto de modo harmonizado em todas as vistas. 3. As figuras deverão ser numeradas consecutivamente com algarismos arábicos (Fig. 1, Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, e assim por diante). 4. As páginas deverão ser numeradas no centro da margem superior indicando o número da folha e o número total de folhas (ex.: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 e 5/5).

(21) **BR 30 2012 003634-8** **34**

(22) 18/07/2012

(71) Antonio Eduardo Moreira Cassa (BR/ES)

(74) Wagner José Fafá Borges

1. Reapresentar o conjunto de figuras sem linhas tracejadas. 2. Cada figura deverá limitar-se a uma vista do objeto em questão. As figuras não deverão apresentar conjuntamente mais de uma vista. Com isso, será necessário corrigir a numeração das imagens e atualizá-la no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2012 003647-0** **34**

(22) 19/07/2012

(71) Mauricio Maziero (BR/SC)

(74) Luana Klaus

1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, com as proporções corretas. A perspectiva está diferente das vistas laterais e superior. Harmonizar desenhos.

(21) **BR 30 2012 003656-9** **34**

(22) 19/07/2012

(71) Beiersdorf AG (DE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

1. Reapresentar o conjunto de imagens acrescentando a vista em perspectiva da variação configurativa. Atualizar a numeração das figuras no relatório. 2. Retirar do relatório descritivo o trecho que menciona "tampa recolhida".

(21) **BR 30 2012 003704-2** **34**

(22) 28/06/2012

(71) Odebrecht Transport Participacoes S/A (BR/SP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

1. cancelar relatório descritivo e apresentar novo incluindo nas indicações dos desenhos a vista em perspectiva;

(21) **BR 30 2012 003730-1** **34**

(22) 24/07/2012

(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA

(BR/SP)

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

1. A Fig. 7 (vista inferior) apresenta modificações na forma do objeto em relação ao desenho do documento de depósito. Revisar os desenhos do cumprimento de exigência e reapresentá-los compatíveis à matéria inicial do pedido.

(21) **BR 30 2012 003746-8** **34**

(22) 25/07/2012

(71) Grendene S.A (BR/CE)

(74) Custódio de Almeida & Cia

1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando as vistas posterior e inferior do objeto. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2012 003764-6** **34**

(22) 26/07/2012

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(74) CARINA S RODRIGUES

1. Sombras dos desenhos originais parecem ter sido representadas como linhas e superfícies da estrutura do objeto. Revisar o conjunto de figuras do cumprimento de

exigência e reapresentá-lo compatível à matéria inicial do pedido, ilustrando apenas as formas do objeto.

(21) **BR 30 2012 003775-1** **34**

(22) 26/07/2012

(71) AUDI AG (DE)

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

Exigência da RPI 2264 não foi cumprida satisfatoriamente. Assim, atender às novas exigências: 1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, de forma que os desenhos sejam idênticos aos apresentados no depósito. Há elementos dos desenhos não representados no cumprimento da exigência.

(21) **BR 30 2012 003798-0** **34**

(22) 18/07/2012

(71) Walter Grassechi Junior (BR/PR)

(74) Claudemir Elias Calheiros

A exigência publicada na RPI 2217, em 02/07/2013, não foi cumprida satisfatoriamente. 1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando a vista frontal do objeto do pedido, tal como solicitado na exigência anterior (a Fig. 1 deverá ser renomeada para "vista em perspectiva"). Além da vista frontal, adicionar também a vista posterior. 2. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. O relatório não deverá conter trechos que mencionem ou expliquem características técnico-funcionais, tais como usos do objeto (p. ex.: "líquido que flui por meio do duto..."). Atualizar a numeração das imagens.

(21) **BR 30 2012 003805-7** **34**

(22) 27/07/2012

(71) MARCOS MAXIMILIANO DE REZENDE (BR/SP)

(74) MARIA CLAUDIA CAPUZZI

1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. As forma da vista em perspectiva não estão bem representadas quando confrontada com as outras vistas. Tomando como base a atual figura 2 (vista frontal), o corpo "afunilado" não foi bem representado na vista em perspectiva. Harmonizar desenhos. Se for o caso, apresentar fotos com alta qualidade. 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003825-1** **34**

(22) 30/07/2012

(71) Jose Cupertino Chaves (BR/PR)

(74) Senior's Marcas e Patentes LTDA.

1. Há incompatibilidades entre a vista lateral direita do documento de depósito e a mesma figura no cumprimento de exigência. O objeto deverá ser representado de modo harmonizado e fiel à matéria inicialmente apresentada. 2. Acrescentar a vista posterior do objeto ao atual conjunto de figuras. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 3. As linhas do relatório descritivo deverão ser numeradas de cinco em cinco (5, 10, 15, e assim por diante) junto à margem esquerda do texto. 4. Retirar do relatório os trechos que mencionam mancais e formas de encaixe, engate ou fixação entre as partes do objeto.

(21) **BR 30 2012 003832-4** **34**

(22) 30/07/2012

(71) Ivanor Luis Arioli (BR/RS)

(74) Norberto Pardelhas de Barcellos

1. cancelar relatório descritivo e apresentar novo com as vistas indicadas corretamente. As vistas das atuais figuras 7 e 8 estão trocadas.

(21) **BR 30 2012 003852-9** **34**

(22) 31/07/2012

(71) Luiz Antonio Macedo Ramos (BR/RS)

(74) José Antonio Bumbel

1. cancelar a atual apresentação do relatório descritivo e apresentar novo com as duas páginas. O texto do relatório da página 1 ficou incoerente com o da página 2; 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em braço indicador"; 3. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003869-3** **34**

(22) 31/07/2012

(71) LG Electronics Inc. (KR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.



1. As figuras não deverão conter textos. Reapresentar as imagens corrigidas.

(21) **BR 30 2012 003875-8** **34**

(22) 31/07/2012

(71) STOKKE AS (NO)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em mochila"; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar no atual pedido somente as imagens das atuais figuras 1.1 a 1.4, acrescentando as vistas superior, inferior e traseira, com alta qualidade de definição; 4. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 2.1 a 2.4), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva; 5. reivindicação deve ser preenchida da seguinte maneira: "título do pedido", seguido da expressão "por ser substancialmente conforme desenhos em anexo"; 6. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003886-3** **34**

(22) 31/07/2012

(71) MICROSOFT CORPORATION (US)

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

Exigência da RPI 2264 não foi cumprida satisfatoriamente. Assim, atender às novas exigências: 1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar somente as atuais imagens das figuras 1 a 7. A variante não consta da prioridade apresentada, devendo ser retirada do pedido; 3. harmonizar pedido conforme exigências. Obs.: Caso a exigência não seja cumprida conforme solicitado acima, o pedido estará sujeito a arquivamento.

(21) **BR 30 2012 003895-2** **34**

(22) 01/08/2012

(71) Goop Comércio de Calçados e Acessórios Ltda-ME (BR/SP)

(74) Clóvis Vassimon Junior

Exigências da RPI 2217 não foram cumpridas adequadamente. Assim, atender às novas exigências: 1. Cancelar relatório descritivo e apresentar novo relatório sem qualquer menção a vantagens funcionais, exequibilidade técnica, fabricação, materiais utilizados, formas de encaixe, nomes de peças ou elementos funcionais ou demais informações que não sejam referentes às características ornamentais do objeto. Deixar no relatório somente o primeiro parágrafo, as remissões das vistas e o último parágrafo; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. Apresentar imagens maiores da sandália; 4. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 003896-0** **34**

(22) 01/08/2012

(71) Síntegra Surgical Sciences Ltda (BR/SP)

(74) Roger Pampana Nicolau

1. Os objetos deverão ser ilustrados em todas as suas vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e ambas as laterais) e em ao menos uma perspectiva. Atualizar a numeração das imagens no relatório descritivo. 2. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens. 2.1. A presente orientação aplica-se a todos os objetos do pedido.

(21) **BR 30 2012 003919-3** **34**

(22) 01/08/2012

(71) SIKA TECHNOLOGY AG (SE)

(74) Bhering Advogados

1. Retirar do relatório o trecho contido nas linhas 4 a 6. 2. A Fig. 1.1 contém a palavra "Figuras". Reapresentar o conjunto de figuras sem textos, contendo somente a numeração das páginas e das imagens (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig. 1.3 etc).

(21) **BR 30 2012 003947-9** **34**

(22) 02/08/2012

(71) Roma Jensen Comercio e Industria Ltda (BR/SP)

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

1. De acordo com o Art. 100 da LPI, não é registrável como desenho industrial a forma "determinada essencialmente por considerações técnicas ou funcionais". Damos ciência do parecer do exame técnico de que, a partir da apresentação atual proposta no pedido, não foi possível perceber características ornamentais no objeto reivindicado. No caso de a forma do objeto pleiteada no pedido possuir aspectos ornamentais, deve-se apresentar, junto à petição de cumprimento de exigência, documento complementar e independente da apresentação das figuras, do relatório descritivo e da reivindicação, explicitando quais elementos da forma do objeto são ornamentais, descrevendo estes elementos e/ou destacando-os visualmente através do uso de imagens.

(21) **BR 30 2012 003984-3** **34**

(22) 06/08/2012

(71) Andre Moreira Borges (BR/SC)

(74) Luana Klaus

1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar somente as atuais imagens das figuras 1 a 4 com a numeração de páginas corretas. Ex.: 1/2 e 2/2;

(21) **BR 30 2012 003986-0** **34**

(22) 06/08/2012

(71) Ricardo Serena (BR/SC)

(74) Vítor Luiz Ramos Batista

A exigência publicada na RPI 2200, de 05/03/2013, não foi cumprida satisfatoriamente. Cancelar a atual apresentação e fazer as seguintes correções: 1. Alterar título para "configuração aplicada em processador de maravalha". 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas frontal, posterior, laterais, superior, inferior e perspectiva. O objeto mostrado deve ser idêntico ao mostrado no depósito; na atual apresentação o objeto foi modificado. As figuras devem mostrar o objeto em sua forma completa, sem destacar partes.

(21) **BR 30 2012 004048-5** **34**

(22) 08/08/2012

(71) Cafran Artefatos de Plástico Ltda Me (BR/SP)

(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

1. corrigir título do pedido para configuração aplicada em conjunto para banheiro"; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar no atual pedido somente as atuais imagens da figura 1.1 a 5.4; 4. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 6.1 a 6.4), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva. 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 004049-3** **34**

(22) 08/08/2012

(71) Cafran Artefatos de Plástico Ltda Me (BR/SP)

(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em conjunto para banheiro"; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar as atuais imagens das figuras 1.1 a 5.4, com alta qualidade de definição, sendo as vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, sequencialmente, de um objeto por vez. Assim, apresentar todas as vistas de um objeto; depois todas as vistas do segundo objeto e assim sucessivamente; 4. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 6.1 a 6.4), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva; 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2012 004072-8** **34**

(22) 09/08/2012

(71) ALEXANDRE DE AZEVEDO PIMENTEL (BR/SP)

(74) JOAO CARLOS SALATIEL E/OU IVO DE OLIVEIRA CARVALHO

1. O relatório deverá limitar-se a descrever sucintamente a forma do objeto dada pela configuração externa. O relatório não deverá conter trechos que mencionem vantagens práticas (como "resistente, prático e altamente funcional"), materiais e outras características técnico-funcionais. 2. Nem todas as indicações numéricas citadas no relatório foram ilustradas no conjunto de figuras. Harmonizar o pedido para que as características do objeto estejam devidamente descritas e indicadas no relatório e nas imagens.

(21) **BR 30 2014 001815-9** **34**

(22) 24/04/2014

(71) CEQUENT CONSUMER PRODUCTS, INC. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em degrau". 3. Informar campo de aplicação que permita classificar corretamente o objeto. 4. Apresentar novo conjunto de figuras representando os objetos somente com linhas contínuas, sem utilizar linhas pontilhadas ou tracejadas. Observar se após preencher as linhas tracejadas os objetos não se tornarão idênticos. 5. Apresentar nova reivindicação e novo relatório descritivo adequados ao novo título, ao novo campo de aplicação e às novas figuras.

(21) **BR 30 2014 001829-9** **34**

(22) 24/04/2014

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. Apresentar novo conjunto de figuras suprimindo a figura 8 por não estar representando o objeto do pedido, mas uma combinação de objetos.

(21) **BR 30 2014 001987-2** **34**

(22) 05/05/2014

(71) PDREAM BRINQUEDOS E MODA EIRELI-ME

(BR/RJ)

1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescido da vista superior e de ao menos uma perspectiva do objeto. Atualizar a numeração das figuras no relatório. A Fig. 1 deverá ser renomeada para "vista anterior". 2. Alterar título para: "Configuração aplicada em boneco". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo. 3. O objeto do pedido faz referência explícita e direta à imagem de personalidade conhecida. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso de imagem da pessoa representada no objeto.

(21) **BR 30 2014 001988-0** **34**

(22) 05/05/2014

(71) PDREAM BRINQUEDOS E MODA EIRELI-ME

(BR/RJ)

1. O objeto do pedido faz referência explícita e direta à imagem de personalidade conhecida. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso de imagem da pessoa representada no objeto. 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em boneco"; 3. cancelar a atual apresentação de imagens; 4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. Numerar páginas conforme padrão: 1/4, 2/4, etc.

(21) **BR 30 2014 002104-4** **34**

(22) 12/05/2014

(71) PDREAM BRINQUEDOS E MODA EIRELI-ME

(BR/RJ)

1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescido da vista superior e de ao menos uma perspectiva do objeto. Atualizar a numeração das figuras no relatório. A Fig. 1 deverá ser renomeada para "vista anterior". 2. Alterar título para: "Configuração aplicada em boneco". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo. 3. O objeto do pedido faz referência explícita e direta à imagem de personalidade conhecida. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso de imagem da pessoa representada no objeto.

(21) **BR 30 2014 002105-2** **34**

(22) 12/05/2014

(71) PDREAM BRINQUEDOS E MODA EIRELI-ME

(BR/RJ)

1. Reapresentar o conjunto de figuras acrescido da vista superior e de ao menos uma perspectiva do objeto. Atualizar a numeração das figuras no relatório. A Fig. 1 deverá ser renomeada para "vista anterior". 2. Alterar título para: "Configuração aplicada em boneco". Corrigir a ocorrência do título no relatório descritivo. 3. O objeto do pedido faz referência explícita e direta à imagem de personalidade conhecida. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso de imagem da pessoa representada no objeto.

(21) **BR 30 2014 002106-0** **34**

(22) 12/05/2014

(71) PDREAM BRINQUEDOS E MODA EIRELI-ME

(BR/RJ)

1. O objeto do pedido faz referência explícita e direta à imagem de personalidade conhecida. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso de imagem da pessoa representada no objeto. 2. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em boneco"; 3. cancelar a atual apresentação de imagens;



4. apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **BR 30 2014 002354-3** **34**

(22) 22/05/2014

(71) PDREAM BRINQUEDOS E MODA EIRELI-ME (BR/RJ)

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em boneco". 3. Apresentar novo conjunto de figuras: incluir a vista superior e perspectiva; corrigir a nomenclatura da figura 1, que é a vista frontal. 4. Adequar o relatório descritivo às novas figuras e ao novo título (o mesmo do formulário). 5. O objeto do pedido faz referência explícita e direta à imagem de personalidade conhecida. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso de imagem da pessoa representada no objeto.

40 PUBLICAÇÃO DO PARECER DE MÉRITO

(11) **DI 6802971-3** **40**

(15) 27/01/2009

(73) CP MARCAS E PATENTES LTDA (BR/RJ)

(74) Pedro Szajnferber de Franco Carneiro
Foram identificadas anterioridades. O registro DI 6802971-3 não atende ao art. 95 da LPI. No entanto, entendemos não ser necessário instaurar outro processo administrativo de nulidade de ofício, uma vez que o registro já se encontra com processo administrativo de nulidade de ofício publicado na RPI nº 2227, de 10/09/2013.

46 PRORROGAÇÃO

(11) **DI 5400036-0** **46**

(22) 26/01/1994

(15) 01/09/1998

(45) 01/09/1998

(54) Relógio de pulso

(73) Bulgari Time (Switzerland) S.A (CH)

(72) Paolo Bulgari

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Registro prorrogado de 27/01/2014 à 26/01/2019.

(11) **DI 5400113-7** **46**

(22) 03/02/1994

(15) 04/11/1997

(45) 04/11/1997

(54) Frasco

(73) Bulgari S.p.A. (IT)

(72) Thierry De Baschmakoff

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Registro prorrogado de 04.02.2014 à 03.02.2019.

46.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DE QUINQUÊNIO E/OU PRORROGAÇÃO - ARTS. 120 e 108 DA LPI

(11) **DI 5301423-5** **46.2**

(15) 01/04/2003

(73) DUCHACORONA LTDA (BR/SE)

(74) GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA

Complemente a taxa para o atual valor da renovação, referente ao terceiro período do registro, no prazo ordinário, qual seja de R\$ 570,00. Poderá ser aproveitado parte do valor referente à 4ª anuidade, correspondente à quantia de R\$100,00, bem como o recolhido a título de complementação, no valor de R\$280,00, em 23/01/2014.

54 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(11) **BR 30 2013 001264-6** **54**

(22) 26/03/2013

(15) 13/01/2015

(71) AGC Glass Europe (BE)

(74) Orlando de Souza

Referente à Petição 020150012100 de 29/06/2015.

Devolvidos 18 dias de prazo.

54.1 DEVOLUÇÃO DE PRAZO NEGADA

(11) **DI 6902334-4** **54.1**

(22) 17/06/2009

(15) 04/05/2010

(71) Daniel Antônio de Faria (BR/MG)

(74) Marcelo Pereira dos Santos

Referente à Pet.: MG 014120001901 de 14/08/2012.

56 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **BR 30 2013 003418-6** **56**

(22) 15/07/2013

(15) 28/07/2015

(71) ANDERSON DA ROCHA MELLO (BR/SP)

(74) INTELECTA GESTÃO DE MARCAS LTDA - ME

Transferido de José Carlos Bertolino, conforme petição 018140022185, de 18/12/2014.

73 RETIFICAÇÃO

(11) **BR 30 2013 006364-0** **73**

(22) 09/12/2013

(15) 23/06/2015

(30) 09/06/2013 US 29/457,323

(45) 23/06/2015

(52) 32-00

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INTERFACE

GRÁFICA DE USUÁRIO

(71) APPLE INC. (US)

(72) IMRAN CHAUDHRI, JONATHAN P. IVE, CHUN KIN MINOR WONG

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE

INTELLECTUAL

Referente RPI: 2320 - Cód. 39, Publicado: 23/06/2015

por ter havido erro no número da prioridade.

Informamos que a prioridade correta é US 29/457,323

de 09/06/2013.



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2326 de 04/08/2015

DICIG
Licença e Cessão de Marcas, Patentes e Desenhos Industriais, Contratos de Tecnologia e Franquias Empresariais
Tabela de Códigos de Despachos

- 060 Exigência em Grau de Recurso.** Formulada exigência para complementação das razões oferecidas a título de recurso no prazo de 60 (sessenta dias) desta data, observando o disposto no complemento, conforme art. 214 da Lei nº 9279/1996. O exame do recurso prosseguirá havendo ou não manifestação sobre a exigência formulada.
- 130 Processo indeferido.** Requerimento de Averbação (contrato ou fatura) indeferido por não atender aos requisitos legais, observando o disposto no complemento.
- 135 Petição Indeferida.** Petição indeferida por não atender as formalidades previstas em Lei, observando o disposto no complemento.
- 140 Pedido Inexistente.** Pedido de averbação ou petição de qualquer natureza recusado devido ao não pagamento de retribuição; GRU não conciliada; ou não apresentação de documentos estipulados na IN nº 16/2013.
- 145 Exigência.** Abertura do prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir do dia subsequente à data da publicação na RPI para adequação ou

cumprimento de disposições legais, ou ainda, contestação da(s) exigência(s). A não manifestação no prazo acarretará o arquivamento do processo conforme arts 223 e 224 da Lei nº 9279/1996.

- 150 Notificado o Requerimento de Averbação ou Petição.** Notificação de requerimento de averbação de contrato, fatura ou petição de qualquer natureza. A contagem do prazo de 30 (trinta) dias para decisão ou formulação de exigências terá início a partir do dia subsequente à data da publicação desta RPI, conforme parágrafo único do artigo 211 da Lei nº 9279/1996.
- 155 Consulta Respondida.** À disposição do requerente no setor competente do INPI, carta resposta de consulta.
- 185 Processo arquivado.** Arquivamento do processo na data da publicação da RPI devido a não manifestação do requerente quanto à exigência formulada ou a pedido do requerente, ou processo de ofício, observando o disposto no complemento.
- 210 Recurso Interposto.** Recurso à Presidência do INPI para reexame da decisão da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros, que deverá ser interposto no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme art. 212 da Lei nº 9279/1996.
- 272 Recurso decidido.** Recurso à Presidência do INPI decidido e irrecorrível na esfera administrativa,

conforme art. 215 da Lei nº 9279/1996, observando o disposto no complemento.

- 290 Retificação de Publicação.** Retificação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por incorreção, observando o disposto no complemento.
- 295 Anulação de Publicação.** Anulação de publicação realizada na RPI, observando o disposto no complemento.
- 350 Certificado de Averbação Expedido.** Expedição do Certificado de Averbação, conforme artigos 62, 121, 140 e 211 da Lei nº 9279/1996, que se encontra à disposição do requerente no setor competente do INPI.
- 800 Certificado de Averbação Cancelado.** Certificado de Averbação cancelado devido ao arquivamento do processo.
- 801 Cancelamento de Certificado de Averbação.** Cancelamento de Certificado de Averbação devido a uma decisão administrativa ou judicial.
- 998 Pedido de Licença Compulsória para Exploração de Patente.** Notificação e Intimação ao titular da patente para manifestação sobre requerimento de licença compulsória. Abertura do prazo de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data subsequente da publicação na RPI, para manifestação do titular da patente, nos termos do §1º do Art. 73 da Lei nº 9279/1996.
- 999 Outros.** Decisões diversas, observando o disposto no complemento.

DICIG
Programas de Computador
Tabela de Códigos de Despachos

- 080 Publicação de pedido de Registro de Programa de Computador.** Publicação de pedido de programa de Computador, art. 3º da Lei 9609/98.
- 082 Pedido em exigência devido a irregularidades.** Pedido em exigência, conforme artigos 3º, 4º e 5º. Suspensão do andamento do Pedido do Registro, que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o cumprimento desta exigência.
- 090 Deferimento de pedido de registro de programa de computador.** Deferido o pedido de registro de programa de computador com base na lei 9609/98. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para interposição de recurso ao Presidente do INPI.

- 091 Alteração de Nome Deferida.** Notificação de deferimento de alteração de nome. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.
- 092 Alteração de Nome em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 093 Alteração de Nome Indeferida.** Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 094 Alteração de Razão Social Deferida.** Notificação de deferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

- 095 Alteração de Razão Social em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração de razão social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 096 Alteração de Razão Social Indeferida.** Notificação de indeferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos dos interessados.
- 097 Alteração de Endereço Deferida.** Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.
- 098 Alteração de Endereço em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta)



	dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.		da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.		112	Decisão Anulada. Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
099	Alteração de Endereço Indeferida. Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	105	Desistência de pedido de registro de programa de computador homologada. Homologada a desistência do pedido de registro de programa de computador.		113	Retificação. Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.
100	Transferência de Titularidade Deferida. Notificação de deferimento da transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.	106	Renúncia ao registro de programa de computador homologada. Homologada a renúncia do registro de programa de computador.		114	Republicação. Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
101	Transferência de Titularidade em Exigência. Notificação de exigência referente ao pedido de transferência de titularidade requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.	107	Renúncia ao sigilo da documentação técnica homologada. Notificação de renúncia ao sigilo da documentação técnica.		115	Recurso contra o deferimento Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o deferimento do pedido de registro de programa de computador, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 30 (trinta) dias para a apresentação de contrarrazões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.
102	Transferência de Titularidade Indeferida. Notificação de indeferimento de transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.	108	Registro/pedido de registro sub-judice. Notificação de procedimento judicial.			
104	Petição não conhecida. Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante	109	Anotação de limitação ou ônus. Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.			
		110	Publicação Anulada. Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		120	Concessão do Registro. Expedição do certificado de registro de programa de computador. O título será enviado ao titular ou ao seu procurador, se for o caso.
		111	Despacho Anulado. Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.			
			junto ao INPI, o recolhimento da RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO , no exato valor previsto na tabela de custos de serviços prestados pelo INPI , vigente à época do recolhimento.		405	Retificação da COMUNICAÇÃO DE CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento de indicação geográfica, conforme indicado no complemento. O certificado de registro estará à disposição do Titular na recepção do INPI , após 60 (sessenta) dias, a contar desta data. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Delegacia/Representação do INPI/MDIC .
305	CUMPR A EXIGÊNCIA , observando o disposto no complemento.	375	INDEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.		410	NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO indicada, observando o disposto no complemento.
315	Recolha e/ou complemento a RETRIBUIÇÃO devida, no exato valor fixado na tabela de retribuições de serviços , em vigor na data da comprovação do cumprimento desta exigência junto ao INPI , observando o disposto no complemento. Recolha, também, a retribuição estabelecida para CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA .	380	RECURSO INTERPOSTO contra a decisão indicada. Notificação de interposição de recurso ao Senhor presidente do INPI, contra o indeferimento ou contra a decisão proferida pela Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros-DICIG, objetivando o reexame de matéria.		412	PREJUDICADA A PETIÇÃO indicada.
325	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA .	385	Recurso conhecido. Negado provimento. Mantido o Indeferimento/Deferimento do Pedido de Indicação Geográfica.		413	ARQUIVADA A PETIÇÃO indicada.
335	PUBLICADO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.	390	Recurso conhecido. Dado Provimento. Reformada a Decisão recorrida, conforme o disposto no complemento:		414	INDEFERIDA A PETIÇÃO indicada.
340	MANIFESTAÇÃO(ÕES) de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.	395	Comunicação de CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento de indicação geográfica. O certificado de registro estará à disposição do Titular na recepção do INPI , após 60 (sessenta) dias, a contar desta data. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Delegacia/Representação do INPI/MDIC .		415	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, por DESISTÊNCIA do requerente.
373	DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove,				416	RECONHECIDO O OBSTÁCULO ADMINISTRATIVO. DEVOLVIDO O PRAZO , conforme requerido, que começará a fluir a partir da data de sua publicação na RPI, observando o disposto no complemento.
					420	HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA requerida, através da petição indicada.
					423	ANULADO(S) o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).

