

Revista da Propriedade Industrial

Seção I

Nº 2331
08 de Setembro de 2015

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

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> com o intuito de facilitar a consulta da mesma.





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

Índice Geral

RPI 2331 de 08/09/2015

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	7
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	9
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)	17
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	19
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	25
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	149
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	209
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	211
Publicação de Desenhos Industriais	213
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	229
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	235
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	239
Despachos em Registros de Programas de Computador	245
Despachos - Indicações Geográficas	-
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	253
Código Internacional de Países e Organizações	259



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, comprenant 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 de 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, órdenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnología y asuntos correlacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor. **Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e só encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.**

Entsprechend dem Gesetz 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.





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



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO
EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**

COMUNICADO

Devido ao Feriado, instituído pela Lei nº 3015, de 24 de agosto de 1967, no dia 08 de setembro não haverá expediente na DIREG/PARANÁ.

Em razão disso, informo que os prazos legais vencidos na referida data prorrogam-se automaticamente para o dia 09 de setembro de 2015.

Os prazos a que se refere o presente Comunicado aplicam-se somente para o Estado do Paraná.

Presidência, 01 de setembro de 2015



**Luiz Otávio Pimentel
Presidente**

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



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

NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

NULIDADES

(11) **DI 6805969-8** (45) 23/08/2011
(62) DI 6805397-5 05/12/2008
(73) Haws Drinking Faucet Company (US)
(74) Walter de Almeida Martins
PAN de ofício: O Titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgreg.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 7003260-2** (45) 11/01/2011
(73) ELECIR MACHADO (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
PAN de ofício: O Titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgreg.desenho inpi.gov.br

DIRPA

NULIDADES

(11) **PI 0108588-3 B1** (45) 05/04/2011
(73) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Requerente da Nulidade: BRASKEM S.A.
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) **PI 0303595-6 B1** (45) 10/02/2009
(73) Luiz Carlos Hlavac (BR/RS)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.
Requerente da Devolução de Prazo: LUIZ CARLOS HLAVAC
Despacho: Concedida a devolução de prazo de 60 (sessenta) dias, a partir desta notificação. [218]

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico. [120]

(21) **PI 0116488-0 A2** (22) 14/12/2001
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico. [120]

(21) **PI 0015509-8 A2** (22) 11/12/2000
(71) China Petroleum & Chemical Corporation (CN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121]

(21) **PI 0112821-3 A2** (22) 27/07/2001
(71) Magnum Environmental Technologies, INC. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121]

(21) **PI 0216032-3 A2** (22) 20/12/2002
(62) PI 0215354-8 20/12/2002
(71) Trisa Holding AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121]

(21) **PI 0309393-0 A2** (22) 16/04/2003
(71) Linco Food Systems A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121]

(21) **PI 9913945-6 A2** (22) 24/09/1999
(71) Diabact AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121]

(21) **PI 9917859-1 A2** (22) 10/08/1999
(62) PI 9913636-8 10/08/1999
(71) Bayer CropScience AG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121]

(21) **PI 9713690-5 B1** (22) 09/12/1997
(71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Despacho: Prejudicado o recurso administrativo publicado na RPI 1946 de 22/04/2008, por perda de objeto.

DICIG

Anulada a publicação do parecer técnico (cód. 205) publicado na RPI2328, de 18/08/2015, para reexame da matéria tendo em vista erro formal.

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

(21) **DI 6201305-0** (22) 03/05/2002
(71) Rodolfo Cândia Alba Junior (BR/SP)
(74) M. Rosário Asses. Prop.Industrial S/C LTDA

(21) **PI 0112177-4 A2** (22) 15/06/2001
(71) Buckman Laboratories International, INC. (US)



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

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 2331 de 08/09/2015

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

Repúblicação 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

Repúblicação 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 Publicação de Fase Nacional – PCT

Notificação de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT no 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.

1.3.1 Retificação

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

Repúblicação 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

Repúblicação 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 do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

1.5.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

1.5.2 Republicação

Repúblicação 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

Anulação da publicação por ter sido indevida.

2.5 Republicação(**)

Repúblicação da publicação 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

Esta revista é de propriedade do INPI-Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>

somente para facilitar a consulta de mesma

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

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

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-pecer". 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-pecer".

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

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

7.2 Publicação Anulada

Anulação a publicação por ter sido indevida.

7.3 Republicação

Replicação 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 solicitante pode ser visualizado no endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-pecer".

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 a publicação por ter sido indevida

8.10 Republicação

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

8.11 Manutenção da Anuência

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

6. Exigência Técnicas e Formais

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.gov.br> - somente para facilitar a consulta da Anuência

6.1 Exigência - Art. 36 da LPI
Suspensão do andamento do pedido de patente para instrução regular, aguardando o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-pecer". A não manifestação do

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

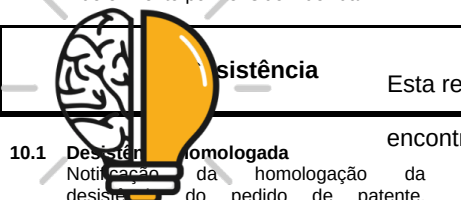
Republição da publicação de indeferimento por ter sido efetuada com incorreção.

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.



10.1 Decisão homologada

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

10.5 Desistência não Homologada

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 pelo interessado nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

15.8 Petição Suspendida

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

15.9 Perda de Prioridade

Esta revista é de propriedade intelectual do Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

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 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.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e só pode ser consultada no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



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 expulsa do despacho da RPI, o parecer emitido pelo INPI através do endereço www.inpi.gov.br - janela "e-Notificação".

22.10 Outros

Notificação de interposição de recurso ao 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. O prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação, por qualquer interessado de manifestação quanto ao andamento 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.

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



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 Desistência Anulada ()**

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

25.11 Republicação

Republicação 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 – Republicação

Republicação 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.

Republicação 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
- (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)

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

(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	(87)	Número, Idioma e Data da Publicação Internacional
(71)	Nome do Depositante	(74)	Nome do Procurador		
		(81)	Países Designados		
		(85)	Data do Início da Fase Nacional		



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



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

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 2331 de 08/09/2015

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 depósito 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.

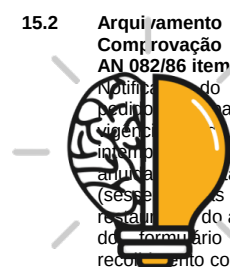
MDIC - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

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..



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



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

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 2331 de 08/09/2015

BR 102012000132-2	8.7	173	BR 102013020669-5	3.1	71	BR 102013029529-9	3.1	94	BR 102014023478-0	3.1	186	BR 102015014873-9	2.1	158
BR 102012000468-7	15.12	195	BR 102013020794-2	3.1	71	BR 102013029530-2	3.1	94	BR 102014024341-0	2.1	157	BR 102015014942-5	2.1	158
BR 102012001696-6	25.1	203	BR 102013020835-3	3.1	72	BR 102013029533-7	3.1	95	BR 102014024847-1	25.7	206	BR 102015015214-0	2.1	158
BR 102012001828-4	25.1	203	BR 102013020887-6	3.1	72	BR 102013029575-2	3.1	95	BR 102014025315-7	2.10	160	BR 102015015232-9	2.1	158
BR 102012002375-0	8.7	173	BR 102013021010-2	3.1	72	BR 102013029576-0	3.1	95	BR 102014025660-1	2.1	157	BR 102015015235-3	2.5	159
BR 102012002911-1	8.8	174	BR 102013021085-4	3.1	73	BR 102013029578-7	3.1	95	BR 102014025736-5	2.10	160	BR 102015015690-1	2.1	158
BR 102012004357-2	8.8	174	BR 102013021427-2	3.1	73	BR 102013029581-7	3.1	96	BR 102014025967-8	2.10	160	BR 102015015698-7	2.1	158
BR 102012004364-5	8.8	174	BR 102013021681-0	3.1	73	BR 102013029618-0	3.1	96	BR 102014026349-7	2.10	160	BR 102015015706-1	2.1	158
BR 102012004500-1	8.6	172	BR 102013021685-2	3.1	73	BR 102013029626-0	3.1	96	BR 102014026819-7	2.10	160	BR 102015016061-5	2.1	158
BR 102012004636-9	8.8	174	BR 102013021742-5	3.1	73	BR 102013029633-3	3.1	96	BR 102014027823-0	3.1	106	BR 102015016062-3	2.1	158
BR 102012005173-7	8.8	174	BR 102013022179-1	3.1	74	BR 102013029668-6	3.1	97	BR 102014027833-8	3.1	106	BR 102015016084-4	2.1	158
BR 102012005799-9	8.8	174	BR 102013022290-9	3.1	74	BR 102013029670-8	3.1	97	BR 102014027839-7	3.1	106	BR 102015016171-9	2.1	158
BR 102012006328-0	2.1	156	BR 102013022294-1	3.1	74	BR 102013029675-9	3.1	97	BR 102014027918-0	3.1	107	BR 102015016177-8	2.5	159
BR 102012006563-0	8.8	174	BR 102013022313-1	3.1	75	BR 102013029676-7	3.1	97	BR 102014028002-2	2.10	160	BR 102015016182-4	2.5	159
BR 102012007496-6	8.8	174	BR 102013022341-3	3.1	75	BR 102013029680-5	3.1	97	BR 102014028091-0	3.1	107	BR 102015016202-2	2.5	159
BR 102012008461-9	2.1	156	BR 102013022487-1	3.1	75	BR 102013029693-7	3.1	98	BR 102014028133-9	3.1	107	BR 102015016236-7	2.5	159
BR 102012008563-1	8.8	174	BR 102013022682-3	3.1	75	BR 102013029698-8	3.1	98	BR 102014028152-5	3.1	108	BR 102015016578-1	2.6	160
BR 102012008565-8	8.7	173	BR 102013022705-6	3.1	76	BR 102013029722-4	3.1	98	BR 102014028162-2	3.1	108	BR 102015020418-3	2.10	161
BR 102012008717-0	8.8	174	BR 102013022802-8	3.1	76	BR 102013029741-0	3.1	98	BR 102014028164-9	3.1	108	BR 102015020428-0	2.10	161
BR 102012008718-9	8.8	174	BR 102013022854-0	3.1	76	BR 102013029747-0	3.1	99	BR 102014028172-0	2.10	160	BR 102015020432-9	2.10	161
BR 102012008771-5	3.1	60	BR 102013022859-1	3.1	77	BR 102013029760-7	3.1	99	BR 102014028182-7	3.1	108	BR 102015020444-2	2.10	161
BR 102012009338-3	8.8	174	BR 102013022895-8	2.5	159	BR 102013029825-5	3.1	99	BR 102014028188-6	2.6	160	BR 102015020445-0	2.10	161
BR 102012009837-7	3.1	60	BR 102013022957-1	3.1	77	BR 102013029842-5	3.1	99	BR 102014028195-9	3.1	109	BR 102015020455-8	2.10	161
BR 102012010117-3	3.1	60	BR 102013022983-0	3.1	77	BR 102013029845-0	3.1	100	BR 102014028251-3	3.1	109	BR 102015020479-5	2.10	161
BR 102012010478-4	3.8	165	BR 102013023217-3	3.1	77	BR 102013031437-4	2.5	159	BR 102014028614-4	3.1	109	BR 102015020502-3	2.10	161
BR 102012010761-9	8.7	173	BR 102013023498-2	2.1	157	BR 102013032969-6	2.1	157	BR 102014028648-9	3.1	110	BR 102015020510-4	2.10	161
BR 102012010917-4	8.8	174	BR 102013023519-9	3.8	165	BR 102013032982-7	3.1	100	BR 102014028651-9	3.1	110	BR 102015020511-2	2.10	161
BR 102012010927-1	8.8	174	BR 102013023550-4	3.8	165	BR 102013033043-4	3.1	100	BR 102014028665-9	3.1	110	BR 102015020512-0	2.10	161
BR 102012011589-1	2.5	159	BR 102013023670-5	3.8	166	BR 102013034004-9	3.1	100	BR 102014028675-6	3.1	111	BR 102015020518-0	2.10	161
BR 102012012328-2	3.8	165	BR 102013023548-0	3.1	78	BR 102013034089-6	2.1	157	BR 102014028683-7	3.1	111	BR 102015020543-0	2.10	161
BR 102012012417-3	15.12	195	BR 102013023584-7	3.1	78	BR 102014001958-8	2.1	157	BR 102014028712-4	3.1	111	BR 102015020548-1	2.10	161
BR 102012012577-3	8.6	172	BR 102013023591-0	3.1	78	BR 102014001964-2	2.1	157	BR 102014028741-8	3.1	111	BR 102015020553-8	2.10	161
BR 102012012721-0	8.8	174	BR 1020130235437-1	3.1	79	BR 102014003621-0	2.1	158	BR 102014029022-2	3.1	112	BR 102015020569-4	2.10	161
BR 102012013656-2	3.1	60	BR 1020130235482-7	3.1	79	BR 102014006337-4	2.5	159	BR 102014029237-3	3.1	112	BR 102015020588-0	2.10	161
BR 102012021282-0	2.1	156	BR 102013023549-8	3.1	79	BR 102014006338-2	2.5	159	BR 102014030866-0	2.1	157	BR 102015020596-1	2.10	161
BR 102012021283-8	2.5	159	BR 102013023527-0	3.1	79	BR 102014006377-5	2.1	157	BR 102014030995-9	2.1	157	BR 102015020603-8	2.10	161
BR 102012023591-9	2.1	156	BR 102013023637-4	3.1	80	BR 102014008554-4	2.1	157	BR 102014031481-4	2.10	160	BR 102015020614-3	2.10	161
BR 102012025432-3	3.1	60	BR 102013023647-1	3.1	80	BR 102014008728-7	2.1	157	BR 102014031766-4	3.1	112	BR 102015020619-4	2.10	161
BR 102012025664-3	2.1	156	BR 102013023649-8	3.1	80	BR 102014008908-9	2.5	159	BR 102014032162-4	2.1	157	BR 102015020625-0	2.10	161
BR 102012027523-6	25.7	206	BR 102013023651-0	3.1	80	BR 102014008961-5	25.12	207	BR 102014033010-0	2.1	157	BR 102015020622-4	2.10	161
BR 102012027968-1	25.4	205	BR 102013023659-5	3.1	81	BR 102014010610-3	10.9	181	BR 102014033037-2	2.5	159	BR 102015020627-5	2.10	161
BR 102012029413-3	25.4	205	BR 102013023660-9	3.1	81	BR 102014016315-8	2.5	159	BR 102014033091-7	2.1	157	BR 102015020631-9	2.10	161
BR 102012029539-3	2.1	156	BR 102013023681-8	3.1	81	BR 102014017176-2	2.10	160	BR 102015001259-4	2.5	159	BR 102015020632-1	2.10	161
BR 102012031534-3	8.5	171	BR 102013023684-0	3.1	81	BR 102014017248-3	2.10	160	BR 102015001878-9	3.1	112	BR 102015020634-8	2.10	161
BR 102012031539-4	8.5	171	BR 102013023698-1	3.1	82	BR 102014017397-8	15.7	194	BR 102015001887-8	3.1	112	BR 102015020635-6	2.10	161
BR 102012032365-6	15.11	194	BR 1020130236973-8	3.1	82	BR 102014017462-1	2.5	159	BR 102015001954-8	2.10	160	BR 102015020636-4	2.10	161
BR 102012033129-2	2.1	156	BR 1020130236100-9	3.1	82	BR 102014017489-3	2.1	157	BR 102015001958-0	2.10	160	BR 102015020640-2	2.10	161
BR 102013000145-7	3.1	61	BR 1020130236101-7	3.1	83	BR 102014017694-2	2.5	159	BR 102015001968-8	2.10	160	BR 102015020641-0	2.10	161
BR 102013000466-9	2.1	157	BR 1020130236120-3	3.1	83	BR 102014017697-7	2.1	157	BR 102015001976-9	2.10	160	BR 102015020653-4	2.10	161
BR 102013001395-1	2.1	157	BR 1020130236168-8	3.1	83	BR 102014017698-9	2.1	157	BR 102015001979-5	2.10	160	BR 102015020655-0	2.10	161
BR 102013001773-6	3.1	61	BR 1020130236196-3	3.1	83	BR 102014017700-0	2.1	157	BR 102015002032-5	3.1	113	BR 102015020661-5	2.10	161
BR 102013001874-0	25.4	205	BR 1020130236197-1	3.1	84	BR 102014017702-7	2.5	159	BR 102015002106-2	3.1	113	BR 102015020664-0	2.10	162
BR 102013002494-5	2.5	159	BR 1020130236213-7	3.1	84	BR 102014017714-0	2.5	159	BR 102015002279-4	3.1	113	BR 102015020673-9	2.10	162
BR 102013003551-3	3.1	61	BR 1020130236230-7	3.1	84	BR 102014018611-5	2.5	159	BR 102015002423-1	3.1	113	BR 102015020690-9	2.10	162
BR 102013003756-7	3.1	61	BR 1020130236387-7	3.1	84	BR 102014019094-5	2.5	159	BR 102015002835-0	2.1	157	BR 102015020711-5	2.10	162
BR 102013003927-6	3.1	62	BR 1020130237473-9	3.1	84	BR 102014019123-2	15.7	194	BR 102015002853-9	2.1	157	BR 102015020720-4	2.10	162
BR 102013004013-4	3.1	62	BR 1020130237475-0	3.1	85	BR 1020140191229-8	2.1	157	BR 102015003150-5	2.5	159	BR 102015020727-1	2.10	162
BR 102013004041-2	3.1	62	BR 1020130237476-3	3.1	85	BR 102014019252-2	2.1	157	BR 102015003275-7	15.7	194	BR 102015020730-1	2.10	162
BR 1020130040415-0	3.1	62	BR 1020130237481-0	3.1	85	BR 102014019389-8	2.5	159	BR 102015003435-0	2.1	157	BR 102015020731-0	2.10	162
BR 102013005493-1	3.1	63	BR 1020130237484-1	3.1	85	BR 102014019392-9	2.5	159	BR 102015003522-5	2.10	161	BR 102015020745-0	2.10	162
BR 102013005309-0	3.1	63	BR 1020130237581-8	3.1	86	BR 102014020333-0	2.5	158	BR 102015003558-3	2.10	161	BR 102015020747-0	2.10	162
BR 102013005363-6	3.1	63	BR 1020130237592-6	3.1	86	BR 102014020343-1	2.5	158	BR 102015003576-4	2.10	161	BR 102015020753-0	2.10	162
BR 102013006088-1	3.8	165	BR 1020130237520-4	3.1	86	BR 102014020959-0	2.1	157	BR 102015003925-5	2.5	159	BR 102015020757-3	2.10	162
BR 102013011692-0	2.5	159	BR 1020130237528-0	3.1	86	BR 102014021060-1	2.7	160	BR 102015004336-8	2.5	159	BR 102015020758-1	2.10	162
BR 102013014509-2	2.1	157	BR 1020130237529-8	3.1	86	BR 102014021701-0	2.1							