DICIG
Tabela de Códigos de Despachos
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

425	NOMEADO PERITO, para saneamento de questões técnicas.
430	SOBRESTADO o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.
435	PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.
440	REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.

DICIG
Tabela de Códigos de Despachos
Registro de Topografia de Circuito Integrado

501	Publicação de pedido de Registro de Topografia de Circuito Integrado Publicação de pedido de Topografia de Circuito Integrado.
502	Pedido em exigência devido a irregularidades Pedido em exigência, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07. Suspensão do andamento do pedido de registro que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o cumprimento desta exigência.
504	Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.
506	Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida, de acordo com o item IV do art. 3º da Resolução 187/98.
508	Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.
520	Alteração de Nome ou Razão Social Deferida Notificação de deferimento de alteração de nome ou Razão Social. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

522	Alteração de Nome ou Razão Social em Exigência Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome ou Razão Social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
524	Alteração de Nome ou Razão Social Indeferida Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome ou Razão Social requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.
526	Alteração de Endereço Deferida Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.
528	Alteração de Endereço em Exigência Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
530	Alteração de Endereço Indeferida Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.
532	Transferência de Titular Deferida Notificação de deferimento da transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.
534	Transferência de Titular em Exigência Notificação de exigência referente ao pedido de transferência de titular requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de arquivamento da transferência.
536	Transferência de Titular Indeferida Notificação de indeferimento de transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.
538	Petição não conhecida Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.
540	Desistência de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado homologada Homologada a desistência do pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.
542	Renúncia ao registro de Topografia de Circuito Integrado homologada Homologada a renúncia do registro de

Topografia de Circuito Integrado e o registro é considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

544	Renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado Notificação de renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.
546	Registro/pedido de registro sub-judice Notificação de procedimento judicial.
548	Anotação de limitação ou ônus Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.
640	Publicação Anulada Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
642	Despacho Anulado Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
644	Decisão Anulada Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
646	Retificação Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.
648	Republicação Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
650	Recurso Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Topografia de Circuito Integrado.
654	Concessão do Registro Expedição do certificado de registro de Topografia de Circuito Integrado. O título acha-se à disposição do interessado na recepção da Representação do Estado no qual foi depositado. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa.
656	Nulidade Administrativa Notificação de interposição de nulidade administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.



- 658 Revisão Administrativa**
Notificação de revisão administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.
- 660 Extinção**
Notificação da extinção do registro de topografia de circuito integrado, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.
- 662 Devolução de Prazo**
Notificação de devolução de prazo por justa causa, de acordo com a Resolução INPI nº 116, de 22 de dezembro de 2004. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho.
- 664 Outr**



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2326 de 04/08/2015

Petição: 020150010574 **135**
Processo: 120289
Requerente: SIG COMBIBLOC DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Petição: 020150012150 **135**
Processo: 980413
Requerente: STABILUS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000590-6 **140**
Data de entrada: 17/07/2015
Cedente: MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
Cessionária: MHI TRANSPORTATION SYSTEMS BRASIL LTDA

Processo: 010285 **145**
Cedente: ASHLAND INC
Cessionária: ASHLAND POLÍMEROS DO BRASIL S.A.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000055-3 **145**
Cedente: MUNDIAL AGROPECUÁRIA E EMPREENDIMENTOS S/A
Cessionária: FOODS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA E SELETO ALIMENTOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 070306 **145**
Cedente: LOST INTERNATIONAL, LLC
Cessionária: BIG BRANDS LAUNCHER CONFECÇÕES LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000195-1 **145**
Cedente: VANS, INC
Cessionária: MAJAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MALHAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000501-6 **145**
Cedente: LEVI STRAUSS & CO.
Cessionária: MAJAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MALHAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000237-0 **145**
Cedente: FEYMER INTERNATIONAL S.A.
Cessionária: LABORATORIO CANONNE LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000245-1 **145**

Cedente: TENOVA MINING & MINERALS USA TAKRAF USA INC.
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000244-3 **145**
Cedente: TENOVA TAKRAF AFRICA
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000243-5 **145**
Cedente: TAKRAF INDIA PVT LTD
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000242-7 **145**
Cedente: TAKRAF INDIA PVT LTD
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000241-9 **145**
Cedente: TARASKA LTD
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000246-0 **145**
Cedente: TENOVA CHILE SPA
Cessionária: TENOVA DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO E MANUSEIO DE MATERIAIS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000187-8 **145**
Cedente: TNT HOLDINGS BV
Cessionária: TNT EXPRESS BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 110643 **145**
Cedente: OI S.A.
Cessionária: BRT CARD SERVIÇOS FINANCEIROS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000350-4 **145**
Cedente: AMERICAN-CIGARETTE COMPANY (OVERSEAS) LIMITED
Cessionária: SOUZA CRUZ S/A

Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140796 **145**
Cedente: O BOM GALETO LTDA
Cessionária: INOVAPT COMÉRCIO, PROJETOS E NEGÓCIOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 120201 **145**
Cedente: THE PROCTER & GAMBLE BUSINESS SERVICES CANADA COMPANY
Cessionária: PROCTER & GAMBLE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000411-0 **145**
Cedente: BBI RISTORANTE ITALIANO, LLC
Cessionária: OUTBACK STEAKHOUSE RESTAURANTES BRASIL S.A.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000268-0 **145**
Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P.
Cessionária: OUTBACK STEAKHOUSE RESTAURANTES BRASIL S.A.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000514-0 **145**
Cedente: IMS MESSSYSTEME GMBH
Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000523-0 **145**
Cedente: FORNI INDUSTRIALI BENDOTTI S.P.A.
Cessionária: GERDAU AÇOS ESPECIAIS S.A.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000524-8 **145**
Cedente: LE SAC COMERCIAL CENTER COUROES LTDA
Cessionária: ALFA LICENCIADORA E GESTÃO DE NEGÓCIOS EM REDE LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000527-2 **145**
Cedente: ADRIANA RIBEIRO DA SILVA
Cessionária: SUEMAR ALVES DE BORBA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000530-2 **145**
Cedente: THOMSON LICENSING
Cessionária: TECHNICOLOR BRASIL MIDIA E ENTRETENIMENTO LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000537-0 **145**
Cedente: UITGEVERSMATTSCHAPIJ THE READER'S DIGEST BV
Cessionária: READER'S DIGEST BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000540-0 **145**
Cedente: NEW ZEALAND FOREST RESEARCH INSTITUTE LIMITED
Cessionária: KLABIN S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000541-8 **145**
Cedente: ERNST GUBLER
Cessionária: DIAMOND PARTICIPAÇÕES S.A.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000549-3 **145**
Cedente: BROMÉLIA PRODUÇÕES LTDA
Cessionária: SUZANO KIMBERLEY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000551-5 **145**
Cedente: PIRELLI TYRE S.P.A
Cessionária: WSUL DISTRIBUIÇÃO E IMPORTAÇÃO DE MOTOPEÇAS E BICÍPEÇAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000552-3 **145**
Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
Cessionária: CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Petição: 014150001023 **150**
Data de entrada: 16/07/2015
Requerente: VALE S/A

Petição: 014150001024 **150**
Data de entrada: 16/07/2015
Requerente: VALE S/A

Petição: 018150007553 **150**
Data de entrada: 03/07/2015
Requerente: HITACHI AR CONDICIONADO DO BRASIL LTDA

Petição: 018150007785 **150**



Data de entrada: 14/07/2015 Requerente: SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA	Cedente: CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP Cessionária: BRASKEM S/A	Requerente: AMMANN DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS LTDA	Data de entrada: 24/07/2015 Requerente: STEAG ENERGY SERVICES DO BRASIL LTDA.
Petição: 018150007786 150 Data de entrada: 14/07/2015 Requerente: SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA	Processo: BR 70 2015 000595-7 150 Data de entrada: 21/07/2015 Cedente: NAMTVEDT - SEALMAKER SERVICES AS Cessionária: SEALMAKER DO BRASIL SOLUÇÕES PETROLÍFERAS LTDA	Petição: 880150000079 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: AMMANN DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS LTDA	Processo: 130204 185 Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P. Cessionária: CLS RESTAURANTES BRASÍLIA LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.
Petição: 018150007794 150 Data de entrada: 16/07/2015 Requerente: BASIC PROPERTIES AMERICA INC	Processo: BR 70 2015 000596-5 150 Data de entrada: 21/07/2015 Cedente: SAS PRAISE FRANCE Cessionária: AIR LIQUIDE BRASIL LTDA	Petição: 880150000080 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: DOCOL METAIS SANITÁRIOS LTDA.	Processo: 140710 185 Cedente: THE COCA-COLA COMPANY Cessionária: CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.
Petição: 018150007834 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: HERSHEY DO BRASIL LTDA	Processo: BR 70 2015 000597-3 150 Data de entrada: 21/07/2015 Cedente: CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC Cessionária: CROWN EMBALAGENS METÁLICAS DA AMAZÔNIA S/A	Petição: 880150000083 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: NESTLÉ BRASIL LTDA	Processo: BR 70 2015 000453-5 295 Cedente: THE COCA-COLA COMPANY Cessionária: SUGAR SHOES LTDA. Complemento: Anulação da exigência, publicada na RPI nº 2323 de 14/07/2015, por erro material.
Petição: 018150007839 150 Data de entrada: 16/07/2015 Requerente: KSPG AUTOMOTIVE BRAZIL LTDA	Processo: BR 70 2015 000601-5 150 Data de entrada: 24/07/2015 Cedente: PETROVAL Cessionária: ASPIL ASPIRAÇÃO INDUSTRIAL E SERVIÇOS LTDA	Petição: 880150000087 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: OMRON CORPORATION	
Petição: 018150007844 150 Data de entrada: 16/07/2015 Requerente: SCHOTT BRASIL LTDA	Petição: 880150000052 150 Data de entrada: 08/07/2015 Requerente: TOYOTA DO BRASIL LTDA	Petição: 880150000092 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: BURGER KING CORPORATION	
Petição: 018150007850 150 Data de entrada: 16/07/2015 Requerente: BEKAERT CIMAF CABOS LTDA	Petição: 880150000058 150 Data de entrada: 10/07/2015 Requerente: CSP - COMPANHIA SIDERÚRGICA DO PECÉM	Petição: 880150000093 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: MILLS ESTRUTURAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA S/A	
Petição: 018150007886 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: PÖYRY CONSULTORIA EM GESTÃO E NEGÓCIOS LTDA.	Petição: 880150000061 150 Data de entrada: 13/07/2015 Requerente: MCDERMOTT, INC.	Petição: 880150000094 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: HYUNDAI MOTOR BRASIL MONTADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA	
Petição: 020150012967 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: HONDA ACCESS DO BRASIL LTDA	Petição: 880150000063 150 Data de entrada: 13/07/2015 Requerente: IBERDROLA CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA	Petição: 880150000095 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: Valmet celulose papel e energia Ltda.	
Petição: 020150012968 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: HONDA ACCESS DO BRASIL LTDA	Petição: 880150000065 150 Data de entrada: 14/07/2015 Requerente: EVONIK DEGUSSA BRASIL LTDA.	Petição: 880150000096 150 Data de entrada: 20/07/2015 Requerente: LIFEMED INDUSTRIAL DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS MÉDICOS E HOSPITALARES S/A	
Petição: 020150012979 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: HANSA HEAVY LIFT AFRETAMENTOS MARÍTIMOS LTDA	Petição: 880150000070 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: ALCOA ALUMÍNIO S/A	Petição: 880150000102 150 Data de entrada: 21/07/2015 Requerente: VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA.	
Petição: 020150013020 150 Data de entrada: 17/07/2015 Requerente: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA	Petição: 880150000072 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: FLUT CONFECÇÕES LTDA.	Petição: 880150000104 150 Data de entrada: 21/07/2015 Requerente: MOTO HONDA DA AMAZONIA LTDA.	
Processo: BR 70 2015 000587-6 150 Data de entrada: 17/07/2015 Cedente: NONLINEAR WAVES INCORPORATED Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS	Petição: 880150000073 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: AISIN AUTOMOTIVE LTDA	Petição: 880150000105 150 Data de entrada: 21/07/2015 Requerente: HONDA AUTOMÓVEIS DO BRASIL LTDA	
Processo: BR 70 2015 000588-4 150 Data de entrada: 17/07/2015 Cedente: JP STEEL PLANTECH CO. Cessionária: ARCELORMITTAL BRASIL S/A	Petição: 880150000074 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: AISIN AUTOMOTIVE LTDA	Petição: 880150000108 150 Data de entrada: 22/07/2015 Requerente: MHI TRANSPORTATION SYSTEMS BRASIL LTDA	
Processo: BR 70 2015 000591-4 150 Data de entrada: 20/07/2015 Cedente: NANTONG RAINBOW HEAVY MACHINERIES CO.LTD Cessionária: VALE S/A	Petição: 880150000075 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: AISIN AUTOMOTIVE LTDA	Petição: 880150000109 150 Data de entrada: 22/07/2015 Requerente: WBR PARTICIPAÇÕES LTDA.	
Processo: BR 70 2015 000593-0 150 Data de entrada: 21/07/2015 Cedente: LOURITEX SOCIEDADE AGRO-CONSTRUTORA ALFAIAS AGRÍCOLAS DO CARVALHEIRO. LDA. Cessionária: VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA.	Petição: 880150000076 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: AISIN AUTOMOTIVE LTDA	Petição: 880150000110 150 Data de entrada: 22/07/2015 Requerente: CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC.	
Processo: BR 70 2015 000594-9 150 Data de entrada: 21/07/2015	Petição: 880150000077 150 Data de entrada: 15/07/2015 Requerente: SBV AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA.	Petição: 880150000113 150 Data de entrada: 23/07/2015 Requerente: TRANSITIONS OPTICAL DO BRASIL LTDA	
	Petição: 880150000078 150 Data de entrada: 15/07/2015	Petição: 880150000114 150 Data de entrada: 24/07/2015 Requerente: DÜRR BRASIL LTDA	
		Petição: 880150000115 150	

907807283, 907807534, 907807917, 907807941, 907807976, 907807992, 907808069, 905718879, 905718941, 906811821, 906811945, 906812038, 906812887, 906812933, 906813123, 908577567, 908577613, 908577907, 908578032, 908578091 e 908578920. Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação é condicionada à regular situação das marcas licenciadas; 2 - Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro, deverá ser solicitada a alteração do presente Certificado de Averbação; 3 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 011034/01 a 011034/05; 4 - Para fins de dedutibilidade fiscal deverá ser respeitado o percentual máximo permitido pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda; 5 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1271/2015 de 04/08/2015.

Processo: 040400 **350**
Certificado de Averbação: 040400/04
 Cedente: ISS WORLD SERVICES A/S
 País da Cedente: DINAMARCA
 Cessionária: ISS SERVISYSTEM DO BRASIL LTDA, ISS MANUTENÇÃO E SERVIÇOS INTEGRADOS LTDA E ISS SERVIÇOS DE LOGÍSTICA INTEGRADA LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: ATIVIDADES DE LIMPEZA EM PRÉDIOS E DOMÍCIOS
 Natureza do Documento: Aditivo de 19/12/2014 ao Contrato de 18/03/2004.
 Objeto: UM - Licença exclusiva para uso dos Registros de Marca 750123885, 814785433, 007252374, 823316653, 823316661, 823316670, 823316688, 823316696, 823316700, 825418569 e 825418577 - Alteração dos itens "Cedente" e "Cessionária".
 Moeda de Pagamento: REAL
 Valor: 1% (um por cento) sobre o preço líquido de vendas.
 Forma de Pagamento: Trimestral.
 Prazo: De 13/03/2015: até 13/02/2017 para os Registros 823316661, 823316670, 823316696 e 823316688; até 05/06/2017 para os Registros 825418569 e 825418577; até 13/11/2017 para o Registro 823316653; até 20/01/2019 para o Registro 823316700, até 10/06/2020 para o Registro 007252374; até 16/04/2021 para o Registro 814785433; até 29/06/2022 para o Registro 750123885.
 Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas; 2) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 040400/03.

CEDENTE:

ISS WORLD SERVICES A/S
 (anteriormente denominada ISS A/S)

CESSIONÁRIAS:

ISS MANUTENÇÃO E SERVIÇOS INTEGRADOS LTDA

ISS SERVIÇOS DE LOGÍSTICA INTEGRADA LTDA.

Processo: 040843 **350**
Certificado de Averbação: 040843/18
 Cedente: PHILIP MORRIS PRODUCTS S/A

País da Cedente: SUIÇA
 Cessionária: PHILIP MORRIS BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ARTIGOS DE USOS PESSOAL E DOMÉSTICO
 Natureza do Documento: Contrato de 30/06/2004 e Aditivo de 14/03/2011.
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca e Pedidos de Registro de Marca mencionados no item "Prazo" - Alteração dos itens "Valor" e "Prazo" do Certificado de Averbação nº 040843/17.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 1 - 1% (um por cento) da venda líquida para os Registros de Marca; e 2 - "NIHIL" para os Pedidos de Registro de Marca.

Forma de Pagamento: .
 Prazo: De 26/06/2015 até 11/07/2015 para o Registro 816256489; 24/10/2015 para o Registro 816256497; 19/11/2015 para o Registro 811702669; 25/12/2015 para os Registros 006202373, 006202381, 006202390, 006202403; 25/01/2016 para os Registros 006225810, 006225829; 25/02/2016 para os Registros 006242731, 006242758, 006242847; 04/03/2016 para o Registro 811768503; 09/05/2016 para o Registro 8258607140; 10/05/2016 para o Registro 006313990; 29/05/2016 para o Registro 001848461; 08/07/2016 para o Registro 811755894; 13/08/2016 para o Registro 816647542; 26/08/2016 para o Registro 811509770; 10/10/2016 para o Registro 822835452; 25/11/2016 para o Registro 003443590; 10/02/2017 para o Registro 006510175; 12/06/2017 para o Registro 825833671; 02/10/2017 para o Registro 826950515; 06/02/2018 para o Registro 828005931; 14/04/2018 para o Registro 002027966; 06/05/2018 para os Registros 826353460, 826353487; 10/05/2018 para os Registros 007208570, 812462181; 20/05/2018 para o Registro 828203342; 24/06/2018 para os Registros 828287562, 827944888, 828285888; 12/08/2018 para os Registros 828202966, 828261440, 828285853, 828203091, 828327777; 25/10/2018 para o Registro 812462173; 11/11/2018 para o Registro 828440751; 18/11/2018 para os Registros 826353665 e 826353681; 22/12/2018 para o Registro 002252503; 27/01/2019 para o Registro 828358400; 25/03/2019 para o Registro 006892639; 28/07/2019 para o Registro 828726981; 11/08/2019 para os Registros 828771855, 828793174; 15/09/2019 para os Registros 828849633, 828849668; 06/10/2019 para os Registros 828943958, 828957592, 828997853, 828997870, 828997985; 13/10/2019 para o Registro 829109153; 19/10/2019 para o Registro 820088633; 03/11/2019 para os Registros 828849684, 828863075; 10/04/2020 para o Registro 007107730; 24/10/2020 para o Registro 820149691; 10/11/2020 para o Registro 007241925; 07/12/2020 para o Registro 829948171; 04/01/2021 para o Registro 829934553; 02/08/2021 para os Registros 829146814, 828997845; 09/08/2021 para o Registro 830162780; 30/08/2021 para o Registro 829623299; 13/10/2021 para os Registros 608200662, 730215318; 27/10/2021 para o Registro 730215571; 23/11/2021 para o Registro 002624397; 15/12/2021 para o Registro 750090448; 19/01/2022 para o Registro 740140990; 07/02/2022 para o Registro 901671355;

27/03/2022 para os Registros 830282203, 901671088; 22/06/2022 para o Registro 780354729; 18/09/2022 para os Registros 830433716, 902071165, 902071238, 902139525; 02/10/2022 para os Registros 830478825, 830478841, 830478930; 04/12/2022 para os Registros 830476644, 830481290; 07/12/2022 para o Registro 800170504; 15/01/2023 para o Registro 830543759; 26/02/2023 para o Registro 830620753; 03/05/2023 para o Registro 810549514; 14/06/2023 para o Registro 740242636; 26/07/2023 para o Registro 770004083; 27/09/2023 para o Registro 810782065; 14/01/2024 para os Registros 830524207 e 830524835; 25/03/2024 para o Registro 830821384; 08/04/2024 para o Registro 830831924; 14/05/2024 para o Registro 002981351; 07/06/2024 para o Registro 817024522; 14/08/2024 para o Registro 811150674; 22/11/2024 para o Registro 817251669; 04/12/2024 para o Registro 811229319; 07/02/2025 para o Registro 815371276; 12/02/2025 para o Registro 811168212; 21/05/2025 para o Registro 811428591; 09/06/2025 para o Registro 829619127; 25/07/2025 para o Registro 815370407; e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 826294510, 826950523, 830162798, 830163212, 830165029, 830235833 e 830678409.
 Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas; 2 - Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca referentes aos Pedidos de Registro, deverá ser solicitada a alteração do presente Certificado de Averbação; 3 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 040843/01 a 040843/17.

Processo: 080171 **350**
Certificado de Averbação: 080171/03
 Cedente: OMRON CORPORATION
 País da Cedente: JAPÃO
 Cessionária: OMRON ELETRÔNICA DO BRASIL LTDA.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças
 Natureza do Documento: Contrato de 14/02/2008.
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 817704221, 811091368 e 827015496 - Alteração do item "Prazo".
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 1% (um por cento) do valor líquido de vendas.
 Forma de Pagamento: Semestral.
 Prazo: De 24/06/2015 até: 18/03/2018 para o Registro 827015496; 07/11/2025 para o Registro 817704221; 23/07/2025 para o Registro 811091368.
 Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas; 2 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 080171/02.

Processo: 080511 **350**
Certificado de Averbação: 080511/07
 Cedente: COLUMBIA SPORTSWEAR INTERNATIONAL DISTRIBUTORS S.A.R.L.
 País da Cedente: SUIÇA
 Cessionária: DRASTOSA S/A
 INDÚSTRIAS TÊXTEIS
 País da Cessionária: BRASIL

Setor: CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO
 Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2007.
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 816467501 e 826242367 - Alteração do item "Prazo".
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 7% (sete por cento) do preço líquido de vendas dos produtos.
 Forma de Pagamento: Trimestral.
 Prazo: De 06/07/2015 até 06/07/2016.
 Observações: 1) Para fins de dedutibilidade fiscal deverá ser respeitado o percentual de 1% sobre o faturamento líquido, estabelecido pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda; 2) O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs.: 080511/01, 080511/02, 080511/03, 080511/04, 080511/05 e 080511/06.

Processo: 090220 **350**
Certificado de Averbação: 090220/06
 Cedente: THE GILLETTE COMPANY
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: PROCTER & GAMBLE DO BRASIL S.A.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de artigos de cutelaria
 Natureza do Documento: Contrato de 15/01/2009 e Primeiro Aditivo de 16/11/2011.
 Objeto: EP - Licenciamento exclusivo das Patentes mencionadas no item "Prazo", conforme Anexo I do Aditivo ao Contrato para a fabricação, distribuição e comercialização de aparelhos e lâminas de barbear, conforme Anexo II do Aditivo ao Contrato (VENUS, FUSION, MACH 3 e MACH 3 TURBO) - Alteração dos itens "Objeto" e "Prazo".
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 2,0 % (dois por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos para as Patentes, após a dedução dos valores relativos às partes e peças importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.
 Forma de Pagamento: Mensal.
 Prazo: De 30/06/2015 até 11/07/2015 para a Patente PI9508270; até 28/09/2015 para a Patente PI9509216; até 30/06/2016 para as Patentes PI9611360, PI9611510, PI9702217, PI9708631, PI9708764, PI9807356, PI9807404, PI9807414, PI9810636, PI0012773, PI0012776, PI0014324, PI0108457, PI0108463, PI0108769 e PI0107309.
 Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das Patentes licenciadas; 2 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs: 090220/01, 090220/02, 090220/03, 090220/04 e 090220/05.

Processo: 090284 **350**
Certificado de Averbação: 090284/11
 Cedente: THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: PROCTER & GAMBLE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de sabões e detergentes sintéticos
 Natureza do Documento: Aditivo de 01/12/2014 ao Contrato de Cessão e Assunção do Contrato de 01/01/2009 e Aditivo de 01/01/2010.
 Objeto: EP/EDI - Licença não exclusiva das Patentes, Pedidos de Patente e Registros



de Desenhos Industriais listados no item "Prazo" para a fabricação de produtos de proteção para bebês especificados no Anexo II do Contrato (PAMPERS BÁSICA SUPERSEC, PAMPERS TOTALCONFORT, PAMPERS NOTURNA E DIURNA) - Alteração do item "Prazo", inclusão da Patente PI0311304 e exclusão das Patentes PI9608689, PI9609010, PI9808763, PI981483, PI9408106, PI9506912 e PI9508042.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: Pelas patentes e desenhos industriais: 2% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos amparados pelas patentes e desenhos industriais.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 28/04/2015 até 26/10/2015 para a patentes PI9509774 e PI9509775; até 22/11/2015 para a patentes PI9509922 e PI9509923; até 30/06/2016 para a patentes PI9611432, PI9611876, PI9707217, PI9713029, PI9813011, PI9910052, PI0210781, PI0311304; e até 30/06/2016 para os desenhos industriais DI5800160, DI5800466.

Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação dos direitos de propriedade industrial licenciados;

2 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 090284/01, 090284/02, 090284/03, 090284/04, 090284/05, 090284/06, 090284/07, 090284/08, 090284/09 e 090284/10;

3 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1252/2015 de 04/08/2015.

Processo: 090999 **350**

Certificado de Averbação: 090999/07

Cedente: SANGO CO., LTD.

País da Cedente: JAPÃO

Cessionária: FAURECIA EMISSIONS CONTROL TECHNOLOGIES DO BRASIL S.A

País da Cessionária: BRASIL

Sector: Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente

Natureza do Documento: Contrato de 05/10/2009.

Objeto: FT - Fabricação dos conjuntos e componentes do sistema de exaustão/conversor catalítico para os veículos Toyota Corolla mencionados no Apêndice A;

SAT - Assistência técnica necessária à fabricação dos produtos contratuais

Alteração do item "Cessionária" anteriormente denominada FAURECIA EMISSIONS CONTROL TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: FT - 1) Parcela fixa - "NIHIL"; 2) 2,0% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução das peças e componentes importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.

SAT - "NIHIL".

Forma de Pagamento: Taxa/hora de JPY 3.750.

Prazo: De 18/06/2015 até 05/10/2019.

Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 090999/01, 090999/02, 090999/03, 090999/04, 090999/05 e 090999/06.

Processo: 100537

350

Certificado de Averbação: 100537/08

Cedente: UNILEVER N.V.

País da Cedente: HOLANDA

Cessionária: UNILEVER BRASIL LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Sector: Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis

Cessionária: UNILEVER BRASIL GELADOS DO NORDESTE S/A.

País da Cessionária: BRASIL

Sector: Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis

Cessionária: UNILEVER BRASIL INDUSTRIAL LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Sector: Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis

Cessionária: UNILEVER BRASIL GELADOS LTDA.

País da Cessionária: BRASIL

Sector: Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis

Natureza do Documento: Contrato de 29/06/2010 e Aditivos de 29/03/2011, 27/02/2012 e 20/12/2012.

Objeto: EP/EDI - Licença não exclusiva de exploração de patentes, pedidos de patente e desenhos industriais, listados no item "Prazo", relativos a produtos alimentícios, produtos químicos para lavanderia e limpeza, produtos de higiene pessoal e purificadores de água - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: - Pelas patentes e desenhos: 4% (quatro por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos alimentares e de lavanderia e limpeza (produtos químicos) listados no Anexo A do aditivo ao contrato, após a dedução das matérias primas e insumos importados dacedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;

- 2% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos de higiene pessoal listados no Anexo A do aditivo ao contrato, após a dedução das matérias primas e insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;

- 3% (três por cento) sobre o preço líquido de venda dos purificadores (filtros) de água listados no Anexo A do Aditivo ao Contrato, após a dedução das matérias primas e insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;

- "NIHIL" - Pedidos de Patente listados no item "Prazo".

Forma de Pagamento: .

Prazo: 1) Pelos Registros de Desenho Industrial - De 12/06/2015 até: 24/08/2015 para o Registro de Desenho Industrial DI65033006; 30/08/2015 para o Registro de Desenho Industrial DI65033160; 23/01/2016 para o Registro de Desenho Industrial DI6600187; 06/03/2016 para o Registro de Desenho Industrial DI6600631; 06/09/2016 para o Registro de Desenho Industrial DI6603522; 01/02/2017 para o Registro de Desenho Industrial DI6700492; 19/04/2017 para os Registros de Desenho Industrial DI6701756, DI6701757; 26/04/2017 para os Registros de Desenho Industrial DI6701740, DI6701741; 08/05/2017 para o Registro de Desenho Industrial DI5700730; 13/09/2017 para o Registro de Desenho Industrial DI6705017; 17/12/2017 para o Registro de Desenho Industrial DI6204003; 30/07/2018 para os Registros de Desenho Industrial DI6302667, DI6302668;

31/07/2018 para o Registro de Desenho Industrial DI6802957;

18/08/2018 para os Registros de Desenho Industrial DI6802935, DI6802936, DI6803159;

16/09/2018 para os Registros de Desenho Industrial DI6804030, DI6804041, DI6804042;

28/10/2018 para o Registro de Desenho Industrial DI6304004;

10/11/2018 para o Registro de Desenho Industrial DI6805201;

23/12/2018 para o Registro de Desenho Industrial DI6304915;

09/02/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI6400373;

24/05/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI6402198;

21/09/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI6403476;

16/04/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI6901380;

29/05/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI6902246;

09/10/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI6903954;

21/10/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI5902140;

06/11/2019 para os Registros de Desenho Industrial DI6904169, DI6904168, DI7002116;

27/11/2019 para o Registro de Desenho Industrial DI6904458;

30/12/2019 para o Registros de Desenho Industrial DI6905076, DI6905077;

08/01/2020 para o Registro de Desenho Industrial DI7000028;

18/02/2020 para o Registro de Desenho Industrial DI6500439;

21/03/2020 para o Registro de Desenho Industrial DI6000947;

30/03/2020 para o Registro de Desenho Industrial DI7001108;

13/05/2020 para o Registro de Desenho Industrial DI7001894;

17/05/2020 para os Registros de Desenho Industrial DI7002277, DI7002114, DI7002117, DI7002115, DI7002318, DI7002074, DI6503006, DI6101556.

2) Pelas Patentes - De 12/06/2015 ate: 20/02/2016 para a Patente PI9607808; 22/04/2016 para a Patente PI9608097; 02/05/2016 para a Patente PI9602131; 26/06/2016 para a Patente PI9602897; 04/07/2016 para a Patente PI9500343; 23/07/2016 para a Patente PI9609893; 22/10/2016 para a Patente PI9612241; 25/11/2016 para a Patente PI9611673; 02/07/2017 para a Patente PI9710239; 04/07/2017 para a Patente PI9710520; 19/08/2017 para a Patente PI9711771; 19/12/2017 para a Patente PI9713790; 24/12/2017 para a Patente PI9713658; 06/02/2018 para a Patente PI9807391; 13/02/2018 para a Patente PI9807384; 15/06/2018 para a Patente PI9810033; 22/12/2018 para a Patente PI9814552; 22/01/2019 para a Patente PI9907093; 07/04/2019 para a Patente PI9808009; 11/08/2019 para as Patentes PI9710589, PI9810435; 23/09/2019 para a Patente PI9914119; 29/12/2019 para a Patente PI9710564; 06/04/2020 para a Patente PI0009957; 20/04/2020 para a Patente PI9701090; 17/05/2020 para as Patentes PI0013985, PI0100148, PI9814775, PI0308174, PI0311779, PI0313988, PI0411547, PI0418401, PI0419275; e até a expedição das Cartas-Patentes para os Pedidos de Patentes PI9710519, PI9913159, PI0177272, PI0117273, PI0305539, PI0312178, PI0314503, PI0315943, PI0407345, PI0502863, PI0502864, PI0502865, PI0502866, PI0502867, PI0508282, PI0508677, PI0514025, PI0515028, PI0515037, PI0516304, PI0519771,

PI0616284, PI0617110, PI0617112, PI0617113, PI0617114, PI0706167, PI0706277, PI0707897, PI0712770, PI0713352, PI0807362, PI0900576, desde de que não ultrapasse 17/05/2020.

Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação dos direitos de propriedade industrial licenciados;

2) O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs: 100537/01, 100537/02, 100537/03, 100537/04, 100537/05, 100537/06 e 100537/07.

Processo: 110446

350

Certificado de Averbação: 110446/02

Cedente: SONY CORPORATION

País da Cedente: JAPÃO

Cessionária: SONY BRASIL LTDA.

País da Cessionária: BRASIL

Sector: Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo

Natureza do Documento: Contrato de 07/12/2010.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 007572930, 821079786, 821758110 e 826545408 - Alteração no item "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: 1,0% (um por cento) sobre as vendas líquidas do produto.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 18/06/2015 até: 11/12/2017 para o Registro 826545408; até 13/10/2021 para o Registro 007572930; até 03/08/2024 para o Registro 821079786; até 21/12/2024 para o Registro 821758110.

Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;

2 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 110446/01.

Processo: 130047

350

Certificado de Averbação: 130047/03

Cedente: ROBERT BOSCH LICENSING ADMINISTRATION CV

País da Cedente: HOLANDA

Cessionária: ROBERT BOSCH TECNOLOGIA DE EMBALAGEM LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Sector: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE USO GERAL

Natureza do Documento: Contrato nº 500032 de 04/01/2013.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 002418347 e 003311031 - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: 1% (um por cento) sobre o valor líquido de vendas.

Forma de Pagamento: Anual.

Prazo: De 22/06/2015 até: 07/11/2020 para o Registro 002418347; 21/06/2025 para o Registro 003311031.

Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;

2 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 130047/02.

Processo: 130489

350

Certificado de Averbação: 130489/02

Cedente: THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG

País da Cedente: ALEMANHA

Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS

País da Cessionária: BRASIL

Sector: Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não

Natureza do Documento: Aditivo nº 1 de 22/01/2014; Aditivo nº 2 de 22/10/2014 e Aditivo nº 3 de 24/02/2015 ao Contrato nº 4600117993 de 08/03/2013.
Objeto: SAT - Serviços de engenharia e assessoria para as coqueiras das usinas de Ipatinga e Cubatão - Alteração dos itens "Cedente"- anteriormente denominada THYSENKRUPP UHDE GMBH, "Valor" e "Prazo".
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 550.000,00.
Forma de Pagamento: Taxas/hora variando de € 110,25 até € 138,00.
Prazo: De 20/05/2013 até 31/12/2015.
Observações: .

Processo: 130599 **350**
Certificado de Averbação: 130599/02
Cedente: ALLIANCE LAUNDRY SYSTEMS LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ALLIANCE DO BRASIL MÁQUINAS DE LAVANDERIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Comércio atacadista de equipamentos elétricos de uso pessoal e doméstico
Natureza do Documento: Contrato de 28/05/2013.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro de Marca mencionados no item "Prazo" - Alteração dos itens "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda" e "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: - 1% (um por cento) sobre o preço líquido do produto, para os Registros de Marca;
- "NIHIL" - para o Pedidos de Registro de Marca.
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 19/06/2015 até:
21/10/2016 para o Registro 003320952; 03/11/2020 para os Registros 901124583, 901124613 e 901124559; 27/09/2021 para o Registro 826477143; 18/11/2024 para os Registros 831194120 e 831194111; e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 840484330, 840484208, 840484224, 840484372, 906118913, 840484232, 906124344, 840485930, 840485913, 840484291, 840485905, 840477082, 906094658, 906085373, 840484240, 840484283, 840484267, 906118859, desde que não ultrapasse a data de 18/11/2024.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca referentes aos pedidos, deverá ser solicitada a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 130599/01.

Processo: 140723 **350**
Certificado de Averbação: 140723/02
Cedente: SHOWA CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: SHOWA DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de peças e acessórios para motocicletas
Natureza do Documento: Aditivo de 15/05/2015 ao Contrato de 01/07/2014.
Objeto: FT - Fabricação do sistema de amortecimento dianteiro e traseiro para veículos de duas rodas, modelos "HKVS-1-80-BR, HKREO-70-BR" - Alteração do item "Objeto" - inclusão do modelo "HK622-00-BR".
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES

Valor: 5% (cinco por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos contratuais, após dedução de partes, peças e componentes importados da Cedente ou de fonte a ela vinculada direta ou indiretamente.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 16/06/2015 até 23/09/2019.
Observações: O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 140723/01.

Processo: BR 70 2014 000022-7 **350**
Certificado de Averbação: 702014000022/01
Cedente: DVS FOOTWEAR INTERNATIONAL LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ELAN POLO INC.
País da Cessionária: ESTADOS UNIDOS
Setor: Fabricação de calçados de couro
Natureza do Documento: Contrato de 27/03/2014.
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros de Marca 822627787 e 819310611 e Pedidos de Registro de Marca 840312350 e 840312369.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1- 4,0% (quatro por cento) sobre preço líquido de vendas dos produtos para os Registro de Marca; e
2- "NIHIL" para os Pedidos de Registro de Marca.
Forma de Pagamento: Mensal.
Prazo: De 13/08/2014 até 26/09/2016 para o Registro 822627787; até 29/12/2018 para o Registro 819310611; até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro de Marca 840312350 e 840312369.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas.
2) Para fins de dedutibilidade fiscal deverão ser respeitados os coeficientes percentuais máximos permitidos pela Portaria 436/58 do Ministério da Fazenda;
3) Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro, a empresa deverá solicitar a alteração deste certificado.

Processo: BR 70 2014 000084-7 **350**
Certificado de Averbação: 702014000084/01
Cedente: VALLOUREC OIL & GAS FRANCE
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: VALLOUREC TUBOS DO BRASIL S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Produção de tubos de aço sem costura
Natureza do Documento: Contrato de 26/03/2012.
Objeto: EP - Sublicença não exclusiva para as Patentes PI9911225-6 e PI0015454-7 relativas a roscas e conexões VAM, na tecnologia de produtos de perfuração, nos termos da Cláusula 2.1 do Contrato; e
UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 825937116 e 826738710 relativos a roscas e conexões VAM, na tecnologia de produtos de perfuração, nos termos da Cláusula 2.1 do Contrato.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EP - Taxa de royalty de 3,25% (três vírgula vinte e cinco por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos de perfuração, observado o

royalty mínimo de € 5.000,00 de acordo com o Anexo F;
UM - "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 29/08/2014 até 26/03/2016.
Observações: 1- A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das Patentes e Marcas licenciadas;
2- Para dedutibilidade fiscal e remessas deverá ser observado o limite percentual anual máximo de 3,25% (três vírgula vinte e cinco por cento) sobre o preço líquido de vendas dos produtos contratuais amparados por esta licença, conforme Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
3- Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 1257 de 04/08/2015.

Processo: BR 70 2014 000098-7 **350**
Certificado de Averbação: 702014000098/01
Cedente: AISIN SEIKI CO., LTD.
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: AISIN DO BRASIL COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 18/06/2014.
Objeto: FT - Fabricação de peças para os veículos Corolla, IMV e Civic, conforme o Anexo I do contrato.
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: FT- 4,0% (quatro por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos contratuais, após dedução de partes, peças e componentes importados da cedente ou de empresa a ela vinculada, direta ou indiretamente, conforme cláusula 9.1.
SAT - Até JPY 264.600.000/Ano.
Forma de Pagamento: Taxas/dia de JPY 15.000 e JPY45.000.
Prazo: De 01/09/2014 até 21/05/2019.
Observações: 1) Para efeito de remessas e dedutibilidade, o somatório dos valores relativos a FT e SAT, não poderão ultrapassar o limite anual de 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, conforme parágrafo único do Artigo 50 da Lei nº 8.383/91 e Portaria nº 436/58 de 30/12/1958 do Ministério da Fazenda.
2) Faz parte do presente Certificado de Averbação a carta C/INPI/DICIG/Nº 1265/2015.

Processo: BR 70 2014 000203-3 **350**
Certificado de Averbação: 702014000203/01
Cedente: OSKAR HANS WOLFGANG COESTER
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: COESTER AUTOMAÇÃO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Natureza do Documento: Contrato de 30/10/2013.
Objeto: EP - Licença não exclusiva para a Patente PI0800483-8.
Valor: "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 30/09/2015 até 05/03/2028.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação da Patente licenciada.

Processo: BR 70 2014 000242-4 **350**
Certificado de Averbação: 702014000242/02
Cedente: ADVANCED TOWER SYSTEMS B.V.
País da Cedente: HOLANDA
Cessionária: DTS - DOIS A TOWER SYSTEM PRÉ- MOLDADOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
Natureza do Documento: Aditivo 01/04/2015 ao Contrato de 12/09/2014.
Objeto: EP - Sublicença não exclusiva para exploração da Patente PI0307568-0 e sublicença exclusiva para exploração do Pedido de Patente PI0808934-5, listadas no Anexo 2 do Contrato para a fabricação de torres de turbina eólica, descritas nos Anexos 3 e 5 - Alteração dos valores estipulados na Cláusula 11.1.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: - Pelo pedido de patente (produtos listados no Anexo 3) - "NIHIL"; - Pela patente (produtos listados no Anexo 5):
1 - € 1.650.000,00 pagos em 6 (seis) parcelas, conforme Cláusula 11.1 do contrato;
2 - valor variável por torre, conforme fórmula prevista na Cláusula 11.2, observados os valores mínimos estipulados na Cláusula 11.4;
- Pela assistência técnica: até € 267.840,00.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de € 1.080,00, € 960,00, € 800,00 e € 640,00.
Prazo: De 09/12/2014 até 31/12/2022 para a Patente PI0307568-0 e até a expedição da Carta-Patente para o Pedido de Patente PI 0808934-5, desde que não ultrapasse a data de 31/12/2022.
Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação esta condicionada à regular situação das Patentes licenciadas;
2 - Tão logo seja expedida a Carta-Patente para o Pedido de Patente, deverá ser solicitada a alteração deste Certificado;
3 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 1267/2015 de 04/08/2015.
4 - O presente cancela e substitui o Certificado de Averbação nº 702014000242/01.

Processo: BR 70 2014 000307-2 **350**
Certificado de Averbação: 702014000307/02
Cedente: THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: SHERWIN-WILLIAMS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas
Natureza do Documento: Contrato de 23/12/2013.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro de Marca mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) sobre preço líquido de venda para os Registros de Marca e "NIHIL" para os Pedidos de Registro de Marca.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 23/10/2014 até 25/04/2015 para o Registro 817434569; até 15/08/2015 para o Registro 815438699; até 08/10/2015 para o Registro 811532283; até 07/11/2015 para os Registros 817681248, 817681256 e 817681230; até 20/12/2015 para o Registro 822487500;

Até 02/07/2016 para o Registro 817916482;
Até 25/08/2016 para o Registro 006445217;
Até 10/09/2016 para o Registro 817916490;
Até 15/10/2016 para os Registros 817901159 e 817916504;
Até 22/10/2016 para o Registro 817579168;
Até 28/11/2016 para os Registros 822963922, 822963930, 822963949, 822963957 e 822941597;
Até 12/12/2016 para os Registros 823727661, 823727637 e 823727645;
Até 19/12/2016 para os Registros 820844292 e 820844314;
Até 08/04/2017 para o Registro 818394269;
Até 22/04/2017 para o Registro 818416807;
Até 25/04/2017 para o Registro 006547338;
Até 13/05/2017 para o Registro 818383488;
Até 05/06/2017 para o Registro 825453569;
Até 14/08/2017 para o Registro 826215866;
Até 28/08/2017 para o Registro 001994719;
Até 05/09/2017 para o Registro 003607780;
Até 06/11/2017 para o Registro 827464924;
Até 25/11/2017 para o Registro 006627781;
Até 04/12/2017 para o Registro 002009340;
Até 02/07/2018 para os Registros 005016347, 005016339 e 003753204;
Até 10/07/2018 para os Registros 006722350 e 006722369;
Até 16/09/2018 para o Registro 002210991;
Até 22/12/2018 para o Registro 819145556;
Até 27/01/2019 para o Registro 819663255;
Até 25/01/2019 para o Registro 007210965;
Até 25/02/2019 para o Registro 821369466;
Até 10/03/2019 para os Registros 006881688 e 002378701;
Até 15/03/2019 para o Registro 002435470;
Até 19/03/2019 para o Registro 003913805;
Até 13/07/2019 para os Registros 005021243 e 002522357;
Até 14/07/2019 para o Registro 825399866;
Até 20/07/2019 para o Registro 819700592;
Até 21/07/2019 para o Registro 828748780;
Até 29/07/2019 para os Registros 005021219 e 002306972;
Até 03/08/2019 para o Registro 819790516;
Até 09/08/2019 para o Registro 002316064;
Até 28/09/2019 para o Registro 820092452;
Até 03/10/2019 para o Registro 814010873;
Até 06/10/2019 para o Registro 002244578;
Até 19/10/2019 para o Registro 820004391;
Até 23/10/2019 para os Registros 821424351, 821424360, 828889279, 824905660, 824905679, 821368621, 821368613, 816539383, 004072243, 720111684, 830424660, 840054157, 002556391, 821260367, 820004405, 830638806, 829913335, 002955466, 829913327, 830988262, 826230229, 830113959, 830198458, 830226133, 830198474, 820924318, 820924326,

814484972, 007137141, 002421151, 002438437, 002535530, 810893533, 810942429, 002798417, 821424416, 820547581, 814391877, 831288124, 829192824, 002670437, 817158758, 007049633, 821424432, 821424440, 821424459, 810627035, 817901140, 829312145, 002778696, 817315381, 821424467, 821424483, 828897921, 903471876, 002970112, 830522115, 829651802, 829065865, 830522131, 830522123, 820844306, 820844322, 820844330, 820844349, 813797810, 829214666, 821228463, 821228471, 821228480, 821228498, 002933500, 003294056, 007504233, 002511827, 813797853, 820844357, 813596769, 813596785, 813596793, 813596777, 817434500, 817434534, 817434542, 817434550, 817434518, 817434526, 829916750, 829916733, 829916717, 829916695, 829916652, 829916814, 829916776, 829916660, 829916679, 829916687, 813797870, 821605879 e 002803518; e
Até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 826870686, 828717354, 840375271, 840485050, 840485069, 840587821, 830764917, 826792839, 826792820, 840181752, 905790197, 825330998 e 826792804, desde que não ultrapasse a data de 23/10/2019.
Observações: 1) A validade deste certificado de averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro, a empresa deverá solicitar a alteração deste Certificado;
3) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702014000307/01;
4) Faz parte deste a Carta C/INPI/DICIG/Nº1236/2015 DE 04/08/2015.

Processo: BR 70 2014 000446-0 **350**
Certificado de Averbação:
702014000446/01
Cedente: VEGAS ENTERPRISES PTY LTD
País da Cedente: AUSTRÁLIA
Cessionária: SURF CO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS
Natureza do Documento: Contrato de 17/09/2014.
Objeto: UM - Sublicença exclusiva de uso para os Registros de Marca mencionados no item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: De US\$ 0,00 a US\$ 5.000.000,00: 7% (sete por cento) do Faturamento Líquido;
De US\$ 5.000.001,00 a US\$ 10.000.000,00: 6% (seis por cento) do Faturamento Líquido;
De US\$ 10.000.001,00 e valores subsequentes: 5% (cinco por cento) do Faturamento Líquido.
Forma de Pagamento: Anual.
Prazo: De 24/11/2014 até: 01/10/2016 para os Registros 818014474 e 818017899;
22/10/2016 para o Registro 814031463;
04/02/2017 para o Registro 818019336;
13/02/2017 para o Registro 815332971;
08/12/2017 para o Registro 812472640;
05/11/2012 para o Registro 814031455;
13/10/2014 para o Registro 814243835, e
15/03/2025 para o Registro 815332963.
Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;

2 - Para fins de dedutibilidade fiscal deverá ser respeitado o percentual máximo de 1% (um por cento) sobre o faturamento líquido previsto pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda.

Processo: BR 70 2014 000563-6 **350**
Certificado de Averbação:
702014000563/03
Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BIGNARDI - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PAPÉIS E ARTEFATOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PAPEL
Natureza do Documento: Contrato de 01/01/2015.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para uso dos Registros de Marca 824680383, 820447757, 824680332, 830726012 e 824680375, na fabricação, promoção, distribuição, publicidade e comercialização de artigos de papelaria e acessórios
em geral - Alteração do item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 70% (setenta por cento) dos royalties, calculados sobre as taxas de 7,5% e 11% das vendas líquidas, conforme estabelecidas no Anexo B e Artigo 2.1 do Anexo A do Contrato, observando-se os royalties mínimos previstos no Anexo B.
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 22/12/2014 até 31/12/2016.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação dos registros de marcas licenciados;
2) Para efeito de dedutibilidade fiscal deve ser respeitado o coeficiente de 1% (um por cento) conforme estabelecido na Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
3) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702014000563/02.

Processo: BR 70 2015 000128-5 **350**
Certificado de Averbação:
702015000128/01
Cedente: THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PROCTER & GAMBLE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de sabões e detergentes sintéticos
Natureza do Documento: Contrato de 01/01/2009 e Aditivos de 01/01/2010 e 21/08/2014.
Objeto: EP - Licença não-exclusiva para exploração das Patentes PI9814836-2, PI0109908-6 e PI0214972-9, para a fabricação de produtos de proteção feminina.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 2% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 06/02/2015 até 30/06/2016.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das Patentes licenciadas;
2) Faz parte do presente carta C/INPI/DICIG/Nº 1256 de 04/08/2015.