BR 102015021054-0	2.10	163	BR 112012012617-2	1.3	36	BR 112015020280-2	1.1	149	BR 112015020523-2	1.1	152	BR 202012011319-3	8.7	173
BR 102015021056-6	2.10	163	BR 112012012618-0	1.3	37	BR 112015020281-0	1.1	149	BR 112015020524-0	1.1	152	BR 202012011852-7	2.1	158
BR 102015021068-0	2.10	163	BR 112012012645-8	1.3	37	BR 112015020282-9	1.1	149	BR 112015020525-9	1.1	152	BR 2020120120336-9	3.1	115
BR 102015021074-4	2.10	163	BR 112012012696-2	1.3	37	BR 112015020287-0	1.1	149	BR 112015020526-7	1.1	152	BR 2020120120471-0	2.1	158
BR 102015021090-0	2.10	163	BR 112012012698-9	1.3	37	BR 112015020288-9	1.1	149	BR 112015020527-5	1.1	152	BR 20201201205765-3	3.1	116
BR 102015021079-5	2.10	163	BR 112012012715-2	1.3	37	BR 112015020290-0	1.1	149	BR 112015020528-3	1.1	152	BR 20201201206438-8	8.5	171
BR 102015021106-6	2.10	163	BR 112012012754-3	1.3	37	BR 112015020291-8	1.1	149	BR 112015020529-1	1.1	152	BR 202013000931-7	2.5	159
BR 102015021114-7	2.10	163	BR 112012012755-1	1.3	37	BR 112015020292-6	1.1	149	BR 112015020532-1	1.1	152	BR 2020130007970-2	2.10	164
BR 102015021126-0	2.10	163	BR 112012012782-9	1.3	37	BR 112015020298-5	1.1	149	BR 112015020533-0	1.1	152	BR 202013011888-0	16.1	195
BR 102015021137-6	2.10	163	BR 112012012808-6	1.3	37	BR 112015020301-9	1.1	149	BR 112015020534-8	1.1	152	BR 202013013836-9	2.1	158
BR 102015021140-6	2.10	163	BR 112012012874-4	1.3	37	BR 112015020302-7	1.1	149	BR 112015020535-6	1.1	153	BR 202013018930-3	2.1	158
BR 102015021148-1	2.10	163	BR 112012012875-2	1.3	38	BR 112015020306-0	1.1	149	BR 112015020536-4	1.1	153	BR 202013020658-0	2.5	160
BR 102015021158-9	2.10	163	BR 112012012895-7	1.3	38	BR 112015020310-8	1.1	149	BR 112015020537-2	1.1	153	BR 202013020949-5	3.1	116
BR 112012000025-0	1.3	25	BR 112012012908-2	1.3	38	BR 112015020311-6	1.1	149	BR 112015020538-0	1.1	153	BR 202013020950-9	3.1	116
BR 112012000026-8	1.3	25	BR 112012012918-0	1.3	38	BR 112015020313-2	1.1	149	BR 112015020539-9	1.1	153	BR 202013021556-8	3.1	116
BR 112012000099-3	1.3	25	BR 112012012949-1	1.3	38	BR 112015020315-9	1.1	149	BR 112015020540-2	1.1	153	BR 202013021468-0	3.1	117
BR 1120120000110-8	1.3	25	BR 112012012987-2	1.3	38	BR 112015020317-5	1.1	149	BR 112015020541-0	1.1	153	BR 202013022470-2	3.1	117
BR 112012000024-2	1.3	25	BR 112012012988-0	1.3	38	BR 112015020319-1	1.1	149	BR 112015020542-9	1.1	153	BR 202013022574-1	2.5	160
BR 1120120001586-9	15.9	194	BR 1120120130001-3	1.3	38	BR 112015020320-5	1.1	149	BR 112015020544-5	1.1	153	BR 202013022581-4	3.1	117
BR 112012002609-7	1.3	25	BR 112012013005-6	1.3	39	BR 112015020321-3	1.1	149	BR 112015020545-3	1.1	153	BR 202013022597-0	3.1	117
BR 1120120003361-1	15.9	194	BR 1120120130101-0	1.3	39	BR 112015020323-0	1.1	149	BR 112015020549-6	1.1	153	BR 202013022680-2	3.1	117
BR 1120120003464-2	1.3	25	BR 112012013085-4	1.3	39	BR 112015020324-8	1.1	149	BR 112015020550-0	1.1	153	BR 202013022683-7	3.1	118
BR 1120120003578-9	1.3	25	BR 1120120140801-0	1.3	155	BR 112015020325-6	1.1	149	BR 112015020551-8	1.1	153	BR 202013022693-4	3.1	118
BR 1120120003698-0	1.3	25	BR 112012015514-8	8.6	172	BR 112015020328-0	1.1	149	BR 112015020552-6	1.1	153	BR 202013022711-6	3.1	118
BR 1120120003719-6	1.3	25	BR 112012015637-3	8.6	172	BR 112015020329-9	1.1	149	BR 112015020554-2	1.1	153	BR 202013022714-0	3.1	118
BR 1120120003724-2	1.3	25	BR 1120120160705-9	1.3	39	BR 112015020330-2	1.1	149	BR 112015020555-0	1.1	153	BR 202013022715-9	3.1	119
BR 1120120003756-6	1.3	26	BR 112012020921-3	1.3	39	BR 112015020332-9	1.1	150	BR 112015020556-9	1.1	153	BR 202013022808-4	3.1	119
BR 1120120003761-7	1.3	26	BR 112012020934-7	1.3	39	BR 112015020340-6	1.1	150	BR 112015020557-7	1.1	153	BR 202013022808-2	3.1	119
BR 1120120003870-2	1.3	26	BR 112012021231-1	1.3	39	BR 112015020342-6	1.1	150	BR 112015020558-5	1.1	153	BR 202013022809-0	3.1	119
BR 1120120003871-0	1.3	26	BR 112012021232-0	1.3	39	BR 112015020350-7	1.1	150	BR 112015020559-3	1.1	153	BR 202013022825-2	3.1	120
BR 1120120003973-3	1.3	26	BR 112012021710-0	1.3	39	BR 112015020351-5	1.1	150	BR 112015020564-0	1.1	153	BR 202013022827-9	3.1	120
BR 1120120004152-5	1.3	26	BR 112012021806-9	1.3	40	BR 112015020356-6	1.1	150	BR 112015020565-8	1.1	153	BR 202013022830-9	3.1	120
BR 1120120004175-4	1.3	26	BR 112012021906-5	1.3	40	BR 112015020358-2	1.1	150	BR 112015020566-6	1.1	153	BR 202013022831-7	3.1	120
BR 1120120004265-3	1.3	26	BR 112012021933-2	1.3	40	BR 112015020362-0	1.1	150	BR 112015020568-2	1.1	153	BR 202013022892-9	3.1	121
BR 1120120004330-7	1.3	26	BR 112012021952-9	1.3	40	BR 112015020364-7	1.1	150	BR 112015020570-4	1.1	153	BR 202013022897-0	3.1	121
BR 1120120004333-1	1.3	26	BR 112012021988-0	1.3	40	BR 112015020367-1	1.1	150	BR 112015020571-2	1.1	153	BR 202013022841-0	3.1	121
BR 1120120004335-8	1.3	26	BR 112012022024-1	1.3	40	BR 112015020369-8	1.1	150	BR 112015020572-0	1.1	153	BR 202013025929-8	3.1	121
BR 1120120004387-0	1.3	26	BR 112012022064-0	1.3	40	BR 112015020370-1	1.1	150	BR 112015020573-9	1.1	153	BR 202013025930-1	3.1	122
BR 1120120004392-6	1.3	27	BR 112012022104-3	1.3	40	BR 112015020372-6	1.1	150	BR 112015020576-3	1.1	153	BR 202013025937-9	3.1	122
BR 1120120004513-0	1.3	27	BR 112012022822-1	1.3	40	BR 112015020379-5	1.1	150	BR 112015020577-1	1.1	153	BR 202013025977-0	2.1	158
BR 1120120004523-7	1.3	27	BR 112012023855-8	1.3	41	BR 112015020382-5	1.1	150	BR 112015020578-0	1.1	153	BR 202013026161-6	2.5	160
BR 1120120004563-6	1.3	27	BR 112012025167-8	1.3	41	BR 112015020386-8	1.1	150	BR 112015020580-1	1.1	153	BR 202013028059-9	2.1	158
BR 1120120004584-9	1.3	27	BR 112012025203-8	1.3	41	BR 112015020387-6	1.1	150	BR 112015020581-0	1.1	153	BR 202013032617-3	2.5	160
BR 1120120004697-7	1.3	27	BR 112012025242-9	1.3	41	BR 112015020388-4	1.1	150	BR 112015020582-8	1.1	153	BR 202013032660-2	15.7	194
BR 1120120004702-7	1.3	27	BR 112012025562-2	1.3	41	BR 112015020389-2	1.1	150	BR 112015020583-6	1.1	153	BR 202013033606-3	3.1	122
BR 1120120004706-0	1.3	27	BR 112012025714-5	1.3	41	BR 112015020390-6	1.1	150	BR 112015020584-4	1.1	153	BR 202013034000-1	3.1	123
BR 1120120004722-1	1.3	27	BR 112012025848-6	1.3	41	BR 112015020391-4	1.1	150	BR 112015020585-2	1.1	153	BR 202013034002-8	3.1	123
BR 1120120004770-1	1.3	27	BR 112012025938-5	1.3	42	BR 112015020392-2	1.1	150	BR 112015020586-0	1.1	153	BR 2020140002432-3	2.1	158
BR 1120120004802-3	1.3	27	BR 112012025941-5	1.3	42	BR 112015020393-0	1.1	150	BR 112015020587-9	1.1	153	BR 2020140002436-6	2.1	158
BR 1120120004862-7	1.3	27	BR 112012025988-1	1.3	42	BR 112015020394-9	1.1	150	BR 112015020589-9	1.1	153	BR 2020140002439-0	2.1	158
BR 1120120004913-0	1.3	28	BR 112012026005-7	1.3	42	BR 112015020395-7	1.1	150	BR 112015020593-9	1.1	154	BR 2020140002493-3	2.1	158
BR 1120120004979-8	1.3	28	BR 112012026037-7	1.3	42	BR 112015020397-3	1.1	150	BR 1120150205931-7	1.1	154	BR 202014000982-7	2.1	158
BR 1120120004988-7	1.3	28	BR 112012026150-9	1.3	42	BR 112015020398-1	1.1	150	BR 112015020592-5	1.1	154	BR 2020140009872-6	2.1	158
BR 1120120005065-6	1.3	28	BR 112012026156-8	1.3	42	BR 112015020401-5	1.1	150	BR 112015020593-3	1.1	154	BR 202014010356-8	2.5	160
BR 1120120005132-6	1.3	28	BR 112012026157-6	1.3	42	BR 112015020402-3	1.1	150	BR 112015020594-1	1.1	154	BR 202014011264-8	2.5	160
BR 1120120005194-6	1.3	28	BR 112012026364-1	1.3	42	BR 112015020403-9	1.1	150	BR 112015020598-4	1.1	154	BR 202014012617-7	2.1	158
BR 1120120005249-7	1.3	28	BR 112012026373-0	1.3	43	BR 112015020404-0	1.1	150	BR 112015020599-2	1.1	154	BR 202014012675-4	2.5	160
BR 1120120005389-2	1.3	28	BR 112012026411-7	1.3	43	BR 112015020405-8	1.1	150	BR 112015020600-0	1.1	154	BR 202014012873-0	2.5	160
BR 1120120005454-6	1.3	28	BR 112012026456-7	1.3	43	BR 112015020408-2	1.1	150	BR 112015020601-8	1.1	154	BR 202014019074-6	2.5	160
BR 1120120005550-0	1.3	28	BR 112012026523-7	1.3	43	BR 112015020409-0	1.1	150	BR 112015020604-2	1.1	154	BR 202014019128-9	2.5	160
BR 1120120005594-1	1.3	28	BR 112012026530-0	1.3	43	BR 112015020410-8	1.1	150	BR 112015020605-0	1.1	154	BR 202014020908-4	2.10	164
BR 1120120005597-6	1.3	28	BR 1120120267559-3	1.3	43	BR 112015020417-1	1.1	150	BR 112015020606-9	1.1	154	BR 202014020915-3	2.10	164
BR 1120120005737-5	1.3	29	BR 112012026762-6	1.3	43	BR 112015020419-8	1.1	150	BR 112015020607-8	1.1	154	BR 202014020923-5	2.1	158
BR 1120120005931-7	1.3	29	BR 112012026777-3	1.3	43	BR 112015020421-0	1.1	150	BR 112015020608-5	1.1	154	BR 202014024724-1	15.7	194
BR 1120120005953-0	1.3	29	BR 112012027815-0	1.3	43	BR 112015020422-8	1.1	151	BR 112015020609-3	1.1	154	BR 202014024725-0	2.1	158
BR 112012														

MU 8403486-6	19.1	203	MU 9102953-8	3.1	131	PI 0300195-4	7.1	168	PI 0408569-8	7.1	169	PI 0510675-3	6.6	167
MU 8403659-1	9.1	175	MU 9102956-2	3.1	131	PI 0300305-1	7.1	168	PI 0408967-7	7.4	170	PI 0510702-4	25.7	206
MU 8500093-0	16.1	196	PI 0300472-4	9.1	175	PI 0300447-3	24.4	203	PI 0409046-2	12.3	193	PI 0510716-4	7.4	170
MU 8500610-6	9.2, 4	180	PI 03001660-8	25.7	206	PI 0300600-0	7.1	168	PI 0409083-7	6.1	167	PI 0510738-5	7.4	170
MU 8500843-5	25.4	205	PI 03004123-8	9.2	178	PI 0300663-8	9.1	175	PI 0410044-1	7.4	170	PI 0510948-5	6.1	167
MU 8501802-3	7.1	168	PI 03005067-9	12.2	193	PI 0300979-3	9.2	178	PI 0410206-1	7.1	169	PI 0510972-8	9.2	179
MU 8501848-1	25.1	203	PI 03005555-7	9.2	178	PI 0301055-4	9.2	178	PI 0410568-0	25.7	206	PI 0511001-7	9.1	177
MU 8502219-5	9.2, 4	180	PI 03007248-6	15.11	195	PI 0301116-0	7.1	168	PI 0410744-6	9.1	176	PI 0511168-4	12.6	193
MU 8502261-6	6.1	166	PI 03008709-0	11.14	193	PI 0301122-4	25.1	204	PI 0410789-6	7.4	170	PI 0511367-9	7.4	170
MU 8502941-6	16.1	175	PI 03009789-0	16.1	196	PI 0301272-6	7.1	168	PI 0410867-2	9.1	176	PI 0511466-7	7.4	170
MU 8600001-2	9.2, 4	180	PI 03009263-0	12.2	193	PI 0302598-5	16.1	197	PI 0411018-8	6.1	167	PI 0511587-6	16.1	200
MU 8600201-5	9.2, 4	180	PI 03010408-6	16.1	196	PI 0303216-7	6.1	167	PI 0411200-8	7.4	170	PI 0511658-9	9.1	177
MU 8600204-0	9.2, 4	180	PI 03011748-0	16.1	196	PI 0303253-1	9.1	175	PI 0411509-7	12.2	193	PI 0511782-8	7.4	171
MU 8600226-0	9.2, 4	180	PI 03012205-0	25.1	203	PI 0303269-8	7.1	168	PI 0411771-9	9.1	176	PI 0511840-9	7.1	169
MU 8600248-1	8.8	174	PI 03014248-4	12.2	193	PI 0303301-5	9.2	178	PI 0411950-9	7.1	169	PI 0511883-2	16.1	200
MU 8600257-0	9.2, 4	180	PI 03014345-6	16.1	196	PI 0303428-3	16.1	197	PI 0411991-6	9.1	176	PI 0511902-2	6.1	167
MU 8600401-8	9.2, 4	180	PI 03015003-7	25.4	205	PI 0303536-0	9.2	179	PI 0412106-6	9.2, 4	181	PI 0511944-8	7.1	169
MU 8600481-6	16.1	196	PI 03015509-8	PR	7	PI 0303551-4	9.2	179	PI 0412216-0	25.1	204	PI 0512006-3	7.1	169
MU 8600522-7	9.2, 4	180	PI 03015815-1	25.3	204	PI 0303595-6	PR	7	PI 0412221-6	16.1	198	PI 0512119-1	7.1	169
MU 8600713-0	9.2, 4	180	PI 03015884-4	12.6	193	PI 0303814-9	12.6	193	PI 0412381-6	9.1	176	PI 0512234-3	9.1	177
MU 8600793-9	9.2, 4	180	PI 03016137-3	12.2	193	PI 0304078-0	12.2	193	PI 0412497-9	16.1	198	PI 0512550-2	16.1	200
MU 8600823-7	9.2, 4	180	PI 03016262-0	16.1	196	PI 0304252-8	25.1	204	PI 0412530-5	9.1	175	PI 0512576-1	7.4	170
MU 8600809-9	9.2, 4	180	PI 03017159-0	16.1	196	PI 0304791-1	16.1	198	PI 0412591-7	16.1	198	PI 0512809-9	9.1	177
MU 8600842-0	9.2, 4	180	PI 03017213-8	6.1	166	PI 0304804-7	8.6	172	PI 0413004-9	9.1	176	PI 0512817-0	6.6	167
MU 8600843-9	9.2, 4	180	PI 030100531-6	7.1	168	PI 0304865-9	25.4	205	PI 0413061-8	6.7	168	PI 0513274-6	9.1	177
MU 8600844-7	9.2, 4	180	PI 030100980-0	25.7	206	PI 0305314-8	6.1	167	PI 0413113-4	16.1	198	PI 0513459-5	9.2	179
MU 8600954-0	9.2, 4	180	PI 030101751-9	9.1	175	PI 0305439-0	25.1	204	PI 0413134-7	6.1	167	PI 0513532-0	21.8	203
MU 8601080-8	9.2, 4	180	PI 030102364-0	12.2	193	PI 0305784-4	7.1	168	PI 0413386-2	7.1	169	PI 0514188-5	9.2	179
MU 8601131-6	9.2, 4	180	PI 030104039-1	12.2	193	PI 0306303-8	16.1	198	PI 0413437-0	7.4	170	PI 0514420-5	7.4	171
MU 8601146-4	9.2, 4	180	PI 030105525-7	9.1	175	PI 0306693-2	25.1	204	PI 0413591-1	16.1	198	PI 0514550-3	9.1	177
MU 8601178-2	9.2, 4	180	PI 030105317-5	11.2	193	PI 0306722-0	25.4	205	PI 0413732-9	25.7	206	PI 0514558-5	7.1	169
MU 8601227-4	16.1	196	PI 030105397-3	9.2	178	PI 0306768-5	16.1	198	PI 0413786-8	7.1	169	PI 0514734-4	6.6	167
MU 8601256-8	9.2, 4	181	PI 030105478-3	6.1	166	PI 0307738-1	15.11	195	PI 0413862-7	25.7	206	PI 0514752-2	7.1	169
MU 8601321-4	9.2, 4	181	PI 030107478-3	25.4	205	PI 0307749-3	9.1	175	PI 0413930-5	9.1	175	PI 0514759-1	7.4	170
MU 8601430-7	9.2, 4	181	PI 030106434-7	25.4	205	PI 0308337-3	6.1	167	PI 0414212-8	7.1	169	PI 0514809-0	7.4	171
MU 8601438-2	9.2, 4	181	PI 030106480-0	9.2	178	PI 0308378-0	25.3	205	PI 0414298-5	25.1	204	PI 0514831-6	9.1	177
MU 8601474-9	9.2, 4	181	PI 030106841-5	7.1	168	PI 0308501-5	9.1	175	PI 0414355-8	7.1	169	PI 0514853-7	6.1	167
MU 8601742-0	9.2, 4	181	PI 030107167-0	6.1	166	PI 0308550-5	25.4	205	PI 0414555-0	16.1	198	PI 0514914-2	25.4	206
MU 8601781-0	9.2, 4	181	PI 030107262-5	22.15	203	PI 0308566-0	9.1	175	PI 0414768-5	16.1	199	PI 0515105-8	9.1	177
MU 8601820-5	9.2, 4	181	PI 030107301-0	8.10	175	PI 0308578-3	16.1	198	PI 0414826-6	7.1	169	PI 0515267-4	6.6	167
MU 8601964-3	16.1	196	PI 030107323-0	7.1	168	PI 0308740-9	7.1	168	PI 0415182-8	9.1	177	PI 0515554-1	7.4	171
MU 8602246-6	9.2, 4	181	PI 030107323-0	15.11	195	PI 0309145-7	7.4	170	PI 0415190-9	7.1	169	PI 0515624-6	7.4	171
MU 8602364-0	9.1	175	PI 030107654-0	16.1	196	PI 0309186-4	9.1	175	PI 0415267-0	16.1	199	PI 0515649-1	7.4	171
MU 8602410-8	9.2, 4	181	PI 030107875-5	16.1	196	PI 0309339-5	7.4	170	PI 0415311-1	7.1	169	PI 0515754-4	6.1	167
MU 8602433-7	9.1	175	PI 030107925-5	16.1	196	PI 0309393-0	PR	7	PI 0415540-8	16.1	199	PI 0515791-6	15.11	195
MU 8602453-1	9.2, 4	181	PI 030108259-0	16.1	196	PI 0309576-2	7.4	170	PI 0415593-9	7.4	170	PI 0515796-5	6.1	167
MU 8602517-1	9.2, 4	181	PI 030108290-6	11.2	193	PI 0309962-8	16.1	198	PI 0415623-4	7.4	170	PI 0515893-1	7.4	171
MU 8602676-3	9.2, 4	181	PI 030108588-3	PR	7	PI 0311286-1	9.1	176	PI 0415647-1	9.1	177	PI 0516512-1	25.1	204
MU 8602698-4	9.2	178	PI 030109061-5	6.1	166	PI 0311416-3	25.4	205	PI 0415853-9	7.4	170	PI 0516515-6	25.1	204
MU 8602817-0	16.1	196	PI 030109377-0	7.1	168	PI 0311700-6	9.2	179	PI 0416201-3	7.4	170	PI 0516710-8	9.1	177
MU 8602879-0	9.2, 4	181	PI 030109490-4	16.1	197	PI 0312075-9	9.1	176	PI 0416527-6	7.1	169	PI 0516809-0	9.1	177
MU 8602925-8	9.2, 4	181	PI 030109815-2	12.2	193	PI 0312390-1	9.1	176	PI 0416565-9	9.2	179	PI 0516834-1	7.1	169
MU 8603194-5	16.1	196	PI 030109904-3	11.2	193	PI 0312632-3	25.3	205	PI 0416749-0	7.4	170	PI 0516893-7	7.1	169
MU 8700081-4	9.1	175	PI 030110607-4	7.4	170	PI 0312700-1	25.3	205	PI 0416766-0	7.4	170	PI 0516898-8	6.1	167
MU 8700143-8	9.1	175	PI 030110831-0	6.7	168	PI 0312771-0	6.1	167	PI 0416950-6	7.4	170	PI 0517491-0	6.1	167
MU 8700175-6	9.1	175	PI 030111063-2	12.2	193	PI 0312792-3	7.4	170	PI 0416971-9	16.1	199	PI 0517535-6	7.4	171
MU 8700170-1	9.1	175	PI 030111309-6	6.1	166	PI 0313170-8	6.1	167	PI 0417031-9	16.1	199	PI 0517592-7	7.4	170
MU 8700378-3	7.1	168	PI 030111284-8	16.1	197	PI 0313234-5	7.1	168	PI 0417342-2	7.1	169	PI 0517932-1	9.1	177
MU 8700381-3	7.1	168	PI 030111749-1	12.2	193	PI 03134394-5	6.1	167	PI 0417540-9	7.4	170	PI 0517963-7	8.6	172
MU 8700640-5	9.1	175	PI 030111881-1	7.1	168	PI 03134461-5	7.1	169	PI 0417550-6	9.1	177	PI 0517970-0	25.3	205
MU 8700664-2	6.1	166	PI 030112177-4	PR	7	PI 0315301-0	21.6	203	PI 0417732-0	7.4	170	PI 0518108-9	16.1	200
MU 8700714-2	9.1	175	PI 030112335-1	7.1	168	PI 0315847-0	6.1	167	PI 0417736-3	7.4	170	PI 0518294-8	25.1	204
MU 8700725-8	6.1	166	PI 030112341-6	9.1	175	PI 0316131-5	7.1	169	PI 0417810-6	7.4	170	PI 0518655-2	16.1	200
MU 8700736-3	6.1	166	PI 030112403-0	7.1	168	PI 0316226-5	25.3	205	PI 0417818-1	16.1	199	PI 0518659-5	16.1	200
MU 8700809-2	15.11	194	PI 030112821-3	PR	7	PI 0316382-2	9.2	179	PI 0417828-9	7.4	170	PI 0518759-1	7.4	171
MU 8700847-5	6.1	166	PI 030112989-9	16.1	197	PI 0316916-2	25.1	204	PI 0417889-0	16.1	199	PI 0519022-3	25.3	205
MU 8700854-8	9.1	175	PI 030113096-2	9.1	175	PI 0317240-6	9.1	176	PI 0418251-6	7.4	170	PI 0519570-9	7.4	171
MU 8701144-1	6.1	166	PI 030113455-8	7.1	168	PI 0317337-2	25.3	205	PI 0419007-0	12.2	193	PI 0519728-7	7.1	169
MU 8701154-9	15.1	195	PI 030113490-0	6.1	166	PI 0317631-9	9.1	176	PI 0419031-9	16.1	199	PI 0519791-6	25.4	204
MU 8701159-0	9.1	175	PI 030113882-0	6.1	166	PI 0318314-9	9.1	176	PI 0419107-2	9.1	177	PI 0519798-8	7.1	169
MU 8701208-1	7.1	168	PI 030113882-0	15.11	195	PI 0318534-6	8.6	172	PI 0419121-8	16.1	199	PI 0519863-1	12.6	193
MU 8701235-9	7.1	168	PI 030114149-0	21.6	203	PI 0318783-7	9.1	176	PI 0419196-0	16.1	199	PI 0519908-5	7.4	171
MU 8701256-1	7.1	168	PI 030114530-4	16.1	197	PI 0400457-4	25.4	205	PI 0419335-0	16.1				