Processo: BR 70 2015 000172-2 **350**
Certificado de Averbação:
702015000172/01
Cedente: GRUPO IBEROAMERICANO DE FOMENTO S.A.
País da Cedente: ESPANHA
Cessionária: QUIMTIA S/A
País da Cessionária: BRASIL

Setor: Comércio atacadista de produtos alimentícios em geral
Natureza do Documento: Contrato de 22/12/2014.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marcas mencionados no item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) das vendas líquidas.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 19/02/2015 até: 05/08/2024 para os Registros de Marca 903590115, 903590131, 903590140, 903590158, 903590247, 903590263, 903590298, 903590301, 903590310, 903590328 e 903590387;
12/08/2024 para os Registros de Marca 903688689, 903688786, 903688891, 903688964, 903689162, 903689227, 903689294, 903689391, 903689529, 903689618 e 903689677.
Observações: A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas.

Processo: BR 70 2015 000194-3 **350**
Certificado de Averbação:
702015000194/01
Cedente: S&P OPCO, LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BRAM - BRADESCO ASSET MANAGEMENT S/A
DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fundos de investimento
Natureza do Documento: Contrato de 02/12/2013 e Aditivo de 26/10/2014.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 830770445, 830770453, 831133643 e Pedido de Registro de Marca 830770461.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 0,015% dos ativos diários sob gestão, respeitando a comissão mínima de US\$ 10.000,00 por ano para os Registros de Marca; e "NIHIL" para o Pedido de Registro de Marca, mencionados no item "Prazo".
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 27/02/2015 até: 26/11/2018 para os Registros 830770445, 830770453, 831133643; a expedição do Certificado de Registro de Marca para o Pedido de Registro 830770461, desde que não ultrapasse 26/11/2018.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Tão logo seja expedido o Certificado de Registro de Marca para o Pedido de Registro, a empresa deverá solicitar a alteração deste Certificado.

Processo: BR 70 2015 000199-4 **350**
Certificado de Averbação:
702015000199/01
Cedente: STANCE, INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: EM3 CONFECÇÕES LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida
Natureza do Documento: Contrato de 05/09/2014.
Objeto: UM - Licença exclusiva para o Registro de Marca 830577351.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 8% (oito por cento) das vendas líquidas.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 02/03/2015 até 30/09/2016.

Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação da marca licenciada;
2) Para efeito de dedutibilidade fiscal deve ser respeitado o coeficiente de 1% (um por cento) sobre as vendas líquidas, conforme estabelecido na Portaria nº 436/1958 do Ministério da Fazenda.

Processo: BR 70 2015 000215-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000215/01
Cedente: BLUKIT METALÚRGICA LTDA
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: BLUKIT INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção
Natureza do Documento: Contrato de 03/02/2015 e Aditivo de 01/06/2015.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 200050931, 200050940, 200050958, 815757069, 815757077, 820213363, 820231363, 902982567, 902982656 e 902982680 e Pedidos de Registro de Marca 906132622, 906132665, 906132690, 906132703 e 906132746.
Valor: "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 04/03/2015 até 11/03/2024.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Não logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca referente aos Pedidos de Registro de Marca, a empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O prazo de averbação foi fixado em função da maior validade referente aos Registros de Marca 902982567, 902982656 e 902982680.

Processo: BR 70 2015 000249-4 **350**
Certificado de Averbação:

702015000249/01
Cedente: ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY INTERNATIONAL PTY LTD
País da Cedente: AUSTRÁLIA
Cessionária: MINERAÇÃO MARACÁ INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Extração de minério de tungstênio
Natureza do Documento: Contrato nº MMIC-947-14 de 10/06/2014.
Objeto: SAT - Serviços técnicos de análise geoquímica referente ao Projeto Maracá, na gestão de resíduos de rocha do poço maracá.
Moeda de Pagamento: DOLAR AUSTRALIANO
Valor: Até AUD\$ 78.640,00.
Forma de Pagamento: Taxas/dia de AUD\$ 3.184,00 e AUD\$ 3.900,00.
Prazo: De 10/10/2014 até 09/10/2016.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000261-3 **350**
Certificado de Averbação:

702015000261/01
Cedente: SANGO CO., LTD.
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: FAURECIA EMISSIONS CONTROL TECHNOLOGIES DO BRASIL S.A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente
Natureza do Documento: Contrato de 01/06/2013.

Objeto: FT - Fabricação dos conjuntos de sistemas catalíticos conversor/escape e seus componentes para os veículos NISSAN equipados com os motores modelos XH6 e XH6 Maniverter, e seus futuros derivados;
SAT - Assistência técnica necessária a fabricação dos produtos contratuais.
Moeda de Pagamento: DOLAR ESTADOS UNIDOS E IEN
Valor: FT - 2% (dois por cento) sobre o preço líquido de vendas dos produtos contratuais, após dedução de partes, peças e componentes importados da cedente ou de empresa a ela vinculada, direta ou indiretamente;
SAT - Até JPY 350.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de JPY 3.750 e JPY 5.000.
Prazo: De 19/03/2015 até 31/12/2015.
Observações: 1- A consideração do Banco Central do Brasil o atendimento ao disposto no Artigo 17 do Decreto nº 55.762/65;
2 - Para efeito de dedutibilidade fiscal deverá ser respeitado o limite de 5% (cinco por cento) conforme estabelecido na Portaria nº 436/58, do Ministério da Fazenda.

Processo: BR 70 2015 000263-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000263/01
Cedente: CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: OURO FINO SAUDE ANIMAL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de medicamentos para uso veterinário
Natureza do Documento: Contrato de 27/05/2009.
Objeto: EP - Licença exclusiva para a Patente PI0002693-0.
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 10% (dez por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 20/03/2015 até 24/12/2023.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação da Patente licenciada;
2) Para efeito de dedutibilidade fiscal devem ser respeitados os coeficientes máximos estabelecidos pela Portaria nº 436/1958 do Ministério da Fazenda.

Processo: BR 70 2015 000277-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000277/01
Cedente: FORD MOTOR COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Contrato de 13/01/2015.
Objeto: EDI - Licença exclusiva para os Registros de Desenho Industrial e Pedidos de Registro de Desenho Industrial listados no item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 5% (cinco por cento) sobre preço líquido para os Registros de Desenho Industrial; e
"NIHIL" para Pedidos de Registros de Desenho Industrial
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 24/03/2015 até: 05/04/2023 para os Registros de Desenho Industrial BR 30 2013 001542-4, BR302013001544-0, BR302013001546-7, BR302013001547-5, BR30 2013001548-3 e BR302013001549-1; e

até expedição dos Certificados de Registro de Desenho Industrial para os Pedidos de Registros de Desenho Industrial BR302013001539-4, BR302013001540-8, BR302013001541-6, BR302013001543-2, BR302013 001545-9 e BR302013003545-0, desde que não ultrapasse a data de 05/04/2023.
Observações: 1) A FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC; PAÍS: ESTADOS UNIDOS, é anuente e receberá os royalties devidos a FORD MOTOR COMPANY, conforme a Cláusula 3.1.1 do contrato;
2) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação dos desenhos industriais licenciados;
3) Para efeito de dedutibilidade fiscal devem ser respeitados os coeficientes percentuais máximos estabelecidos pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
4) Não logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Desenho Industrial referente aos Pedidos de Registro de Desenho Industrial, a empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação.

Processo: BR 70 2015 000283-4 **350**
Certificado de Averbação:

702015000283/02
Cedente: THE LUBRIZOL CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: LUBRIZOL DO BRASIL ADITIVOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de aditivos de uso industrial
Natureza do Documento: Contrato de 03/03/2015.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedido de Registro de Marca listados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) das vendas líquidas para os Registros de Marca, e "NIHIL" para o Pedido de Registro de Marca, listados no item "Prazo".
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 25/03/2015 até: 25/05/2016 para os Registros 006329705, 006329713 e 006329721; 17/04/2017 para o Registro 823931315; 08/05/2017 para os Registros 825728908 e 825728916; 20/05/2018 para o Registro 825834902; 01/07/2018 para o Registro 827807716; 08/07/2018 para os Registros 827910800 e 827910819; 22/07/2018 para o Registro 826652255; 16/08/2018 para o Registro 813353670; 11/11/2018 para os Registros 825834880 e 825834899; 13/10/2019 para os Registros 828994838, 828994846 e 828994854; 19/01/2020 para os Registros 829107479, 829107487, 829107495 e 829190260; 25/05/2020 para os Registros 829442979 e 829442987; 23/08/2021 para o Registro 829328726; 25/10/2021 para os Registros 825981913 e 825981921; 18/01/2024 para o Registro 816775057; e
até a expedição do Certificado de Registro de Marca referente ao Pedido de Registro 825715644, desde que não ultrapasse a data de 18/01/2024.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Não logo seja expedido o Certificado de Registro de Marca referente ao Pedido de Registro, a empresa deverá

solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702015000283/01.

Processo: BR 70 2015 000284-2 **350**
Certificado de Averbação:

702015000284/02
Cedente: LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: LUBRIZOL DO BRASIL ADITIVOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de aditivos de uso industrial
Natureza do Documento: Contrato de 03/03/2015.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedido de Registro de Marca, mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) das vendas líquidas para os Registros de Marca, e "NIHIL" para o Pedido de Registro de Marca, mencionados no item "Prazo".
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 25/03/2015 até: 28/03/2016 para os Registros 822057557, 822057565, 822057581, 822057590 e 822057603; 18/02/2017 para o Registro 818164743; 25/03/2018 para o Registro 006665985; 10/04/2019 para o Registro 006904319; 30/05/2019 para o Registro 812551559; 03/08/2019 para os Registros 819585556, 819585564 e 819585572; 25/08/2019 para os Registros 823855236, 823973336, 824334809, 824496191 e 826229824; 01/09/2019 para o Registro 826321496; 08/09/2019 para os Registros 824280598, 825413982, 825413990, 826402607 e 826402615; 18/11/2019 para o Registro 002408376; 21/12/2019 para o Registro 002272067; 19/01/2020 para o Registro 824319885; 15/08/2020 para o Registro 818798181; 14/12/2020 para o Registro 822057573; 26/12/2020 para o Registro 814700357; e
até expedição do Certificado de Registro de Marca referente ao Pedido de Registro de Marca 840316577, desde que não ultrapasse a data de 26/12/2020.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Não logo seja expedido o Certificado de Registro de Marca referente ao Pedido de Registro de Marca, a empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702015000284/01.

Processo: BR 70 2015 000292-3 **350**
Certificado de Averbação:

702015000292/01
Cedente: FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Contrato de 13/03/2015.
Objeto: EDI - Licença exclusiva para os Registros de Desenho Industrial e Pedidos de Registro de Desenho Industrial listados no item "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS



Valor: 5% (cinco por cento) sobre preço líquido para os Registros de Desenho Industrial; e

"NIHIL" para Pedidos de Registros de Desenho Industrial.

Forma de Pagamento: .
Prazo: De 27/03/2015 até:

01/02/2023 para o Registro de Desenho Industrial BR302013000432-5;

14/02/2023 para os Registros de Desenho Industrial BR302013000596-8, BR302013000597-6, BR302013000598-4, BR302013000612-3, BR302013000613-1, BR302013000614-0, BR302013000615-8 e BR302013000602-6;

e até a expedição dos Certificados de Registro de Desenho Industrial aos Pedidos de Registros de Desenho Industrial BR302013000595-0, BR302013000599-2, BR302013000600-0, BR302013000601-8, BR302013000603-4, BR302013000604-2, BR302013 000605-0, BR302013000606-9, BR302013000607-7, BR302013000608-5, BR302013000609-3, BR302013000610-7 e BR302013000611-5, desde que não ultrapasse a data de 14/02/2023. Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação dos Desenhos Industriais licenciados; 2) Não logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Desenho Industrial referente aos Pedidos de Registro de Registro Industrial, a empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação.

Processo: BR 70 2015 000326-1 **350**
Certificado de Averbação:

702015000326/01

Cedente: VIDA DE OURO
CORRETORA DE SEGUROS LTDA - ME

País da Cedente: BRASIL

Cessionária: VIDA DE OURO
ADMINISTRADORA DE FRANCHISING LTDA - ME

País da Cessionária: BRASIL
Setor: Gestão de ativos intangíveis não-financeiros

Natureza do Documento: Contrato de 26/03/2015.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para o Registro de Marca 905102231.

Moeda de Pagamento: REAL

Valor: "NIHIL".

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 07/04/2015 até 14/07/2025.

Observações: A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação da marca licenciada.

Processo: BR 70 2015 000329-6 **350**
Certificado de Averbação:

702015000329/01

Cedente: SIEMENS WIND POWER A/S

País da Cedente: DINAMARCA

Cessionária: SIEMENS LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de motores e turbinas, peças e acessórios, exceto para aviões e veículos rodoviários
Natureza do Documento: Fatura nº 6010269253 de 21/10/2014.

Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica para instalação do sistema de travas modelo Liebherr LR1600/2W e instalação de ferramenta de montagem em pás, modelo "Hudson", para turbinas eólicas.

Moeda de Pagamento: COROA
DINAMARQUESA

Valor: DKK 251.367,92.

Forma de Pagamento: Taxas/hora de DKK 285,00, DKK 809,24 e DKK 1.011,53.

Prazo: De 21/09/2014 até 21/10/2014.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000343-1 **350**
Certificado de Averbação:

702015000343/01

Cedente: QUAKER CHEMICAL

CORPORATION

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: QUAKER CHEMICAL

INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de outros produtos químicos não especificados anteriormente

Natureza do Documento: Contrato de 17/12/2014.

Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros de Marcas listados no item "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: 1% (um por cento) sobre o preço de venda líquido dos produtos.

Forma de Pagamento: Trimestral.

Prazo: De 14/04/2015 até:

10/04/2016 para o Registro 006269982;

28/11/2016 para o Registro 823103196;

21/12/2019 para o Registro 815678231;

01/05/2020 para os Registros

814410278 e 814410286;

09/06/2022 para o Registro 815682468;

23/06/2022 para o Registro 815682476;

14/10/2023 para o Registro 822007770;

23/11/2023 para os Registros

814418899 e 810982161;

17/04/2024 para o Registro 810654091;

12/03/2025 para o Registro 810036363.

Observações: A validade deste

Certificado de Averbação está

condicionada à regular situação das

marcas licenciadas.

Processo: BR 70 2015 000364-4 **350**
Certificado de Averbação:

702015000364/01

Cedente: SODEXO

País da Cedente: FRANÇA

Cessionária: SODEXO PASS DO

BRASIL SERVIÇOS E COMÉRCIO S.A.

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Medição de consumo de energia

elétrica, gás e água

Natureza do Documento: Contrato de

03/08/2014.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para

os Registros de Marca 829097163,

829097198, 829097155, 829628762,

829628770, 829628711, 829531874,

829531866, 829531815, 829531807,

829531483, 829531785, 829531777,

829531726, 829531742, 829531521,

829531696, 829531572, 829531556,

828293295, 828293201, 829097139,

829097090, 829097104, 828293287,

829097180, 829097074, 829097171,

829097120, 829097147, 829097112,

829097210, 829097201, 829097228.

Moeda de Pagamento: REAL

Valor: 0,09 % (zero vírgula zero nove por cento) do faturamento externo anual dos serviços de pagamento de compras por meio de moeda eletrônica.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 22/04/2015 até 03/08/2019.

Observações: 1 - Para efeito de

dedutibilidade fiscal deve ser respeitado

o coeficiente máximo de 1,0% (um por

cento) da receita líquida de venda dos

produtos contratuais, conforme o

estabelecido pela Portaria nº 436/58 do

Ministério da Fazenda;

2 - A validade deste Certificado de

Averbação está condicionada à regular

situação das marcas licenciadas;

3 - A consideração do Banco Central do

Brasil a observação do disposto no

Artigo 17 do Decreto nº 55.762/65.

Processo: BR 70 2015 000422-5 **350**

Certificado de Averbação:

702015000422/01

Cedente: DNV GL AS

País da Cedente: NORUEGA

Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO

S/A - PETROBRAS

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de produtos do refino de petróleo

Natureza do Documento: Contrato nº

0050.0094378.14.2 de 03/03/2015.

Objeto: SAT- Participação da Petrobras

no Projeto Industrial Conjunto (JIP)

sobre "Composto Acessível na Indústria

de Petróleo e Gás" - ("Projeto").

Moeda de Pagamento: COROA

NORUEGUESA

Valor: Até NOK 800.000,00.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 01/01/2015 até 21/06/2016.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000453-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000453/01

Cedente: THE COCA-COLA COMPANY

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: SUGAR SHOES LTDA.

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de calçados de

materiais não especificados

anteriormente

Natureza do Documento: Contrato de

24/02/2015.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para

os Registros de Marca 824680405,

810509172 e 824680340.

Moeda de Pagamento: REAL

Valor: 70% (setenta por cento) dos

royalties, calculados sobre 7,5% (sete e

meio por cento), 8,5% (oito e meio por

cento) e 10% (dez por cento), das

vendas líquidas dos produtos

identificados com as marcas

licenciadas, conforme disposto na

Cláusula 2.1 do Anexo A do Contrato,

observados os royalties mínimos

previstos no Anexo B.

Forma de Pagamento: Trimestral.

Prazo: De 25/05/2015 até 31/12/2016.

Observações: 1) A validade deste

Certificado de Averbação está

condicionada à regular situação das

marcas licenciadas;

2) Para efeito de dedutibilidade fiscal

deve ser respeitado o coeficiente de 1%

(um por cento) conforme estabelecido

na Portaria nº 436/58 do Ministério da

Fazenda.

Processo: BR 70 2015 000511-6 **350**
Certificado de Averbação:

702015000511/01

Cedente: FCB WORLDWIDE, INC.

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: FCB BRASIL

PUBLICIDADE E COMUNICAÇÃO

LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Agências de publicidade

Natureza do Documento: Contrato de

06/03/2015.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para

os Registros de Marcas 820984000 e

820984019 e para o Pedido de Registro

de Marca 840702620.

Moeda de Pagamento: REAL

Valor: 1% (um por cento) sobre as

vendas líquidas.

Forma de Pagamento: Mensal.

Prazo: De 15/06/2015 até:

10/08/2024 para o Registro 820984000;

10/02/2019 para o Registro 820984019;

até a expedição do Certificado de

Registro de Marca para o Pedido de

Registro 840702620, desde que não

ultrapasse a data de 10/08/2024.

Observações: 1) A validade deste

Certificado de Averbação está

condicionada à regular situação das

marcas licenciadas;

2) Para efeito de dedutibilidade fiscal devem ser respeitados os coeficientes percentuais máximos estabelecidos pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;

3) Não logo seja expedido o Certificado de Registro de Marca referentes ao Pedido de Registro, deverá ser solicitada a alteração deste Certificado de Averbação.

Processo: BR 70 2015 000513-2 **350**
Certificado de Averbação:

702015000513/01

Cedente: INTEGRITY INTEGRATION

RESOURCES

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: PEPSICO DO BRASIL

LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de outros produtos

alimentícios não especificados

anteriormente

Natureza do Documento: Fatura nº

717651 de 07/02/2014.

Objeto: SAT - Serviços técnicos de

instalação e testes do software

desenvolvido pela I2R, referente a linha

de produção de batatas.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS

ESTADOS UNIDOS

Valor: US\$ 13.625,00.

Forma de Pagamento: Taxa/hora de

US\$ 243,30.

Prazo: De 23/05/2014 até 29/05/2014.

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000515-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000515/01

Cedente: IMS MESSSYSTEME GMBH

País da Cedente: ALEMANHA

Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS

DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Produção de laminados planos

de aço ao carbono, revestidos ou não

Natureza do Documento: Contrato nº

4600135963 de 23/03/2015.

Objeto: SAT - Serviço de assistência

técnica para supervisão de montagem e

treinamento para o equipamento

medidor de espessura a ser instalado

Observações: .

Processo: BR 70 2015 000518-3 **350**
Certificado de Averbação:

702015000518/01
Cedente: MPR MINCESUR S.A
País da Cedente: URUGUAI
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Fatura nº 1210 de 05/09/2014.
Objeto: SAT - Serviços técnicos de atualização de sistema de informações de fábrica na montagem final para apoiar o programa B562.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 50.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 80,00.
Prazo: De 05/06/2014 até 29/08/2014.
Observações: À consideração do Banco Central do Brasil o atendimento ao disposto do Artigo 17 do Decreto 55.762 de 17/02/65.

Processo: BR 70 2015 000519-1 **350**
Certificado de Averbação:

702015000519/01
Cedente: OXFORD TECHNICAL SOLUTIONS
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Fatura nº 82603 de 01/05/2015.
Objeto: SAT - Serviços técnicos relativos à capacitação técnica dos colaboradores para operação de equipamento diferenciado de GPS na estação base.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 6.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 250,00.
Prazo: De 03/02/2015 até 05/02/2015.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000528-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000528/01
Cedente: MINTEQ INTERNATIONAL INC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não
Natureza do Documento: Contrato nº 4600126905 de 12/12/2013.
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica em Máquina de Medição de Refratário (LACAM), instalado na planta fabril de Ipatinga em Minas Gerais.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até USD 85.600,00.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de USD 1.188,89.
Prazo: De 01/01/2014 até 31/12/2015.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000529-9 **350**
Certificado de Averbação:

702015000529/01
Cedente: MINTEQ INTERNATIONAL INC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não

Natureza do Documento: Contrato nº 4600132909 de 12/12/2013.
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica em Máquina de Medição de Refratário (LACAM), instalado na planta fabril de Cubatão, em São Paulo.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até USD 42.800,00.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de USD 1.188,89.
Prazo: De 01/01/2013 até 31/12/2015.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000531-0 **350**
Certificado de Averbação:

702015000531/01
Cedente: THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente, peças e acessórios
Natureza do Documento: Fatura nº 7702040557 de 18/05/2015.
Objeto: SAT - Serviço de assistência técnica realizado em um britador primário modelo KB 63x89.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 177.931,98.
Forma de Pagamento: Taxas/hora de € 134,11 a € 234,00.
Prazo: De 07/12/2014 até 16/04/2015.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000534-5 **350**
Certificado de Averbação:

702015000534/01
Cedente: C&CAS COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: BIOCUTIS - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS EIRELI - ME
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal
Natureza do Documento: Contrato de 02/06/2015.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para o Registro de Marca 820212709 e para os Pedidos de Registro de Marca 905247418 e 905246756.
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 2% (dois por cento) sobre as vendas brutas.
Forma de Pagamento: Mensal.
Prazo: De 22/06/2015 até: 09/12/2018 para o Registro 820212709; e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 905247418 e 905246756, desde que não ultrapasse a data de 09/12/2018.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2) Para efeito de dedutibilidade fiscal devem ser respeitados os coeficientes percentuais máximos estabelecidos pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
3) Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca referentes aos Pedidos de Registro, deverá ser solicitada a alteração deste Certificado de Averbação.

Processo: BR 70 2015 000536-1 **350**
Certificado de Averbação:

702015000536/01
Cedente: INERIS - INSTITUT NATIONAL DE L'ENVIRONNEMENT INDUSTRIEL ET DES RISQUES
País da Cedente: FRANÇA

Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de produtos do refino de petróleo
Natureza do Documento: Contrato Multicliente nº 6000.0096742.15.2 de 03/09/2014.
Objeto: SAT - Estudo do limite da formação de cratera durante vazamento de gás em tubos de alta pressão.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 93.750,00.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 14/08/2014 até 01/07/2015.
Observações: .

Processo: 812362 **350**
Certificado de Averbação: 812362/16

Cedente: FESTO AG & CO KG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: FESTO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE USO GERAL
Natureza do Documento: Contrato de 27/12/1984 e Aditivos de 11/10/1985, 16/03/1992, 17/11/1999 e 23/01/2008.
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros de Marca 006771882, 006935532, 810034271, 811583082, 811583090, 815050720, 815050739, 820547590, 821583778 e 825318343 - Alteração dos itens "Objeto" e "Prazo".
Valor: "NIHIL".
Prazo: De 26/06/2015 até 13/08/2025.
Observações: 1 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 18529/85, 19634/86, 21674/87, 23444/88 e 812362/05 a 812362/15;
2 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
3 - O prazo da averbação foi fixado em função da maior validade referente ao Registro de Marca 811583090;
4 - Faz parte do presente deste a Carta C/INPI/DICIG/Nº1263/2015 de 04/08/2015.

Processo: 130204 **800**
Certificado de Averbação: 130204/01,

130204/02, 130204/03, 130204/04, 130204/05, 130204/06
Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P.
Cessionária: CLS RESTAURANTES BRASÍLIA LTDA

Processo: 140710 **800**
Certificado de Averbação: 140710/01

Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
Cessionária: CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2326 de 04/08/2015

080 PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 06211-1 **080**
Título: SISTEMA DE AUTOMAÇÃO UNICRED - SAU
Titular: CENTRAL DE COOPERATIVAS DE ECONOMIA E CRÉDITO MÚTUO DO RIO GRANDE DO SUL LTDA
Criador: MARCOS CEZAR DA SILVA GARCIA
Linguagem: POWER BUILDER
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: AT-04
Data da Criação: 10/06/1999
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/07/2014
Procurador: DAMOTTA MARCAS & PATENTES LTDA

Processo: BR 50 2015 000198-5 **080**
Título: INSPY
Titular: REDSHARK SOLUÇÕES DIGITAIS L TOA
Criador: JUAREZ DA GAMA BATISTA NETO
Linguagem: JAVA; OBJECT C; PYTHON
Campo de Aplicação: IF-09; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; GI-04
Data da Criação: 18/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 18/09/2024
Procurador: MOUZALAS, BORBA & AZEVEDO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: BR 50 2015 000207-8 **080**
Título: DIVISION RASTREAMENTO
Titular: GILMARIO PEREIRA DOS SANTOS
Criador: GILMARIO PEREIRA DOS SANTOS
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: IN-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 10/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/12/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 50 2015 000277-9 **080**
Título: SISTEMA DE GESTÃO DE NOTAS FISCAIS ELETRÔNICAS DE SERVIÇOS
Titular: ANDRÉ GUIMARÃES PORTUGAL
Criador: ANDRÉ GUIMARÃES PORTUGAL
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-04; FN-01
Tipo de Programa: AP-01; AT-01
Data da Criação: 01/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/01/2022

Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001605-6 **080**
Título: SISTEMA DE GERÊNCIA DE INFORMAÇÃO BASEADO EM GERÊNCIA DE PROJETO
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS
Criador: FERNANDO BEZERRA CHAGAS; FRANCISCO GLAUBOS NUNES CLIMACO; JOSÉ ITAMAR MENDES DE SOUZA JUNIOR; MARIWALDO GOMES CAETANO; PATRICK LETOUZE MOREIRA; VALERIA MARTINS DA SILVA
Linguagem: JAVA; JAVA SERVERFACES
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/04/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/04/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001611-0 **080**
Título: 3+GAME
Titular: FLA VIO BARBOSA DE LEIROS
Criador: FLA VIO BARBOSA DE LEIROS
Linguagem: OBJECTIVE C
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: ET-01; ET-02
Data da Criação: 17/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/12/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000068-3 **080**
Título: COMMUNITIES OF PRACTICE PLATFORM - COPPLA
Titular: INSTITUTO COMMUNITAS PARA O DESENVOLVIMENTO HUMANO E TECNOLÓGICO
Criador: ALEXANDRE MORETTO RIBEIRO; FELIPI MEDEIROS MACEDO; JOÃO LUÍS TAVARES DA SILVA A; JOÃO TOSS MOLON; LUCIANO CAMARGO CRUZ; MATHEUS PEREIRA
Linguagem: CSS; HTML; JS; PHYTON
Campo de Aplicação: ED-03; ED-04; ED-06; TB-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 30/08/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/08/2022
Procurador: ACERTI - MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: BR 51 2015 000069-1 **080**
Título: ICOLLEGE
Titular: HEXIS SOFTWARE
Criador: SAMUEL BEZERRA GOMES
Linguagem: OBJECTIVE-C
Campo de Aplicação: ED-03; ED-04
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04
Data da Criação: 20/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO

ATÉ 20/08/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000076-4 **080**
Título: SISTEMA DE INCUBAÇÃO ACELERADA DE PROJETOS SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS
Titular: FUNDAÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA EM TECNOLOGIAS INOVADORAS, CERTI
Criador: CÉLIO AUGUSTO DE ALMEIDA IKEDA
Linguagem: GRAILS; GROOVY; MYSQL
Campo de Aplicação: ED-04; FN-05; IF-07; IN-02; SV-01
Tipo de Programa: AT-06; GI-01; GI-06; SO-05
Data da Criação: 25/08/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/08/2021
Procurador: GUIMARAES E SANTIAGO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 000078-0 **080**
Título: AGENDA DE ALUNO
Titular: TRIATIS SERVIÇOS LTDA - ME
Criador: MANOEL JEAN FELIX
Linguagem: ASP.NET; JAVASCRIPT; JQUERY; SQL; VB
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; SO-01; SO-04; SO-05
Data da Criação: 20/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/01/2024
Procurador: SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: BR 51 2015 000079-9 **080**
Título: TECHMANAGER - SISTEMA INTEGRADO DE AUTOMAÇÃO
Titular: MC AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS L TDA.
Criador: MARCOS CAGLIARI
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-01
Tipo de Programa: AT-01; PD-05
Data da Criação: 01/08/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/08/2017
Procurador: INTELECTA GESTÃO DE MARCAS LTDA - ME

Processo: BR 51 2015 000084-5 **080**
Título: (FOTÔMETRO)
Titular: NAKAHISA ISHIKAWA
Criador: NAKAHISA ISHIKAWA
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/07/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000086-1 **080**
Título: GOURMETWEB
Titular: SECCO & RAFAEL LTDA ME

Criador: CRISTIANO HERCULANO DA SILVA; EULER JACSON BEZERRA; MARIO FELES DOS SANTOS JUNIOR; VINICIUS FORNAZERO
Linguagem: JAVA - EE; ME
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05; AD-06; AD-08; AD-10
Tipo de Programa: GI-01; GI-04; GI-06; SO-02; SO-07
Data da Criação: 01/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/03/2019
Procurador: MARCOS ANTONIO NUNES

Processo: BR 51 2015 000087-0 **080**
Título: BEMATECH FIDELIDADE I PROGRAMA FIDELIDADE
Titular: BEAMATECH S.A.
Criador: ALYSSON CALIL LOUGON MOULIN; JULIANA CAPPUCCELLI PINTO BAPTISTE; RAFAEL SATIM PEREIRA; RICARDO PERLINI
Linguagem: C#; MICROSOFT.NET; VB.NET
Campo de Aplicação: AD-10; FN-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 12/02/2004
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/02/2009
Procurador: ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2015 000090-0 **080**
Título: SP3D EXPORTTOSACS
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS
Criador: PAULA GOMES BORDEIRA
Linguagem: VISAL BASIC.NET
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 24/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/01/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000091-8 **080**
Título: SAP2000TOSACS
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS
Criador: JANE VIEIRA VOLOTÃO FERNANDES; PAULA GOMES BORDEIRA
Linguagem: VISAL BASIC.NET
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 27/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/01/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000094-2 **080**
Título: MAS - MUL TITOKY AGENTES DE SAÚDE
Titular: HORIZON COMUNICAÇÃO E INTERATIVIDADE - EIRELI
Criador: ALESSANDRO GUSTAVO MARQUES PASSOS; MAGNO DE ANDRADE QUEIROZ



Linguagem: JAVA; JAVA MOBILE;
JAVASCRIPT; MAKER ALL
Campo de Aplicação: AD-04; AN-01;
AN-03; SD-01; SD-02
Tipo de Programa: CD-04; GI-01; SO-02
Data da Criação: 05/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/09/2019
Procurador: BRASNORTE MARCAS E
PATENTES LTDA.

Processo: BR 51 2015 000096-9 **080**
Título: GERENCIAMENTO PARA
EQUIPE EXTERNA - MOBILE
Titular: INTER SERVICING TI LTDA -
INTER TI
Criador: FLAVIA DE OLIVEIRA
GROHMANN
Linguagem: ANDROID; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: AD-10; AD-11;
CO-04; SV-03
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; DS-
02; GI-01
Data da Criação: 06/10/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/10/2020
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000101-9 **080**
Título: SISTEMA DE CONTROLE DE
RASTREABILIDADE
Titular: MAXTRACK INDUSTRIAL LTDA
Criador: RAFAEL RODRIGES DE
PAIVA
Linguagem: BANCO DADOS MYSQL;
C#; PLATAFORMA.NET
Campo de Aplicação: IF-01; IF-02
Tipo de Programa: GI-01; SO-05
Data da Criação: 15/07/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/07/2018
Procurador: SAMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2015 000107-8 **080**
Título: SILWAY
Titular: DERMOCORP COMÉRCIO E
SERVIÇOS LTDA - ME
Criador: ALBERTO GARCIA NAVARRO
Linguagem: CSS; HTML; JAVA
SCRIPT; PHP; SQL
Campo de Aplicação: AD-01; AD-11
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04
Data da Criação: 01/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/12/2019
Procurador: SILVIO LOPES &
ASSOCIADOS LTDA

Processo: BR 51 2015 000113-2 **080**
Título: QUALIJOR
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SERGIPE
Criador: ALANNA MOLINA VIEIRA
LINS; DÉBORA MARIA COELHO
NASCIMENTO; ELISSANDRO
MESSIAS SANTOS; JOSENILO LUIZ
GUERRA; LADYLLSSON PORTO
SILVA SOBRINHO; LAERTH DE
JESUS BERNARDO; LILIANE DO
NASCIMENTO SANTOS
Linguagem: ASP.NET; C#
Campo de Aplicação: AD-06; CO-04; IF-
02
Tipo de Programa: AP-03; FA-02; GI-01;
GI-06
Data da Criação: 15/12/2001
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/12/2011
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000114-0 **080**
Título: FLORA VIRTUAL DA SERRA DE
ITABAIANA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SERGIPE
Criador: Não informado
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: BT-01; BT-02; BT-
04

Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 03/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/02/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000116-7 **080**
Título: PRINT ONE WEB TO PRINT
EDITION
Titular: PRINT ONE COMMERCE
SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA.
M.E.
Criador: MARTILIO BUENO DOS
SANTOS
Linguagem: ASP; HTML
Campo de Aplicação: AD-01; CO-05
Tipo de Programa: ET-03; TC-04
Data da Criação: 10/02/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/02/2020
Procurador: IDÉIATIVA PROPRIEDADE
INTELCTUAL

Processo: BR 51 2015 000117-5 **080**
Título: CROPCONNECT
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SANTA MARIA
Criador: JEANN CARLO MARTINS
RAGUZZONI; RICARDO SILVEIRO
BALARDIN; SAUL AZZOLIN BONALDO
Linguagem: JAVA; JAVAFX
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: CD-01; GI-06; SO-
02; SO-04
Data da Criação: 15/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/07/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000118-3 **080**
Título: CONCILIAÇÃO DE CARTÕES &
CONVÊNIOS - C3
Titular: RAFAEL BITTEN COURT
LABRES; REINALDO DA LUZ
Criador: EDUARDO FERRONI
NITHAMMER
Linguagem: AJAX; C#; JAVASCRIPT;
JQUERY
Campo de Aplicação: AD-05; EC-14;
FN-05; FN-06; IF-10
Tipo de Programa: AP-03; FA-01; GI-01;
GI-04; GI-06
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/07/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000125-6 **080**
Título: SISTRA- SISTEMA DE
INFORMAÇÃO EM SAÚDE DO
TRABALHADOR
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DA BAHIA
Criador: HANDERSON JORGE
DOURADO LEITE; MARCUS VINÍCIUS
TEIXEIRA NAVARRO
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-01; SD-02
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-06;
GI-08
Data da Criação: 10/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/11/2019
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000127-2 **080**
Título: OPENLATTICE
Titular: ÁTILA LEÃES RODRIGUES
Criador: ÁTILA LEÃES RODRIGUES
Linguagem: PHYTON
Campo de Aplicação: FQ-06
Tipo de Programa: ET-03; GI-03
Data da Criação: 14/11/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000128-0 **080**
Título: FRONTCREDIT
Titular: DANIELLE CHRISTINE FARO
DOS SANTOS OLIVEIRA
Criador: ARTUR DA SILVA JUNIOR
Linguagem: HTML 5.0; JAVA; PHP
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: AV-01; CD-01; FA-
01; GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/09/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2020
Procurador: DANIELLE CHRISTINE
FARO DOS SANTOS OLIVEIRA

Processo: BR 51 2015 000131-0 **080**
Título: SUITE DE APLICATIVOS
ONNET
Titular: ONNET SERVIÇOS DE
INFORMATICA LTDA
Criador: DIVINO ALFEU MAGALHÃES
RIBEIRO
Linguagem: ANDROID; JAVA; VISUAL
BASIC; VISUAL STUDIO
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AP-01; AT-03
Data da Criação: 02/01/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/01/2016
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000136-1 **080**
Título: GADISK
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
FEDERAL DO ABC
Criador: ANNIBAL HETEM JUNIOR;
JANE CRISTINA GREGORIO HETEM
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: FQ-06; FQ-12; IF-
07; MT-02
Tipo de Programa: DS-04; IA-01; SM-
01; TC-01
Data da Criação: 01/09/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2012
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000138-8 **080**
Título: SAGE XRT BRASIL LTDA
Criador: MARCELO DOS SANTOS
MOT A
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: Não informado
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000144-2 **080**
Título: S4C - SMART SOLUTION FOR
CITIES
Titular: COMTEX INDÚSTRIA E
COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E
EXPORTAÇÃO LTDA
Criador: ANDRÉ MONTEIRO
ABADESSO CARDOSO; CLAUDIO
HENRIQUE GINGLASS PEREIRA DE
MATTOS
Linguagem: ANGULAR JS; NODEJS;
POST GIS
Campo de Aplicação: AD-01; AD-04;
AD-05; SV-01
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AT-
01; CD-01; GI-01
Data da Criação: 01/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2025
Procurador: VIEIRA DE MELLO
ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 000145-0 **080**
Título: TELEMETRIA GSM
Titular: IN2 CONSULTORIA E
SISTEMAS LTDA - EPP
Criador: EDUARDO LEONARDO
THOMAS
Linguagem: JAR; JAVA; MYSQL

Campo de Aplicação: EN-01; FN-03;
HD-01; MA-01; SM-01
Tipo de Programa: AP-04; AT-01; CT-
03; IT-02; TI-03
Data da Criação: 12/05/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/05/2023
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000154-0 **080**
Título: SMS SIC
Titular: HAROLDO FABIO GENARO
Criador: HAROLDO FABIO GENARO
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-04; SD-01
Tipo de Programa: FA-03; GI-01; GI-04;
SO-05; TI-03
Data da Criação: 11/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/11/2024
Procurador: LEAL MARCAS E
PATENTES

Processo: BR 51 2015 000157-4 **080**
Título: GSS GESTÃO COMERCIAL
Titular: GSS - GESTÃO DE SISTEMAS
DE SANEAMENTO LTDA.
Criador: ALESSANDRA REQUEJO
RODRIGUES; ALEX SBRANA;
DOUGLAS RIBEIRO DA SILVA; LUIZ
CLAUDIO TOMOMITSU MIASATO;
OSMAR RENATO ROSA
Linguagem: ORACLE
FORMS/REPORTS; PLSQL (TOAD);
TOTALCROSS (ECLIPSE)
Campo de Aplicação: SV-01
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2019
Procurador: LEANDRO BISSOLI

Processo: BR 51 2015 000158-2 **080**
Título: AHERA HELIX
Titular: AH ERA SOLUÇÕES WEB L
TDA-ME
Criador: ANDRE CARNEIRO NORIS;
EDEVALDO KEMP
Linguagem: ASP; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 23/02/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 23/02/2020
Procurador: JOAO DA CRUZ
RODRIGUES

Processo: BR 51 2015 000159-0 **080**
Título: AVARTEA - AMBIENTE
VIRTUAL DE ARTE-EDUCAÇÃO
AMBIENTAL
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO
RIO GRANDE-FURG
Criador: DOUGLAS SILVA VAGHETTI;
ELISABETH BRANDÃO SCHMIDT;
MICHELLE COELHO SALORT
Linguagem: CSS; HTML 5.0
Campo de Aplicação: ED-01
Tipo de Programa: ET-02
Data da Criação: 30/04/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/04/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2015 000161-2 **080**
Título: TOKEN2K
Titular: TOKEN CONFECÇÕES L TOA
Criador: DIORANDY JOSÉ VIANNA
FILHO
Linguagem: MICROSOFT SQL
SERVER; VISUAL BASIC 4
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05;
AD-06; AD-08; AD-09
Tipo de Programa: AP-03; FA-03; GI-01;
GI-02; GI-04
Data da Criação: 01/02/1991
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/02/1996

Procurador: OPICE BLUM, BRUNO, ABRUSIO E VAINZOF ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 000168-0 **080**
Título: ERP EMPRESARIAL JC
Titular: JARDEL FRANCISCO E SILVA DA COSTA
Criador: JARDEL FRANCISCO E SILVA DA COSTA
Linguagem: DELPHI 7.0; FIREBIRD
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 20/12/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/12/2020
Procurador: JARDEL FRANCISCO E SILVA DA COSTA

Processo: BR 51 2015 000170-1 **080**
Título: BESJUR
Titular: BERNARDI E SCHNAPP ADVOGADOS
Criador: GIOVANNI DELLA MONICA
Linguagem: POWER BUILDER
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 30/09/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000171-0 **080**
Título: GPWEB PROFISSIONAL
Titular: SÉRGIO FERNANDES REINERT DE LIMA
Criador: SÉRGIO FERNANDES REINERT DE LIMA
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; CD-01; GI-01
Data da Criação: 01/02/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/02/2018
Procurador: SÉRGIO FERNANDES REINERT DE LIMA

Processo: BR 51 2015 000172-8 **080**
Título: GPEX
Titular: DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
Criador: SÉRGIO FERNANDES REINERT DE LIMA
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; CD-01; GI-01
Data da Criação: 01/08/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/08/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000176-0 **080**
Título: FFINGER - SISTEMA DE VENDAS
Titular: FERNANDO DE ARAÚJO SOUTO
Criador: FERNANDO DE ARAÚJO SOUTO
Linguagem: C#; HTML; JAVA; PL/SQL-ORACLE
Campo de Aplicação: AD-01; AD-10; EC-06; SV-03
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; GI-02; SO-07
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2024
Procurador: DJAIR THEODORO

Processo: BR 51 2015 000177-9 **080**
Título: ECF - ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL FISCAL
Titular: SYNCHRO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO LTDA.
Criador: RICARDO BUARQUE DE GUSMÃO FUNARI
Linguagem: GROOVY; JAVA; SQL
Campo de Aplicação: FN-02; FN-05

Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2023
Procurador: FRANCISCO MANOEL GOMES CURI

Processo: BR 51 2015 000178-7 **080**
Título: E-SOCIAL
Titular: SYNCHRO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO LTDA.
Criador: RICARDO BUARQUE DE GUSMÃO FUNARI
Linguagem: GROOVY; JAVA; JAVA WEB
Campo de Aplicação: FN-02; FN-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2023
Procurador: FRANCISCO MANOEL GOMES CURI

Processo: BR 51 2015 000179-5 **080**
Título: CONSLOG
Titular: PHELIPE LACERDA MUNIZ E SILVA
Criador: PHELIPE LACERDA MUNIZ E SILVA
Linguagem: AJAX; CSS; HTML; JAVA; JAVASCRIPT; MYSQL; RUBY ON RAILS
Campo de Aplicação: CC-01; CC-02; CC-03
Tipo de Programa: AP-02; AP-03; AT-06; GI-01
Data da Criação: 01/12/2005
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/12/2015
Procurador: TINOCO SOARES & FILHO S/C LTDA.

Processo: BR 51 2015 000180-9 **080**
Título: SISTEMA SMART CONDO
Titular: EML SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E MARKETING LTDA EPP
Criador: THIAGO RICIERI TRIVELATO
Linguagem: MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05; HB-01
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; SO-05; SO-06
Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000182-5 **080**
Título: GEOMETRIC VOICE
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP
Criador: CRISTHIAN CAMILO MORENO-CHAPARRO; LORENA DEL CISNE LEON QUINONEZ; LUIZ CESAR MARTINI
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: ED-06; MT-03; MT-06
Tipo de Programa: AP-01; ET-03; FA-01; FA-02; FA-04
Data da Criação: 15/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/12/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000183-3 **080**
Título: HUBFIT
Titular: RAFAEL MACARIO DA ROCHA
Criador: RAFAEL MACARIO DA ROCHA
Linguagem: .NET; C#; JQUERY
Campo de Aplicação: AD-05; AD-10
Tipo de Programa: FA-01; GI-01
Data da Criação: 01/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/08/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000184-1 **080**

Título: BOAT MOBILE
Titular: H & F SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA EPP
Criador: HUGO SILVA GALVES
Linguagem: JAVA; WINDEV MOBILE
Campo de Aplicação: AD-01; AD-04; DI-01; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; AT-01; FA-01; GI-01; GI-06
Data da Criação: 24/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/01/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000185-0 **080**
Título: NETPROJECT - GERENCIADOR DE PORTFÓLIOS E PROJETOS
Titular: NETPROJECT CONSULTORIA E TREINAMENTO LTDA
Criador: HAYALA NEPOMUCENO CURTO
Linguagem: JAVA; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; CC-03; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AP-02; AP-03; AT-01; AT-06; GI-01
Data da Criação: 01/01/2007
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000186-8 **080**
Título: GSS CAD
Titular: GSS - GESTÃO DE SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA.
Criador: ALESSANDRA REQUEJO RODRIGUES; ALEX SBRANA; DOUGLAS RIBEIRO DA SILVA; LUIZ CLAUDIO TOMOMITSU MIASATO; OSMAR RENATO ROSA
Linguagem: ECLIPSE; ORACLE FORMS/REPORTS; PL/SQL
Campo de Aplicação: SV-01
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2024
Procurador: LEANDRO BISSOLI

Processo: BR 51 2015 000188-4 **080**
Título: SISCOS-SISTEMA INTELIGENTE PARA A SUPERVISÃO E CONTROLE DE SUBESTAÇÕES
Titular: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Criador: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: DS-04; IA-01; TC-01
Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000189-2 **080**
Título: TITAN FRAMEWORK 3.0
Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
Criador: CAMILO CARROMEU; HÉRCULES DA COSTA SANDIM; HUMBERTO RAFAEL HENRIQUE PEREIRA; MARCELO AUGUSTO SANTOS TURINE; MARCIO APARECIDO INACIO DA SILVA; MAXWELL SAMPAIO DOS SANTOS; RODRIGO COIN CURVO; VITOR MASAQUE ALVES DE LIMA
Linguagem: PHP; SQL; XML
Campo de Aplicação: AD-01; CO-04; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: DS-01; DS-02; GI-01
Data da Criação: 21/02/2013

Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/02/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000190-6 **080**
Título: MODELAGEM GEOLÓGICA 3D
Titular: JK YAMAMOTO - EIRELI - ME
Criador: JORGE KAZUO YAMAMOTO
Linguagem: DELPHI XE
Campo de Aplicação: GI-06; GL-07
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 03/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000191-4 **080**
Título: MERCADOSA
Titular: MARC SCHIPPERHEYN
Criador: MARC SCHIPPERHEYN
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; XML
Campo de Aplicação: CO-04; EC-07; ED-04; ED-06; SV-03
Tipo de Programa: AP-01; CD-01; CD-05; CD-06
Data da Criação: 01/01/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2020
Procurador: VICTOR AUILO HAIKAL

Processo: BR 51 2015 000192-2 **080**
Título: PROFILER
Titular: ALESSANDRO GARCIA VIEIRA
Criador: ALESSANDRO GARCIA VIEIRA
Linguagem: MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; AD-07; TB-02
Tipo de Programa: AV-01; IT-02; TC-03
Data da Criação: 10/10/2004
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/10/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000193-0 **080**
Título: SOFTWARE COACHING
Titular: ALESSANDRO GARCIA VIEIRA
Criador: ALESSANDRO GARCIA VIEIRA
Linguagem: MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; AD-07; TB-02
Tipo de Programa: AV-01; IT-02; TC-03
Data da Criação: 10/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/11/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000194-9 **080**
Título: C5 CONTROL
Titular: COMMS TECNOLOGIA IND. E COM. DE PRODUTOS ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
Criador: THIAGO AUGUSTO CORREA
Linguagem: C++; JAVASCRIPT; SCHEMA.XML
Campo de Aplicação: AD-05; AD-06; AD-08; IN-01
Tipo de Programa: AT-01; CD-02; GI-06; LG-07
Data da Criação: 24/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/09/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000195-7 **080**
Título: CICLOS - APONTAMENTO AUTOMÁTICO DE PRODUÇÃO DE TEARES
Titular: COMMS TECNOLOGIA IND. E COM. DE PRODUTOS ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
Criador: BRUNO LEANDRO PISKE; FABIO PALINI; IVAN CLAYTON BRITO; THIAGO AUGUSTO CORREA
Linguagem: C++; PYTHON; SQL
Campo de Aplicação: AD-06; IN-01; IN-03



Tipo de Programa: AT-01; AT-05; AT-06; GI-04
Data da Criação: 03/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000196-5 **080**
Título: SINNPDV/BEMATECH PDV
Titular: BEMATECH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS S/A
Criador: CELSO NORONHA PINTO; DIEGO DE ARAUJO CORREA; FILIPE DA CUNHA VASCONCELOS; FRANK DOS REIS GONÇALVES; JOAQUIM DA SILVA LEITE; LUIZ EDUARDO NUNES QUEIROZ; MAXWELL DE SÁ JORGE; RANIERE SANTIAGO MUNIZ DA SILVA; ROBERTO PAULO VIEIRA DE AZEVEDO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: SV-01; SV-04
Tipo de Programa: AT-04
Data da Criação: 04/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 04/12/2023
Procurador: ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2015 000197-3 **080**
Título: AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM AMADEUS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE
Criador: ALEX SANDRO GOMES; FÁBIO CAPARICA DE LUNA; FERNANDO DA FONSECA DE SOUZA; GLEIBSON RODRIGO SILVA DE OLIVEIRA; JORGE LUIS CAVALCANTI RAMOS; LVANILDO JOSÉ DE MELO FILHO; NATANAEL JOAQUIM DA SILVA JÚNIOR; PAULO ANDRÉ DA ROCHA PERRIS; RODRIGO LINS RODRIGUES; ROGÉRIO TRÉVIA NIBON; ROSÂNGELA SARAIVA CARVALHO; SOCORRO VÂNIA LOURENÇO ALVES; THIAGO SOUSA ARAÚJO
Linguagem: J2ME; JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02; ED-03; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: ET-02; GI-01; GI-04; SM-01; SO-05
Data da Criação: 12/03/2009
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/03/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000199-0 **080**
Título: CPQD3110 - CPQD GESTÃO PÚBLICA SAÚDE
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: JOSÉ LUIZ ALONSO SILVA; RODRIGO PEREIRA DE MENDONÇA
Linguagem: OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: AT-06
Tipo de Programa: SD-07
Data da Criação: 06/05/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/05/2023
Procurador: DÉBORA CARINA TONOLI