PI 0609328-0	25.7	206	PI 0812098-6	8.8	174	PI 0814763-9	11.1.1	184	PI 0816826-1	11.1.1	186	PI 0818665-0	1.3	55
PI 0609388-4	11.2	193	PI 0812132-0	1.5	155	PI 0814797-3	11.1.1	184	PI 0816880-6	1.3	53	PI 0818667-7	11.1.1	188
PI 0610368-5	25.1	204	PI 0812235-0	25.4	206	PI 0814814-7	11.1.1	184	PI 0816882-2	11.1.1	186	PI 0818670-7	1.3	55
PI 0610719-2	9.1	178	PI 0812598-8	1.3	52	PI 0814868-6	11.1.1	184	PI 0816890-3	11.1.1	186	PI 0818673-1	1.3	55
PI 0611373-7	9.2	179	PI 0812604-6	1.3	52	PI 0814876-7	11.1.1	184	PI 0816909-4	11.1.1	186	PI 0818679-0	11.1.1	188
PI 0611906-9	16.1	200	PI 0812642-9	11.1.1	182	PI 0814897-0	11.1.1	184	PI 0816907-1	11.1.1	186	PI 0818689-8	11.1.1	188
PI 0612767-3	6.1	167	PI 0812645-3	11.1.1	182	PI 0814898-8	11.1.1	184	PI 0816932-2	11.1.1	186	PI 0818739-8	11.1.1	189
PI 0613488-2	7.1	169	PI 0812661-5	11.1.1	182	PI 0814899-6	11.1.1	184	PI 0816934-9	11.1.1	186	PI 0818740-1	1.5	156
PI 0613500-5	16.1	200	PI 0812663-1	11.1.1	182	PI 0814930-5	11.1.1	184	PI 0816942-0	11.1.1	186	PI 0818750-9	11.1.1	189
PI 0613721-0	25.1	204	PI 0812692-5	11.1.1	182	PI 0814932-1	11.1.1	184	PI 0816944-6	11.1.1	186	PI 0818752-5	11.1.1	189
PI 0614113-7	16.1	200	PI 0812694-1	11.1.1	182	PI 0814961-5	11.1.1	184	PI 0816950-0	11.1.1	187	PI 0818753-3	11.1.1	189
PI 0615309-7	25.3	205	PI 0812697-6	11.1.1	182	PI 0814976-3	11.1.1	184	PI 0816975-6	11.1.1	187	PI 0818760-6	11.1.1	189
PI 0615729-7	9.2	179	PI 0812754-9	11.1.1	182	PI 0815014-1	11.1.1	184	PI 0816983-7	11.1.1	187	PI 0818771-1	11.1.1	189
PI 0615855-2	9.2	179	PI 0812779-4	11.1.1	182	PI 0815015-0	11.1.1	184	PI 0816985-3	11.1.1	187	PI 0818777-0	11.1.1	189
PI 0615857-9	7.1	169	PI 0812801-4	11.1.1	182	PI 0815019-2	11.1.1	184	PI 0816992-6	11.1.1	187	PI 0818784-3	11.1.1	189
PI 0615873-0	16.1	201	PI 0812807-3	11.1.1	182	PI 0815039-7	11.1.1	184	PI 0817001-6	11.1.1	187	PI 0818791-6	11.1.1	189
PI 0616296-7	25.1	204	PI 0812808-9	11.1.1	182	PI 0815039-7	11.1.1	184	PI 0817024-9	11.1.1	187	PI 0818803-3	11.1.1	189
PI 0616408-0	25.1	204	PI 0812817-0	11.1.1	182	PI 0815041-9	11.1.1	184	PI 0817049-5	11.1.1	187	PI 0818810-6	11.1.1	189
PI 0616480-3	9.2	179	PI 0812877-4	11.1.1	182	PI 0815056-7	11.1.1	184	PI 0817052-5	11.1.1	187	PI 0818812-2	11.1.1	189
PI 0616497-8	16.1	201	PI 0812891-0	11.1.1	182	PI 0815059-1	11.1.1	184	PI 0817053-3	11.1.1	187	PI 0818819-0	11.1.1	189
PI 0616632-6	9.2	179	PI 0812909-6	11.1.1	182	PI 0815065-6	11.1.1	184	PI 0817056-8	11.1.1	187	PI 0818824-6	11.1.1	189
PI 0616884-1	25.7	206	PI 0812928-2	11.1.1	182	PI 0815077-0	11.1.1	184	PI 0817061-4	11.1.1	187	PI 0818828-9	11.1.1	189
PI 0616909-0	25.1	204	PI 0812932-0	11.1.1	182	PI 0815081-8	11.1.1	184	PI 0817062-2	11.1.1	187	PI 0818831-9	11.1.1	189
PI 0617106-0	16.1	201	PI 0812946-0	11.1.1	182	PI 0815102-4	11.1.1	184	PI 0817088-6	1.5	155	PI 0818880-7	11.1.1	189
PI 0617476-0	16.1	201	PI 0812947-9	11.1.1	182	PI 0815124-5	11.1.1	185	PI 0817095-9	11.1.1	187	PI 0818888-2	11.1.1	189
PI 0617628-3	16.1	201	PI 0812951-7	11.1.1	182	PI 0815125-3	11.1.1	185	PI 0817121-1	1.3	54	PI 0818889-0	11.1.1	189
PI 0617847-2	16.1	201	PI 0812954-1	11.1.1	182	PI 0815164-4	11.1.1	185	PI 0817122-0	1.3	54	PI 0818895-5	11.1.1	189
PI 0619124-3	1.3	51	PI 0812955-0	11.1.1	182	PI 0815177-6	11.1.1	185	PI 0817127-6	1.3	53	PI 0818971-8	25.1	204
PI 0619186-0	9.2	179	PI 0812973-8	12.6	193	PI 0815189-0	11.1.1	185	PI 0817130-9	11.1.1	187	PI 0818921-8	1.3	55
PI 0620131-8	16.1	201	PI 0812991-6	11.1.1	182	PI 0815191-1	11.1.1	185	PI 0817131-9	1.3	54	PI 0818932-3	11.1.1	189
PI 0621177-1	6.1	167	PI 0812997-5	11.1.1	182	PI 0815202-0	11.1.1	185	PI 0817148-3	11.1.1	187	PI 0818946-3	1.3	55
PI 0621268-9	9.1	178	PI 0813021-3	11.1.1	182	PI 0815206-3	11.1.1	185	PI 0817150-5	11.1.1	187	PI 0818950-1	1.3	56
PI 0621289-1	25.2	204	PI 0813022-1	11.1.1	182	PI 0815232-2	11.1.1	185	PI 0817153-0	11.1.1	187	PI 0818960-9	11.1.1	189
PI 0621788-5	15.1	195	PI 0813031-0	11.1.1	182	PI 0815261-6	1.3	53	PI 0817162-9	11.1.1	187	PI 0818964-1	11.1.1	189
PI 0621938-1	8.8	174	PI 0813034-5	1.5	155	PI 0815268-3	1.3	53	PI 0817170-0	1.3	54	PI 0818977-3	1.3	56
PI 0622389-3	2.10	165	PI 0813037-0	11.1.1	182	PI 0815286-1	11.1.1	185	PI 0817187-4	11.1.1	187	PI 0818981-1	1.3	56
PI 0622404-0	9.1	178	PI 0813055-8	11.1.1	182	PI 0815288-8	1.3	53	PI 0817209-9	11.1.1	187	PI 0818982-0	1.3	56
PI 0622405-9	9.2	178	PI 0813096-5	11.1.1	182	PI 0815311-6	11.1.1	185	PI 0817225-0	12.6	193	PI 0818983-8	1.3	56
PI 0700120-7	9.1	178	PI 0813097-3	11.1.1	182	PI 0815317-5	11.1.1	185	PI 0817289-7	11.1.1	187	PI 0818990-0	1.3	56
PI 0700949-9	9.1	179	PI 0813107-4	11.1.1	182	PI 0815319-1	11.1.1	185	PI 0817303-6	11.1.1	187	PI 0818993-5	1.3	56
PI 0700936-4	25.4	206	PI 0813156-2	11.1.1	182	PI 0815341-8	11.1.1	185	PI 0817322-2	11.1.1	187	PI 0818994-3	1.5	156
PI 0701891-6	16.1	201	PI 0813167-8	11.1.1	182	PI 0815354-0	11.1.1	185	PI 0817328-1	11.1.1	187	PI 0818995-1	1.3	56
PI 0703124-6	9.2.4	181	PI 0813176-7	11.1.1	182	PI 0815361-2	11.1.1	185	PI 0817331-1	11.1.1	187	PI 0819001-1	11.1.1	189
PI 0704215-9	16.1	201	PI 0813209-7	11.1.1	182	PI 0815362-0	11.1.1	185	PI 0817387-7	1.3	54	PI 0819002-0	1.3	56
PI 0704666-9	16.1	201	PI 0813212-7	11.1.1	182	PI 0815383-3	1.3	53	PI 0817403-2	11.1.1	187	PI 0819003-8	1.3	56
PI 0704887-4	3.1	131	PI 0813245-3	11.1.1	182	PI 0815415-5	11.1.1	185	PI 0817478-4	1.3	54	PI 0819005-4	11.1.1	189
PI 0705426-2	8.5	172	PI 0813256-9	11.1.1	182	PI 0815419-8	11.1.1	185	PI 0817494-6	1.3	54	PI 0819008-9	1.3	56
PI 0706302-4	15.1	195	PI 0813263-1	11.1.1	182	PI 0815422-8	11.1.1	185	PI 0817496-2	1.3	54	PI 0819009-7	1.3	56
PI 0706549-3	16.1	201	PI 0813305-0	11.1.1	182	PI 0815469-4	11.1.1	185	PI 0817539-0	11.1.1	187	PI 0819012-7	11.1.1	189
PI 0707449-2	16.1	201	PI 0813319-0	11.1.1	182	PI 0815472-4	11.1.1	185	PI 0817563-2	11.1.1	187	PI 0819014-3	1.3	56
PI 0707950-7	16.1	201	PI 0813378-7	11.1.1	182	PI 0815476-7	11.1.1	185	PI 0817568-7	11.1.1	187	PI 0819017-2	1.2	155
PI 0708049-2	6.1	167	PI 0813386-8	11.1.1	182	PI 0815498-8	1.5	155	PI 0817568-3	1.3	54	PI 0819072-6	1.3	56
PI 0708475-7	16.1	201	PI 0813379-4	11.1.1	182	PI 0815501-1	11.1.1	185	PI 0817576-4	11.1.1	187	PI 0819080-1	11.1.1	189
PI 0709183-4	8.6	172	PI 0813385-9	11.1.1	182	PI 0815510-0	11.1.1	185	PI 0817585-3	11.1.1	187	PI 0819096-8	1.3	57
PI 0709449-3	9.2.4	181	PI 0813404-9	11.1.1	182	PI 0815517-8	11.1.1	185	PI 0817590-0	11.1.1	187	PI 0819112-3	11.1.1	189
PI 0709871-5	25.1	204	PI 0813407-3	11.1.1	182	PI 0815533-0	11.1.1	185	PI 0817596-9	1.3	54	PI 0819129-8	11.1.1	189
PI 0710722-6	16.1	201	PI 0813415-4	11.1.1	183	PI 0815535-6	11.1.1	185	PI 0817615-9	11.1.1	187	PI 0819150-6	11.1.1	189
PI 0712318-3	25.1	204	PI 0813455-3	11.1.1	183	PI 0815537-2	11.1.1	185	PI 0817617-5	11.1.1	187	PI 0819190-5	11.1.1	189
PI 0712473-2	1.3	51	PI 0813501-0	11.1.1	183	PI 0815545-3	11.1.1	185	PI 0817623-0	11.1.1	187	PI 0819256-1	1.5	156
PI 0713000-7	25.4	206	PI 0813516-9	11.1.1	183	PI 0815546-1	11.1.1	185	PI 0817632-9	11.1.1	187	PI 0819260-0	1.3	57
PI 0714056-8	6.1	167	PI 0813517-7	11.1.1	183	PI 0815550-0	11.1.1	185	PI 0817637-0	1.3	55	PI 0819325-8	1.5	156
PI 0714076-2	1.3	51	PI 0813520-7	11.1.1	183	PI 0815555-0	11.1.1	185	PI 0817645-0	11.1.1	187	PI 0819326-6	1.5	156
PI 0714090-6	16.1	201	PI 0813520-4	11.1.1	183	PI 0815558-5	11.1.1	185	PI 0817647-7	11.1.1	187	PI 0819327-4	1.3	57
PI 0714091-1	16.1	201	PI 0813575-4	11.1.1	183	PI 0815569-0	11.1.1	185	PI 0817680-9	11.1.1	187	PI 0819336-3	1.3	57
PI 0714860-7	8.7	173	PI 0813587-8	11.1.1	183	PI 0815575-5	25.4	206	PI 0817681-7	11.1.1	187	PI 0819343-6	1.5	156
PI 0715301-5	16.1	201	PI 0813595-9	11.1.1	183	PI 0815582-8	11.1.1	185	PI 0817689-2	11.1.1	187	PI 0819344-4	1.3	57
PI 0715593-0	25.1	204	PI 0813647-5	11.1.1	183	PI 0815596-8	11.1.1	185	PI 0817697-3	11.1.1	187	PI 0819352-5	11.1.1	189
PI 0715595-6	25.1	204	PI 0813656-4	11.1.1	183	PI 0815613-1	11.1.1	185	PI 0817712-0	11.1.1	187	PI 0819360-6	11.1.1	189
PI 0715733-9	1.3	51	PI 0813689-0	11.1.1	183	PI 0815620-4	11.1.1	185	PI 0817721-0	11.1.1	187	PI 0819364-9	11.1.1	189
PI 0717675-9	1.3	51	PI 0813690-4	11.1.1	183	PI 0815644-1	11.1.1	185	PI 0817736-8	11.1.1	187	PI 0819370-7	11.1.1	

PI 0822623-7	1.3.1	155	PI 1014578-8	8.6	173	PI 1106638-5	11.1.1	192
PI 0823410-8	12.6	194	PI 1014914-7	15.9	194	PI 1106642-3	11.1.1	192
PI 0823511-2	3.1	132	PI 1014983-0	15.9	194	PI 1106661-0	11.1.1	192
PI 0823550-3	2.10	165	PI 1015494-9	11.1.1	190	PI 1106701-2	11.1.1	192
PI 0900137-9	25.7	206	PI 1015794-8	2.10	165	PI 1106712-8	11.1.1	192
PI 0900602-8	12.2	193	PI 1015902-9	2.1	158	PI 1106760-8	11.1.1	192
PI 0901721-6	25.7	207	PI 1015907-0	11.1.1	190	PI 1106773-0	11.1.1	192
PI 0901875-1	15.24	195	PI 1106076-7	11.1.1	190	PI 1106786-1	11.1.1	192
PI 0902373-9	16.1	202	PI 11060325-1	3.1	141	PI 1106799-3	11.1.1	192
PI 0902511-1	16.1	202	PI 1106036-8	11.1.1	190	PI 1106812-4	11.1.1	192
PI 0903755-1	3.1	132	PI 11060596-3	11.1.1	190	PI 1106813-2	11.1.1	192
PI 0903768-3	3.1	132	PI 11060810-5	11.1.1	190	PI 1106814-0	11.1.1	192
PI 0904048-0	3.1	133	PI 11060845-8	11.1.1	190	PI 1106816-7	11.1.1	192
PI 0904061-7	3.1	133	PI 1101159-9	11.1.1	190	PI 1106817-5	11.1.1	192
PI 0904613-5	8.6	173	PI 1101265-0	3.1	141	PI 1106885-0	11.1.1	192
PI 0904614-3	8.6	173	PI 1101427-0	15.7	194	PI 1106886-8	11.1.1	192
PI 0904615-1	8.6	173	PI 1101569-1	8.7	174	PI 1106888-4	11.1.1	192
PI 0904943-6	3.1	133	PI 1101578-0	2.5	160	PI 1106914-7	11.1.1	192
PI 0905020-5	3.1	133	PI 1101706-6	11.1.1	190	PI 1106954-6	11.1.1	192
PI 0905060-4	3.1	134	PI 1102011-3	11.1.1	190	PI 1107031-5	11.1.1	192
PI 0905159-7	3.1	134	PI 1102039-3	3.1	142	PI 1107049-8	11.1.1	192
PI 0905221-6	3.1	134	PI 1102025-1	3.8	166	PI 1107064-1	11.1.1	192
PI 0905251-8	3.1	134	PI 1102045-6	11.1.1	190	PI 1107074-9	11.1.1	192
PI 0905419-7	3.1	135	PI 1102071-3	3.7	165	PI 1107102-8	11.1.1	192
PI 0905480-4	3.1	135	PI 11020834-3	11.1.1	190	PI 1107106-0	11.1.1	192
PI 0905494-4	3.1	135	PI 1102845-9	11.1.1	190	PI 1107132-0	11.1.1	192
PI 0905557-6	3.1	135	PI 1102883-1	25.1	204	PI 1107159-1	11.1.1	192
PI 0905558-4	3.1	136	PI 1103001-1	8.7	174	PI 1107165-6	11.1.1	192
PI 0905563-0	3.1	136	PI 1103537-4	3.8	166	PI 1107170-2	3.1	146
PI 0905643-2	3.1	136	PI 1103756-3	3.1	142	PI 1107173-7	3.1	147
PI 0905805-2	8.6	173	PI 1103788-1	8.7	174	PI 1107174-5	3.1	147
PI 0905809-5	3.1	136	PI 1103843-8	8.7	174	PI 1107272-5	11.1.1	192
PI 0905833-0	3.1	137	PI 1103941-8	11.1.1	190	PI 1107343-8	11.1.1	193
PI 0906122-3	3.1	137	PI 1103944-2	3.1	142	PI 1107366-7	11.1.1	193
PI 0906133-9	3.1	137	PI 1103955-8	11.1.1	190	PI 1107375-6	8.5	172
PI 0907057-5	16.1	202	PI 1104207-9	11.1.1	190	PI 1107397-7	11.1.1	193
PI 0907499-6	3.1	137	PI 1104235-4	11.1.1	190	PI 1107430-2	2.5	160
PI 0907716-2	8.5	172	PI 1104257-5	3.1	143	PI 9307451-4	8.6	173
PI 0909070-3	3.1	138	PI 1104259-1	3.1	143	PI 9510815-7	16.1	202
PI 0922509-9	8.5	172	PI 1104264-8	11.1.1	190	PI 9604171-4	16.1	202
PI 0923009-2	25.3	205	PI 1104298-2	11.1.1	190	PI 9611600-5	21.6	203
PI 0923881-6	1.3	58	PI 1104320-2	11.1.1	190	PI 9616034-9	7.1	170
PI 0924544-8	11.1.1	190	PI 1104386-5	3.1	143	PI 9705358-9	21.6	203
PI 0924711-4	2.10	165	PI 1104388-1	16.1	202	PI 9705421-6	21.6	203
PI 0925120-6	2.5	160	PI 1104392-0	11.1.1	191	PI 9706684-2	25.7	207
PI 0925173-12	15.12	195	PI 1104497-7	11.1.1	191	PI 9713890-5	PR	7
PI 0925226-6	2.5	160	PI 1104572-8	11.1.1	191	PI 9801664-4	25.4	206
PI 0925254-1	15.7	194	PI 1104573-6	11.1.1	191	PI 9809433-5	16.1	202
PI 0925273-8	3.1	138	PI 1104589-2	11.1.1	191	PI 9813780-8	25.4	206
PI 0925289-4	3.1	138	PI 1104591-4	11.1.1	191	PI 9814881-8	21.6	203
PI 1000016-0	8.5	172	PI 1104616-3	8.8	175	PI 9815186-0	25.4	206
PI 1000847-0	9.1	178	PI 1104644-9	11.1.1	191	PI 9816253-5	8.6	173
PI 1000952-3	11.1.1	190	PI 1104670-8	15.7	194	PI 9900296-5	8.7	174
PI 1001443-8	25.3	205	PI 1104793-3	11.1.1	191	PI 9907799-0	22.5	203
PI 1001587-6	11.1.1	190	PI 1104800-0	11.1.1	191	PI 9908983-1	25.4	206
PI 1001601-5	3.1	138	PI 1104829-8	11.1.1	191	PI 9911065-2	7.1	170
PI 1001614-7	11.1.1	190	PI 1104834-4	11.1.1	191	PI 9911629-4	9.1.3	178
PI 1001701-1	11.1.1	190	PI 1104850-6	11.1.1	191	PI 9911629-4	25.4	206
PI 1001727-5	11.6	193	PI 1104863-8	11.1.1	191	PI 9912272-3	16.1	202
PI 1001905-7	8.7	173	PI 1104869-7	11.1.1	191	PI 9913596-5	25.4	206
PI 1001952-9	11.1.1	190	PI 1104872-7	11.1.1	191	PI 9913945-6	PR	7
PI 1002069-1	8.6	173	PI 1104892-1	11.1.1	191	PI 9914652-5	16.1	202
PI 1002372-0	8.7	174	PI 1104929-4	11.1.1	191	PI 9916507-4	16.1	202
PI 1002688-6	3.1	139	PI 1104934-0	8.7	174	PI 9916942-8	25.4	206
PI 1002913-3	11.1.1	190	PI 1104953-7	11.1.1	191	PI 9917859-1	PR	7
PI 1003055-7	11.1.1	190	PI 1104993-6	11.1.1	191			
PI 1003074-3	3.1	139	PI 1104994-4	11.1.1	191			
PI 1003084-0	11.1.1	190	PI 1104995-2	11.1.1	191			
PI 1003147-2	12.6	194	PI 1104996-0	11.1.1	191			
PI 1003172-3	11.1.1	190	PI 1105009-8	11.1.1	191			
PI 1003212-6	11.1.1	190	PI 1105010-1	11.1.1	191			
PI 1003503-6	2.10	165	PI 1105016-0	11.1.1	191			
PI 1003757-8	11.1.1	190	PI 1105022-5	11.1.1	191			
PI 1003759-4	11.1.1	190	PI 1105024-1	11.1.1	191			
PI 1003878-7	25.3	205	PI 1105054-3	11.1.1	191			
PI 1003974-0	11.1.1	190	PI 1105083-7	11.1.1	191			
PI 1004029-3	11.1.1	190	PI 1105084-5	11.1.1	191			
PI 1004253-9	11.1.1	190	PI 1105092-6	3.1	143			
PI 1004261-0	11.1.1	190	PI 1105093-4	3.1	144			
PI 1004268-7	8.6	173	PI 1105161-2	11.1.1	191			
PI 1004285-7	15.7	194	PI 1105178-7	11.1.1	191			
PI 1004316-0	8.6	173	PI 1105199-0	11.1.1	191			
PI 1004374-8	3.1	139	PI 1105283-0	11.1.1	191			
PI 1004383-7	3.1	139	PI 1105284-8	11.1.1	191			
PI 1004389-6	11.1.1	190	PI 1105300-3	11.1.1	191			
PI 1004457-4	11.1.1	190	PI 1105304-6	11.1.1	191			
PI 1004476-0	11.1.1	190	PI 1105330-5	11.1.1	191			
PI 1004540-6	11.1.1	190	PI 1105346-1	11.1.1	191			
PI 1004641-0	8.6	173	PI 1105359-3	11.1.1	191			
PI 1004776-0	8.8	174	PI 1105370-4	11.1.1	191			
PI 1005001-9	11.1.1	190	PI 1105380-1	11.1.1	191			
PI 1005065-5	3.1	140	PI 1105387-4	11.1.1	191			
PI 1005127-9	3.1	140	PI 1105433-6	8.6	173			
PI 1005195-3	8.5	172	PI 1105437-9	11.1.1	191			
PI 1005222-4	11.1.1	190	PI 1105443-3	11.1.1	191			
PI 1005579-7	3.1	140	PI 1105455-7	11.1.1	191			
PI 1005765-0	2.10	165	PI 1105456-5	3.1	144			
PI 1005810-9	1.3	58	PI 1105458-1	3.1	144			
PI 1005840-0	1.3	58	PI 1105527-8	11.1.1	191			
PI 1006096-0	9.2.4	181	PI 1105553-7	11.1.1	191			
PI 1006838-4	1.3	58	PI 1105565-0	11.1.1	191			
PI 1006897-0	1.3	58	PI 1105576-6	11.1.1	191			
PI 1006898-8	1.3	58	PI 1105626-6	11.1.1	191			
PI 1006992-5	1.3	59	PI 1105682-7	11.1.1	191			
PI 1007260-8	1.3	59	PI 1105712-2	11.1.1	191			
PI 1009177-7	2.5	160	PI 1105746-7	11.1.1	191			
PI 1009954-9	3.1	140	PI 1105786-6	25.3	205			
PI 1010404-6	3.1	141	PI 1105813-7	11.1.1	192			
PI 1010416-0	11.1.1	190	PI 1105836-6	11.1.1	192			
PI 1010465-8	25.1	204	PI 1105837-4	11.1.1	192			
PI 1010623-5	1.3	59	PI 1105892-7	11.1.1	192			
PI 1010631-6	1.3	59	PI 1105966-4	11.1.1	192			
PI 1010711-8	1.3	59	PI 1106013-1	11.1.1	192			
PI 1010720-7	1.3	59	PI 1106030-1	11.1.1	192			
PI 1010735-5	1.3	59	PI 1106036-0	11.1.1	192			
PI 1010779-7	1.3	59	PI 1106042-5	11.1.1	192			
PI 1010810-6	1.3	59	PI 1106044-1	11.1.1	192			
PI 1010822-0	1.3	59	PI 1106119-7	11.1.1	192			
PI 1010828-9	1.3	59	PI 1106135-9	11.1.1	192			
PI 1010846-2	1.3	59	PI 1106144-8	11.1.1	192			
PI 1010909-9	1.3	59	PI 1106150-2	11.1.1	192			
PI 1011668-8	3.1	141	PI 1106158-8	11.1.1	192			
PI 1011841-6	2.10	165	PI 1106170-7	11.1.1	192			
PI 1011846-6	3.1	141	PI 1106218-5	11.1.1	192			
PI 1011866-2	3.1	141	PI 1106280-5	11.1.1	192			
PI 1011900-9	3.1	141	PI 1106344-0	3.1	145			
PI 101373-8	3.1	140	PI 1106390-8	8.7	174			
PI 1013477-0	11.1.1	190	PI 1106425-8	11.1.1	192			
PI 1013477-0	11.1.1	190	PI 1106434-0	3.1	145			
PI 1013479-0	11.1.1	19						



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

Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

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

RPI 2331 de 08/09/2015

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **BR 11 2012 000025-0 A2** 1.3
(22) 01/07/2010
(30) 02/07/2009 US 61/222.521; 08/10/2009 US 61/249.757
(51) C12P 21/08 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDOS E PROCESSO DE TRATAMENTO.
(71) Glaxo Group Limited (GB)
(72) Michael Neil Burden, Paul Andrew Hamblin, Jonathan David Larkin, John Richard White
(74) Nellie D Shores
(85) 02/01/2012
(86) PCT US2010/040724 de 01/07/2010
(87) WO 2011/002968 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000026-8 A2** 1.3
(22) 01/07/2010
(30) 02/07/2009 ES P 200930413
(51) C12N 9/12 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(54) QUIMERA DE DNA POLIMERASE DO FAGO f 29
(71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (ES)
(72) Margarita Salas Falgueras, Miguel de Vega Jose, Jose Maria Lazaro Bolos, Luis Blanco Davila, Mario Mencia Caballero
(74) Nellie D Shores
(85) 02/01/2012
(86) PCT ES2010/070454 de 01/07/2010
(87) WO 2011/000997 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000099-3 A2** 1.3
(22) 07/06/2010
(30) 06/07/2009 EP 09 164662.0
(51) C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INSETICIDAS.
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(72) Jérôme Yves Cassayre, Thomas Pitterna, Camilla Corsi, Peter Maienfisch
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/057907 de 07/06/2010
(87) WO 2011/003684 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000110-8 A2** 1.3
(22) 01/07/2010
(30) 03/07/2009 EP 09 008749.5
(51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01), A23G 4/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE SABOR EM PARTÍCULAS, MÉTODO PARA A SUA FABRICAÇÃO E O USO DO MESMO
(71) Cargill, Incorporated (US)
(72) Michel Aubanel, Catharina Hillagonda McCrae, Claude Robert, Sarah Veelaert, Joël René Pierre Wallectan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/003866 de 01/07/2010
(87) WO 2011/000574 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000242-2 A2** 1.3
(22) 06/07/2010
(30) 06/07/2009 US 61/223.313
(51) C12P 21/08 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CULTIVO EM BATELADA DE CÉLULAS EUCARIONTES
(71) GENENTECH INC (US)
(72) DINESH BASKAR, INN H YUK, JENNY HSIUNG, WOON-LAM SUSAN LEUNG
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 05/01/2012