Processo: BR 51 2015 000201-5 **080**
Título: JOGO DOS 16 ENSINAMENTOS - J16E
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Criador: LEVI BRASLINO DA SILVA
Linguagem: ANDROID; CLIPPER
Campo de Aplicação: ED-01; MT-02
Tipo de Programa: AP-01; DS-04
Data da Criação: 30/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/06/2023

Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000202-3 **080**
Título: MICROFIT
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Criador: ALISSON AMORIM SIQUEIRA; PAULO GUSTAVO SERAFIM DE CARVALHO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: BL-04; MT-05
Tipo de Programa: FA-01; TC-01
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000203-1 **080**
Título: E-PAPER
Titular: RODRIGO LOPES BATISTA
Criador: RODRIGO LOPES BATISTA
Linguagem: CSS; HTML; JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: IF-02; IF-04; IF-07
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-07; PD-05; TC-04
Data da Criação: 11/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000204-0 **080**
Título: SIMCOM - SIMULADOR DE OPERAÇÕES COMERCIAIS
Titular: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Criador: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-10; ED-03
Tipo de Programa: AP-01; SM-01
Data da Criação: 12/03/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000205-8 **080**
Título: BDPRAGAS
Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
Criador: ANDERSON CARLOS BUENO DOS SANTOS; CARLOS ALBERTO ALVES MEIRA; CRISTIANO BORGES CARDOSO; ISAUQUE VACARI; LAURA DE CARVALHO FREITAS RODRIGUES; MARCOS CEZAR VISOLI; TIAGO AUGUSTO PIMENTA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AG-01; AG-08; AG-09
Tipo de Programa: GI-01; GI-02
Data da Criação: 25/02/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/02/2023
Procurador: JANAINA TOMAZONI SANTOS

Processo: BR 51 2015 000206-6 **080**
Título: SISTEMA DE SUPERVISÃO DE BANCO DE CAPACITORES
Titular: EMPRESA AMAZONENSE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA S/A
Criador: ALEXANDRE SHOZO ONUKI
Linguagem: C
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-03; IA-02; SM-01
Data da Criação: 01/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/12/2024
Procurador: C. MARCAS - MARCAS E PATENTES LTDA - CARLOS DE LENA

Processo: BR 51 2015 000208-2 **080**
Título: ANLMAGOL
Titular: SAMUEL MORAIS
Criador: SAMUEL MORAIS
Linguagem: C#; JAVASCRIPT; PYTHON

Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 01/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000209-0 **080**
Título: FERRAMENTA SHOPFLOOR
Titular: CPM BRAXIS S.A.
Criador: MARCIO LUIS GUEDES DE SOUSA
Linguagem: DOT NET; SQL - SERVER
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 15/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/08/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000215-5 **080**
Título: PROTON DASHBOARD
Titular: ADOLFINO ALVES PEREIRA NETO
Criador: ADOLFINO ALVES PEREIRA NETO
Linguagem: DELPHI; PL/SQL-ORACLE
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05; AD-08; ED-03; ED-04
Tipo de Programa: AP-01; AT-03; AT-05; AT-06
Data da Criação: 15/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000216-3 **080**
Título: SINBIO-SISTEMA DE INVENTÁRIOS BIOLÓGICOS
Titular: MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI
Criador: DELANO CAMPOS DE OLIVEIRA; EWERTON CALAIS BRAVO; IGO PAIXÃO DE MEDEIROS; JHONNY SCERNI GONDIM COSTA; MARCOS PAULO ALVES DE SOUSA; VICTOR AMAZONAS VIEGAS FERREIRA
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP; PLSQL
Campo de Aplicação: IF-01
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 30/04/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000217-1 **080**
Título: GERENCIADOR DE ENSINO INDIVIDUALIZADO POR COMPUTADOR - GEIC
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
Criador: ALEX FERNANDO ORLANDO; CESAR AUGUSTO CAMILLO TEIXEIRA; DEISY DAS GRAÇAS DE SOUZA; JULIANA VISIOLI CANTO; JÚLIO CÉSAR COELHO DE ROSE; RODRIGO ESTEVAN BELA
Linguagem: HTML; JAVA; SQL
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02; ED-03; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; TC-01
Data da Criação: 01/09/2008
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: MARCELO FERRO GARZON

Processo: BR 51 2015 000218-0 **080**
Título: SISTEMA DE REGISTRO E ACOMPANHAMENTO DE DOCUMENTOS - SIRAD
Titular: MARIVALDO MARIO DOS SANTOS FILHO
Criador: MARIVALDO MARIO DOS SANTOS FILHO
Linguagem: ASP; JAVA

Campo de Aplicação: AD-01; AD-04; AD-05; AD-11; IF-02
Tipo de Programa: DS-07; GI-01; GI-07; SO-05
Data da Criação: 01/01/2009
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000219-8 **080**
Título: ECOCEN - SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL
Titular: EDZA PLANEJAMENTO CONSULTORIA E INFORMÁTICA S.A
Criador: JOSÉ CLEMENTE DE MELLO ZANATTA
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-04; FN-01; IF-10; MA-04; MT-06
Tipo de Programa: AT-06; GI-01; SM-01; SO-02; TC-01
Data da Criação: 03/03/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/03/2016
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000220-1 **080**
Título: ANALISEAR - SISTEMA DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO AR
Titular: EDZA PLANEJAMENTO CONSULTORIA E INFORMÁTICA S.A
Criador: JOSÉ CLEMENTE DE MELLO ZANATTA
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-04; FQ-14; FQ-16; IF-07; MA-04
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; SM-01; SO-02; TC-01
Data da Criação: 08/05/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 08/05/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000221-0 **080**
Título: SAFETY SUE
Titular: AGUIAS SOFT LTDA
Criador: ELIAS MIGUEL ASFUR
Linguagem: ANDRÓID - JAVA; IOS; VISUAL C#
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: AT-01; AT-05; AT-07; AT-08; CD-04; DS-03; FA-01; TC-03; TC-04; UT-05
Data da Criação: 25/12/2003
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/12/2013
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000222-8 **080**
Título: LABWIN-SOFTWARE DE METROLOGIA QUÍMICA
Titular: FERNANDO MOTA DE OLIVEIRA
Criador: FERNANDO MOTA DE OLIVEIRA
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: FQ-04; FQ-12; FQ-15; IN-03; MT-06
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04; GI-06; GI-07
Data da Criação: 01/01/2000
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/01/2005
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000223-6 **080**
Título: VISTORIAPRO
Titular: COMPULETRA LTDA.
Criador: EDUARDO BERGMANN SCALCO
Linguagem: .NET FRAMEWORK; ASP.NET; C#
Campo de Aplicação: AD-01; AD-03; AD-05; IF-02; IF-10
Tipo de Programa: AT-01; AT-06; GI-01; GI-04; GI-06



Data da Criação: 01/01/2009 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/01/2019 Procurador: Não informado ou inexistente		Criador: EMÍLIO TAKASE ; LUCIANO CAMINHA JÚNIOR Linguagem: C Campo de Aplicação: IN-02; IN-03; PS-01; SD-01; SD-04 Tipo de Programa: CD-04; SO-04 Data da Criação: 03/10/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/10/2024 Procurador: Não informado ou inexistente	Título: TELECONSULTORIA - REGISTRO DE PROGRAMA PARA IPHONE E IPAD Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: ALDO VON WANGENHEIM; ANDREI DE SOUZA INÁCIO; HARLEY MIGUEL WAGNER ; PEDRO VAN ROOIJ COSTA Linguagem: OBJECTIVE C Campo de Aplicação: SD-01; SD-02; SD-07 Tipo de Programa: AP-01; GI-01; GI-08 Data da Criação: 01/04/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2024 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000241-4 080 Título: GESTOR DE DIVULGAÇÃO INFORMAÇÕES Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO Criador: RENAN COSMO Linguagem: C# Campo de Aplicação: AD-01; ED-05; IF-02 Tipo de Programa: AT-01; GI-04; SO-02 Data da Criação: 12/08/2013 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 12/08/2023 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: BR 51 2015 000224-4 080 Título: Não informado Criador: JOSE FERREIRA DA SILVA FILHO Linguagem: Não informado Campo de Aplicação: Tipo de Programa: Data da Criação: Não informado Regime de Guarda: Sem sigilo Procurador: Não informado ou inexistente		Processo: BR 51 2015 000230-9 080 Título: LAUDOS ECG - REGISTRO DE PROGRAMA PARA PARA LPHONE E LPAD Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: ALDO VON WANGENHEIM; ANDREI DE SOUZA INÁCIO; HARLEY MIGUEL WAGNER ; PEDRO VAN ROOIJ COSTA Linguagem: OBJECTIVE C; PHP Campo de Aplicação: SD-01; SD-05; SD-06; SD-07 Tipo de Programa: AP-01; GI-01 Data da Criação: 01/04/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2024 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000237-6 080 Título: LAUDOS DERMATO - REGISTRO DE PROGRAMA PARA PARA LPHONE E LPAD Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: ALDO VON WANGENHEIM; ANDREI DE SOUZA INÁCIO; HARLEY MIGUEL WAGNER ; PEDRO VAN ROOIJ COSTA Linguagem: OBJECTIVE C; PHP Campo de Aplicação: SD-01; SD-05; SD-06; SD-07 Tipo de Programa: AP-01; GI-01 Data da Criação: 01/04/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2024 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000242-2 080 Título: AVALIADOR DA INCERTEZA DA TEMPERATURA MEDIDA POR TERMOGRAFIA INFRAVERMELHA Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO Criador: MARIANA ALTOÉ MENDES; PABLO RODRIGUES MUNIZ; SHIRLEY PERONI NEVES CANI Linguagem: MATLAB Campo de Aplicação: EN-04 Tipo de Programa: FA-01; LG-08; SO-02; TC-01 Data da Criação: 31/07/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 31/07/2024 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: BR 51 2015 000225-2 080 Título: DINÂMICA DE VIGAS E IDENTIFICAÇÃO DE DANOS ESTRUTURAIS Titular: LEONARDO TAVARES STUTZ; MAICON DE PAIVA TORRES Criador: LEONARDO TAVARES STUTZ; MAICON DE PAIVA TORRES Linguagem: MATLAB Campo de Aplicação: FQ-05; IN-03 Tipo de Programa: FA-01; FA-04; SM-01; TC-01 Data da Criação: 04/06/2014 Regime de Guarda: Sem sigilo Procurador: Não informado ou inexistente		Processo: BR 51 2015 000231-7 080 Título: REGISTRO ELETRÔNICO DE FISIOTERAPIA PARA TERAPIA INTENSIVA - REFITI Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: GRACE T. MARCON DAL SASSO; NAYALA LIRIO GOMES GAZOLA Linguagem: JAVASCRIPT; PHP Campo de Aplicação: SD-04 Tipo de Programa: CD-01; DS-04; DS-07; GI-04; IA-02 Data da Criação: 30/09/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/09/2024 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000238-4 080 Título: ESCOLA DO CÉREBRO Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: DANIELA KARINE RAMOS SEGUNDO; DIEGO SCHMAEDECH MARTINS; EMÍLIO TAKASE ; LUCIANO CAMINHA JÚNIOR; MATHEUS BASSI BLANK GONÇALVES Linguagem: CSS; HTML; JAVASCRIPT Campo de Aplicação: AN-02; ED-03; ED-06; PS-03; SV-01 Tipo de Programa: AP-01; CD-01; DS-04; GI-01 Data da Criação: 01/03/2013 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/03/2023 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000243-0 080 Título: SISTEMA GESTOR DE PESQUISA DO LFES Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO Criador: RENAN COSMO; ROQUEMAR DE LIMA BALDAM Linguagem: C# Campo de Aplicação: AD-01; ED-05; IF-02 Tipo de Programa: AT-01; GI-04; SO-02 Data da Criação: 09/11/2012 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 10/11/2022 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: BR 51 2015 000226-0 080 Título: PLATAFORMA LECOM Titular: LECOM TECNOLOGIA S.A. Criador: JOÃO LOZANO CRUZ FILHO Linguagem: C#; JAVA; JAVASCRIPT Campo de Aplicação: AD-02 Tipo de Programa: SO-07 Data da Criação: 14/01/2015 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 14/01/2025 Procurador: MARCELO SILVA FREIRES		Processo: BR 51 2015 000232-5 080 Título: MEUS EXAMES - REGISTRO DE PROGRAMA PARA ANDROID Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: ALDO VON WANGENHEIM; ANDREI DE SOUZA INÁCIO; EDUARDO BEKHAUSER; HARLEY MIGUEL WAGNER ; PEDRO VAN ROOIJ COSTA; VINÍCIUS ANDRÉOLI PETROLINI Linguagem: OBJECTIVE C Campo de Aplicação: SD-01; SD-06; SD-07 Tipo de Programa: AP-01; GI-04 Data da Criação: 01/04/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2024 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000239-2 080 Título: QUIZ DE QUESTÕES DE MATEMÁTICA PARA O ENSINO FUNDAMENTAL Titular: LÊNIO OLIVEIRA PRADO JUNIOR Criador: LÊNIO OLIVEIRA PRADO JUNIOR Linguagem: ASP.NET; C#; SQL Campo de Aplicação: ED-01; ED-03; ED-04 Tipo de Programa: AV-01; FA-01 Data da Criação: 01/01/2010 Regime de Guarda: Sem sigilo Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000244-9 080 Título: CORRETOR DO ERRO DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA EM FUNÇÃO DO ÂNGULO DE VISADA E DO ÂNGULO DE ABERTURA DA LENTE DO TERMOVISOR Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO Criador: CLAINER BRAVIN DONADEL; PABLO RODRIGUES MUNIZ; SHIRLEY PERONI NEVES CANI Linguagem: HTML; JAVA SCRIPT Campo de Aplicação: IN-03; SV-01 Tipo de Programa: FA-01; SO-02; TC-01 Data da Criação: 01/03/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/03/2024 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: BR 51 2015 000227-9 080 Título: XCONV Titular: CABOVERDE TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA - EPP Criador: ALVARO BUSSAB; PETER DE PADUA KRAUSS Linguagem: JAVASCRIPT; PHP 5; SQL; XSLT Campo de Aplicação: CO-02; CO-04; IF-01; IF-02; IF-10 Tipo de Programa: FA-02; FA-04; GI-07; TC-01; TC-03 Data da Criação: 03/02/2015 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/02/2020 Procurador: Não informado ou inexistente		Processo: BR 51 2015 000233-3 080 Título: MEUS EXAMES - REGISTRO DE PROGRAMA PARA IPHONE E IPAD Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: ALDO VON WANGENHEIM; ANDREI DE SOUZA INÁCIO; HARLEY MIGUEL WAGNER ; PEDRO VAN ROOIJ COSTA Linguagem: OBJECTIVE C Campo de Aplicação: SD-01; SD-06; SD-07 Tipo de Programa: AP-01; GI-04 Data da Criação: 01/04/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2024 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: BR 51 2015 000240-6 080 Título: SISTEMA INTEGRADO DE GERENCIAMENTO DE ACESSO (SIGA) Titular: SEGTRÔNICA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS LTDA Criador: RODRIGO SOARES DA SILVA Linguagem: AJAX; ANDROID; CSS; GLASS; JAVA; JPA; JSF; MYSQL; PRIMEFACES; SDK; XHTML Campo de Aplicação: SV-01 Tipo de Programa: PD-05 Data da Criação: 01/11/2013 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/11/2023 Procurador: SOCIEDADE CIVIL BRAXIL LTDA	Processo: BR 51 2015 000245-7 080 Título: SISTEMA DE CERTIFICAÇÃO E AUTENTICAÇÃO Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO Criador: ALDREA MALHEIROS OLIVEIRA RABELO; DILSON JOSÉ LINS RABELO JÚNIOR; EURIDES FLORINDO DE CASTRO JUNIOR; RÔMULO MARTINS FRANÇA Linguagem: JAVASCRIPT; PHP Campo de Aplicação: IF-04; IF-10; MT-05 Tipo de Programa: GI-01 Data da Criação: 01/10/2013
Processo: BR 51 2015 000228-7 080 Título: QUALIS GUARD Titular: SUCINTA CONSULTORIA E SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA Criador: CRYSTAL DE MENEZES SANTOS; EDUARDO BEZERRA DE MELLO; EMANUEL DE BARROS ALBUQUERQUE FERREIRA; JONATHAS MENDES ALVES; LAÍS SOUSA ANDRADE; MOZART DE SIQUEIRA CAMPOS ARAÚJO FILHO; SEVERINO MIZABEL DA SILVA Linguagem: HTML; JAVA; JAVASCRIPT Campo de Aplicação: AD-02; AD-04; AD-05; CO-04; IF-02 Tipo de Programa: AP-02; GI-01; GI-08; IA-01; IA-03 Data da Criação: 01/01/2012 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 02/01/2017 Procurador: Não informado ou inexistente		Processo: BR 51 2015 000234-3 080 Título: MEUS EXAMES - REGISTRO DE PROGRAMA PARA IPHONE E IPAD Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: ALDO VON WANGENHEIM; ANDREI DE SOUZA INÁCIO; HARLEY MIGUEL WAGNER ; PEDRO VAN ROOIJ COSTA Linguagem: OBJECTIVE C Campo de Aplicação: SD-01; SD-06; SD-07 Tipo de Programa: AP-01; GI-04 Data da Criação: 01/04/2014 Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2024 Procurador: Não informado ou inexistente		
Processo: BR 51 2015 000229-5 080 Título: COGPACER Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA		Processo: BR 51 2015 000236-8 080		

Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/10/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000247-3 **080**
Título: SISTEMA DE CADASTRO E GESTÃO DOS DISCENTES
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Criador: ANA EMILIA FIGUEIREDO DE OLIVEIRA; DEBORAH DE CASTRO E LIMA BAESSE; ELZA BERNARDES FERREIRA; JUDITH RAFAELLE OLIVEIRA PINHO ; PAOLA TRINDADE GARCIA
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-01; IF-10
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000248-1 **080**
Título: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Criador: ELZA BERNARDES FERREIRA
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: Não informado
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000249-0 **080**
Título: SISTEMA DE GESTÃO DE DEMANDAS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Criador: RÔMULO MARTINS FRANÇA
Linguagem: JAVA SCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; IF-10
Tipo de Programa: FA-04; GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/12/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/12/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000250-3 **080**
Título: HALLEVENT
Titular: VITOR PINHEIRO ALVES
Criador: VITOR PINHEIRO ALVES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-10; IF-10; PS-02; SV-03; TB-06
Tipo de Programa: AT-01; ET-01; FA-01; FA-04; SO-07
Data da Criação: 12/10/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/10/2022
Procurador: THAIS CORRÊA HABER

Processo: BR 51 2015 000251-1 **080**
Título: WM 10 MAP
Titular: M.N. CARDOSO INTERNET EPP (WEB MANAGERS)
Criador: MARCEL NOGUEIRA CARDOSO
Linguagem: ASP; CSS; HTML; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-04; AD-05; AD-10; DI-01; DI-02; DI-03
Tipo de Programa: AP-03; AT-06; FA-01; FA-04; GI-01; SO-02; SO-05; SO-07
Data da Criação: 30/04/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/04/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000252-0 **080**
Título: EBI ERP
Titular: VITOR PINHEIRO ALVES
Criador: VITOR PINHEIRO ALVES
Linguagem: JAVA

Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; AD-09; AD-10; IF-10
Tipo de Programa: AT-03; FA-01; GI-04
Data da Criação: 12/10/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/10/2022
Procurador: THAIS CORRÊA HABER

Processo: BR 51 2015 000253-8 **080**
Título: CANTINHO DOS BICHOS
Titular: DANIELA NOGUEIRA NEVES
Criador: MARCELO GERALDO DE MACEDO PRESTES
Linguagem: CSS3; HTML5; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-01; AD-10; AN-01; AN-02; EL-03
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; SO-05
Data da Criação: 10/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/11/2024
Procurador: GIL MARCAS & PATENTES S/S LTDA.

Processo: BR 51 2015 000254-6 **080**
Título: ÉPICO
Titular: MARCIO DUARTE MACEDO
Criador: MARCIO DUARTE MACEDO
Linguagem: CSS; HTML; PHP
Campo de Aplicação: AD-10; CO-04; CO-05; IF-04
Tipo de Programa: FA-01; UT-01
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/09/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000255-4 **080**
Título: PORTAL INTEGRAÇÃO 2016
Titular: CH2M HILL DO BRASIL ENGENHARIA LTDA.; CONSTRUTORA NORBERTO ODEBRECHT BRASIL S.A.
Criador: VITOR SANTOS VIEIRA
Linguagem: ASP .NET 4.5; C#; CSS; JAVASCRIPT; T-SQL; VISUAL STUDIO 2012; XAML
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: IA-02
Data da Criação: 10/01/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/01/2023
Procurador: VICTOR AUILO HAIKAL

Processo: BR 51 2015 000256-2 **080**
Título: GERADOR DE CRUD POR TEMPLATES
Titular: RAFAEL ALVARES REND
Criador: RAFAEL ALVARES REND
Linguagem: C#; XML
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: DS-01; DS-02; DS-06
Data da Criação: 10/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/02/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000257-0 **080**
Título: SIMNS - SIMULADOR DE NÍVEL DE SERVIÇO
Titular: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Criador: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-10; ED-03
Tipo de Programa: AP-01; SM-01
Data da Criação: 22/05/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000258-9 **080**
Título: SMPROD- SISTEMA DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE MARCAS E PRODUTOS
Titular: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Criador: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-10; ED-03

Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 14/09/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000259-7 **080**
Título: MKT ANALYSIS - ANALISE DE DESEMPENHO EMPRESARIAL
Titular: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Criador: JOSÉ CARLOS FIORIOLLI
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-10; ED-03
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 12/02/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000260-0 **080**
Título: SAPIENS FRAMEWORK
Titular: VR GESTAO EMPRESARIAL LTDA
Criador: PABLO VANNI; VINICIUS ANTONIO POZZEBON
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-04; AD-05; AD-07
Tipo de Programa: DS-01; DS-02; DS-03
Data da Criação: 18/05/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 18/05/2017
Procurador: MARIA BERENICE ARAUJO VAZ

Processo: BR 51 2015 000261-9 **080**
Título: CBANET
Titular: CBA TECNOLOGIA L TDA
Criador: GLAYSON SÉRGIO DA SILVA ; MARCIEL CARLOS ALBERTI ; MARLON SÉRGIO DA SILVA
Linguagem: CSHARP (C#); HTM; JAVA - JAVASCRIPT; VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; AD-09; AD-11
Tipo de Programa: AP-03; AT-05; GI-01; GI-02; GI-03
Data da Criação: 10/12/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/12/2022
Procurador: GERALDO DA CUNHA MACEDO

Processo: BR 51 2015 000262-7 **080**
Título: TAMBOREEN
Titular: MAGAZINE LUIZA S/A (MAGAZINE LUIZA)
Criador: BRUNO FERREIRA BATISTA; DANIEL COQUIER; HERON DIAS MIRANDA; IGOR MACIEL DE SÁ BASTOS ALVES; JORN GONÇALVES DO NASCIMENTO FILHO; LUCAS REIS COSTA; TIAGO MEGALE DE ALMEIDA LEITE
Linguagem: APACHE SOLR; CSS; JAVASCRIPT; PHP; SQL
Campo de Aplicação: AD-10
Tipo de Programa: IA-02
Data da Criação: 25/04/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/04/2024
Procurador: VICTOR AUILO HAIKAL

Processo: BR 51 2015 000264-3 **080**
Título: DIGFAULT
Titular: COMPANHIA ESTADUAL DE GERAÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-GT; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
Criador: ADRIANO PERES DE MORAIS; AÉCIO DE LIMA OLIVEIRA; ARTUR FERREIRA BRUM; GHENDY CARDOSO JR.; JOÃO MONTAGNER ZAUK; LENOIS MARIOTTO; OLINTO CÉSAR BASSI DE ARAÚJO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: AD-06; IF-10; IN-02

Tipo de Programa: IA-01; TC-01; TC-02; TC-03
Data da Criação: 27/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/01/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000267-8 **080**
Título: BRLOG 1.0
Titular: BRASIL RISK SOLUÇÕES LOGÍSTICAS L TOA - EPP
Criador: MAURICIO FERREIRA DE FARIA
Linguagem: C#; HTML; JAVASCRIPT; SQL
Campo de Aplicação: TP-01
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03
Data da Criação: 20/09/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/09/2022
Procurador: ALBANEZ BASTOS VICENTE & ASSOCIADOS SIC LTDA

Processo: BR 51 2015 000268-6 **080**
Título: SG - SEGURANÇA
Titular: CARLOS ZAMBELLI MAZZINI; MARILISE GOMES MARTINS MAZZINI
Criador: CARLOS ZAMBELLI MAZZINI
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-09; IF-10
Tipo de Programa: GI-03; PD-02; PD-05; SO-05
Data da Criação: 01/03/2003
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/03/2013
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000269-4 **080**
Título: INBOX - GESTÃO DE ATIVIDADES
Titular: CARLOS ZAMBELLI MAZZINI; MARILISE GOMES MARTINS MAZZINI
Criador: CARLOS ZAMBELLI MAZZINI
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-05; AD-06; AD-11
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AT-06; AV-02
Data da Criação: 14/11/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000270-8 **080**
Título: FW2 - FRAMEWORK DITECH
Titular: CARLOS ZAMBELLI MAZZINI; MARILISE GOMES MARTINS MAZZINI
Criador: CARLOS ZAMBELLI MAZZINI
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: DS-01; DS-04; DS-05; PD-05
Data da Criação: 23/02/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 23/02/2020
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000271-6 **080**
Título: BRASISYSTEM 1.0
Titular: BRASIL RISK SOLUÇÕES LOGÍSTICAS L TOA - EPP
Criador: MAURICIO FERREIRA DE FARIA
Linguagem: ASP 3.0; HTML; JAVASCRIPT; SQL
Campo de Aplicação: TP-01
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03
Data da Criação: 01/06/2006
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: ALBANEZ BASTOS VICENTE & ASSOCIADOS SIC LTDA

Processo: BR 51 2015 000272-4 **080**
Título: NEOSOMA HEALTH ORGANIZER
Titular: BIO SOMA SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA. - ME

Criador: CAIO VINICIUS SOLDI
Linguagem: 3D GAME STUDIO; HTML 5.0; PHP 5.3
Campo de Aplicação: IF-02; SD-01; SD-03; SD-05; TC-01
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; GI-02; SO-04
Data da Criação: 20/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/08/2024
Procurador: HÉLIO FERREIRA MORAES

Processo: BR 51 2015 000273-2 **080**
Título: FCAZUS
Titular: SÉRGIO RICARDO DA SILVA
Criador: SÉRGIO RICARDO DA SILVA
Linguagem: ACTIONSCRIPT 3.0; JAVA; PL/PGSQL
Campo de Aplicação: IF-06; IF-08; IF-10
Tipo de Programa: AP-03; DS-07; GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/10/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/10/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000274-0 **080**
Título: SOMA - SISTEMA DE ORÇAMENTOS DO MERCADO AUTOMOTIVO
Titular: PORTO SEGURO COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS
Criador: RONIGLEY RODRIGUES FERREIRA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-08; SV-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/03/2024
Procurador: TINOCO SOARES & FILHO S/C LTDA.

Processo: BR 51 2015 000275-9 **080**
Título: TAX ADVISER
Titular: Não informado
Criador: Não Informado
Linguagem: ASP.NET C#
Campo de Aplicação: AD-01; AD-04; AD-11; FN-01; FN-04
Tipo de Programa: AP-04; DS-01; FA-01; SO-01; SO-02
Data da Criação: 10/04/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/04/2023
Procurador: BHERING ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 000276-7 **080**
Título: ORGANIZA E TRATA UMA BASE DE DADOS EOLICA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE
Criador: ALEX MAURÍCIO ARAÚJO; HELES PEREIRA DA SILVA
Linguagem: VBA
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: GI-02
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/07/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000279-1 **080**
Título: CPQD3105- GERADOR DE MAPA TOPOLÓGICO DE REDE-V.1.9.4
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: JOSÉ LUIS SCHIFFERLI LOPES; MARCO ANTÔNIO MIQUELINO; MARCOS OTO PICARELLI PRADO; MARIA CLAUDIA CORTEZ CARNEIRO
Linguagem: JAVA; JAVA SCRIPT
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: SO-08
Data da Criação: 15/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/01/2024

Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI
Processo: BR 51 2015 000280-5 **080**
Título: CPQD3104 - COMPONENTE DE GERAÇÃO DE RELATÓRIOS - V.1.9.4
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: JOSÉ LUIS SCHIFFERLI LOPES; MARLLON CRISTIAN ALVES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: SO-08
Data da Criação: 30/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/10/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000281-3 **080**
Título: CPQD3103 - MEDIAÇÃO CIENA-V.1.9.4
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: FLAVIA MARTINHO FERREIRA ROCHA; JOÃO BATISTA BRANQUINHO JÚNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: SO-08
Data da Criação: 15/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/01/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000282-1 **080**
Título: CPQD3102 - MEDIAÇÃO ALCATEL -V.1.9.4
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: JOÃO BATISTA BRANQUINHO JÚNIOR; MARIA CLAUDIA CORTEZ CARNEIRO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: SO-08
Data da Criação: 15/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/01/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2015 000283-0 **080**
Título: BEMOO GI
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criador: GILBERTO GOMES
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: CC-05
Tipo de Programa: LG-06
Data da Criação: 30/08/2001
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/08/2011
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000284-8 **080**
Título: IDENTIFICADOR AUTOMÁTICO DE PADRÕES EM ANTIBIOGRAMA
Titular: FUNDACAO UNIVERSIDADE DE BRASILIA
Criador: LUAN FELIPE RODRIGUES COSTA; MARCELINO MONTEIRO DE ANDRADE
Linguagem: MATLAB
Campo de Aplicação: SD-09
Tipo de Programa: TC-04
Data da Criação: 24/06/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000285-6 **080**
Título: PARTICIPAR PARA TABLETS
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criador: IGOR FRANCISCO DE OLIVEIRA COSTA; WILSON HENRIQUE VENEZIANO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 26/02/2015

Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 26/02/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000286-4 **080**
Título: KLICKS - COMPRAS ONLINE
Titular: FLAVIO DARSON SCORZA
Criador: FLAVIO DARSON SCORZA
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-10; SV-03
Tipo de Programa: AP-01; AT-03; DS-04; GI-01
Data da Criação: 13/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/06/2023
Procurador: FLAVIO DARSON SCORZA

Processo: BR 51 2015 000287-2 **080**
Título: NUCWEB 2.0
Titular: CDIOX SAFETY COMÉRCIO LTDA
Criador: EDUARDO AUGUSTO GRANA TO DE CARVALHO; JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO; LEONARDO CARDOSO DE MONTEIRO
Linguagem: .NET 4.5; ASP .NET 4.5; C# 5.0
Campo de Aplicação: IF-02; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; GI-07
Data da Criação: 07/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/10/2023
Procurador: JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO

Processo: BR 51 2015 000288-0 **080**
Título: NUCWEB 1.0
Titular: CDIOX SAFETY COMÉRCIO LTDA
Criador: EDUARDO AUGUSTO GRANA TO DE CARVALHO; JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO; LEONARDO CARDOSO DE MONTEIRO
Linguagem: .NET 3.5; ASP.NET 3.5; C# 3.5
Campo de Aplicação: IF-02; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; GI-01
Data da Criação: 12/07/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/07/2022
Procurador: JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO

Processo: BR 51 2015 000289-9 **080**
Título: NUCVIDEO 1.0
Titular: CDIOX SAFETY COMÉRCIO LTDA
Criador: EDUARDO AUGUSTO GRANA TO DE CARVALHO; JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO; LEONARDO CARDOSO DE MONTEIRO
Linguagem: .NET 4.5; ASP .NET 4.5; C# 5.0
Campo de Aplicação: CO-04; IF-02; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; CD-01; FA-01; GI-01
Data da Criação: 12/10/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/10/2022
Procurador: JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO

Processo: BR 51 2015 000290-2 **080**
Título: NUCMOB 1.0
Titular: CDIOX SAFETY COMÉRCIO LTDA
Criador: EDUARDO AUGUSTO GRANA TO DE CARVALHO; JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO; LEONARDO CARDOSO DE MONTEIRO
Linguagem: .NET 3.5; C# 3.5
Campo de Aplicação: MT-06; TP-01
Tipo de Programa: SM-01; TC-01
Data da Criação: 14/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/05/2022

Procurador: JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO

Processo: BR 51 2015 000292-9 **080**
Título: CONVENIAR
Titular: CIENTEC - CONSULTORIA E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA.
Criador: ALESSANDRO DE FREITAS TEIXEIRA; PAULO MÁRCIO DE FREITAS
Linguagem: ASP.NET; C#
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05; AD-11; FN-02; IF-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; GI-01
Data da Criação: 02/07/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/07/2020
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000295-3 **080**
Título: SISTEMA PARA CÁLCULOS DE APOSENTADORIAS E PENSÕES - SICAP WEB
Titular: CLEYSSON JOHNNY COPPINI; MOACIR COPPINI
Criador: CLEYSSON JOHNNY COPPINI; MOACIR COPPINI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: DI-03; PR-01; PR-02
Tipo de Programa: AT-06; FA-03; GI-04
Data da Criação: 01/01/2009
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000296-1 **080**
Título: BIBLIDIG - BIBLIOTECA DIGITAL
Titular: CONSTANTINO AUGUSTO DIAS NETO; LORENZO COSTA DA CUNHA; THIAGO CARVALHO DE SOUSA
Criador: CONSTANTINO AUGUSTO DIAS NETO; LORENZO COSTA DA CUNHA; THIAGO CARVALHO DE SOUSA
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: IF-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 19/02/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000297-0 **080**
Título: SISTEMA DE GESTÃO DE DADOS DO SIAPI
Titular: MIGUEL ANGELO DO NASCIMENTO OLIVEIRA
Criador: MIGUEL ANGELO DO NASCIMENTO OLIVEIRA
Linguagem: ACCESS; VBA - ACCESS
Campo de Aplicação: TP-01
Tipo de Programa: GI-01; GI-04
Data da Criação: 20/10/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000298-8 **080**
Título: NITROMP
Titular: NITRYX CONSULTORIA E INFORMÁTICA LTDA.
Criador: RODRIGO ALMEIDA GONÇALVES
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação: TP-04
Tipo de Programa: IA-02
Data da Criação: 30/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000300-3 **080**
Título: DIAGVIEW
Titular: ANA PAULA CARBONI DE MELLO; DANIEL PINHEIRO



BERNARDON; GLENIO ABEJANEDA GONÇALVES; LUCAS THADEU ORIHUELA DA LUZ
Criador: ANA PAULA CARBONI DE MELLO; DANIEL PINHEIRO BERNARDON; GLENIO ABEJANEDA GONÇALVES; LUCAS THADEU ORIHUELA DA LUZ
Linguagem: VBA
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: FA-04
Data da Criação: 02/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 02/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000301-1 **080**
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE EPL'S - MOB EPI
Titular: STEVEN WILLY CONSOLO SUORÉ
Criador: STEVEN WILLY CONSOLO SUORÉ
Linguagem: C; PYTHON; WEB2PY
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-03; AD-08; AD-09
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04; GI-07
Data da Criação: 21/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/12/2023
Procurador: PAULO ROGÉRIO BIASINI

Processo: BR 51 2015 000302-0 **080**
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE EPL'S - CHECK EPI
Titular: STEVEN WILLY CONSOLO SUORÉ
Criador: STEVEN WILLY CONSOLO SUORÉ
Linguagem: C; GLASSFISH; JAVA
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-03; AD-08; AD-09
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04; GI-07
Data da Criação: 06/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/08/2024
Procurador: PAULO ROGÉRIO BIASINI

Processo: BR 51 2015 000303-8 **080**
Título: BATALHA JURÍDICA
Titular: JONATAS HONÓRIO DA SILVA
Criador: JONATAS HONÓRIO DA SILVA
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: ED-04; ED-05; IF-02; IF-03
Tipo de Programa: SO-01
Data da Criação: 07/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/05/2024
Procurador: FERNANDO LUIZ ALBUQUERQUE

Processo: BR 51 2015 000304-6 **080**
Título: EMPLOYER BRANDING MANAGEMENT 99JOBS
Titular: 99 JOBS DESENVOLVIMENTO HUMANO LTDA.
Criador: FÁBIO ROGÉRIO PEREIRA; RAUL ODAGUIRI BUENO DE ALMEIDA; RICHARD DIOGO BROCHINI
Linguagem: JAVA (JSE); PHP; RUBY
Campo de Aplicação: AD-07; IF-02; IF-09; IF-10; TB-03
Tipo de Programa: GI-02; SO-05; UT-04
Data da Criação: 25/04/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/04/2024
Procurador: CÉSAR PEDUTI NETO

Processo: BR 51 2015 000305-4 **080**
Título: OSVIP ADMINISTRAÇÃO DE ORDENS DE SERVIÇO
Titular: ROBERTO DE OLIVEIRA LIRIO

Criador: ROBERTO DE OLIVEIRA LIRIO
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05; AD-11
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-06; GI-07
Data da Criação: 27/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/01/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000306-2 **080**
Título: DIGIATLAS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS
Criador: CLIBSON ALVES DOS SANTOS; ÉRICA HASUI; FLÁVIO NUNES RAMOS; GABRIEL GERBER HORNINK; LUCAS FALONI FERREIRA; LUCAS GOULART DA SILVA; MARIANA RANIERO; PAULO ALEXANDRE BRESSAN; ROGÉRIO GRASSETTO TEIXEIRA DA CUNHA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AH-02; BL-01; CO-02; ED-01; EL-01
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; TC-01; UT-01
Data da Criação: 27/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/10/2024
Procurador: SORAYA HELENA COELHO LEITE

Processo: BR 51 2015 000307-0 **080**
Título: SOFTWARE NUMÉRICO
Titular: SELMA HELENA DE VASCONCELOS ARENALES
Criador: ARTUR DAREZZO FILHO; SELMA HELENA DE VASCONCELOS ARENALES
Linguagem: C/C++; HTML; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: ED-03; MT-04; MT-05
Tipo de Programa: AP-01; DS-05; FA-01; FA-04; GI-01; GI-03; GI-04; LG-07; LG-08; SM-01; SO-02; SO-09; TC-01
Data da Criação: 30/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/03/2025
Procurador: NOVA MARCA CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA.

Processo: BR 51 2015 000308-9 **080**
Título: ZEUS CHAT
Titular: OPERA HOUSE INTERNET LTDA.
Criador: PAULO JUNIO OLIVEIRA MATOS; RICARDO GATTO UMPIERRE; RODRIGO CARVALHO SILVA; THIAGO MARQUES ROCHA
Linguagem: C#; JAVA; JAVASCRIPT; OBJECTIVE C; PHP; SWIFT
Campo de Aplicação: CO-04; IF-09; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; TI-03; UT-01
Data da Criação: 03/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/03/2025
Procurador: RICARDO GATTO UMPIERRE

Processo: BR 51 2015 000309-7 **080**
Título: TELEMETRIA MONOPOSTO
Titular: MAURO CONTI PEREIRA
Criador: EDVALDO FRANCISCO FREITAS LIMA; MAURO CONTI PEREIRA; MILORDY GOMES COUTINHO; PEDRO QUEIROZ DE ARAÚJO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: EN-05; FQ-04; FQ-05; IN-03; TC-02
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; IT-01; SO-04; TI-03
Data da Criação: 26/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO

ATÉ 26/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000310-0 **080**
Título: SOD - DIMENSIONAMENTO DE SISTEMAS DE ÓLEO DIESEL
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS
Criador: ANDRÉ CAETANO FERREIRA NUNES; ANNA AMÉLIA PAULA GOMES DE OLIVEIRA AMBRÓSIO; FELIPE EDUARDO BRAUN; IRINA DOS SANTOS CORREIA; IURI BAHIA BARBOSA; LEANDRO JOSÉ BATISTA DAS NEVES
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 09/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/01/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000311-9 **080**
Título: PLATAFORMA DE COMUNICAÇÃO COLABORATIVA-LECTOR LIVE
Titular: LECTOR TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA
Criador: ALEX SANDRO DA SILVA
Linguagem: C/C++; HTML5; JAVA
Campo de Aplicação: CO-04; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: GI-01; SO-04
Data da Criação: 30/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/01/2025
Procurador: LICENT PRIME MARCAS E PATENTES EIRELI ME

Processo: BR 51 2015 000312-7 **080**
Título: PORTAL PERÍCIA
Titular: FÁBIO BATISTA HENCKE
Criador: LEONARDO GUZATTI DENGOL
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-11; DI-03; TB-01
Tipo de Programa: AP-01; IA-02; UT-01
Data da Criação: 19/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/02/2024
Procurador: CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 000313-5 **080**
Título: SOLVIAN SMARTBOARDING
Titular: SOLVIANTECH DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA
Criador: ANDREZA DE OLIVEIRA ARTHUZO
Linguagem: RUBY
Campo de Aplicação: AD-07
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 31/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/01/2024
Procurador: MURTA GOYANES ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 000318-6 **080**
Título: MÓDULO DE APRENDIZAGEM VIVENCIAL INTERCULTURAL EM SIMULADORES
Titular: JOSÉ DUTRA DE OLIVEIRA NETO; LUIZ ANTONIO TITTON
Criador: JOSÉ DUTRA DE OLIVEIRA NETO; LUIZ ANTONIO TITTON
Linguagem: C#; GENEXUS; JAVA
Campo de Aplicação: AD-05; ED-03; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: FA-01; IA-02
Data da Criação: 30/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000319-4 **080**

Título: FATURAHEALTH-APAC, FAA E AIH
Titular: BARIATRICA CLÍNICA CIRÚRGICA LTDA
Criador: CESAR ALEXANDRE PISSINATO DOS SANTOS; IRINEU RASERA JUNIOR
Linguagem: HTML; JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: IF-10; SD-08
Tipo de Programa: AP-01; GI-04
Data da Criação: 21/07/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: PRINCESA MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: BR 51 2015 000342-9 **080**
Título: MRO-MAPPER REPORTS ONTOLOGIES
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP
Criador: CLÁUDIO SADDY RODRIGUES COY; HUEI DIANA LEE; JEFFERSON TALES OLIVA; JOÃO JOSÉ FAGUNDES; MARIA DE LOURDES SETSUKO AYRIZONO; MOACIR FONTEQUE JÚNIOR; NEWTON SPOLAÔR; RAQUEL FRANCO LEAL; RENATO BOBSIN MACHADO; WU FENG CHUNG
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; JRUBY
Campo de Aplicação: CO-02; IF-01; IF-02; SD-07
Tipo de Programa: AP-01; DS-04; GI-01; GI-05
Data da Criação: 31/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/07/2024
Procurador: LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

Processo: BR 51 2015 000344-5 **080**
Título: KGRENSSETMONITOR
Titular: ROGÉRIO SALVADOR TORRES
Criador: ROGÉRIO SALVADOR TORRES
Linguagem: C/C++
Campo de Aplicação: EN-01; EN-04; EN-05; TC-02; TC-04
Tipo de Programa: AP-03; CD-01; CD-04; CD-05; FA-04; GI-01; GI-03; GI-04; SO-02; SO-04; SO-05; SO-06; SO-09; TI-03; TI-04
Data da Criação: 14/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/10/2024
Procurador: MARGARETH PENA - LANCASTERC

Processo: BR 51 2015 000353-4 **080**
Título: SMARTWIN
Titular: WILLIAM YASUO MINHOTO
Criador: MARIA CLARA DE OLIVEIRA CARNEIRO SASSAKI; WILLIAM YASUO MINHOTO
Linguagem: C; JAVA
Campo de Aplicação: CO-04; IF-02; IF-09; IF-10; TC-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AT-06; CD-01; CT-02; DS-02; DS-06; FA-01; GI-03; IA-01; PD-05; SO-04; SO-06; SO-09; TC-01; TC-04; UT-01
Data da Criação: 01/03/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/03/2023
Procurador: BICUDO & SBORGIA PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2015 000356-9 **080**
Título: MY REPORT
Titular: BASIC WAY DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA- ME
Criador: ALEX KUSMENKOVSKY
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; OBJECTIVE-C; PHYTON
Campo de Aplicação: AD-01; CC-01; CO-04; IF-02; SV-01; TB-01
Tipo de Programa: AP-01; DS-07; GI-01; GI-04

Data da Criação: 07/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024
Procurador: SUL AMERICA MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: BR 51 2015 000360-7 **080**
Título: SHORTCUTS - AMBIENTE SONORO PARA DEFICIENTES VISUAIS
Titular: RODRIGO MOREIRA NEGRÃO
Criador: RODRIGO MOREIRA NEGRÃO
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação: IF-02; IF-10; SD-04
Tipo de Programa: FA-01; FA-02; GI-07; GI-08
Data da Criação: 24/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/04/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000362-3 **080**
Título: SQUAL - SISTEMA DE SUPORTE À QUALIOAOE
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO - IFPE
Criador: AMADEUS JULIUS COSTA XAVIER; EDUARDO JOSE ALÉCIO DE OLIVEIRA; HELTON LAYON TEIXEIRA DOS SANTOS; JOSÉ EDUARDO FERREIRA DE OLIVEIRA; LUCAS DOMINGOS CARDOSO; NELSON GONÇALVES DA SILVA; WISKLEY GUIMARÃES DA SILVA ARÃO
Linguagem: VBA; VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-06; FQ-04; IN-02
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-02; GI-04; SO-02
Data da Criação: 06/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/06/2024
Procurador: VICTOR DA COSTA WANDERLEY

Processo: BR 51 2015 000364-0 **080**
Título: IMOBTRADE
Titular: MARCELO VESPOLI TAKAOKA
Criador: MARCELO VESPOLI TAKAOKA
Linguagem: PHYTON
Campo de Aplicação: AD-10; CC-01; HB-01; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04; AT-06; FA-01; GI-01; GI-04; SO-05
Data da Criação: 31/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/03/2025
Procurador: LYNCH E KNEBLEWSKI ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2015 000365-8 **080**
Título: GPS PRÓ-FONO: LOCALIZADOR DE FONOAUDIÓLOGOS
Titular: HELIANE CAMPANATTI-OSTIZ
Criador: HELIANE CAMPANATTI-OSTIZ
Linguagem: RUBY
Campo de Aplicação: SD-01; SD-02; SD-05; SD-06; SD-08
Tipo de Programa: UT-04
Data da Criação: 21/07/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000367-4 **080**
Título: ONE POWER WEB
Titular: ONETECH SERVICOS DE INFORMATICA LTDA- ME
Criador: BRUNO DE OLIVEIRA LIMA; JÚLIO GONÇALVES DE OLIVEIRA; RAFAEL HENRIQUE DA SILVA VIEIRA
Linguagem: ANDROID; C#; IOS
Campo de Aplicação: AD-10; CO-04; ED-02; IF-02; IF-04

Tipo de Programa: AT-03; CD-01; DS-02; GI-01
Data da Criação: 01/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000369-0 **080**
Título: SIBRARE
Titular: BRAZIL MEDIA PUBLICIDADE LTDA ME
Criador: ARTUR JOSÉ SANCHES GUELF; FABIO TAKAHASHI; LUIS CLAUDIO SILVEIRA MACIEIRINHA
Linguagem: ASP; ASPNET; C#(C SHARP); JAVA; TRANSACT SQL
Campo de Aplicação: SD-01; SD-02
Tipo de Programa: AP-01; GI-02
Data da Criação: 01/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/11/2024
Procurador: BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Processo: BR 51 2015 000370-4 **080**
Título: BATTLE SYSTEM
Titular: COPAG DA AMAZÔNIA S.A.
Criador: MARCELINA DE OLIVEIRA WOLSKI; OSVALDO CARDOSO PEREIRA WOLSKI
Linguagem: CSS3; HTML 5.0; MYSQL 5.0; PHP 5
Campo de Aplicação: CO-06; IF-06
Tipo de Programa: ET-01; SO-09
Data da Criação: 10/04/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/04/2024
Procurador: MARIANA PATAN É

Processo: BR 51 2015 000371-2 **080**
Título: CPQ03025 - SISTEMA DE MONITORAMENIO DE CHAVES SECCIONADORAS - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ARIIVALDO ANTONIO LEONARDI; CARLOS ALEXANDRE MEIRELES DO NASCIMENTO; FABIO RENATO BASSAN; JOÃO BATISTA ROSELEM; JOÃO PAULO VICENTINI FRACAROLLI; RIVAEEL STROBEL PENZE
Linguagem: LABVIEW
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: IT-02; TC-01
Data da Criação: 25/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 25/10/2023
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2015 000373-9 **080**
Título: CPQD3023 - FIRMWARE DE MONITORAMENTO DE CHAVES SECCIONADORAS - UNIDADE REMOTA -V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: CARLOS ALEXANDRE MEIRELES DO NASCIMENTO; FABIO RENATO BASSAN; JOÃO BATISTA ROSELEM; JOÃO PAULO VICENTINI FRACAROLLI; RIVAEEL STROBEL PENZE
Linguagem: C
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: IT-02; TC-01
Data da Criação: 30/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/06/2024
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2015 000374-7 **080**
Título: CPQD3022 - SISTEMA DE MONITORAMENTO DE VÃOS CRÍTICOS -V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: CARLOS ALEXANDRE MEIRELES DO NASCIMENTO; FABIO

RENATO BASSAN; JOÃO BATISTA ROSELEM; JOÃO PAULO VICENTINI FRACAROLLI; RIVAEEL STROBEL PENZE
Linguagem: LABVIEW
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: IA-01; IT-01; IT-02; TC-01
Data da Criação: 24/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/07/2024
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2015 000375-5 **080**
Título: CPQD3024 - FIRMWARE DA UNIDADE DE CONTROLE DE CHAVE SECCIONADORA - V. .1.0
Titular: CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A.; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ARIIVALDO ANTONIO LEONARDI; CARLOS ALEXANDRE MEIRELES DO NASCIMENTO; FABIO RENATO BASSAN; JOÃO BATISTA ROSELEM; JOÃO PAULO VICENTINI FRACAROLLI; RIVAEEL STROBEL PENZE
Linguagem: C
Campo de Aplicação: EN-04; IF-01
Tipo de Programa: IT-02; TC-01
Data da Criação: 27/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/06/2024
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2015 000376-3 **080**
Título: FOLHAWEB
Titular: VINÍCIUS DE SOUZA ARAÚJO
Criador: VINÍCIUS DE SOUZA ARAÚJO
Linguagem: HTML; JAVA; XML
Campo de Aplicação: FN-06; TB-02
Tipo de Programa: AT-01; GI-04
Data da Criação: 01/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/01/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000377-1 **080**
Título: COLAB.RE
Titular: COLAB TECNOLOGIA E SERVIÇOS DE INTERNET S/A
Criador: GUSTAVO MOREIRA MAIA
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; OBJECTIVE-C
Campo de Aplicação: AD-02; AD-04; AN-01; CO-04; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; GI-01
Data da Criação: 12/11/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: URBANO VITALINO ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 000378-0 **080**
Título: CONTROLE PARA MÁQUINAS DE CORTE DE FITAS
Titular: JULIO CESAR GOLDNER VENDRAMINI
Criador: JULIO CESAR GOLDNER VENDRAMINI
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IN-05
Tipo de Programa: AT-07
Data da Criação: 21/04/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000379-8 **080**
Título: FERRAMENTA DE ANÁLISE DE ESCALONAMENTO PARA REDES MODBUS
Titular: INSTITUTO FED. DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL - IFRS
Criador: GUSTAVO KUNZEL
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-02; TC-04
Tipo de Programa: AT-05; AV-01; CD-01; IT-02

Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000382-8 **080**
Título: PLATAFORMA COMPUTACIONAL DE TESTES RAP - LPA2V
Titular: INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA-MANTENEDOR DA UNISANTA - ISESC
Criador: DOROTÉA VILANOVA GARCIA; ELIAS DOS SANTOS JUNIOR; JOÃO INÁCIO DA SILVA FILHO; MAURICIO CONCEIÇÃO MARIO
Linguagem: CSHARP
Campo de Aplicação: IN-02
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 01/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 01/06/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000432-8 **080**
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE PROCESSOS PARA AVALIAÇÃO DO RECONHECIMENTO DE SABERES E COMPETÊNCIAS - RSC
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA - IFPB
Criador: ANDERSON BRAULIO NOBREGA DA SILVA
Linguagem: DJANGO; PHYTON
Campo de Aplicação: AD-02; AD-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 31/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: BR 50 2014 001126-0 **082**
Título: G CLACH
Titular: CHALLENGER BRASIL CURSOS LTDA. ERP
Procurador: MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.
Contrato Social. Referência: Lei nº.9610/98, art.49. Exigência: Apresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal e/ou classificação jurídica da empresaApresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computadorFalta data de criação do programa.