(86) PCT US2010/041082 de 06/07/2010
(87) WO 2011/005773 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 002609-7 A2** 1.3
(22) 28/07/2010
(30) 05/08/2009 US 61/273530; 05/05/2010 US 61/331423
(51) A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINERGÍSTICA.
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(72) Emerentiana Sianawati, Sangeeta Ganguly
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/02/2012
(86) PCT US2010/043518 de 28/07/2010
(87) WO 2011/017156 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 003464-2 A2** 1.3
(22) 26/08/2010
(30) 31/08/2009 US 61/238457
(51) A01N 43/54 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA E DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA OU UM DISTÚRBIO."
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(72) Scott D. Kuduk, Ronald K. Chang, Thomas J. Greshock
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/02/2012
(86) PCT US2010/046733 de 26/08/2010
(87) WO 2011/025851 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 003578-9 A2** 1.3
(22) 26/08/2010
(30) 04/09/2009 US 61/239855; 22/01/2010 US 61/297324; 27/05/2010 US 61/348767
(51) A01N 57/00 (2006.01), C07C 403/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, SAL DE SULFATO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA INFECÇÃO VIRAL, E, USO DE UM COMPOSTO OU SAL.
(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
(72) Pingyun Chen, Ricky Couch, Maosheng Duan, Richard Martin Grimes, Wiesław Mieczysław Kazmierski, Beth Adams Norton, Matthew Tallant
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/02/2012
(86) PCT US2010/046782 de 26/08/2010
(87) WO 2011/028596 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 003698-0 A2** 1.3
(22) 07/08/2010
(30) 20/08/2009 EP 09168287.2
(51) A01N 43/653 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)
(54) "DERIVADOS DE 3-[1-(3-HALOALQUIL)-TRIAZOLIL]-FENIL-SULFETO COMO ACARICIDAS E INSETICIDAS"
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Bernd Alig, Stefan Antons, Reiner Fischer, Norbert Lui, Adeline Köhler, Arnd Voerste, Ulrich Görgens
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 17/02/2012
(86) PCT EP10/004843 de 07/08/2010
(87) WO 2011/029506 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 003719-6 A2** 1.3
(22) 18/08/2009
(51) C12P 7/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRÉ-TRATAMENTO DE BIOMASSA DE PLANTAS
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Kenji Yamada, Kazuhiko Tsukahi, Daigoro Ikeda, Kenji Yamada
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/02/2012
(86) PCT JP2009/064441 de 18/08/2009
(87) WO 2011/021272 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003724-2 A2** 1.3

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartipi.com.br/> ou no endereço eletrônico consulta@inpi.br

(22) 13/08/2010 (30) 18/08/2009 JP 2009-188988 (51) C12P 9/00 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C07G 11/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (54) COMPOSTOS A-87774 OU SAL DOS MESMOS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS E AGROQUÍMICOS CONTENDO OS MESMOS COMO INGREDIENTE ATIVO. (71) Mitsui Chemicals Agro, Inc (JP) (72) Yoshio Shigematsu, Yoshiko Sugie, Masaaki Kizuka (74) Flávia Salim Lopes (85) 17/02/2012 (86) PCT JP2010/063744 de 13/08/2010 (87) WO 2011/021580 de 24/02/2011		(87) WO 2011/023754 de 03/03/2011	
(21) BR 11 2012 003756-0 A2 (22) 18/08/2010 (30) 18/08/2009 EP 09168083.5 (51) A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE ALQUINIL-FENÓXI SUBSTITUÍDOS COMO NOVOS AGENTES SINÉRGICOS EM COMPOSIÇÕES PESTICIDAS (71) Endura S.P.A. (IT), Rothamsted Research Limited (GB) (72) Borzatta, Valerio, Capparella, Elisa, Moroni, Leni, Moores, Graham, Philippou, Despina (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas (85) 17/02/2012 (86) PCT EP2010/062019 de 18/08/2010 (87) WO 2011/020848 de 24/02/2011	1.3	(21) BR 11 2012 004152-5 A2 (22) 26/08/2010 (30) 26/08/2009 EP 09290651.0 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 17/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR DERIVADOS DE GLICOSÍDEO PIRAZOL (71) Sanofi (FR) (72) MICHAEL PODESCHWA, DAVID RIGAL, BERNHARD OTTO, HERMUT WEHLAN, THEODOR ANDREAS WOLLMANN, BERND BECKER, BERNDT KULITZSCHER, ALEXANDER SCHAEFER, KAI ROSSEN (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 24/02/2012 (86) PCT EP2010/062462 de 26/08/2010 (87) WO 2011/023755 de 03/03/2011	1.3
(21) BR 11 2012 003761-7 A2 (22) 20/08/2010 (30) 20/08/2009 US 61/235,568 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO TRANSPORTADOR DE NITRATO, VETOR, CASSETE DE EXPRESSÃO, CELULA HOSPEDEIRA, PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE, MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE EM UMA PLANTA, MÉTODO DE MODULAÇÃO DO NÍVEL DE PROTEÍNA NT EM UMA CELULA DE PLANTA E EM UMA PLANTA, MÉTODO DE MODULAÇÃO DE ABSORÇÃO DE NITRATO EM PLANTAS, MÉTODO DE DESACOPLEMENTO EM UM NITRATO DE PLANTA QUE SINALIZA A ABSORÇÃO DE NITRATO, POLINUCLEOTÍDEO DE NITRATO REDUTASE (NR) RECOMBINANTE OU ISOLADO. (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US) (72) Dale F. Loussaert, Haiyin Wang (74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann (85) 17/02/2012 (86) PCT US2010/046105 de 20/08/2010 (87) WO 2011/022608 de 24/02/2011	1.3	(21) BR 11 2012 004175-4 A2 (22) 11/08/2010 (30) 26/08/2009 EP 09168687.3 (51) A01N 31/06 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) USO DE DIÓIS COM UM GRUPO CICLOALIFÁTICO, CORPO MOLDADO BIOCIDAMENTE ACABADO, E, PREPARAÇÃO LÍQUIDA. (71) Basf SE (DE) (72) Darjo Mijolovic, Volker Wendel, Anja Suckert (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 27/02/2012 (86) PCT EP2010/061663 de 11/08/2010 (87) WO 2011/023540 de 03/03/2011	1.3
(21) BR 11 2012 003870-2 A2 (22) 07/08/2010 (30) 20/08/2009 EP 09 168284.9 (51) C07D 249/08 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) DERIVADOS DE SULFETO SUBSTITUÍDOS COM 3-TRIAZOLILFENILA COMO ACARICIDAS E INSETICIDAS (71) Bayer Cropscience AG (DE) (72) Bernd Alig, Stefan Antons, Reiner Fischer, Norbert Lui, Adeline Köhler, Arnd Voerste, Ulrich Görgens (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 22/02/2012 (86) PCT EP10/004844 de 07/08/2010 (87) WO 2011/020567 de 24/02/2011	1.3	(21) BR 11 2012 004265-3 A2 (22) 24/08/2010 (30) 27/08/2009 US 61/237,362; 27/08/2009 EP 09168858.0 (51) C12P 7/46 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01) (54) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO (71) DSM IP Assets B.V. (NL) (72) Mickel Leonardus August Jansen, René Verwaal (74) Flávia Salim Lopes (85) 27/02/2012 (86) PCT EP2010/062345 de 24/08/2010 (87) WO 2011/023700 de 03/03/2011	1.3
(21) BR 11 2012 003871-0 A2 (22) 20/08/2010 (30) 21/08/2009 US 61/235,988 (51) C07D 243/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSTO DE BENZO[B][1,4]DIAZEPINA-2,4-DIONA (71) Otsuka Pharmaceutical CO., LTD. (JP) (72) Hisayuki Tsujimori, Shinichi Taira, Hirotaka Yukawa, Kaoru Abe (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 22/02/2012 (86) PCT JP10/064040 de 20/08/2010 (87) WO 2011/021676 de 24/02/2011	1.3	(21) BR 11 2012 004330-7 A2 (22) 16/08/2010 (30) 27/08/2009 EP 09168776.4 (51) A01N 59/16 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/38 (2006.01), B22F 9/30 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), C01G 5/00 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01) (54) COMPOSITO, SISTEMA DE MEMBRANA ANTIMICROBIANO, E, USOS DE UM SISTEMA DE MEMBRANA ANTIMICROBIANO E DE UM MATERIAL COMPOSITO. (71) Polymers CRC LTD. (AU) (72) Thomas Weiss, Rainer Xalter (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 27/02/2012 (86) PCT EP2010/061900 de 16/08/2010 (87) WO 2011/023584 de 03/03/2011	1.3
(21) BR 11 2012 003973-3 A2 (22) 26/08/2010 (30) 26/08/2009 EP 09290650.2 (51) C07D 249/08 (2006.01) (54) COMPOSTO DE FLUOROGlicosídeo Heteroaromático (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) (72) Testfaye Biftu, Ping Chen, Danqing Feng, Xiaoxia Qian (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 27/02/2012 (86) PCT US2010/046468 de 24/08/2010 (87) WO 2011/025774 de 03/03/2011	1.3	(21) BR 11 2012 004333-1 A2 (22) 24/08/2010 (30) 27/08/2009 US 61/237487 (51) A01N 43/38 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU A PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA OU UM DISTÚRBO. (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) (72) Scott D. Edmondson, Lehua Chang, Nam Fung Kar, Gregori J. Morriello, Christopher J. Moyes, Dong-Ming Shen, Cheng Zhu, Neville J. Anthony, Philip Jones, Graham F. Smith, Mark E. Scott, Christopher F. Thompson, Joon Jung, Carolyn Cammarano, Dawn Marie Hoffman (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 27/02/2012 (86) PCT US2010/046468 de 24/08/2010 (87) WO 2011/025774 de 03/03/2011	1.3
(21) BR 11 2012 004335-8 A2 (22) 23/08/2010 (30) 02/09/2009 US 61/239242; 18/11/2009 US 61/262278 (51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO COMPOSTO. (71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) (72) Testfaye Biftu, Ping Chen, Danqing Feng, Xiaoxia Qian (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 27/02/2012 (86) PCT US2010/046270 de 23/08/2010 (87) WO 2011/028453 de 10/03/2011	1.3	(21) BR 11 2012 004387-0 A2 (22) 27/08/2010 (30) 28/08/2009 US 61/238,015	1.3

Esta é uma cópia de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>, somente para facilitar a consulta da mesma.

(51) C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS ANTICINAS QUE SE LIGAM A MÚLTIPLAS QUIMIOCLINAS CC.
 (71) VLST Corporation (US)
 (72) Dan Allison, Carol Raport
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/02/2012
 (86) PCT US2010/047004 de 27/08/2010
 (87) WO 2011/025962 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004482-6 A2** **1.3**
 (22) 01/07/2010
 (30) 28/08/2009 JP 2009-197575
 (51) C12P 13/04 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
 (54) "MÉTODO PARA PRODUIR UM L-AMINOÁCIDO"
 (71) Ajinomoto Co., Inc. (JP)
 (72) Hidetaka Doi, Yoshihiro Usuda
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 28/02/2012
 (86) PCT JP2010/061268 de 01/07/2010
 (87) WO 2011/024555 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004513-0 A2** **1.3**
 (22) 23/08/2010
 (30) 31/08/2009 JP 2009-200158
 (51) C07D 239/52 (2006.01), C07C 201/08 (2006.01), C07C 201/12 (2006.01), C07C 205/26 (2006.01), C07C 205/34 (2006.01), C07C 205/58 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE PIRIMIDINILACETONITRILA E INTERMEDIÁRIOS PARA A SÍNTESE DOS MESMOS
 (71) Ihara Chemical Industry CO. LTD (JP)
 (72) Kentaro Kawazoe
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/02/2012
 (86) PCT JP2010/005171 de 23/08/2010
 (87) WO 2011/024429 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004523-7 A2** **1.3**
 (22) 25/08/2010
 (30) 31/08/2009 EP 09011146.9
 (51) C07D 265/34 (2006.01), C07H 5/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE (1S,4R)-2-OXA-3-AZABICICLO[2.2.1]HEPT-5-ENOS
 (71) Lonza Ltd (CH)
 (72) Manuela Franzen, Christian Noti
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 29/02/2012
 (86) PCT EP2010/005199 de 25/08/2010
 (87) WO 2011/023374 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004563-6 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2010
 (30) 04/09/2009 US 61/239,909
 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, PROPÁGULO GEOTRÓPICO, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA E MÉTODO PARA PROTEGER UM PROPÁGULO GEOTRÓPICO
 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
 (72) WILSON TAM
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 29/02/2012
 (86) PCT US2010/047802 de 03/09/2010
 (87) WO 2011/028996 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004584-9 A2** **1.3**
 (22) 24/08/2010
 (30) 02/09/2009 EP 09011245.9
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE BIOCIDA (IV)
 (71) Cognis Ip Management GmbH (DE)
 (72) Joaquin Bigorra Llosas, Stéphanie Merlet, Ramon Valls, Stefan Busch
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 29/02/2012
 (86) PCT EP2010/005184 de 24/08/2010
 (87) WO 2011/026580 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004697-7 A2** **1.3**
 (22) 01/09/2010
 (30) 01/09/2009 US 61/238,867; 20/10/2009 US 61/253,438
 (51) C12P 21/08 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
 (54) MELHORIA DA PROTEÍNA ATRAVÉS DE UMA ELUIÇÃO COM ÁGUA DE COQUE A MODIFICADA.
 (57) A presente invenção refere-se a métodos para purificação de um polipeptídeo que compreende uma região C₁/C₂, compreendendo a ligação do polipeptídeo à Proteína A e eluição com um gradiente de pH que começa em um pH baixo.
 (71) Genentech, Inc (US)
 (72) Arick Brown, Christopher J. Dowd, Asha Nandini Radhamohan
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 01/03/2012

(86) PCT US2010/047448 de 01/09/2010
 (87) WO 2011/028753 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004702-7 A2** **1.3**
 (22) 01/09/2010
 (30) 01/09/2009 EP 09 305805.5
 (51) C07D 493/22 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01)
 (54) PROCESSO FOTOQUÍMICO PARA A PRODUÇÃO DE ARTEMISININA
 (57) A presente invenção refere-se a uma etiqueta de múltiplas camadas, incluindo: uma película de suporte tendo uma primeira superfície e uma segunda superfície, e uma camada de revestimento superior contendo uma matriz polimérica e um retardador de chamas e tendo uma primeira superfície e uma segunda superfície, a segunda superfície do acabamento em contato íntimo com a primeira superfície da película de suporte, na qual a etiqueta como um todo está em conformidade com padrão UL94 VTM-0 e compreende menos de 900 ppm de cloro, menos de 900 ppm de bromo e menos de 1500 ppm de cloro e bromo em combinação. A etiqueta de múltiplas camadas pode ainda incluir uma camada de retardador de chamas contendo um aglutinante e um retardador de chama, e/ou uma camada de adesivo opcionalmente contendo um retardador de chama. A etiqueta de múltiplas camadas é útil em produtos eletrônicos e de transporte de massa.
 (71) Sanofi (FR)
 (72) JILDAZ DHAINAUT, ALAIN DLUBALA, RONAN GUEVEL, ALAIN MEDARD, GILLES ODDON, NICOLAS RAYMOND, JÖEL TURCONI
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 01/03/2012
 (86) PCT EP2010/062811 de 01/09/2010
 (87) WO 2011/026865 de 10/03/2011

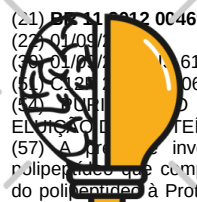
(21) **BR 11 2012 004706-0 A2** **1.3**
 (22) 01/09/2010
 (30) 01/09/2009 DK PA 2009 00984; 28/01/2010 DK PA 2010 00070
 (51) A23C 9/12 (2006.01), A23L 1/054 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01)
 (54) BACTÉRIA LÁTICA COM EXPRESSÃO MODIFICADA DE GALACTO CINASE PARA TEXTURIZAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS ATRAVÉS DE SUPEREXPRESSÃO DE EXOPOLISSACARÍDEO.
 (57) A presente invenção refere-se a uma célula bacteriana com propriedade de texturização, culturas iniciadoras compreendendo a célula, e produtos laticínios fermentados com a cultura iniciadora.
 (71) Chr. Hansen A/S (DK)
 (72) Thomas Janzen, Ditte Ellegaard Christiansen
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 01/03/2012
 (86) PCT EP2010/062808 de 01/09/2010
 (87) WO 2011/026863 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004722-1 A2** **1.3**
 (22) 30/08/2010
 (30) 01/09/2009 US 61/238,793; 02/10/2009 US 61/248,192
 (51) C07D 213/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA SINÉRGICA CONTENDO UM DERIVADO DE 5-FLUOROPYRIMIDINA PARA CONTROLE DE FUNGOS EM CEREAIS
 (71) Dow Agrosciences LLC (US)
 (72) Carla Klittich, Beth Lorschach, Alice Meitl, W. Owen, Chenglin Yao
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 01/03/2012
 (86) PCT US2010/047135 de 30/08/2010
 (87) WO 2011/028657 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004770-1 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2010
 (30) 03/09/2009 FR 09 56006
 (51) C12P 7/16 (2006.01), B01D 3/06 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO CONTÍNUA DE PRODUTOS ORGÂNICOS DE UMA FERMENTAÇÃO EM UM FERMENTADOR E DISPOSITIVO
 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
 (72) JOËL SCHWARTZ, PHILIPPE MARION
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 02/03/2012
 (86) PCT EP2010/062933 de 03/09/2010
 (87) WO 2011/026933 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004802-3 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2010
 (30) 02/09/2009 EP 09169227.7; 08/10/2009 EP 09172555.6
 (51) C07D 307/50 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01)
 (54) POLYPEPTÍDEOS TENDO ATIVIDADE OXIRREDUTASE E SEUS USOS
 (71) DSM IP Assets B.V. (NL)
 (72) Harald Johan Ruijsenaars, Nick Johannes Petrus Wierckx, Frank Wouter Koopman, Adrianus Johannes Jozef Straathof, Johannes Hendrik De Winde
 (74) Flávia Salim Lopes
 (86) PCT EP2010/062896 de 02/09/2010
 (87) WO 2011/026913 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004862-7 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2010
 (30) 02/09/2009 CZ PV-2009-584
 (51) C07D 333/16 (2006.01), C07D 333/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, DULOXETINA CRISTALINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA
 (71) Zentiva, K.s (CZ)



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

(72) Ludek Ridvan, Josef Cinibulk, Veronika Grüwaldová, Hana Brusová
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 02/03/2012
 (86) PCT CZ2010/000099 de 02/09/2010
 (87) WO 2011/026449 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004864-3 A2** **1.3**
 (22) 01/09/2010
 (30) 03/09/2009 JP 2009-204142; 28/12/2009 JP 2009-298857; 21/05/2010 JP 2010-117835; 26/08/2010 JP 2010-190139
 (51) C12P 19/58 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), C07H 17/04 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARTICULADA, PROCESSO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO PARTICULADA, E, MATERIAL PULVERULENTO
 (71) Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo (JP)
 (72) Takashi Shibuya, Seisuke Izawa, Tomoyuki Nishimoto, Shigeharu Fukuda, Toshio Miyake
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 02/03/2012
 (86) PCT JP2010/064947 de 01/09/2010
 (87) WO 2011/027790 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004979-8 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2010
 (30) 03/09/2009 US 61/239,774
 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO DE SEMENTE E MÉTODOS
 (71) Fbsciences Holdings, Inc. (US)
 (72) Brian B. Goodwin
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 05/03/2012
 (86) PCT US2010/047770 de 03/09/2010
 (87) WO 2011/028975 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004988-7 A2** **1.3**
 (22) 07/09/2010
 (30) 04/09/2009 US 61/240.014
 (51) A01N 33/08 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS PARA TRATAR TRANSTORNOS OU DOENÇAS ASSOCIADAS COM ATIVIDADE DO RECEPTOR DE NEUROQUININA 2
 (71) United Paragon Associates Inc. (US)
 (72) Jerald Bain, Joel Sadavoy, Hao Chen, Xiaoyu Shen
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
 (85) 05/03/2012
 (86) PCT US2010/048006 de 07/09/2010
 (87) WO 2011/029099 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 005065-6 A2** **1.3**
 (22) 06/09/2010
 (30) 07/09/2009 DE 10 2009040195.4
 (51) C12M 1/107 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRATAR SUBSTÂNCIAS FERMENTÁVEIS
 (71) Romil Beheer Bv (NL), Jwf Beheer BV (NL)
 (72) Seine Roelofs, W.J.H. Kuster
 (74) Bhering, Almeida & Associados
 (85) 07/03/2012
 (86) PCT EP10/063015 de 06/09/2010
 (87) WO 2011/026964 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 005132-6 A2** **1.3**
 (22) 24/08/2010
 (30) 08/09/2009 DE 10 2009 040 495.3
 (51) C07D 341/00 (2006.01)
 (54) TIACALIXARENOS ALCOXILADOS E SEU USO COMO DESEMULSIFICADORES DE ÓLEO CRU
 (71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
 (72) Stefan Dilsky
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 07/03/2012
 (86) PCT EP2010/005186 de 24/08/2010
 (87) WO 2011/029528 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005194-6 A2** **1.3**
 (22) 08/09/2010
 (30) 08/09/2009 FR 0956102
 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) USO DE ÉTERES DE GLICEROL COMO AGENTES DE ATIVAÇÃO DE EVENTOS FÍSICOS DE AO MENOS UMA SUBSTÂNCIA HERBICIDA, FUNGICIDA, INSETICIDA, COMPOSIÇÃO FITOSSANITÁRIA E PROCESSO DE TRATAMENTO FITOSSANITÁRIO
 (71) INSTITUT D'ÉVELOPPEMENT DES FILIERES DES OLEAGINEUX ET PROTEAGES (FIDOP) (FR)
 (72) Benjamin Bant, Emmanuel Roussel, Yanni Raouli
 (74) Mimos & Associados - Advogados
 (85) 08/09/2010
 (86) PCT FR2010/051875 de 08/09/2010
 (87) WO 2011/030061 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005249-7 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2010
 (30) 10/09/2009 JP 2009-209063
 (51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) MICROCAPSULA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Naoki Tsuda, Mayuko Ozawa
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 08/03/2012
 (86) PCT JP2010/065457 de 02/09/2010
 (87) WO 2011/030805 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005389-2 A2** **1.3**
 (22) 04/09/2010
 (30) 10/09/2009 DE 10 2009 041 003.1
 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÕES PESTICIDAS
 (71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
 (72) Andreas Wacker
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/03/2012
 (86) PCT EP2010/005444 de 04/09/2010
 (87) WO 2011/029561 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005454-6 A2** **1.3**
 (22) 31/08/2010
 (30) 10/09/2009 EP 09169926.4
 (51) C07D 401/14 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS PARA ESTABILIZAR UM MATERIAL ORGÂNICO SUSCETÍVEL À DEGRADAÇÃO OXIDATIVA, TÉRMICA OU INDUZIDA POR LUZ E PARA APRIMORAR RETARDÂNCIA DE CHAMA DE UM MATERIAL ORGÂNICO.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Edoardo Menozzi, Massimiliano Sala, Anna Bassi, Holger Hoppe, Björn Ludolph, Gérard Lips
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 09/03/2012
 (86) PCT EP2010/062664 de 31/08/2010
 (87) WO 2011/029744 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005550-0 A2** **1.3**
 (22) 10/09/2010
 (30) 11/09/2009 US 61/241,806; 05/08/2010 US 61/371,147
 (51) C07D 401/00 (2006.01)
 (54) LACTAMAS HETEROCICLO-SUBSTITUÍDAS FARMACEUTICAMENTE ÚTEIS
 (71) Cylene Pharmaceuticals, Inc. (CA)
 (72) Mustapha Haddach, David Ryckman, Nicholas Raffaele
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/03/2012
 (86) PCT US2010/048441 de 10/09/2010
 (87) WO 2011/031979 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005594-1 A2** **1.3**
 (22) 15/09/2010
 (30) 15/09/2009 US 61/242.752; 24/03/2010 US 61/317.039; 06/05/2010 US 61/332.150; 10/09/2010 US 61/381.851
 (51) C07D 471/00 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE CÂNCER
 (71) Cerulean Pharma INC. (US)
 (72) YUN YEN, THOMAS SCHLUEP, JOHN RYAN, MARK DAVIS, JAMES C. OLIVER
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
 (85) 13/03/2012
 (86) PCT US2010/048973 de 15/09/2010
 (87) WO 2011/034954 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005597-6 A2** **1.3**
 (22) 02/09/2010
 (30) 14/09/2009 EP 09170160.7; 14/09/2009 US 61/242.119
 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES AGROQUÍMICAS CONTENDO ALQUILPOLIPROPILENOGLICOLPOLIETILENOGLICOL
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Andreas Stork, Udo Reckmann, Rolf Pontzen
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (86) PCT EP2010/005396 de 02/09/2010
 (87) WO 2011/029552 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005737-5 A2** **1.3**
 (22) 14/09/2010
 (30) 15/09/2009 EP 09 170312.4