Processo: BR 50 2014 001137-6 **082**
Título: PROPLC
Titular: CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
Procurador: MÁRCIO SILVA BASILIO
Autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.Falta data no documento além de que a mesma deverá ser feita em nome do(s) titular(es) e assinada pelo representante legal.
Campo de Aplicação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013,



art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário. Não foram listados os campos de aplicação no formulário

Campo Tipo de Programa. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário. Não foram listados os tipos de programa no formulário

Dados do titular. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar dados que identifiquem o titular dos direitos patrimoniais do programa de computador. Não foram apresentados os dados do segundo titular em folha anexa ao formulário.

Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Data de criação não preenchida no formulário

Data, local e assinatura no formulário. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.12. Exigência: Apresentar formulário de pedido de registro de programa de computador devidamente assinado pelo requerente, contendo local/data. Assinatura no formulário deverá constar a do procurador.

Esclarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento. Apresentam-se 2 diretores-gerais e apenas uma portaria com a nomeação de um deles.

Problemas na Cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Adequar o documento de cessão dos direitos patrimoniais, conforme legislação vigente. Falta data no documento de cessão do Cedente Lindolpho, além estar faltando um documento de cessão referente ao cedente Diolino.

Problemas na procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar procuração com dados compatíveis aos apresentados no formulário. Procurador informado no formulário não consta na procuração anexada.

Processo: BR 51 2014 001127-5 **082**
 Título: CENTRAL INFORMATIZADA DE HORA FALADA - CIOHOF 1
 Titular: OBSERVATÓRIO NACIONAL
 Procurador: GABRIELA TOLEDO DE CAMPOS
 Campo Tipo de Programa. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário. Apresentou o campo Tipo de Programa, inexistente. (sv - 01)

Processo: BR 51 2014 001128-3 **082**
 Título: CENTRAL INFORMATIZADA DE HORA FALADA - CIOHOF 2
 Titular: OBSERVATÓRIO NACIONAL
 Procurador: GABRIELA TOLEDO DE CAMPOS
 Campo Tipo de Programa. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário. Apresentou o campo Tipo de Programa, inexistente. (sv - 01)

Processo: BR 51 2014 001129-1 **082**
 Título: PESQUISAR - SISTEMA DE PESQUISA
 Titular: TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Procurador: PAULO ANDRÉ MATTOS DE CARVALHO
 Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador

Processo: BR 51 2014 001130-5 **082**
 Título: CLIMA ORGANIZACIONAL - SISTEMA DE PESQUISA
 Titular: TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
 Procurador: PAULO ANDRÉ MATTOS DE CARVALHO
 Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador

Problemas na Cessão: Genérico. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Documento de Cessão do autor Sr. Fernando Marinho do Nascimento, foi apresentado sem data.

Processo: BR 51 2014 001147-0 **082**
 Título: HORA EXTRA
 Titular: CAIO CESAR ARAUJO RODRIGUES
 Procurador: INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA
 Esclarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento. Esclarecer como o sistema atende aos diversos campos de aplicação e tipos de programa listados

Processo: BR 51 2014 001152-6 **082**
 Título: RECOACOMP - RECOMENDADOR DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM BASEADO EM COMPETÊNCIAS
 Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
 Procurador: Não informado ou inexistente
 Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Enviar data de criação do programa no formato - dd/mm/aaaa.

Processo: BR 51 2014 001157-7 **082**
 Título: SISTEMA DE ORÇAMENTAÇÃO
 Titular: TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
 Procurador: PAULO ANDRÉ MATTOS DE CARVALHO
 Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. A data de criação deve ser no formato dd/mm/aaaa. Problemas na Cessão: Genérico. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Documento de Cessão do autor Sr. Odinalro Cruz Videiro Junior foi apresentado sem data.

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: BR 51 2014 001150-0 **090**
 Título: SISTEMAS PARA INSPEÇÃO VEICULAR
 Titular: TAN - TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO APLICADA A NEGÓCIOS LTDA
 Criador: ALDO KEMERICH JACQUES
 Linguagem: DELPHI; VB.NET
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-02

Tipo de Programa: AP-01
 Data da Criação: 01/08/2010
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 01/08/2020
 Procurador: ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA

Processo: BR 51 2014 001158-5 **090**
 Título: SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PENAS - SIMP
 Titular: LIDAMUS DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS LTDA.
 Criador: ALFREDO LINZMEYER NETO; FELIPE MARTINS D'AQUINO; FELIPE RAPALLO MUSCO
 Linguagem: SQL; VISUAL BASIC
 Campo de Aplicação: DI-01; DI-02; DI-03
 Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04; GI-06
 Data da Criação: 01/07/2013
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 06/10/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001159-3 **090**
 Título: SISTEMA SONORO - TECNOLOGIA DE SOFTWARE DE APOIO A APLICAÇÕES E TECNOLOGIAS ESPECIALISTAS NO TRATAMENTO DE DADOS ALFABÉTICOS
 Titular: BARBARA FARIAS SANTOS; PEDRO LUIZ BENEVIDES E MAIA
 Criador: BARBARA FARIAS SANTOS; PEDRO LUIZ BENEVIDES E MAIA
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: IF-02
 Tipo de Programa: DS-02; IA-02
 Data da Criação: 06/10/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 06/10/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001276-0 **090**
 Título: CONTROLE DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO RADAR - SENTIR M20
 Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
 Criador: AFONSO AUGUSTO ROMÃO VILLALBA ALVIM
 Linguagem: C++
 Campo de Aplicação: TC-02
 Tipo de Programa: CT-02
 Data da Criação: 13/03/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 29/10/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001287-5 **090**
 Título: SISTEMA DE RESSEGUROS TUPAN
 Titular: TERRA BRASIS RESSEGUROS S.A.
 Criador: RICARDO GUILHERME DRZIN
 Linguagem: C#; MS SILVERLIGHT; SQL
 Campo de Aplicação: SV-02
 Tipo de Programa: AP-03; AT-06
 Data da Criação: 01/10/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 18/05/2015
 Procurador: BEATRIZ CABRERA AMERICANO FERNANDES

111 DESPACHO ANULADO

Processo: BR 51 2014 001276-0 **111**
 Título: CONTROLE DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO RADAR - SENTIR M20
 Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
 Criador: AFONSO AUGUSTO ROMÃO VILLALBA ALVIM

Linguagem: C++
 Campo de Aplicação: TC-02
 Tipo de Programa: CT-02
 Data da Criação: 13/03/2014
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: Não informado ou inexistente
 Despacho 082 da RPI 2324 anulado por ter sido indevido.
 Pedido segue com o despacho 090 na RPI 2326.

Processo: BR 51 2014 001287-5 **111**
 Título: SISTEMA DE RESSEGUROS TUPAN
 Titular: TERRA BRASIS RESSEGUROS S.A.
 Criador: RICARDO GUILHERME DRZIN
 Linguagem: C#; MS SILVERLIGHT; SQL
 Campo de Aplicação: SV-02
 Tipo de Programa: AP-03; AT-06
 Data da Criação: 01/10/2012
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: BEATRIZ CABRERA AMERICANO FERNANDES
 Despachos 082 anulado por terem sido indevidos.

113 RETIFICAÇÃO

Processo: BR 51 2014 001314-6 **113**
 Título: ARTHRON CULT - SISTEMA DE GERENCIAMENTO E TRANSMISSÃO DE FLUXOS MULTIMÍDIAS EM REDE (STREAMING) APLICADO À ARTE, CULTURA E TECNOLOGIA
 Titular: DYNAVIDE SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA. ME; REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
 Criador: ALEXANDER DE ALMEIDA PINTO; CLAUDIO ALEXANDRE SCHNEIDER; ELENILSON VIEIRA DA SILVA FILHO; ERICK AUGUSTO GOMES DE MELO; GUIDO LEMOS DE SOUZA FILHO; IVANI LUCIA OLIVEIRA DE SANTANA; JULIO CÉSAR FERREIRA DA SILVA; SINDOLFO LUIZ DE MIRANDA FREIRE FILHO; TATIANA AIRES TAVARES
 Linguagem: C++; JAVA
 Campo de Aplicação: CO-05
 Tipo de Programa: FA-01
 Data da Criação: 21/11/2012
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: Não informado ou inexistente
 Inclusão do titular RNP, devido a incorreção no cadastramento do Pedido de Registro.



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Indicação Geográfica

RPI 2326 de 04/08/2015

Código: 410

Pedido nº: **IG200704**

Data de depósito: **03/10/2007**

Requerente: **ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES DE CAFÉ DA MANTIQUEIRA - APROCAM**

País: **BR**

Espécie: **INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA**

Natureza: **PRODUTO**

Nome da área geográfica: **REGIÃO DA SERRA DA MANTIQUEIRA DE MINAS GERAIS**

Produto: **CAFÉ**

Procurador: **O PRÓPRIO**

Representação:



NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO Nº020130065178 de 29/07/2013 , OBSERVADO O DISPOSTO NO COMPLEMENTO:

Com base no inciso II do art. 23 da IN25/2013, por falta de fundamentação legal devido à inexistência de norma legal ou administrativa apta a ser aplicada ao requerimento de alteração de registro de indicação geográfica.





DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	289	9.1	83	15.22	-	23.1	-
1.1.1	-	9.1.1	-	15.22.1	-	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	-	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	1	15.24	-	23.3	-
1.2	1	9.1.4	-	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	1	9.2	43	15.24.2	-	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	-	15.24.3	-	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	-	15.30	2	23.7	-
1.3	434	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	4	9.2.4	22	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	-	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	-	16.1	114	23.11	-
1.3.4	-	10.5	-	16.2	-	23.12	-
1.4	-	10.6	-	16.3	-	23.13	-
1.4.1	-	10.7	-	16.4	-	23.14	-
1.4.2	-	10.8	-	17.1	1	23.15	-
1.4.3	-	10.9	-	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	27	11.1	-	18.1	-	23.18	-
1.5.1	5	11.1.1	-	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	3	18.3	-	24.2	7
1.5.3	-	11.4	-	18.4	-	24.3	-
2.1	79	11.5	-	18.5	-	24.4	6
2.4	-	11.6	-	18.6	-	24.5	1
2.5	45	11.6.1	2	18.10	-	24.6	-
2.6	8	11.11	4	18.11	-	24.7	-
2.7	1	11.12	-	18.12	-	24.8	-
2.10	122	11.13	-	18.13	-	24.10	3
3.1	349	11.14	1	19.1	3	25.1	20
3.2	-	11.15	-	19.2	-	25.2	1
3.6	-	11.16	-	19.3	-	25.3	3
3.7	2	11.17	-	21.1	-	25.4	37
3.8	4	11.30	-	21.2	-	25.5	-
4.3	-	11.31	-	21.6	27	25.6	2
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.7	27
4.3.2	-	12.2	-	21.8	4	25.8	-
6.1	61	12.3	-	21.9	-	25.9	-
6.6	28	12.6	-	21.10	-	25.10	-
6.7	8	12.7	-	22.2	-	25.11	-
6.8	1	12.8	-	22.3	-	25.12	6
6.9	1	13.1	-	22.4	-	25.13	-
6.10	-	13.2	-	22.5	1	26.1	-
7.1	103	15.1	-	22.10	-	26.2	-
7.2	-	15.2	-	22.11	-	26.3	-
7.3	1	15.3	-	22.12	-	26.4	-
7.4	26	15.3.1	-	22.13	-	26.5	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	26.6	-
7.6	-	15.7	4	22.15	1	26.7	-
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.1	-
8.5	8	15.9	2	22.21	-	27.2	-
8.6	130	15.10	-	22.22	-	27.3	-
8.7	27	15.11	16	22.23	-	27.4	-
8.8	8	15.12	2			27.5	-
8.9	-	15.13	-			27.6	-
8.10	-	15.14	-			27.7	-
8.11	502	15.21	-				
8.12	-						

TOTAL: 2724





Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2326 de 04/08/2015

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	9	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	87	53.1	-
34.1	-	54	1
35	8	54.1	1
35.1	-	55	-
36	4	56	1
37	-	57	-
38	-	58	-
39	51	59	-
39.5	-	60	-
40	1	61	-
41	-	62	-
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	-
45	-	66	-
46	2	70	-
46.1	-	71	-
46.2	1	72	-
46.3	-	73	1
47	-	74	-
47.1	-		
48	-		
49	-		

TOTAL: 167





Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2326 de 04/08/2015

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	210	-	800	2
130	-	272	-	801	-
135	2	290	-	998	-
140	1	295	1	999	-
145	30	350	52		
150	55				
155	-				
185	2				
Total:			145		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	181	101	-	114	-
082	9	102	-	115	-
090	5	104	-	120	-
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	2		
099	-	112	-		
100	-	113	1		
Total:			198		



INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	365	-	415	-
315	-	373	-	420	-
325	-	375	-	423	-
335	-	380	-	425	-
340	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	-	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	1		
Total:			1		

TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
501	-	532	-	644	-
502	-	534	-	646	-
504	-	536	-	648	-
506	-	538	-	650	-
508	-	540	-	654	-
520	-	542	-	656	-
522	-	544	-	658	-
524	-	546	-	660	-
526	-	548	-	662	-
528	-	640	-	664	-
530	-	642	-		
Total:			-		



Código Internacional adotado pelo INPI para Países e Organizações Internacionais

Organizações Internacionais

Escritório Eurasiano de Patentes	EA
Escritório de Marcas do Benelux e Escritório de Modelos de Benelux	BX
Instituto Internacional de Patentes	IB
Organização Regional de Propriedade Industrial Africana	AP
Organização Africana de Propriedade Intelectual (OAPI)	OA
Organização Européia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIPO)	WO

Escritório para Harmonização no Mercado Interno (Marcas Registradas e Designs)

EM

Países - Ordem de Nomes

AFEGANISTÃO	AF
ÁFRICA DO SUL	ZA
ALBÂNIA	AL
ALEMANHA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANT. IUGOSLÁVIA (REP. MACEDÔNIA)	MK
ANTÁRTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS HOLANDESES	AN
ARÁBIA SAUDITA	SA
ARGÉLIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMÊNIA	AM
ARUBA	AW
AUSTRÁLIA	AU
ÁUSTRIA	AT
AZERBAIJÃO	AZ
BAHAMAS	BS
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BARREINE	BH
BELARUS	BY
BÉLGICA	BE
BELIZE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BOLÍVIA	BO
BÓSNIA E HERZEGÓVINA	BA
BOTSUANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGÁRIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
BUTÃO	BT
CABO VERDE	CV
CAMARÕES	CM
CAMBOJA	KH
CANADÁ	CA
CATAR	QA
CAZAQUISTÃO	KZ
CHADE	TD
CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	GG
CHILE	CL
CHINA	CN
CHIPRE	CY
COLÔMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRADOS ARABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITREIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPAÑA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÔNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ

FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GANÁ	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO HOMEM	IM
ILHA NATAL	CX
ILHA NORFALK	NF
ILHAS CAIMAN	KY
ILHAS COCOS	CC
ILHAS COOK	CK
ILHAS FAROE	FO
ILHAS HEARD E MC DONALD	HM
ILHAS MALVINAS	FK
ILHAS MARIANAS DO NORTE	MP
ILHAS MARSHALL	MH
ILHAS MENORES	UM
AFASTADAS EUA	
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI
ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IR
IRAQUE	IQ
IRLANDA	IE
ISLÂNDIA	IS
ISRAEL	IL
ITÁLIA	IT
JAMAICA	JM
JAPÃO	JP
JORDÂNIA	JO
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAOS	LA
LESOTO	LS
LETÔNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTÍNICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÓNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÔNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÃ	OM
ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	EP
PAÍSES BAIXOS	PB
PALAU	PW
PANAMÁ	PA
PAPUA NOVA GUINÉ	PG
PAQUISTÃO	PK

PARAGUAI	PY
PERU	PE
PITCAIRN	PN
POLINÉSIA FRANCESA	PF
POLÔNIA	PL
PORTO RICO	PR
PORTUGAL	PT
QUÊNIA	KE
QUIRGUISTÃO	KG
REINO UNIDO	GB
REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	CF
REPÚBLICA DA CORÉIA	KR
REPÚBLICA DA MOLDOVA	MD
REPÚBLICA DOMINICANA	DO
REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	KP
REPÚBLICA TCHeca	CZ
REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA	TZ
REUNIÃO	RE
ROMÊNIA	RO
RUANDA	RW
SAARA OCIDENTAL	EH
SAINT PIERRE E MIQUELON	PM
SAMOA AMERICANA	AS
SAMOA OCIDENTAL	WS
SANTA HELENA	SH
SANTA LÚCIA	LC
SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	KN
SÃO MARINO	SM
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE	ST
SÃO VICENTE E GRANADINAS	VC
SENEGAL	SN
SERRA LEOA	SL
SEYCHELLES	SC
SINGAPURA	SG
SÍRIA	SY
SOMÁLIA	SO
SRI LANKA	LK
SUAZILÂNDIA	SZ
SUDÃO	SD
SUÉCIA	SE
SUIÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJIKISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS	TF
TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	IO
TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO	PS
TIMOR -LESTE	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA	TO
TRINIDAD E TOBAGO	TT
TUNÍSIA	TN
TURCOMENISTÃO	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRÂNIA	UA
UGANDA	UG
URUGUAI	UY
UZBEQUISTÃO	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla

AD	ANDORRA		GUERNSEY	LV	LETÔNIA	SM	SÃO MARINO
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS	FJ	FIJI	LY	LÍBIA	SN	SENEGAL
AF	AFEGANISTÃO	FK	ILHAS MALVINAS	MA	MARROCOS	SO	SOMÁLIA
AG	ANTÍGUA E BARBUDA	FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	MC	MÔNACO	SR	SURINAME
AI	ANGUILLA	FO	ILHAS FAROE	MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA	ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
AL	ALBÂNIA	FR	FRANÇA	MG	MADAGASCAR	SV	EL SALVADOR
AM	ARMÊNIA	GA	GABÃO	MH	ILHAS MARSHALL	SY	SÍRIA
AN	ANTILHAS HOLANDESES	GB	REINO UNIDO	MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	SZ	SUAZILÂNDIA
AO	ANGOLA	GD	GRANADA	ML	MALI	TC	ILHAS TURKS E CAICOS
AQ	ANTARTICA	GE	GEÓRGIA	MM	MIANMÁ	TD	CHADE
AR	ARGENTINA	GF	GUIANA FRANCESA	MN	MONGÓLIA	TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
AS	SAMOA AMERICANA	GH	GANÁ	MO	MACAU	TG	TOGO
AT	ÁUSTRIA	GI	GIBRALTAR	MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE	TH	TAILÂNDIA
AU	AUSTRÁLIA	GL	GROELÂNDIA	MQ	MARTINICA	T	TADJQUISTÃO
AW	ARUBA	GM	GÂMBIA	MR	MAURITÂNIA	TK	TOKELAU
AZ	AZERBAIJÃO	GN	GUINÉ	MS	MONT SERRAT	TL	TIMOR-LESTE
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA	GP	GUADALUPE	MT	MALTA	TM	TURCOMENISTÃO
BB	BARBADOS	GQ	GUINÉ EQUATORIAL	MU	MAURÍCIO	TN	TUNÍSIA
BD	BANGLADESH	GR	GRÉCIA	MV	MALDIVAS	TO	TONGA
BE	BÉLGICA	GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	MW	MALÁWI	TR	TURQUIA
BF	BURKINA FASO			MX	MÉXICO	TT	TRINIDAD E TOBAGO
BG	BULGÁRIA	GT	GUATEMALA	MY	MALÁSIA	TV	TUVALU
BH	BAREINE	GU	GUAM	MZ	MOÇAMBIQUE	TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
BI	BURUNDI	GW	GUINÉ BISSAU	NA	NAMÍBIA	TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
BJ	BENIN	GY	GUIANA	NC	NOVA CALEDÔNIA	UA	UCRÂNIA
BM	BERMUDAS	HK	HONG-KONG	NE	NÍGER	UG	UGANDA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	HM	ILHAS HEARD E MC DONALD	NF	ILHAS NORFALK	UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
BO	BOLÍVIA			NG	NIGÉRIA	US	ESTADOS UNIDOS
BR	BRASIL	HN	HONDURAS	NI	NICARÁGUA	UY	URUGUAI
BS	BAHAMAS	HR	CROÁCIA	NL	HOLANDA	UZ	UZBEQUISTÃO
BT	BUTÃO	HT	HAITI	NO	NORUEGA	VA	VATICANO
BV	ILHA BOUVET	HU	HUNGRIA	NP	NEPAL	VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
BW	BOTSUANA	ID	INDONÉSIA	NR	NAURU	VE	VENEZUELA
BY	BELARUS	IE	IRLANDA	NU	NIUE	VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
BZ	BELIZE	IL	ISRAEL	NZ	NOVA ZELÂNDIA	VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
CA	CANADÁ	IM	ILHA DO HOMEM	OM	OMÃ	VN	VIETNÃ
CC	ILHAS COCOS	IN	ÍNDIA	PA	PANAMÁ	VU	VANUATU
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	PB	PAÍSES BAIXOS	WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
CG	CONGO			PE	PERU	WS	SAMOA OCIDENTAL
CH	SUIÇA	IQ	IRAQUE	PF	POLINÉSIA FRANCESA	YE	IÊMEN
CI	COSTA DO MARFIM	IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	PG	PAPUA NOVA GUINÉ	YT	MAYOTTE
CK	ILHAS COOK			PH	FILIPINAS	YU	YUGOSLÁVIA
CL	CHILE	IS	ISLÂNDIA	PK	PAQUISTÃO	ZA	ÁFRICA DO SUL
CM	CAMARÕES	IT	ITÁLIA	PL	POLÔNIA	ZM	ZÂMBIA
CN	CHINA	JM	JAMAICA	PM	SAINT PIERRE E MIQUELON	ZR	ZAIRE
CO	COLÔMBIA	JO	JORDÂNIA	PN	PITCAIRN	ZW	ZIMBÁBUE
CR	COSTA RICA	JP	JAPÃO	PR	PORTO RICO		
CU	CUBA	KE	QUÊNIA	PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO		
CV	CABO VERDE	KG	QUIRGUISTÃO	PT	PORTUGAL		
CX	ILHA NATAL	KH	CAMBOJA	PW	PALAU		
CY	CHIPRE	KI	KIRIBATI	PY	PARAGUAI		
CZ	REPÚBLICA TCHECA	KM	COMORES	QA	CATAR		
DE	ALEMANHA	KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	RE	REUNIÃO		
DJ	DJIBUTI	KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	RO	ROMÊNIA		
DK	DINAMARCA			RU	FEDERAÇÃO RUSSA		
DM	DOMINICA	KR	REPÚBLICA DA CORÉIA	RW	RUANDA		
DO	REPÚBLICA DOMINICANA	KW	KUWAIT	SA	ARÁBIA SAUDITA		
DZ	ARGÉLIA	KY	ILHAS CAIMAN	SB	ILHAS SALOMÃO		
EC	EQUADOR	KZ	CAZAQUISTÃO	SC	SEYCHELLES		
EE	ESTÔNIA	LA	LAOS	SD	SUDÃO		
EG	EGITO	LB	LÍBANO	SE	SUECIA		
EH	SAARA OCIDENTAL			SG	SINGAPURA		
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	LC	SANTA LÚCIA	SH	SANTA HELENA		
ER	ERITRÉIA	LI	LIECHTENSTEIN	SI	ESLOVENIA		
ES	ESPANHA	LK	SRI LANKA	SJ	SVALBARD E JAN MAYEN		
ET	ETIÓPIA	LR	LIBÉRIA	SK	ESLOVÁQUIA		
FI	FINLÂNDIA	LS	LESOTO	SL	SERRA LEOA		
GG	CHANNEL ISLAND OF	LT	LITUÂNIA				
		LU	LUXEMBURGO				

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Países, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISO 3166-1."