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

(21) **BR 11 2012 006062-7 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2010
 (30) 18/09/2009 US 61/243,549
 (51) A01N 43/58 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01)
 (54) NOVOS COMPOSTOS E RESPECTIVO USO TERAPÊUTICO PARA INIBIÇÃO DE PROTEÍNA QUINASE
 (57) NOVOS COMPOSTOS E RESPECTIVO USO TERAPÊUTICO PARA INIBIÇÃO DE PROTEÍNA QUINASE. Novos compostos tendo a fórmula: em que Y é N, O ou S. Adicionalmente, são divulgadas composições farmacêuticas compreendendo os mesmos, métodos para tratar câncer usando os mesmos e métodos para a síntese dos mesmos. Os novos compostos da presente invenção inibem proteína quinase, especialmente a ckeckpoint quinase Chk1/Chk2.
 (71) Zhanggui Wu (US)
 (72) Zhanggui Wu
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
 (85) 16/03/2012
 (86) PCT US2010/049199 de 17/09/2010
 (87) WO 2011/035077 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 006074-0 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2010
 (30) 17/09/2009 ZA 2009/06506
 (51) C12N 15/113 (2010.01)
 (54) MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DE TEOR DE CARBOIDRATO DE UMA PLANTA.
 (57) MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DO TEOR DE CARBOIDRATO DE UMA PLANTA. A presente invenção refere-se a um método de modificar pelo menos um carboidrato em tecido de planta. O método é tipicamente aplicado a uma planta de cana-de-açúcar do gênero Saccharum e inclui as etapas de inserção em célula de planta de um cassete de silenciamento gênico que inclui ácido nucleico operacionalmente relacionado a elementos de transição, tais como um promotor monocotiledônio para transição do ácido nucleico nCélula de planta, em que a transcrição do ácido nucleico diminui a atividade da UMP sintase. O método inclui ainda as etapas de regeneração de planta transgênica da célula de planta e produção de tecido com maior teor de carboidrato. Os vetores para o uso do mesmo, bem como uma célula de planta modificada e uma planta transgênica ou parte de planta contendo ou derivada de uma célula de planta modificada também são descritas.
 (71) Stellenbosch University South African Sugarcane Resarch Institute (ZA), South African Sugarcane Research Intitute (ZA)
 (72) Gino Boussiengui-Boussiengui, Jens Kossmann
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 16/03/2012
 (86) PCT IB10/002331 de 17/09/2010
 (87) WO 2011/033371 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 006173-9 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2010
 (30) 17/09/2009 EP 09 290709.6
 (51) A01N 35/06 (2006.01), A01N 35/08 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (54) ADITIVOS VEGETAIS E USOS DOS MESMOS PARA MODULAR A SÍNTESE DE GLICEROLIPÍDEOS DA MEMBRANA IN PLANTA
 (57) ADITIVOS VEGETAIS E USOS DOS MESMOS PARA MODULAR A SÍNTESE DE GLICEROLIPÍDEOS DA MEMBRANA IN PLANTA. A presente invenção refere-se os aditivos vegetais que contêm uma molécula selecionada em uma família de compostos, em que a dita molécula pode modular alguns marcadores moleculares e modificações fisiológicas observadas em casos de deficiência de fosfato. A família de compostos compreende a molécula MC2 da fórmula bem como seus análogos.
 (71) Commissariat A L'Energie Atomique Et Aux Energies Alternatives (FR)
 (72) Mathilde Clement, Thierry Desnos, Laurent Nussaume
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 19/03/2012
 (86) PCT IB2010/002571 de 17/09/2010
 (87) WO 2011/033389 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 006176-3 A2** **1.3**
 (22) 17/09/2010
 (30) 21/09/2009 US 61/244,216; 12/08/2010 US 61/372,969
 (51) C07D 487/18 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
 (54) INIBIDORES MACROCÍCLICOS DE JAK
 (57) INIBIDORES MACROCÍCLICOS DE JAK. A presente invenção refere-se ao uso de compostos macrocíclicos da fórmula (I) em que as variáveis Q, Q', Q'' e Q''' são definidas como descritas aqui, o qual inibe JAK e são úteis para o tratamento de doenças autoimunes e inflamatórias.
 (71) Roche Ag (CH)
 (72) Michael Soth, Hanbiao Yang, Stephen M. Lynch
 (74) Advogados
 (85) 19/03/2012
 (86) PCT EP2010/003682 de 17/09/2010
 (87) WO 2011/033053 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 006180-1 A2** **1.3**

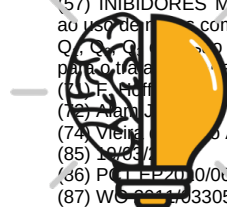
(22) 20/09/2010
 (30) 21/09/2009 US 61/244,299
 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 19/23 (2006.01)
 (54) PROCESSOS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO DE ANÁLOGOS DE 1'-SUBSTITUÍDO CARBA-NUCLEOSÍDEO
 (57) PROCESSOS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO DE ANÁLOGOS DE 1'-SUBSTITUÍDO CARBA-NUCLEOSÍDEO. São fornecidos processos e intermediários para a síntese de nucleosídeos de heterociclos de pirrolo[1,2-f][1,2,4]triazinil e imidazo[1,2-f][1,2,4]triazinil de fórmula I.
 (71) Gilead Sciences, Inc. (US)
 (72) Thomas Butler, Aesop Cho, Benjamin R. Graetz, Choung U. Kim, Samuel E. Metobo, Oliver L. Saunders, Andrew W. Waltman, Jie Xu, Lijun Zhang
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 19/03/2012
 (86) PCT US2010/049508 de 20/09/2010
 (87) WO 2011/035250 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 006239-5 A2** **1.3**
 (22) 08/10/2010
 (30) 12/10/2009 EP 09172736.2; 13/10/2009 US 61/251.042
 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) AMIDAS E TIOAMIDAS ENQUANTO AGENTES PESTICIDAS
 (57) O PRESENTE REGISTRO SE REFERE A NOVAS AMIDAS E TIOAMIDAS, AO SEU PROCESSO DE FABRICO E À SUA UTILIZAÇÃO NO COMBATE A PRAGAR ANIMAIS, ENTRE AS QUAIS SE CONTAM ARTRÓPODES E, SOBRETUDO, INSETOS.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) THOMAS BRETSCHNEIDER, ARND VOERSTE, MARTIN FÜßLEIN, ADELINE KÖHLER, ULRICH GÖRGENS
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra
 (85) 20/03/2012
 (86) PCT EP2010/065104 de 08/10/2010
 (87) WO 2011/045240 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 006243-3 A2** **1.3**
 (22) 27/09/2010
 (30) 28/09/2009 US 61/246,191
 (51) A01N 37/30 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO BIOCIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE MICRO-ORGANISMOS EM UM SISTEMA AQUOSO OU UM SISTEMA CONTENDO ÁGUA
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) BEI YIN, CHARLES D. GARTNER, FREDDIE L. SINGLETON
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 20/03/2012
 (86) PCT US2010/050349 de 27/09/2010
 (87) WO 2011/038321 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006266-2 A2** **1.3**
 (22) 16/09/2010
 (30) 21/09/2009 EP 09170869.3
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)
 (54) CONTROLE DE ELASMOPALPUS
 (57) "CONTROLE DE ELASMOPALPUS" A presente invenção refere-se a um método de proteção do material de propagação da planta e uma planta, parte de planta e/ou órgão da planta que cresce mais tarde contra o dano causado por Elasmopalpus aplicando uma composição contendo abamectina ao material de propagação da planta.
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) JOSÉ SOTO VEIGA, HENRIQUE DE JESUS FERREIRA, PAULO HIROMITU ARAMAKI, JOAO CARLOS DA SILVA NUNES, ALEXANDRE JOSE DA SILVA, ANDRE LUIZ FREITAS DE OLIVEIRA, LEANDRO MARTINHO, DIETER HOFER
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 20/03/2012
 (86) PCT EP2010/063648 de 16/09/2010
 (87) WO 2011/033041 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 006388-0 A2** **1.3**
 (22) 21/09/2010
 (30) 22/09/2009 US 61/244624
 (51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01)
 (54) CÉLULA DE VERTEBRADO PARA PRODUZIR UMA MOLÉCULA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MOLÉCULA, MOLÉCULA, COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA OU LÍPIDEO, UNIDADE DE EXPRESSÃO, CÉLULA EUCARIÓTICA PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA
 (57) CÉLULA DE VERTEBRADO PARA PRODUZIR UMA MOLÉCULA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MOLÉCULA, MOLÉCULA, COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA OU LÍPIDEO, UNIDADE DE EXPRESSÃO, CÉLULA EUCARIÓTICA PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA. A presente invenção diz respeito às células para produzir uma molécula que carece de fucose, tendo uma quantidade reduzida de fucose, ou tendo outros açúcares atípicos nas suas glicoproteínas. A mesma também diz respeito a métodos para produzir uma molécula que carece de fucose, tendo uma quantidade reduzida de fucose, ou tendo outros açúcares atípicos nas suas glicoproteínas usando as ditas células e às moléculas



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

obteníveis pelos ditos métodos. A presente invenção diz respeito ainda às moléculas tendo um padrão de glicosilação artificial.

(71) Volker Sandig (DE)
(72) Hans Henning Von Horsten, Christiane Ogorek
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 21/03/2012
(86) PCT EP10/005772 de 21/09/2010
(87) WO 2011/035884 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006453-3 A2** **1.3**
(22) 10/09/2010
(30) 22/09/2009 US 12/564,298
(51) A61L 15/16 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE HEMOSTASIA DE COMPÓSITO EM CAMADAS
(57) DISPOSITIVO DE HEMOSTASIA DE COMPÓSITO EM CAMADAS. A presente invenção refere-se a uma estrutura compósita hemostática tendo um substrato de tecido ou não tecido bioabsorvível que tem pelo menos duas áreas de superfícies principais opostas uma à outra e um filme à base de polímero não poroso e contínuo que é laminado em uma superfície principal do dito substrato. O substrato de tecido bioabsorvível pode ser um polissacarídeo oxidado e/ou o substrato de não tecido pode ser feito de polímeros não derivados de celulose bioabsorvíveis. O filme à base de polímero não poroso e contínuo pode ser um polímero bioabsorvível. A presente invenção refere-se também a um método para fornecer hemostasia pela aplicação de uma estrutura compósita conforme descrita aqui em um local de ferimento que precisa de um dispositivo hemostático, sendo que uma superfície principal do substrato sem a camada de filme é aplicada no local do ferimento.
(71) Ethicon, Inc. (US)
(72) Sasa Andjelic
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/03/2012
(86) PCT US2010/048336 de 10/09/2010
(87) WO 2011/037760 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006485-1 A2** **1.3**
(22) 23/09/2010
(30) 23/09/2009 US 61/245,027
(51) A01N 43/54 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO
(57) COMBINAÇÃO. A presente invenção refere-se a um método de treinamento de câncer em um humano e para combinações farmacêuticas úteis no tal tratamento. Em particular, o método refere-se a um método de tratamento do câncer que inclui a administração de N-[3-[3-ciclopropil-5-(2-fluoro-4-iodo-fenilamino)-6,8-dimetil-2,4,7-trioxo-3,4,6,7-tetraidro-2H-pirido[4,3-d]pirimidina-1-il]fenil]acetamida ou um sal ou solvato farmacêuticamente aceitável do mesmo, e N-[(1S)-2-amino-1-[(3-fluorofenil)metil]etil]-5-cloro-4-(4-cloro-1-metil-1H-pirazol-5-il)-2-tiofenocarboxamida ou um sal farmacêuticamente aceitável do mesmo, a um humano em necessidade do mesmo.
(71) Glaxosmithkline LLC (US)
(72) Melissa Dumble, Tona Gilmer, Rakesh Kumar, Peter F. Lebowitz, Shannon Renae Morris, Sylvie Laquerre
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
(85) 22/03/2012
(86) PCT US2010/049952 de 23/09/2010
(87) WO 2011/038085 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006497-5 A2** **1.3**
(22) 24/09/2010
(30) 25/09/2009 EP 09171311.5
(51) C12N 9/52 (2006.01)
(54) USO DE UMA VARIANTE DE SUBTILISINA, COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM DE PRATOS, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO.
(57) USO DE UMA VARIANTE DE SUBTILISINA, COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM DE PRATOS, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO. A presente invenção diz respeito a variantes de protease, em particular ao uso das variantes de protease na limpeza de superfície dura. A presente invenção também diz respeito a composições detergentes, tais como composições de lavagem de pratos, que compreendem as variantes de protease e ao uso de tais composições para a remoção de manchas proteínicas, especialmente manchas de ovo cozido. Finalmente, a invenção fornece métodos para a remoção de manchas proteínicas usando-se as enzimas variantes ou composições de lavanderia e detergentes que compreendem as enzimas variantes.
(71) Novozymes A/S (DK)
(72) Jürgen Carsten Franz Knötzel, Maria Norman Hockauf
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 22/03/2012
(86) PCT EP10/064174 de 24/09/2010
(87) WO 2011/036264 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006514-9 A2** **1.3**
(22) 22/09/2010
(30) 22/09/2009 US 61/244,788; 21/01/2010 US 61/293,154; 22/09/2010 US 12/881,363
(51) A01N 63/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PESTICIDA SPOT-ON
(57) COMPOSIÇÃO DE PESTICIDA SPOT-ON. A presente invenção compreende pesticidas spot-on para animais, especificamente mamíferos, incluindo cães e gatos, cuja composição compreende uma combinação de componentes ativos, incluindo fipronil e um piretroide, e opcionalmente um regulador de crescimento de inseto, em doses e proporções que são parasiticidamente eficazes contra uma variedade de insetos e pragas, e em

uma formulação que é conveniente para aplicação local para a pele do animal, preferivelmente localizada sobre uma área de superfície pequena.

(71) SERGEANT'S PET CARE PRODUCTS, INC. (US)
(72) Larry Nouvel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/03/2012
(86) PCT US2010/049857 de 22/09/2010
(87) WO 2011/038024 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006519-0 A2** **1.3**
(22) 22/09/2010
(30) 24/09/2009 US 61/245,325
(51) C07D 211/18 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C07D 213/16 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE T-BUTIL ÉSTER DE ÁCIDO (4-FLUÓR-3-PIPERIDIN-4-IL-BENZIN)-CARBÂMICO E SEUS INTERMEDIÁRIOS
(57) SÍNTESE DE T-BUTIL ÉSTER DE ÁCIDO (4-FLUÓR-3-PIPERIDIN-4-IL-BENZIL)-CARBÂMICO E SEUS INTERMEDIÁRIOS. A presente invenção refere-se a um método melhorado para a preparação de t-butil éster de ácido (4-fluór-3-piperidin-4-il-benzil)-carbâmico, composto de fórmula I. A invenção refere-se a um método de síntese para o composto de fórmula I em três etapas, compreendendo a formação de ácido 5-((t-butoxicarbonil)aminometil)-2-fluorobenzenoborônico (composto 11), reação de composto 11 sob condições de acoplamento Suzuki para formar t-butil éster de ácido (4-fluór-2-piridin-4-il-benzil)-carbâmico e hidrogenação seletiva do produto acima mencionado em condições de hidrogenação, fornecendo o composto I. A invenção também se refere aos intermediários ácido 5-((t-butoxicarbonil)amino-metil)-2-fluorobenzeno borônico (composto 11), e t-butil éster de ácido (4-fluór-2-piridin-3-il-benzil)-carbâmico- (composto 13).
(71) Sanofi-Aventis U.S. LLC (US)
(72) Nakyeon Choy, John J. Shay, Jr., Adam W. Sledeski
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/03/2012
(86) PCT US2010/049737 de 22/09/2010
(87) WO 2011/037947 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006569-6 A2** **1.3**
(22) 18/09/2010
(30) 25/09/2009 DE 10 2009 043 122.5
(51) A01N 25/30 (2006.01)
(54) PREPARADOS PESTICIDAS CONTENDO DERIVADOS DE ÁCIDO PIRROLIDONA-4-CARBOXÍLICO.
(57) A presente invenção refere-se a preparados pesticidas que contêm um ou mais pesticidas, e um ou mais derivados de ácido-2-pirrolidona-a-carboxílico N-substituído, assim como o emprego desses preparados pesticidas para o controle e/ou combate de ervas daninhas, doenças fúngicas ou ataques de insetos. Os derivados de ácido-2-pirrolidona-4-carboxílico N substituído atuam nos preparados pesticidas como adjuvante, emulsificante, dispersante e/ou reticulante.
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(72) Andreas Wacker, Joachim Hess, Robert Milbradt, Franz-Xaver Scherl
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/03/2012
(86) PCT EP2010/005737 de 18/09/2010
(87) WO 2011/035873 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006571-8 A2** **1.3**
(22) 22/09/2010
(30) 23/09/2009 US 61/245,273; 23/12/2009 US 61/289,886
(51) C12N 9/24 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01)
(54) ENZIMAS DE GLICOSIL HIDROLASE E USOS DAS MESMAS.
(57) A presente invenção refere-se a enzimas de glicosil hidrolase, composições compreendendo tais enzimas, e métodos de uso das enzimas, e métodos de uso das enzimas e composições, por exemplo, para a sacarificação de materiais celulósicos e hemicelulósicos em açúcares.
(71) Danisco Us Inc. (US)
(72) Megan Yee Hsi, Thijs Kaper, Bradley R. Kelemen, Suzanne E. Lantz, Edmund A. Larenas, Colin Mitchinson, Steven Kim, William D. Hitz, Mark Emptage, Keith Dumont Wing
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/03/2012
(86) PCT US2010/049849 de 22/09/2010
(87) WO 2011/038019 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006639-0 A2** **1.3**
(22) 24/09/2010
(30) 25/09/2009 US 61/245,769
(51) C07D 487/14 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE PIRIMIDINA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE PROTEÍNA QUINASE
(57) MÉTODOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE PIRIMIDINA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE PROTEÍNA QUINASE. A presente invenção refere-se a um método para preparar derivados de pirimidina úteis, que compreendem a etapa de substituir o -LG 1 da fórmula estrutural (I) por um sal farmacêuticamente aceitável desse, em que as variáveis da fórmula estrutural (I) são como descritas na especificação e nas reivindicações, e a presente invenção também se refere a um método para preparar derivados de pirimidina úteis, que compreendem a etapa de substituir o -LG 1 da fórmula estrutural (A) sob condições de ciclicação reductiva adequadas para formar um composto representado pela fórmula estrutural (B) em que R¹⁰ é LG 1 ou -X^{1R} 1¹, e -LG 1 é um grupo de saída adequado; e b) opcionalmente, quando R¹⁰ da fórmula estrutural (B) é LG 1, adicionalmente compreendendo a etapa de substituir o -LG 1 da fórmula estrutural (B) com -X^{1R} 1¹ para formar o composto representado pela fórmula estrutural (I).
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)

Esta revisão é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Industrial) pela Lei

encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/>, conforme estabelecido a seguir na Comissão de

(72) Jean-Damien Charrier, Steven Durrant, David Kay
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT US2010/050132 de 24/09/2010
 (87) WO 2011/038185 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006652-8 A2** **1.3**
 (22) 24/09/2010
 (30) 25/09/2009 US 61/245,773
 (51) C07D 475/00 (2006.01), C07D 475/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR OS DERIVADOS DE PIRIMIDINA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE PROTEÍNA CINASE
 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
 (72) Jean-Damien Charrier, Steven Durrant, Michael O'Donnell
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT IB2010/002655 de 24/09/2010
 (87) WO 2011/036566 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006668-4 A2** **1.3**
 (22) 15/09/2010
 (30) 25/09/2009 US 61/277541
 (51) A01N 31/08 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 33/20 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA
 (71) Dow Global Technologies LLC (US)
 (72) Bei Yin
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT US2010/048845 de 15/09/2010
 (87) WO 2011/037790 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006670-6 A2** **1.3**
 (22) 23/09/2010
 (30) 24/09/2009 GB 0916822.0; 24/09/2009 GB 0916821.2
 (51) C12N 9/50 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)
 (54) CÉLULA BACTERIANA GRAM-NEGATIVA RECOMBINANTE, E, MÉTODO PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA RECOMBINANTE
 (71) UCB Pharma S.A (BE)
 (72) Mark Ellis, David Paul Humphreys
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT GB10/001790 de 23/09/2010
 (87) WO 2011/036454 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006671-4 A2** **1.3**
 (22) 13/09/2010
 (30) 25/09/2009 US 61/277540
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA, E, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO MICROBIANO
 (71) Dow Global Technologies LLC (US)
 (72) Bei Yin
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT US2010/048566 de 13/09/2010
 (87) WO 2011/037773 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006672-2 A2** **1.3**
 (22) 15/09/2010
 (30) 30/09/2009 US 61/277899
 (51) A01N 35/02 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA, E, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO MICROBIANO
 (71) Dow Global Technologies LLC (US)
 (72) Bei Yin
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT US2010/048850 de 15/09/2010
 (87) WO 2011/041098 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 006681-1 A2** **1.3**
 (22) 23/09/2010
 (30) 25/09/2009 US 61/245,943
 (51) C12P 7/64 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS, COMPOSIÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS E MÉTODO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DE ÉSTERES GRAXOS E COMPOSTO DE BIOCOMBUSTÍVEL
 (71) Momen, Leonardos & Cia
 (72) Bei Yin
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT US2010/048850 de 15/09/2010
 (87) WO 2011/041098 de 07/04/2011

(85) 23/03/2012
 (86) PCT US2010/050024 de 23/09/2010
 (87) WO 2011/038132 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006693-5 A2** **1.3**
 (22) 23/09/2010
 (30) 23/09/2009 US 61/245.019
 (51) A01N 43/54 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO
 (71) Glaxosmithkline LLC (US)
 (72) Melissa Dumble, Tona Gilmer, Rakesh Kumar, Peter F. Lebowitz, Shannon Renae Morris, Sylvie Laquerre
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
 (85) 23/03/2012
 (86) PCT US2010/049946 de 23/09/2010
 (87) WO 2011/038082 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006740-0 A2** **1.3**
 (22) 29/09/2010
 (30) 30/09/2009 US 61/247,197
 (51) A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ESTERILIZAÇÃO DE UM ARTIGO EM UMA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO VEDADA, SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO E RECIPIENTE COM SOLUÇÃO DO MESMO, MÉTODOS DE CONTROLE E MEDIÇÃO DE UMA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EVACUADA
 (71) TSO3 Inc (CA)
 (72) SIMON ROBITAILLE, JEAN MARTIN VALLIERES, CYNTHIA MARTEL, HELENE LEBLOND, NANCY DASSIE, MARIE-CHRISTINE GAGNE, KARINE MARTEL, CLAUDIA BEDARD, BRUNO TREMBLAY, SYLVIE DUFRESNE
 (74) NASCIMENTO ADVOGADOS
 (85) 26/03/2012
 (86) PCT CA2010/001518 de 29/09/2010
 (87) WO 2011/038487 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 006757-5 A2** **1.3**
 (22) 24/09/2010
 (30) 25/09/2009 US 61/245,758
 (51) C12P 19/34 (2006.01)
 (54) DETECÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS EM MATRIZES BRUTAS
 (57) DETECÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS EM MATRIZES BRUTAS. Um método inclui contatar uma matriz bruta com componentes de uma reação de amplificação de ácido nucleico isotérmico para uma espécie de ácido nucleico alvo, proporcionando assim uma mistura; incubando a mistura sob condições suficientes para a reação de amplificação de ácido nucleico isotérmica proceder, proporcionando assim um produto; e determinar se um indicador da espécie de ácido nucleico alvo está presente no produto.
 (71) Alere San Diego, Inc. (US)
 (72) Niall A. Armes
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 26/03/2012
 (86) PCT US10/050151 de 24/09/2010
 (87) WO 2011/038197 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006801-6 A2** **1.3**
 (22) 27/09/2010
 (30) 27/09/2009 US 61/246,141; 27/01/2010 US 61/298,844; 06/04/2010 US 61/321,480
 (51) C12N 15/74 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO 3-HIDROXIPROPIÔNICO E OUTROS PRODUTOS
 (71) OPX Biotechnologies INC (US), The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate (US)
 (72) Michael D. Lynch, Tanya E. Warnecke-Lipscomb, Ryan T. Gill
 (74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda
 (85) 27/03/2012
 (86) PCT US10/050436 de 27/09/2010
 (87) WO 2011/038364 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006834-2 A2** **1.3**
 (22) 28/09/2010
 (30) 28/09/2009 US 61/246,477
 (51) C12M 1/00 (2006.01), A01G 33/00 (2006.01)
 (54) TELA BASAL PARA APERFEIÇOAMENTO DE CRESCIMENTO DE BIOMASSA DE ALGAS
 (71) HYDROMENTIA, INC (US)
 (72) WALTER H. ADEY, ERIK THANE ADEY, ROBINSON BAZURTO
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 27/03/2012
 (86) PCT US2010/050591 de 28/09/2010
 (87) WO 2011/038364 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 006841-5 A2** **1.3**
 (22) 12/10/2010
 (30) 15/10/2009 EP 09173120.8; 16/10/2009 US 61/252.412
 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE COMPOSTO ATIVO



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

(57) COMBINAÇÕES DE COMPOSTO ATIVO. A invenção se refere a combinações de composto ativo, em particular uma composição fungicida e/ou inseticida a combinações, que compreende Isotianil (3,4-dicloro-N-(2-cianofenil)-5-isotiazolocarboxamida) e pelo menos um inseticida adicional do grupo dos derivados de ácido terônico e opcionalmente um inseticida adicional dos neonicotinoides. Além disso, a invenção se refere a um método para curativamente ou preventivamente controlar os fungos fitopatogênicos e/ou microorganismos e/ou pragas de plantas ou safras, ao uso de uma combinação de acordo com a invenção para o tratamento de semente, a um método para proteger uma semente e não pelo menos à semente tratada.

(71) Bayer Cropscience AG (DE)

(72) Lutz Assmann, Peter Howard Davies, Michael Kluken, Karl-Wilhelm Munks, Peter Dahmen, Heike Hungenberg

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(85) 27/03/2012

(86) PCT EP2010/065282 de 12/10/2010

(87) WO 2011/045317 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 006847-4 A2** **1.3**

(22) 28/10/2010

(30) 29/10/2009 US 61/256074

(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUIR O POLIPEPTÍDEO PARA PRODUIR UM MUTANTE DE UMA CÉLULA PARENTAL, PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA, PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DA PLANTA OU CÉLULA DA PLANTA, MOLÉCULA DE RNA INIBITÓRIA DE FILAMENTO DUPLO, E, COMPOSIÇÃO.

(57) POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUIR O POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUIR UM MUTANTE DE UMA CÉLULA PARENTAL, PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA, PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DA PLANTA OU CÉLULA DA PLANTA, MOLÉCULA DE RNA INIBITÓRIA DE FILAMENTO DUPLO, E, COMPOSIÇÃO. A presente invenção diz respeito a polipeptídeos isolados com atividade de celobiodrolase e polinucleotídeos isolados que codificam os polipeptídeos. A invenção também diz respeito a construtos de ácido nucleico, vetores e células hospedeiras que compreendem os polinucleotídeos, bem como métodos para produzir e usar os polipeptídeos.

(71) Novozymes, Inc. (US), Novozymes A/S (DK)

(72) Kimberly Brown, Eric Abbate, Nikolaj Spodsborg

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 26/03/2012

(86) PCT US2010/054484 de 28/10/2010

(87) WO 2011/059740 de 19/05/2011

(21) **BR 11 2012 006873-3 A2** **1.3**

(22) 20/10/2010

(30) 23/10/2009 US 61/254408

(51) C12N 9/42 (2006.01)

(54) VARIANTE ISOLADA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, METODO PARA PRODUIR UMA VARIANTE, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, E, MÉTODOS PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, E, PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO.

(57) VARIANTE ISOLADA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, MÉTODO PARA PRODUIR UMA VARIANTE, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, E, MÉTODOS PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, E, PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO. A presente invenção diz respeito a variantes de uma celobiodrolase II precursora. A presente invenção também diz respeito aos polinucleotídeos que codificam as variantes; construções de ácido nucleico, vetores e células hospedeiras que compreendem os polinucleotídeos; e aos métodos para usar as variantes.

(71) Novozymes, Inc. (US)

(72) Mark Wogulis

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 27/03/2012

(86) PCT US2010/053338 de 20/10/2010

(87) WO 2011/050037 de 28/04/2011

(21) **BR 11 2012 006939-0 A2** **1.3**

(22) 29/09/2010

(30) 29/09/2009 US 61/246,709

(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01)

(54) CÉLULA HOSPEDEIRA DE PRODUÇÃO DE LEVEDURA RECOMBINANTE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE SELEÇÃO DO GRUPO QUE COMPREENDE 1-BUTANOL, 2-BUTANOL, VALINA, LEUCINA, ÁCIDO LÁCTICO, ÁLCOOL, ISOAMPILICO E ISOPRENOIDES

(71) BUTAMAX (TM) ADVANCED BIOFUELS LLC. (US)

(72) LARRY CAMERON ANTHONY, LORI ANN MAGGIO-HALL, MARK J. NELSON

(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(85) 28/03/2012

(86) PCT US2010/050737 de 29/09/2010

(87) WO 2011/041426 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 006941-1 A2**

(22) 29/09/2010

(30) 29/09/2009 US 61/246,717

(51) C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)

(54) CÉLULA BACTERIANA DE ÁCIDO RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA BACTERIANA DO ÁCIDO LÉTICO RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ISOBUTANOL, VETOR DE INTEGRAÇÃO DE BASTÉRIAS DO ÁCIDO LÁTICO E MÉTODO PARA INTEGRAR ALEATORIAMENTE UM SEGMENTO DE DNA EM UMA CÉLULA BACTERIANA DO ÁCIDO LÉTICO GENOMA

(71) BUTAMAX (TM) ADVANCED BIOFUELS LLC. (US)

(72) BRIAN JAMES PAUL, WONCHUL SUH

(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(85) 28/03/2012

(86) PCT US2010/050705 de 29/09/2010

(87) WO 2011/041402 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 006978-0 A2**

(22) 29/09/2010

(30) 29/09/2009 US 61/246887

(51) C12N 9/24 (2006.01), C07K 14/385 (2006.01)

(54) "POLIPEPTÍDEO ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, MÉTODOS PARA PRODUIR UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUIR UM MUTANTE DE UMA CÉLULA PRECURSORA, PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA, PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E PARA FERMENTAR UM MATERIAL, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, E, MOLÉCULA DE RNA INIBITÓRIA DE FILAMENTO DUPLO".

(57) POLIPEPTÍDEO ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, MÉTODOS PARA PRODUIR UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUIR UM MUTANTE DE UMA CÉLULA PRECURSORA, PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA, PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL, PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E PARA FERMENTAR UM MATERIAL, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, E, MOLÉCULA DE RNA INIBITÓRIA DE FILAMENTO DUPLO. A presente invenção diz respeito a polipeptídeos isolados tendo atividade de xilanas e polinucleotídeos isolados codificando os polipeptídeos. A invenção também diz respeito a construções de ácido nucleico, vetores e células hospedeiras que compreendem polinucleotídeos bem como os métodos para produzir e usar os polipeptídeos.

(71) Novozymes, Inc. (US), Novozymes A/S (DK)

(72) Lan Tang, Ye Liu, Junxin Duan, Hanshu Ding

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 28/03/2012

(86) PCT US2010/050709 de 29/09/2010

(87) WO 2011/041405 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 007157-2 A2**

(22) 28/09/2010

(30) 29/09/2009 EP 09171678.7

(51) C12P 13/12 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUIR CISTEÍNA E/OU GLUTATIONA A PARTIR DE CISTINA EMPREGANDO LEVEDURA

(57) PROCESSO PARA PRODUIR CISTEÍNA E/OU GLUTATIONA A PARTIR DE CISTINA EMPREGANDO LEVEDURA. A invenção fornece um processo para a conversão de cistina para cisteína e/ou glutatona compreendendo colocar em contato cistina com um microrganismo. A invenção também se relaciona a um extrato de levedura compreendendo pelo menos 1,8 mg/g de cisteína e um autólise de levedura compreendendo pelo menos 1,3 mg/g de cisteína.

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(72) Bertus Noordam

(74) Flavia Salim Lopes

(85) 29/03/2012

(86) PCT EP2010/064309 de 28/09/2010

(87) WO 2011/039156 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 007253-6 A2**

(22) 29/09/2010

(30) 01/10/2009 US 12/571,702

(51) C12P 7/40 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUIR UMA CONCENTRAÇÃO ALVO DE ÁCIDO PEROXICARBOXÍLICO E COMPOSIÇÃO

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(72) ROBERT DICOSIMO, JOHN EDWARD GAVAGAN, MARK SCOTT PAYNE

(74) CAROLINA NAKATA

(86) PCT US2010/050659 de 29/09/2010

(87) WO 2011/041367 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 007701-5 A2**

(22) 08/10/2010

(30) 08/10/2009 GB 0917611.6; 13/10/2009 US 61/250892

(51) C07D 487/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OBTENIR UM COMPOSTO, CASSETE PARA REALIZAR O MÉTODO, E, COMPOSTO

Este sistema de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(57) MÉTODO PARA OBTER UM COMPOSTO, CASSETE PARA REALIZAR O MÉTODO, E, COMPOSTO. A presente invenção fornece um método para obter compostos radiofluorados úteis para receptores de GABAA que formam imagem in vivo. O método da invenção é de alto rendimento e pode ser convenientemente realizado em um sintetizador automatizado tal como Fastlab®. Um outro aspecto da invenção é um cassete adequado para realizar o método automatizado de síntese da invenção. Novos compostos precursores úteis no método da invenção também são fornecidos, como o são vários compostos novos obtidos pelo método da invenção.

(71) GE Healthcare Limited (GB)

(72) John Woodcraft, Clare Jones, Alessandra Gaeta, William Trigg, Paul Jones,

Stuart Plant, Alexander Jackson

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 03/04/2012

(86) PCT EP2010/065077 de 08/10/2010

(87) WO 2011/042529 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007968-9 A2**

1.3

(22) 07/10/2010

(30) 07/10/2009 JP 2009-233820; 17/11/2009 JP 2009-262007; 22/12/2009 JP 2009-291474

(51) C12P 7/46 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR ÁCIDO ALIFÁTICO DICARBOXÍLICO

(57) MÉTODO PARA PRODUIR ÁCIDO ALIFÁTICO DICARBOXÍLICO. Um método para produzir um ácido dicarboxílico alifático de uma solução aquosa contendo um ácido dicarboxílico obtido reagindo-se uma matéria-prima biológica com um micro-organismo, o método compreendendo as seguintes etapas (1) a (4): (1) uma etapa de formação de ácido dicarboxílico alifático de acumular o ácido dicarboxílico alifático em um líquido de reação reagindo-se a matéria-prima biológica com o micro-organismo, (2) uma etapa de ajuste de pH de obter um líquido tendo um pH de 1,0 ou mais a 5,0 ou menos misturando-se um ácido contendo o micro-organismo e o ácido dicarboxílico alifático obtido na etapa de formação de ácido dicarboxílico alifático, (3) uma etapa de separação de micro-organismo de separar o micro-organismo do líquido obtido na etapa de ajuste de pH, e (4) uma etapa de contato de trazer uma solução aquosa obtida separando-se o micro-organismo na etapa de separação de micro-organismo em contato com um solvente.

(71) Mitsubishi Chemical Corporation (JP)

(72) Kuniko Asada, Akiko Sakamoto, Naoko Onoe, Makoto Murase, Yoshiaki Mori, Gou Takahashi, Hirotaka Ryuutou, JUN SAKAI

(74) Nellie D Shores

(85) 05/04/2012

(86) PCT JP10/067694 de 07/10/2010

(87) WO 2011/043443 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008380-5 A2**

1.3

(22) 10/09/2010

(30) 11/09/2009 EP 09170078.1

(51) C12P 7/50 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01)

(54) PREPARAÇÃO DE ÁCIDO ALFA-CETOPIMÉLICO.

(57) PREPARAÇÃO DE ÁCIDO ALFA-CETOPIMÉLICO - A presente invenção refere-se a um método para a preparação de ácido alfa-cetopimélico, compreendendo a conversão de ácido 2-hidroxiheptanedioico em ácido alfa-cetopimélico, que a conversão é catalisada utilizando um biocatalisador. Além disso, a invenção refere-se a uma célula heteróloga, que compreende uma sequência de ácido nucleico que codifica uma enzima possuindo atividade catalítica na conversão de 2-hidroxiheptanedioico ácido em alfa-cetopimélico ácido. Além disso, a invenção refere-se a utilização de uma célula heteróloga de acordo com a invenção na preparação de diaminohexano caprolactama, ou ácido adípico.

(71) DSM Ip Assets B.V. (NL)

(72) Axel Christoph Trefzer, Petronella Catharina Raemakers-Franken, Linda Vermote

(74) Flávia Salim Lopes

(85) 12/03/2012

(86) PCT NL2010/050573 de 10/09/2010

(87) WO 2011/031146 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 008453-4 A2**

1.3

(22) 14/10/2010

(30) 14/10/2009 EP 09 172984.8

(51) C12P 1/00 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO EM PRESSÃO REDUZIDA

(57) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO EM PRESSÃO REDUZIDA. A presente invenção refere-se a um processo de fermentação onde uma fonte de carboidrato é contatada sob condições de fermentação com um micro-organismo em um caldo de fermentação aquoso para formar um produto de fermentação que é um sal ou um produto com um ponto de ebulição acima do ponto de ebulição de água, onde o processo de fermentação é realizado em uma pressão que está abaixo de pressão atmosférica e pelo menos no valor onde a reação está em seu ponto de ebulição na temperatura de fermentação, a água sendo evaporada e removida do reator durante a fermentação, a quantidade que é removida sendo menor do que a quantidade presente no início da fermentação. Foi verificado que a modalidade de fermentação em pressão reduzida, enquanto removendo uma quantidade substancial de água tem um número de vantagens. A invenção resolve o problema de se ter um excedente de água no sistema, assegura remoção de calor de reação, e pode conduzir a aperfeiçoada qualidade de fermentação.

(71) Purac Biochem B.V. (NL)

(72) Jan Van Breugel, Willem Jacob Groot, Peter Paul Jansen

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 10/04/2012

(86) PCT EP10/065395 de 14/10/2010

(87) WO 2011/045365 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008486-0 A2**

1.3

(22) 08/10/2010

(30) 12/10/2009 US 61/250.598

(51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE BIOMASSA E MÉTODO PARA FERMENTAR AÇÚCARES EM UM PRODUTO ALVO

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(72) STEPHANE FRANCOIS BAZZANA, BRADLEY CURT FOX, CARL E. CAMP, KEITH DUMONT WING, RINALDO S. SCHIFFINO

(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(85) 11/04/2012

(86) PCT US2010/051943 de 08/10/2010

(87) WO 2011/046818 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008513-1 A2**

1.3

(22) 13/10/2010

(30) 13/10/2009 US 61/251.059

(51) C12P 7/06 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA COM RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS COMBUSTÍVEIS QUEIMÁVEIS

(57) PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA COM RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS COMBUSTÍVEIS QUEIMÁVEIS. São descritos processos para a produção de um produto, tal como etanol, a partir de biomassa lignocelulósica, e produção de uma material combustível queimável a partir dos subprodutos. O material combustível queimável pode ser queimado no local para produzir energia para retroalimentar o processo de produção.

(71) Purdue Research Foundation (US), Defense Life Sciences, LLC (US)

(72) Nathan Mosier, Michael R. Ladisch, Jerry Warner

(74) Nellie D Shores

(85) 11/04/2012

(86) PCT US10/052503 de 13/10/2010

(87) WO 2011/047046 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008639-1 A2**

1.3

(22) 13/10/2010

(30) 13/10/2009 US 61/251.034

(51) C12P 7/10 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE MATERIAIS DE BIOMASSA ENRIQUECIDOS COM GLUCANO

(57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE MATERIAIS DE BIOMASSA ENRIQUECIDOS COM GLUCANO A divulgação descreve um processo para a conversão de biomassa lignocelulósica em etanol utilizando um ácido dicarboxílico, tal como ácido maleico, como um simulador de enzima para hidrolisar a hemicelulose e celulose da biomassa. O controle da condição da hidrólise de ácido maleico pode seletivamente hidrolisar a hemicelulose, resultando em uma porção líquida rica em xilose e uma porção sólida em glucano. O glucano pode ser adicionalmente hidrolisado para produzir um material contendo glicose. Os materiais de açúcar podem ser fermentados para produzir etanol, o qual é recuperado. O ácido dicarboxílico é então recuperado do resíduo deixado após a remoção do etanol do material de fermentação, e o ácido dicarboxílico recuperado é reciclado para o início do processo para tratar biomassa lignocelulósica adicional.

(71) Purdue Research Foundation (US), Bowen Engineering Corporation (US)

(72) Nathan Mosier, Michael R. Ladish, Brian Stater, Bradley Spindler

(74) Nellie D Shores

(85) 12/04/2012

(86) PCT US10/052495 de 13/10/2010

(87) WO 2011/047039 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008760-6 A2**

1.3

(22) 14/10/2010

(30) 16/10/2009 FR 0957274

(51) C12P 7/64 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), C13K 13/00 (2006.01), C13B 20/00 (2011.01)

(54) MÉTODO DE ENZIMA PARA EXTRAÇÃO DE ÓLEOS E PROTEÍNAS A PARTIR DE MATÉRIA VEGETAL EM UM MEIO AQUOSO

(71) UNIVERSITE DE LORRAINE (FR)

(72) LIONEL MUNIGLIA, MICHEL GIRARDIN, BERNADETTE PIFFAUT, GUILLAUME RICOCHON

(74) BHERING ADVOGADOS

(85) 13/04/2012

(86) PCT EP2010/065447 de 14/10/2010

(87) WO 2011/045387 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 008833-3 A2**

1.3

(22) 15/10/2010

(30) 15/10/2009 US 61/251.804

(51) C12P 21/08 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01)

(54) IMUNOGLOBULINAS DE DOMÍNIO VARIÁVEL DUPLO E USOS DAS MESMAS

(57) IMUNOGLOBULINAS DE DOMÍNIO VARIÁVEL DUPLO E USOS DAS MESMAS. A presente invenção se refere a proteínas de ligação



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

multiespecíficas e multivalentes manipuladas, métodos de preparação e, especificamente, a seus usos na prevenção, diagnóstico, e/ou tratamento de doenças.

- (71) Abbott Laboratories (US)
 (72) Tariq Ghayur, Rajesh V. Kamath, Junjian Liu, Marie P. Honore
 (74) Guilherme De Mattos Abrantes
 (85) 13/04/2012
 (86) PCT US2010/052843 de 15/10/2010
 (87) WO 2011/047262 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 009043-7 A2** **1.3**
 (22) 22/10/2010
 (30) 23/10/2009 US 12/605.094
 (51) C12P 21/08 (2006.01)
 (54) IMUNOGLOBULINAS DE DUPLO DOMÍNIO VARIÁVEL E SUA UTILIZAÇÃO
 (57) MUNOGLOBULINAS DE DUPLO DOMÍNIO VARIÁVEL E SUA UTILIZAÇÃO. A presente invenção se refere a proteínas ligantes multivalentes e multiespecíficas produzidas artificialmente, métodos de sua produção, e especificamente aos seus usos na prevenção, diagnóstico e/ou tratamento de doenças.

- (71) Abbott Laboratories (US)
 (72) Tariq Ghayur, Susan E. Morgan-Lappe, Edward B. Reilly, Gilliana A. Kingsbury, Jieyi Wang, Randy L. Bell, Suzanne M. Norvell, Yingchun Li, Junjian Liu, Hua Ying, Zhihong Liu, ANDREW PHILLIPS
 (74) Nellie D Shores
 (85) 17/04/2012
 (86) PCT US10/053730 de 22/10/2010
 (87) WO 2011/050262 de 28/04/2011

(21) **BR 11 2012 011961-3 A2** **1.3**
 (22) 17/11/2010
 (30) 19/11/2009 EP 09176426.6; 19/11/2009 US 61/262,641
 (51) C07D 231/16 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR CLORETOS DE ÁCIDO 5-FLUÓR-1-ALQUIL-3-FLUORALQUIL-1H-PIRAZOL-4-CARBOXÍLICO
 (57) Patente de Invenção: PROCESSO PARA PRODUZIR CLORETOS DE ÁCIDO 5-FLUÓR-1-ALQUIL-3-FLUORALQUIL-1H-PIRAZOL-4-CARBOXÍLICO. A presente invenção refere-se a um novo processo para produzir cloretos de ácido 5-fluór-1-alquil-3-fluoralquil-1h-pirazol-4-carboxílico, um valioso precursor para a produção de fungicidas.

- (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Sergii Pazenok, Norbert Lui, Marc Kosten, Guenter Bartels
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/05/2012
 (86) PCT EP10/067630 de 17/11/2010
 (87) WO 2011/061205 de 26/05/2011
- (21) **BR 11 2012 011983-4 A2** **1.3**
 (22) 03/11/2010
 (30) 19/11/2009 US 12/622,082
 (51) A01N 43/36 (2006.01)
 (54) SINERGIA PRÉ-EMERGENTE E PÓS-EMERGENTE DE ERVA DANINHA, MÉTODOS DE COMPOSIÇÕES E CONTROLE DE USO DA MESMA
 (57) Patente de Invenção: SINERGIA PRÉ-EMERGENTE E PÓS-EMERGENTE DE ERVA DANINHA, MÉTODOS DE COMPOSIÇÕES E CONTROLE DE USO DA MESMA. A presente invenção refere-se a métodos e composições para a sinergia do controle de ervas daninhas pré-emergente e pós-emergente são descritos. Em particular, a presente invenção refere-se a uma composição herbicida que compreende pelo menos um herbicida pré-emergente e pelo menos um herbicida pós-emergente, em que o herbicida pré-emergente e o herbicida pós-emergente sinergicamente inibem o desenvolvimento pré-emergente e pós-emergente de uma erva daninha. A presente invenção diz ainda respeito a composições de herbicidas que compreendem isoxaben, 2,4-D, mecoprope-P, e dicamba.

- (71) Bayer Cropscience LP (US)
 (72) Bruce Spesard, Brian R. James, Guillaume Huchet, Raymond L. Cheek
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 18/05/2012
 (86) PCT US10/055234 de 03/11/2010
 (87) WO 2011/062763 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 012024-7 A2** **1.3**
 (22) 17/11/2010
 (30) 18/11/2009 US 61/281554
 (51) A01N 25/18 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01)
 (54) "DISPOSITIVO, MÉTODO PARA LIBERAR UM COMPOSTO VOLÁTIL, E APARELHO PARA DISPENSAR UM COMPOSTO VOLÁTIL A UM ALVO."
 (57) "DISPOSITIVO, MÉTODO PARA LIBERAR UM COMPOSTO VOLÁTIL, E APARELHO PARA DISPENSAR UM COMPOSTO VOLÁTIL A UM ALVO". São providos um dispositivo compreendendo (a) uma estrutura tridimensional compreendendo uma pluralidade de fibras e (b) partículas de pó contidas e/ou ancoradas na estrutura, em que ditas partículas de pó compreendem um ou mais compostos ativos em um complexo de encapsulação e encapsulados em um encapsulamento, e um método para liberar um composto volátil de um complexo de encapsulação molecular empregando um tal dispositivo, e um aparelho ou sistema para realizar tal método.

- (71) RICHMOND H. AS COMPANY E FILTRONA RICHMOND, INC (US)
 (72) Richard Martin Jacobson, JIAN XIANG, BENNETT CLAYTON WARD
 (74) Kaszlar Leonardos Propriedade Intelectual
 (85) 18/05/2012
 (86) PCT US2010/056961 de 17/11/2010
 (87) WO 2011/062950 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 012042-5 A2** **1.3**
 (22) 18/11/2010
 (30) 19/11/2009 JP 2009-264265
 (51) A01N 37/30 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS ARTRÓPODES.
 (57) Patente de Invenção: COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS ARTRÓPODES. A presente invenção fornece uma composição de controle de pragas artrópodes compreendendo, como ingredientes ativos, ácido 4-oxo-4-[(2-fenileti)amino]-butírico e um composto de fórmula (A); um método para controlar pragas artrópodes, que compreende aplicar quantidades eficazes de ácido 4-oxo-4-[(2-fenileti)amino]-butírico e de um composto de fórmula (A) a uma planta ou sítio de cultivo da planta; e assim por diante.

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Miki Murakami, Shigeru Saito
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 21/05/2012
 (86) PCT JP2010/071067 de 18/11/2010
 (87) WO 2011/062291 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 012141-3 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2010
 (30) 20/11/2009 JP 2009-264781
 (51) A01N 53/06 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTE
 (57) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTE. A presente invenção proporciona uma composição de controle de peste tendo um excelente efeito de controle nas pestes, que compreende uma combinação de um composto de éster representado pela fórmula (1): e um composto cíclico representado pela fórmula (2a): [no qual X¹ representa um átomo de oxigênio ou um C1-C8 grupo alquilimino, X¹ representa um grupo metileno, um átomo de oxigênio ou um C1-C8 grupo alquilimino, R¹ representa um átomo de hidrogênio ou um grupo metil] e/ou um composto cíclico representado pela fórmula (2b): [no qual R² representa um átomo de hidrogênio ou um grupo metil].

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Masahiro Yamada, Yoshito Tanaka
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 21/05/2012
 (86) PCT JP2010/071197 de 19/11/2010
 (87) WO 2011/062299 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 012143-0 A2** **1.3**
 (22) 12/10/2010
 (30) 16/10/2009 EP 09013113.7; 16/10/2009 US 61/252,373
 (51) C07D 213/84 (2006.01), C07D 213/85 (2006.01)
 (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA A PRODUÇÃO DE SOLUÇÕES AQUOSAS DE CIANOPIRIDINAS
 (57) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA A PRODUÇÃO DE SOLUÇÕES AQUOSAS DE CIANOPIRIDINAS O objeto da invenção é um período é um método para a produção de uma cianopiridina, em que (A) um produto de reação gasoso compreendendo a cianopiridina é produzido em um reator, (B) o produto da reação gasoso é temperado com água em uma coluna (2) e uma fase gasosa é obtida, a qual é esgotada a partir de pelo menos uma porção da cianopiridina, (C) a fase gasosa é transferida para um condensador, no qual um condensado é obtido, e a fase gasosa é esgotada de pelo menos uma porção da água, e (D) a fase gasosa oriunda do condensador é passada através de pelo menos um trocador de calor. Outro objeto da Invenção é um dispositivo para a realização da invenção.

- (71) Lonza Ltd (CH)
 (72) Anton Zenklusen, Daniel Pianzola
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 16/04/2012
 (86) PCT EP2010/006204 de 12/10/2010
 (87) WO 2011/045015 de 21/04/2011

(21) **BR 11 2012 012156-1 A2** **1.3**
 (22) 04/11/2010
 (30) 06/11/2009 US 61/259,093
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA MODULAÇÃO DE CINASE, E INDICAÇÕES PARA ESTA
 (57) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA MODULAÇÃO DE CINASE, E INDICAÇÕES PARA ESTA A presente invenção refere-se a compostos e sais dos mesmos formulações dos mesmos, conjugados dos mesmos, derivados dos mesmos, forma dos mesmos e uso dos mesmos que são descritos. Em certo aspectos e modalidades, os compostos descritos ou sais dos mesmos, formulações dos mesmos, conjugados dos mesmos, derivados dos mesmos, ou formas dos mesmos são ativos em Fms proteína cinase, ou em Fms e Kit proteína cinase, ou em Fms e Flt-3 proteína cinase. Da mesma forma descrita são métodos de uso de tratar doenças e condições, incluindo doenças e condições associadas com atividade de Fms proteína cinase, Kit proteína cinase, ou em Fms e Flt-3 proteína cinase. Os usos incluem, osteoartrite esclerose múltipla, doença de Alzheimer, doença de Parkinson, glomerulonefrite, nefrite intersticial, nefrite por Lúpus, necrose tubular, neuropatia periférica, esclerose múltipla, esclerose múltipla, melanoma, mieloma múltiplo, câncer de mama metastático, câncer de próstata, câncer pancreático, neurofibromatose, metástase de cérebro, e tumores estromais gastrointestinais.

- (71) Plexxikon, Inc. (US)
 (72) Jiazhong Zhang, Prabha N. Ibrahim, Ryan Bremer, Wayne Spevak, Hanna Cho
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 07/05/2012

(86) PCT US2010/055519 de 04/11/2010

(87) WO 2011/057022 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 012210-0 A2** **1.3**
(22) 23/11/2010

(30) 23/11/2009 US 61/263.749; 11/10/2010 US 61/391.922

(51) A01N 43/02 (2006.01), A61K 31/335 (2006.01)

(54) POLÍMEROS À BASE DE CICLODEXTRINA PARA DISTRIBUIÇÃO TERAPÊUTICA

(57) POLÍMEROS À BASE DE CICLODEXTRINA PARA DISTRIBUIÇÃO TERAPÊUTICA. O CDP como mostrado na Figura 1 fornecido abaixo: Em que o grupo tem um PM de 3,4 kDa ou menos e n é pelo menos 4. Note que o taxano é conjugado ao CDP através de frações de ácido carboxílico do polímero acima. O carregamento completo do taxano no CDP não é necessário. Em algumas modalidades, pelo menos uma das frações de ácido carboxílico permanece não reagida com o taxano após a conjugação (por exemplo, uma pluralidade de frações de ácido carboxílico permanece não reagida).

(71) Cerulean Pharma INC. (US)

(72) Marc Wolfgang, Lawrence A. Reiter, Thomas C. Crawford, Oliver S. Fetzer

(74) Guilherme de Mattos Abrantes

(85) 22/05/2012

(86) PCT US10/057913 de 23/11/2010

(87) WO 2011/063421 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 012212-6 A2** **1.3**
(22) 08/12/2010

(30) 08/12/2009 KR 10-2009-0121209

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 235/24 (2006.01)

(54) PROCESSOS DE PREPARO DE FORMAS CRISTALINAS A E B DE ILAPRAZOL E PROCESSO PARA CONVERSÃO DAS FORMAS CRISTALINAS

(71) IL-YANG PHARM. CO., LTD. (KR)

(72) DONG YEON KIM, JAE SOO SHIN, JUN YEOUN LEE, KWI HYUNG CHO, SUNG TAE PARK, JUNG WOO KIM, SANG DON NAM, HEE YUN KIM

(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.

(85) 22/05/2012

(86) PCT KR2010/008767 de 08/12/2010

(87) WO 2011/071314 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 012340-8 A2** **1.3**
(22) 28/12/2010

(30) 28/12/2009 EP 09356069.6

(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGO FITOPATOGÊNICO DE CULTURAS

(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)

(72) CHRISTIAN BEIER, CHRISTOPHE DUBOST, DANIELA PORTZ, DAVID BERNIER, JÜRGEN BENTING, PHILIPPE DESBORDES, PIERRE GENIX, PIERRE-YVES COQUERON, STEPHANIE GARY, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN

(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(85) 23/05/2012

(86) PCT EP2010/070772 de 28/12/2010

(87) WO 2011/080255 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 012357-2 A2** **1.3**
(22) 22/11/2010

(30) 23/11/2009 EP 09176738.4

(51) A01N 37/34 (2006.01), C07C 255/54 (2006.01)

(54) COMPOSTOS AMIDOACETONITRILA TENDO A ATIVIDADE PESTICIDA

(57) COMPOSTOS AMIDOACETONITRILA TENDO ATIVIDADE PESTICIDA A invenção refere-se a compostos da fórmula geral I, em que a variável têm os significados, tal como indicado nas reivindicações, e opcionalmente, os enantiômeros do mesmo. Os ingredientes ativos têm vantajosas propriedades pesticidas. Eles são especialmente apropriados para controlar endoparasitas sobre animais de sangue quente.

(71) Novartis AG (CH)

(72) Thomas Goebel, Heinz Sager, Noëlle Gauvry

(74) Flávia Salim Lopes

(85) 23/05/2012

(86) PCT EP10/067924 de 22/11/2010

(87) WO 2011/061326 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 012449-8 A2** **1.3**
(22) 26/11/2009

(51) C07D 261/04 (2006.01)

(54) "PROCESSO PARA PREPARAR 2-ISOXAZOLINAS 5,5-DISSUBSTITUÍDAS"

(71) BASF SE (DE)

(72) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(85) 25/05/2012

(86) PCT EP10/065927 de 26/11/2009

(87) WO 2011/063843 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012506-0 A2** **1.3**
(22) 24/11/2010

(30) 27/11/2009 EP 09075528.1

(51) C07D 301/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE PROPILENO

(57) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE PROPILENO. Um processo para a fabricação de óxido de propileno ("PO") pela oxidação catalítica de propileno com um oxidante em que a oxidação catalítica é realizada em um meio de reação aquoso, que compreende água com menos do que 10% em volume de cossolventes, em que um complexo de manganês solúvel em água é usado como catalisador de oxidação, caracterizado em que o complexo de manganês solúvel em água é uma espécie mononuclear da fórmula geral (I): $[LMnX_3] Y$ (I) ou uma espécie binuclear da fórmula geral (II): $[LMN(\mu-X) 3MnL] Y^2$ (II) em que Mn é um manganês; L ou cada L independentemente é um ligante polidentado, cada X independentemente é uma espécie de coordenação e cada $\mu-X$ independentemente é uma espécie de coordenação de ligação em ponte, ao passo que Y é um contraíon não coordenante, e em que a oxidação catalítica é realizada em um pH na faixa de 1,5 a 6,0.

(71) MOMENTIVE SPECIALTY CHEMICALS INC. (US)

(72) Prasad Muppa, Caspar Schoolderman, Sandra Rens Van Der Lee, Ron Postma

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(85) 24/05/2012

(86) PCT EP10/007107 de 24/11/2010

(87) WO 2011/063937 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012584-2 A2** **1.3**
(22) 26/11/2009

(51) C07D 261/04 (2006.01)

(54) "PROCESSO PARA PREPARAR SAIS DE 4,5-DIIDROISOXAZOL-3-TIOCARBOXAMIDINA 5,5-DISSUBSTITUÍDOS DE FÓRMULA (I)"

(71) BASF SE (DE)

(72) TIMO FRASSETTO

(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(85) 25/05/2012

(86) PCT EP2009/065925 de 26/11/2009

(87) WO 2011/063842 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012586-9 A2** **1.3**
(22) 08/12/2010

(30) 09/12/2009 US 61/285.020

(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) "FORMULAÇÃO CONCENTRADA DE SUSPENSÃO LÍQUIDA PARA PROTEÇÃO DE PLANTA, USO DA FORMULAÇÃO CONCENTRADA DE SUSPENSÃO LÍQUIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR A VEGETAÇÃO INDESEJADA"

(71) BASF SE (DE)

(72) MICHAEL KRAPP, BERND SIEVERNICH, JÖRGS STEUERWALD, JOSEPH ZAWIERUCHA, JÜRGEN JAKOB, KLAUS KOLB, REX LIEBL, STEVEN BOWE, SVEN ADAM, WOLFGANG GREGORI

(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(85) 25/05/2012

(86) PCT EP2010/069136 de 08/12/2010

(87) WO 2011/070054 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 012589-3 A2** **1.3**
(22) 21/03/2011

(30) 31/05/2010 IN 1242/DEL/2010

(51) C07D 257/02 (2006.01)

(54) SENSOR COLORIMÉTRICO À BASE DE ZN (II) E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DESTE

(57) SENSO COLORIMÉTRICO À BASE DE ZN (II) E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DESTE. A presente invenção descreve uma nova molécula quimiossensoracolorimétrica tendo um complexo de aza-macrociclo Zn (II) (L.Zn) (Esquema 1, Fórmula 1A), que pode reconhecer seletiva e eficazmente ATP (Trifosfato de adenosina), um trifosfato biologicamente significativo em meio aquoso em pH 7,4. Já que o ATP é a fonte de energia nos organismos vivos, L.Zn (Esquema 1, Fórmula 1A) pode também ser usado como um agente de coloração nas células vivas através de ligação ao ATP, gerado in situ durante os processos metabólicos. L.Zn (Esquema 1, Fórmula 1A) foi considerado como sendo não tóxico à célula viva e estudos de crescimento celular microbiano puderam ser monitorados. Dessa forma, L.Zn (Esquema 1, Fórmula 1A) pôde ser usado como um agente de coloração viável. Ainda, a solubilidade do L.Zn (Esquema 1, Fórmula 1A) em água foi elevada na presença de α -CD (ciclodextrina) (Esquema 2). Isso ajudou a atingir a coloração mais rápida e mais intensa das células vivas. Dessa forma, a eficiência da coloração pôde também ser melhorada adicionalmente pelo uso de α -CD.

(71) Council Of Scientific And Industrial Research (IN)

(72) Mahato, Prasenjit, Ghosh, Amrita, Mishra, Sanjiv, Kumar, Shrivastava, Anupama, Mishra, Sandhya, Das, Amitava

(74) Guerra Propriedade Industrial

(85) 25/05/2012

(86) PCT IN2010/00555 de 22/03/2011

(87) WO 2011/151683 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 012617-2 A2** **1.3**
(22) 22/11/2010

(30) 27/11/2009 EP 09177371.3

(51) C07D 471/04 (2006.01)

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

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE METIL-{4,6-DIAMINO-2-[1-(2-FLUOROBENZIL) - 1H-PIRAZOLO [3,4-B]PIRIDIN-3-IL] PIRIMIDIN-5-IL} METILCARBAMATO E DA SUA PURIFICAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO COMO SUBSTÂNCIA FARMACÊUTICA

(57) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE METIL-{4,6-DIAMINO-2-[1-(2-FLUOROBENZIL)-1H-PIRAZOLO[3,4-B]PIRIDIN-3-IL]PIRIMIDIN-5-IL} METILCARBAMATO E DA SUA PURIFICAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO COMO SUBSTÂNCIA FARMACÊUTICA. A presente invenção refere-se a um processo para a produção de metil-{4,6-diamino-2-[2-fluorobenzil]-1H-pirazolo[3,4-b]pirimidin-5-il}m etilcarbamato da fórmula (I), bem como a um processo para a purificação do produto bruto do composto da fórmula (I) para a utilização como uma substância ativa farmacêutica, em que para a purificação é isolado metil-{4,6-diamino-2-[1-(2-fluorobenzil)-1H-pirazolo[3,4-b]piridin-3-il]pirimidin-5-il}metilcarbamato-sulfínildimetano (1:1), ou seja, um composto da fórmula (II) é isolado como etapa intermediária ou é produzido como etapa intermediária neste processo de purificação, eventualmente presente em uma mistura.

(71) Bayer Intellectual Property GmbH (DE)
(72) Franz-Josef Mais, Joachim Rehse, Winfried Joentgen, Konrad Siegel
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 25/05/2012
(86) PCT EP10/067949 de 22/11/2010
(87) WO 2011/064171 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012618-0 A2** **1.3**

(22) 22/11/2010
(30) 27/11/2009 EP 09177369.7
(51) C07D 471/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE METIL {4, 6-DIAMINO-2-[1-(2-FLUOROBENZIL) - 1H-PIRAZOLO [3, 4-B] PIRIDIN-3-IL] PIRIMIDIN-5-IL} CARBAMATO E SUA PURIFICAÇÃO PARA USO COM SUBSTÂNCIA ATIVA FARMACÊUTICA

(57) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE METIL{4,6-DIAMINO-2-[1-(2-FLUOROBENZIL)-1H-PIRAZOLO[3,4-B]PIRIDIN-3-IL]PIRIMIDIN-5-IL}CARBAMATO E SUA PURIFICAÇÃO PARA USO COMO SUBSTÂNCIA ATIVA FARMACÊUTICA. A presente invenção refere-se a um processo para preparação de metil-{4,6-diamino-2-[1-(2-fluorobenzil)-1H-pirazolo[3,4-b]piridin-3-il]pirimidin-5-il} carbamato, isto é, o cosposto da fórmula (I), assim como a um processo para purificação do produto cru da fórmula (I) para emprego como matéria prima farmacêuticamente eficaz, sendo que, para purificação, é isolado metil-{4,6-diamino-2-[1-(2-fluorobenzil)-1H-pirazolo[3,4-b]piridin-3-il]pirimidin-5-il} carbamato-sulfínildimetano (1:2) da fórmula (II) como etapa intermediária, ou é preparado como etapa intermediária neste processo de purificação, se apropriado presente em uma mistura.

(71) Bayer Intellectual Property GmbH (DE)
(72) Franz-Josef Mais, Joachim Rehse, Winfried Joentgen, Konrad Siegel
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 25/05/2012
(86) PCT EP10/067884 de 22/11/2010
(87) WO 2011/064156 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012645-8 A2** **1.3**

(22) 24/11/2010
(30) 27/11/2009 GB 0920893.5
(51) A01N 37/42 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)

(54) REGULACAO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS
(57) REGULAÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS. A presente invenção refere-se a um método para melhorar a regulação do crescimento de plantas e/ou melhorar plantas de cultivo, ao aplicar às plantas de cultivo uma mistura de um regulador do crescimento de plantas e ácido jasmônico ou um sal ou éster do mesmo.

(71) Syngenta Participations AG (CH)
(72) Ulrich Johannes Haas, Tyler L. Harp
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/05/2012
(86) PCT EP2010/007128 de 24/11/2010
(87) WO 2011/063946 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012696-2 A2** **1.3**

(22) 24/11/2010
(30) 27/11/2009 GB 0920892.7
(51) A01N 37/42 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/828 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)

(54) "REGULAÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS"
(57) "REGULAÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS" A presente invenção refere-se a um método para melhorar a regulação do crescimento de plantas e/ou melhorar plantas de cultivo, ao aplicar às plantas uma mistura de um regulador do crescimento de plantas e acibenzolar-S-metil, e a uma composição que compreende os mesmos.

(71) Syngenta Participations AG (CH)
(72) Ulrich Johannes Haas, Tyler L. Harp
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/05/2012
(86) PCT EP10/007129 de 24/11/2010
(87) WO 2011/063947 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012698-9 A2** **1.3**

(22) 23/11/2010
(30) 27/11/2009 GB 09 20891.9
(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)

(54) "COMPOSIÇÕES HERBICIDAS"
(57) "COMPOSIÇÕES HERBICIDAS". A presente invenção refere-se a uma composição herbicida compreendendo: (i) um composto de fórmula (i): em que R1,R2,R3,R4,R5,R6,R7 são como definidos aqui; e (ii) um fitoprotetor de

fórmula (II): ou um sinal agronomicamente aceitável dos referidos compostos, em que Ra, Rb e Rc são como definidos aqui.

(71) Syngenta Limited (GB) , Syngenta Participations AG (CH)
(72) Albrecht Michael Michel, John Gavin Hall, Ian Alexei Zelaya
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/05/2012
(86) PCT GB2010/002160 de 23/11/2010
(87) WO 2011/064533 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012752-7 A2** **1.3**

(22) 09/12/2010
(30) 11/12/2009 EP 09178812.5
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01P 11/00 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE ISCA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE ROEDORES"
(71) BASF SE (DE)
(72) MARCELO HOYOS, ERNESTO MINO NARANJO
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 28/05/2012
(86) PCT EP2010/069227 de 09/12/2010
(87) WO 2011/070091 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 012754-3 A2** **1.3**

(22) 29/11/2010
(30) 02/12/2009 EP 09177716.9
(51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) "MISTURAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL CONTRA PRAGAS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL"
(71) BASF SE (DE)
(72) MARKUS GEWEHR, EGON HADEN, LUTZ BRAHM
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
(85) 28/05/2012
(86) PCT EP2010/068411 de 29/11/2010
(87) WO 2011/067209 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 012755-1 A2** **1.3**

(22) 28/12/2010
(30) 28/12/2009 EP 09356068.8
(51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 277/46 (2006.01), C07D 277/48 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01)
(54) "COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO PARA CONTROLE DO FUNGO FITOPATOGÊNICO DE CULTURAS"
(71) BAYER CROSCIENCE AG (DE)
(72) CHRISTIAN BEIER, CHRISTOPHE DUBOST, DANIELA PORTZ, DAVID BERNIER, JÜRGEN BENTING, PHILIPPE DESBORDES, PIERRE GENIX, PIERRE-YVES COQUERON, STÉPHANIE GARY, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
(85) 28/05/2012
(86) PCT EP2010/070771 de 28/12/2010
(87) WO 2011/080254 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 012782-9 A2** **1.3**

(22) 29/11/2010
(30) 27/11/2009 EP 09 177389.5
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES APRIMORADAS DE FOSFITOS
(57) FORMULAÇÕES APRIMORADA DE FOSFITOS. A presente invenção refere-se a uma composição que compreende um composto de fosfito, um composto de lignina e um adjuvante de pesticida. A invenção refere-se ainda ao uso da composição da invenção e aos processos de redução da fitotoxicidade de uma composição que compreende um composto de fosfito e um adjuvante. A invenção refere-se ainda a um processo para a proteção de uma planta na agricultura de uma doença de planta que compreende a aplicação na dita planta na agricultura de uma composição de acordo com a invenção.
(71) Ceradis B.V. (NL)
(72) Cornelis Johannes Kok, Wilhelmus Maria Van Der Krieken
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/05/2012
(86) PCT NL2010/050800 de 29/11/2010
(87) WO 2011/065832 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012808-6 A2** **1.3**

(22) 29/11/2010
(30) 30/11/2009 JP 2009-271482
(51) C07D 277/20 (2006.01), C07D 277/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE 5-(AMINO-METIL)-2-CLOROTIAZOL
(57) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE 5-(AMINO-METIL)-2-CLOROTIAZOL. A presente invenção refere-se a um método para produzir o 5-(aminometil)-2-clorotiazol, que compreende a reação de um composto representado pela fórmula (2): um ácido mineral e um sal de nitrato conjuntamente.
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/05/2012
(86) PCT JP2010/071766 de 29/11/2010
(87) WO 2011/065590 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012874-4 A2** **1.3**

(22) 29/11/2010

Esta revista é de propriedade do INPI

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE 5-(AMINO-METIL)-2-CLOROTIAZOL. A presente invenção refere-se a um método para produzir o 5-(aminometil)-2-clorotiazol, que compreende a reação de um composto representado pela fórmula (2): um ácido mineral e um sal de nitrato conjuntamente.
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/05/2012
(86) PCT JP2010/071766 de 29/11/2010
(87) WO 2011/065590 de 03/06/2011



(30) 02/12/2009 EP 09177695.5
 (51) A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01)
 (54) MISTURAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA O CONTROLE DE PRAGAS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE PRAGAS E/OU APERFEIÇOAMENTO DA SAÚDE DE PLANTAS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DA PLANTA CONTRA PRAGAS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DA PLANTA"
 (71) BASF SE (DE)
 (72) MARKUS GEWEHR, EGON HADEN, LUTZ BRAHM
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 29/05/2012
 (86) PCT EP2010/068407 de 29/11/2010
 (87) WO 2011/067205 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 012875-2 A2** **1.3**
 (22) 25/11/2010
 (30) 30/11/2009 EP 09177493.5
 (51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
 (54) MICROCAPSULA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE MICROCAPSULAS, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA E USO DAS MICROCAPSULA
 (71) BASF SE (DE)
 (72) MARC RUDOLF JUNG, MICHAEL KRAPP, TOBIAS JOACHIM KOPLIIN, KLAUS KOLB
 (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
 (85) 29/05/2012
 (86) PCT EP2010/068245 de 25/11/2010
 (87) WO 2011/064312 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012895-7 A2** **1.3**
 (22) 29/11/2010
 (30) 30/11/2009 JP 2009-272416
 (51) C07D 317/38 (2006.01), C07C 29/09 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), H01M 10/0569 (2010.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR O CARBONATO DE ETILENO E ETILENO GLICOL.
 (57) PROCESSO PARA PRODUIR O CARBONATO DE ETILENO E ETILENO GLICOL. Divulgado é um processo para a produção de carbonato de etileno que compreende as etapas de reagir dióxido de carbono com óxido de etileno na presença de um catalisador para obter uma mistura de reação líquida que contém carbonato de etileno e purificar o carbonato de etileno gerado por cristalização. No processo, um líquido contendo catalisador é retirado da mistura de reação líquida, e água é adicionada à esta em uma quantidade pelo menos 20 vezes em peso a quantidade do catalisador dissolvido no líquido retirado. Os insolúveis são deste modo precipitados. Os insolúveis precipitados são removidos, e o líquido residual é circulado para a mistura de reação líquida. Assim, carbonato de etileno do qual a matéria corante foi removida pode ser eficientemente produzido. Além disso, em um processo para produzir o etileno glicol, o entupimento é prevenido e o sistema pode ser estavelmente operado durante um período longo.
 (71) Mitsubishi Chemical Corporation (JP)
 (72) Masahiko Yamagishi
 (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
 (85) 29/05/2012
 (86) PCT JP2010/071251 de 29/11/2010
 (87) WO 2011/065528 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012908-2 A2** **1.3**
 (22) 02/12/2010
 (30) 03/12/2009 FR 09/05837
 (51) C07D 263/06 (2006.01), C07C 237/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PREPARO DE UM DERIVADO DE COMBRETASTATINA
 (57) Patente de Invenção: PROCESSO DE PREPARO DE UM DERIVADO DE COMBRETASTATINA. A presente invenção refere-se a um processo de preparo de um derivado de combretastatina (I) ou (II): Compreendendo as seguintes etapas: faz-se reagir a halogeneto triaril (3,4,5-trimetóxi benzil) fosfênio P 3 (III) na qual Ar designa um grupo arila escolhido dentre fenila ou tienila, com P 2 de fórmula (V), de forma se obter respectivamente o composto P 4 ou bem P' 4: (VI), (VII); depois, no decorrer de uma etapa de desproteção em presença de um ácido e/ou de uma base, composto de fórmula P 4 ou P' 4 conduz, após uma eventual etapa de purificação, ao composto de fórmula (I) ou (II).
 (71) Sanofi (FR)
 (72) Nicolas Tremaudeux, Eric Didier, Pascoal Besse
 (74) Dannemann. Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 29/05/2012
 (86) PCT FR10/052552 de 02/12/2010
 (87) WO 2011/067538 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 012918-0 A2** **1.3**
 (22) 01/12/2010
 (30) 04/12/2009 US 12/631.367
 (51) C07D 211/58 (2006.01), C07D 211/74 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 235/06 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), C07D 309/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)

(54) AGENTE INDUTOR DE APOPTOSE PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E DE DOENÇAS IMUNES E AUTOIMUNES.
 (57) AGENTE INDUTOR DE APOPTOSE PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E DE DOENÇAS IMUNES E AUTOIMUNES. A presente invenção descreve compostos que inibem a atividade de proteínas anti-apoptóticas da família Bcl-2, além de composições contendo os compostos e métodos para tratar doenças que cursam com a expressão da proteína antiapoptótica Bcl-2.
 (71) Abbott Laboratories (US)
 (72) Milan Bruncko, Yujia Dai, Hong Ding, George A. Doherty, Steven W. Elmore, Lisa Hasvold, Laura Hexamer, Aaron Kunzer, Robert A. Mantei, William J. McClellan, Chang H. Park, Cheol-Min Park, Andrew M. Petros, Xiaohong Song, Andrew J. Souers, Gerard M. Sullivan, Zhi-Fu Tao, Gary T. Wang, Le Wang, Xilu Wang, Michael D. Wendt, Todd M. Hansen
 (74) Isabella Cardozo
 (85) 29/05/2012
 (86) PCT US2010/036844 de 01/06/2010
 (87) WO 2011/068560 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 012948-1 A2** **1.3**
 (22) 24/11/2010
 (30) 25/11/2009 JP 2009-266988
 (51) C07D 263/58 (2006.01), C07D 277/82 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE CICLOEXANO
 (57) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE CICLOEXANO. Processo para a preparação de um composto de fórmula (I): em que R 1 é, cada, independentemente, halogênio, C1-C6 alquila alcóxi, C1-C6 haloalquila, C1-C6 haloalcóxi ou C1-C6 alquilcarbonila, R 3 é C1-C6 alquila; C3-C8 cicloalquila; ou fenila opcionalmente substituída por um ou mais substituintes selecionados do grupo que consiste em halogênio, C1-C6 alquila; C1-C6 alcóxi, C1-C6 haloalquila e C1-C6 haloalcóxi, n é um número inteiro igual a 0 a 2, X é um átomo de S ou um átomo de O, seu sal ou solvato do mesmo, caracterizado pela reação de um composto da fórmula (IV): em que R 1, n e X possuem o mesmo significado definido acima, e R 2 é C1-C6 alquila; C1-C6 haloalquila; ou fenila opcionalmente substituída por um ou mais substituintes selecionados do grupo que consiste em halogênio, C1-C6 alquila, C1-C6 alcóxi, C1-C6 haloalquila, C1-C6 haloalcóxi e nitro, com um composto da fórmula (V): em que R 3 tem o mesmo significado definido acima.
 (71) Shionogi & CO., LTD. (JP)
 (72) Ryosuke Kunitani, Kenji Takaya, Yoshiaki Imamura, AIKO HASEGAWA
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/05/2012
 (86) PCT JP10/070870 de 24/11/2010
 (87) WO 2011/065351 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012987-2 A2** **1.3**
 (22) 22/11/2010
 (30) 04/12/2009 GB 09 21344.8
 (51) C07D 211/66 (2006.01), C07D 211/72 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE DIONA ESPIROHETEROCÍCLICA UTILIZADOS COMO PESTICIDAS.
 (57) Patente de Invenção: DERIVADOS DE DIONA ESPIROHETEROCÍCLICA UTILIZADOS COMO PESTICIDAS. Composto da fórmula I, em que os substituintes são conforme definidos na reivindicação 1, são úteis como pesticidas.
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Thomas Pitterna, Michel Muehlebach, Jürgen Harry Schaezter
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/05/2012
 (86) PCT EP2010/067931 de 22/11/2010
 (87) WO 2011/067131 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 012988-0 A2** **1.3**
 (22) 01/12/2010
 (30) 04/12/2009 US 61/266.608
 (51) C07D 401/04 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE TETRA-HIDROQUINOLINA INDOL COMO INIBIDORES DE REABSORÇÃO DE MONOAMINA.
 (57) Patente de Invenção: DERIVADOS DE TETRA-HIDROQUINOLINA INDOL COMO INIBIDORES DE REABSORÇÃO DE MONOAMINA. A presente invenção refere-se a compostos de fórmula (I): ou sais farmacêuticamente aceitáveis dos mesmos, em que m, n, R¹, R², R³, R⁴, R⁵ são aqui definidos. Também são fornecidas composições farmacêuticas, métodos de utilização e métodos de preparação dos compostos.
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (72) RYAN CRAIG SCHOENFELD
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/05/2012
 (86) PCT EP2010/068607 de 01/12/2010
 (87) WO 2011/067273 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013001-3 A2** **1.3**
 (22) 01/12/2010
 (30) 30/11/2009 EP 09 177490.1
 (51) C07D 498/22 (2006.01)
 (54) FORMAS POLIMORFAS III E IV DE N-BENZOIL-ESTAUROSPORINA
 (57) FORMAS POLIMORFAS III E IV DE N-BENZOIL-ESTAUROSPORINA. A presente invenção refere-se a uma forma cristalina III e a uma forma cristalina IV da N-benzoil estaurosporina. A N-benzoil estaurosporina também é conhecida como a Midostaurina ou PCK 412.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>, também para facilitar a consulta da mesma.



(71) Novartis AG (CH)
 (72) Ranjit Thakur
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
 (85) 30/05/2012
 (86) PCT EP10/068359 de 29/11/2010
 (87) WO 2011/064355 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 013005-6 A2** **1.3**
 (22) 29/11/2010
 (30) 04/12/2009 GB 09 21346.3
 (51) C07D 211/98 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
 (54) Compostos químicos e seu uso como pesticidas.
 (57) COMPOSTOS QUÍMICOS E SEU USO COMO PESTICIDAS. A presente invenção refere-se a compostos da fórmula (I), em que os substituintes são conforme definidos na reivindicação 1, são úteis como pesticidas.
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Thomas Pitterna, Michel Muehlebach, Jürgen Harry Schaezter
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
 (85) 30/05/2012
 (86) PCT EP2010/068401 de 29/11/2010
 (87) WO 2011/067203 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013011-0 A2** **1.3**
 (22) 23/11/2010
 (30) 30/11/2009 US 61/265,233
 (51) A01N 43/50 (2006.01)
 (54) ODT; COMPOSIÇÃO DE ODT; MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM TABLET DE ODT MULTIPARTICULADO, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR NÁUSEA E VÔMITO PÓS OPERATÓRIA OU NÁUSEA E VÔMITO PÓS- ALTA POR ATÉ 24 HORAS APÓS A DOSAGEM, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR NÁUSEA POR ATÉ 24 HORAS APÓS A DOSAGEM E MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR NÁUSEA E VÔMITO ASSOCIADOS A RADIOTERAPIA EM PACIENTES QUE RECEBEM OU IRRADIAÇÃO DE CORPO TOTAL, DOSE ALTA ÚNICA AO ABDÔMEN, OU FRAÇÕES DIÁRIAS AO ABDÔMEN POR ATÉ 24 HORAS APÓS A DOSAGEM
 (71) APTALIS PHARMATECH, INC. (US)
 (72) GOPI M. VENKATESH
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS E ASSOCIADOS
 (85) 30/05/2012
 (86) PCT US10/057813 de 23/11/2010
 (87) WO 2011/066289 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 013085-4 A2** **1.3**
 (22) 01/12/2010
 (30) 01/12/2009 EP 09 177640.1; 05/10/2010 EP 10 186.537.6
 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 419/12 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS INSETICIDAS À BASE DE DERIVADOS ISOXAZOLINA.
 (57) COMPOSTOS INSETICIDAS À BASE DE DERIVADOS ISOXAZOLINA. A presente invenção refere-se a compostos de fórmula (I): em que $A^1, A^2, A^3, A^4, A^5, A^6, A^7, A^8, A^9, A^{10}, A^{11}, A^{12}, A^{13}, A^{14}, A^{15}, A^{16}, A^{17}, A^{18}, A^{19}, A^{20}, A^{21}, A^{22}, A^{23}, A^{24}, A^{25}, A^{26}, A^{27}, A^{28}, A^{29}, A^{30}, A^{31}, A^{32}, A^{33}, A^{34}, A^{35}, A^{36}, A^{37}, A^{38}, A^{39}, A^{40}, A^{41}, A^{42}, A^{43}, A^{44}, A^{45}, A^{46}, A^{47}, A^{48}, A^{49}, A^{50}, A^{51}, A^{52}, A^{53}, A^{54}, A^{55}, A^{56}, A^{57}, A^{58}, A^{59}, A^{60}, A^{61}, A^{62}, A^{63}, A^{64}, A^{65}, A^{66}, A^{67}, A^{68}, A^{69}, A^{70}, A^{71}, A^{72}, A^{73}, A^{74}, A^{75}, A^{76}, A^{77}, A^{78}, A^{79}, A^{80}, A^{81}, A^{82}, A^{83}, A^{84}, A^{85}, A^{86}, A^{87}, A^{88}, A^{89}, A^{90}, A^{91}, A^{92}, A^{93}, A^{94}, A^{95}, A^{96}, A^{97}, A^{98}, A^{99}, A^{100}, A^{101}, A^{102}, A^{103}, A^{104}, A^{105}, A^{106}, A^{107}, A^{108}, A^{109}, A^{110}, A^{111}, A^{112}, A^{113}, A^{114}, A^{115}, A^{116}, A^{117}, A^{118}, A^{119}, A^{120}, A^{121}, A^{122}, A^{123}, A^{124}, A^{125}, A^{126}, A^{127}, A^{128}, A^{129}, A^{130}, A^{131}, A^{132}, A^{133}, A^{134}, A^{135}, A^{136}, A^{137}, A^{138}, A^{139}, A^{140}, A^{141}, A^{142}, A^{143}, A^{144}, A^{145}, A^{146}, A^{147}, A^{148}, A^{149}, A^{150}, A^{151}, A^{152}, A^{153}, A^{154}, A^{155}, A^{156}, A^{157}, A^{158}, A^{159}, A^{160}, A^{161}, A^{162}, A^{163}, A^{164}, A^{165}, A^{166}, A^{167}, A^{168}, A^{169}, A^{170}, A^{171}, A^{172}, A^{173}, A^{174}, A^{175}, A^{176}, A^{177}, A^{178}, A^{179}, A^{180}, A^{181}, A^{182}, A^{183}, A^{184}, A^{185}, A^{186}, A^{187}, A^{188}, A^{189}, A^{190}, A^{191}, A^{192}, A^{193}, A^{194}, A^{195}, A^{196}, A^{197}, A^{198}, A^{199}, A^{200}, A^{201}, A^{202}, A^{203}, A^{204}, A^{205}, A^{206}, A^{207}, A^{208}, A^{209}, A^{210}, A^{211}, A^{212}, A^{213}, A^{214}, A^{215}, A^{216}, A^{217}, A^{218}, A^{219}, A^{220}, A^{221}, A^{222}, A^{223}, A^{224}, A^{225}, A^{226}, A^{227}, A^{228}, A^{229}, A^{230}, A^{231}, A^{232}, A^{233}, A^{234}, A^{235}, A^{236}, A^{237}, A^{238}, A^{239}, A^{240}, A^{241}, A^{242}, A^{243}, A^{244}, A^{245}, A^{246}, A^{247}, A^{248}, A^{249}, A^{250}, A^{251}, A^{252}, A^{253}, A^{254}, A^{255}, A^{256}, A^{257}, A^{258}, A^{259}, A^{260}, A^{261}, A^{262}, A^{263}, A^{264}, A^{265}, A^{266}, A^{267}, A^{268}, A^{269}, A^{270}, A^{271}, A^{272}, A^{273}, A^{274}, A^{275}, A^{276}, A^{277}, A^{278}, A^{279}, A^{280}, A^{281}, A^{282}, A^{283}, A^{284}, A^{285}, A^{286}, A^{287}, A^{288}, A^{289}, A^{290}, A^{291}, A^{292}, A^{293}, A^{294}, A^{295}, A^{296}, A^{297}, A^{298}, A^{299}, A^{300}, A^{301}, A^{302}, A^{303}, A^{304}, A^{305}, A^{306}, A^{307}, A^{308}, A^{309}, A^{310}, A^{311}, A^{312}, A^{313}, A^{314}, A^{315}, A^{316}, A^{317}, A^{318}, A^{319}, A^{320}, A^{321}, A^{322}, A^{323}, A^{324}, A^{325}, A^{326}, A^{327}, A^{328}, A^{329}, A^{330}, A^{331}, A^{332}, A^{333}, A^{334}, A^{335}, A^{336}, A^{337}, A^{338}, A^{339}, A^{340}, A^{341}, A^{342}, A^{343}, A^{344}, A^{345}, A^{346}, A^{347}, A^{348}, A^{349}, A^{350}, A^{351}, A^{352}, A^{353}, A^{354}, A^{355}, A^{356}, A^{357}, A^{358}, A^{359}, A^{360}, A^{361}, A^{362}, A^{363}, A^{364}, A^{365}, A^{366}, A^{367}, A^{368}, A^{369}, A^{370}, A^{371}, A^{372}, A^{373}, A^{374}, A^{375}, A^{376}, A^{377}, A^{378}, A^{379}, A^{380}, A^{381}, A^{382}, A^{383}, A^{384}, A^{385}, A^{386}, A^{387}, A^{388}, A^{389}, A^{390}, A^{391}, A^{392}, A^{393}, A^{394}, A^{395}, A^{396}, A^{397}, A^{398}, A^{399}, A^{400}, A^{401}, A^{402}, A^{403}, A^{404}, A^{405}, A^{406}, A^{407}, A^{408}, A^{409}, A^{410}, A^{411}, A^{412}, A^{413}, A^{414}, A^{415}, A^{416}, A^{417}, A^{418}, A^{419}, A^{420}, A^{421}, A^{422}, A^{423}, A^{424}, A^{425}, A^{426}, A^{427}, A^{428}, A^{429}, A^{430}, A^{431}, A^{432}, A^{433}, A^{434}, A^{435}, A^{436}, A^{437}, A^{438}, A^{439}, A^{440}, A^{441}, A^{442}, A^{443}, A^{444}, A^{445}, A^{446}, A^{447}, A^{448}, A^{449}, A^{450}, A^{451}, A^{452}, A^{453}, A^{454}, A^{455}, A^{456}, A^{457}, A^{458}, A^{459}, A^{460}, A^{461}, A^{462}, A^{463}, A^{464}, A^{465}, A^{466}, A^{467}, A^{468}, A^{469}, A^{470}, A^{471}, A^{472}, A^{473}, A^{474}, A^{475}, A^{476}, A^{477}, A^{478}, A^{479}, A^{480}, A^{481}, A^{482}, A^{483}, A^{484}, A^{485}, A^{486}, A^{487}, A^{488}, A^{489}, A^{490}, A^{491}, A^{492}, A^{493}, A^{494}, A^{495}, A^{496}, A^{497}, A^{498}, A^{499}, A^{500}, A^{501}, A^{502}, A^{503}, A^{504}, A^{505}, A^{506}, A^{507}, A^{508}, A^{509}, A^{510}, A^{511}, A^{512}, A^{513}, A^{514}, A^{515}, A^{516}, A^{517}, A^{518}, A^{519}, A^{520}, A^{521}, A^{522}, A^{523}, A^{524}, A^{525}, A^{526}, A^{527}, A^{528}, A^{529}, A^{530}, A^{531}, A^{532}, A^{533}, A^{534}, A^{535}, A^{536}, A^{537}, A^{538}, A^{539}, A^{540}, A^{541}, A^{542}, A^{543}, A^{544}, A^{545}, A^{546}, A^{547}, A^{548}, A^{549}, A^{550}, A^{551}, A^{552}, A^{553}, A^{554}, A^{555}, A^{556}, A^{557}, A^{558}, A^{559}, A^{560}, A^{561}, A^{562}, A^{563}, A^{564}, A^{565}, A^{566}, A^{567}, A^{568}, A^{569}, A^{570}, A^{571}, A^{572}, A^{573}, A^{574}, A^{575}, A^{576}, A^{577}, A^{578}, A^{579}, A^{580}, A^{581}, A^{582}, A^{583}, A^{584}, A^{585}, A^{586}, A^{587}, A^{588}, A^{589}, A^{590}, A^{591}, A^{592}, A^{593}, A^{594}, A^{595}, A^{596}, A^{597}, A^{598}, A^{599}, A^{600}, A^{601}, A^{602}, A^{603}, A^{604}, A^{605}, A^{606}, A^{607}, A^{608}, A^{609}, A^{610}, A^{611}, A^{612}, A^{613}, A^{614}, A^{615}, A^{616}, A^{617}, A^{618}, A^{619}, A^{620}, A^{621}, A^{622}, A^{623}, A^{624}, A^{625}, A^{626}, A^{627}, A^{628}, A^{629}, A^{630}, A^{631}, A^{632}, A^{633}, A^{634}, A^{635}, A^{636}, A^{637}, A^{638}, A^{639}, A^{640}, A^{641}, A^{642}, A^{643}, A^{644}, A^{645}, A^{646}, A^{647}, A^{648}, A^{649}, A^{650}, A^{651}, A^{652}, A^{653}, A^{654}, A^{655}, A^{656}, A^{657}, A^{658}, A^{659}, A^{660}, A^{661}, A^{662}, A^{663}, A^{664}, A^{665}, A^{666}, A^{667}, A^{668}, A^{669}, A^{670}, A^{671}, A^{672}, A^{673}, A^{674}, A^{675}, A^{676}, A^{677}, A^{678}, A^{679}, A^{680}, A^{681}, A^{682}, A^{683}, A^{684}, A^{685}, A^{686}, A^{687}, A^{688}, A^{689}, A^{690}, A^{691}, A^{692}, A^{693}, A^{694}, A^{695}, A^{696}, A^{697}, A^{698}, A^{699}, A^{700}, A^{701}, A^{702}, A^{703}, A^{704}, A^{705}, A^{706}, A^{707}, A^{708}, A^{709}, A^{710}, A^{711}, A^{712}, A^{713}, A^{714}, A^{715}, A^{716}, A^{717}, A^{718}, A^{719}, A^{720}, A^{721}, A^{722}, A^{723}, A^{724}, A^{725}, A^{726}, A^{727}, A^{728}, A^{729}, A^{730}, A^{731}, A^{732}, A^{733}, A^{734}, A^{735}, A^{736}, A^{737}, A^{738}, A^{739}, A^{740}, A^{741}, A^{742}, A^{743}, A^{744}, A^{745}, A^{746}, A^{747}, A^{748}, A^{749}, A^{750}, A^{751}, A^{752}, A^{753}, A^{754}, A^{755}, A^{756}, A^{757}, A^{758}, A^{759}, A^{760}, A^{761}, A^{762}, A^{763}, A^{764}, A^{765}, A^{766}, A^{767}, A^{768}, A^{769}, A^{770}, A^{771}, A^{772}, A^{773}, A^{774}, A^{775}, A^{776}, A^{777}, A^{778}, A^{779}, A^{780}, A^{781}, A^{782}, A^{783}, A^{784}, A^{785}, A^{786}, A^{787}, A^{788}, A^{789}, A^{790}, A^{791}, A^{792}, A^{793}, A^{794}, A^{795}, A^{796}, A^{797}, A^{798}, A^{799}, A^{800}, A^{801}, A^{802}, A^{803}, A^{804}, A^{805}, A^{806}, A^{807}, A^{808}, A^{809}, A^{810}, A^{811}, A^{812}, A^{813}, A^{814}, A^{815}, A^{816}, A^{817}, A^{818}, A^{819}, A^{820}, A^{821}, A^{822}, A^{823}, A^{824}, A^{825}, A^{826}, A^{827}, A^{828}, A^{829}, A^{830}, A^{831}, A^{832}, A^{833}, A^{834}, A^{835}, A^{836}, A^{837}, A^{838}, A^{839}, A^{840}, A^{841}, A^{842}, A^{843}, A^{844}, A^{845}, A^{846}, A^{847}, A^{848}, A^{849}, A^{850}, A^{851}, A^{852}, A^{853}, A^{854}, A^{855}, A^{856}, A^{857}, A^{858}, A^{859}, A^{860}, A^{861}, A^{862}, A^{863}, A^{864}, A^{865}, A^{866}, A^{867}, A^{868}, A^{869}, A^{870}, A^{871}, A^{872}, A^{873}, A^{874}, A^{875}, A^{876}, A^{877}, A^{878}, A^{879}, A^{880}, A^{881}, A^{882}, A^{883}, A^{884}, A^{885}, A^{886}, A^{887}, A^{888}, A^{889}, A^{890}, A^{891}, A^{892}, A^{893}, A^{894}, A^{895}, A^{896}, A^{897}, A^{898}, A^{899}, A^{900}, A^{901}, A^{902}, A^{903}, A^{904}, A^{905}, A^{906}, A^{907}, A^{908}, A^{909}, A^{910}, A^{911}, A^{912}, A^{913}, A^{914}, A^{915}, A^{916}, A^{917}, A^{918}, A^{919}, A^{920}, A^{921}, A^{922}, A^{923}, A^{924}, A^{925}, A^{926}, A^{927}, A^{928}, A^{929}, A^{930}, A^{931}, A^{932}, A^{933}, A^{934}, A^{935}, A^{936}, A^{937}, A^{938}, A^{939}, A^{940}, A^{941}, A^{942}, A^{943}, A^{944}, A^{945}, A^{946}, A^{947}, A^{948}, A^{949}, A^{950}, A^{951}, A^{952}, A^{953}, A^{954}, A^{955}, A^{956}, A^{957}, A^{958}, A^{959}, A^{960}, A^{961}, A^{962}, A^{963}, A^{964}, A^{965}, A^{966}, A^{967}, A^{968}, A^{969}, A^{970}, A^{971}, A^{972}, A^{973}, A^{974}, A^{975}, A^{976}, A^{977}, A^{978}, A^{979}, A^{980}, A^{981}, A^{982}, A^{983}, A^{984}, A^{985}, A^{986}, A^{987}, A^{988}, A^{989}, A^{990}, A^{991}, A^{992}, A^{993}, A^{994}, A^{995}, A^{996}, A^{997}, A^{998}, A^{999}, A^{1000}, A^{1001}, A^{1002}, A^{1003}, A^{1004}, A^{1005}, A^{1006}, A^{1007}, A^{1008}, A^{1009}, A^{1010}, A^{1011}, A^{1012}, A^{1013}, A^{1014}, A^{1015}, A^{1016}, A^{1017}, A^{1018}, A^{1019}, A^{1020}, A^{1021}, A^{1022}, A^{1023}, A^{1024}, A^{1025}, A^{1026}, A^{1027}, A^{1028}, A^{1029}, A^{1030}, A^{1031}, A^{1032}, A^{1033}, A^{1034}, A^{1035}, A^{1036}, A^{1037}, A^{1038}, A^{1039}, A^{1040}, A^{1041}, A^{1042}, A^{1043}, A^{1044}, A^{1045}, A^{1046}, A^{1047}, A^{1048}, A^{1049}, A^{1050}, A^{1051}, A^{1052}, A^{1053}, A^{1054}, A^{1055}, A^{1056}, A^{1057}, A^{1058}, A^{1059}, A^{1060}, A^{1061}, A^{1062}, A^{1063}, A^{1064}, A^{1065}, A^{1066}, A^{1067}, A^{1068}, A^{1069}, A^{1070}, A^{1071}, A^{1072}, A^{1073}, A^{1074}, A^{1075}, A^{1076}, A^{1077}, A^{1078}, A^{1079}, A^{1080}, A^{1081}, A^{1082}, A^{1083}, A^{1084}, A^{1085}, A^{1086}, A^{1087}, A^{1088}, A^{1089}, A^{1090}, A^{1091}, A^{1092}, A^{1093}, A^{1094}, A^{1095}, A^{1096}, A^{1097}, A^{1098}, A^{1099}, A^{1100}, A^{1101}, A^{1102}, A^{1103}, A^{1104}, A^{1105}, A^{1106}, A^{1107}, A^{1108}, A^{1109}, A^{1110}, A^{1111}, A^{1112}, A^{1113}, A^{1114}, A^{1115}, A^{1116}, A^{1117}, A^{1118}, A^{1119}, A^{1120}, A^{1121}, A^{1122}, A^{1123}, A^{1124}, A^{1125}, A^{1126}, A^{1127}, A^{1128}, A^{1129}, A^{1130}, A^{1131}, A^{1132}, A^{1133}, A^{1134}, A^{1135}, A^{1136}, A^{1137}, A^{1138}, A^{1139}, A^{1140}, A^{1141}, A^{1142}, A^{1143}, A^{1144}, A^{1145}, A^{1146}, A^{1147}, A^{1148}, A^{1149}, A^{1150}, A^{1151}, A^{1152}, A^{1153}, A^{1154}, A^{1155}, A^{1156}, A^{1157}, A^{1158}, A^{1159}, A^{1160}, A^{1161}, A^{1162}, A^{1163}, A^{1164}, A^{1165}, A^{1166}, A^{1167}, A^{1168}, A^{1169}, A^{1170}, A^{1171}, A^{1172}, A^{1173}, A^{1174}, A^{1175}, A^{1176}, A^{1177}, A^{1178}, A^{1179}, A^{1180}, A^{1181}, A^{1182}, A^{1183}, A^{1184}, A^{1185}, A^{1186}, A^{1187}, A^{1188}, A^{1189}, A^{1190}, A^{1191}, A^{1192}, A^{1193}, A^{1194}, A^{1195}, A^{1196}, A^{1197}, A^{1198}, A^{1199}, A^{1200}, A^{1201}, A^{1202}, A^{1203}, A^{1204}, A^{1205}, A^{1206}, A^{1207}, A^{1208}, A^{1209}, A^{1210}, A^{1211}, A^{1212}, A^{1213}, A^{1214}, A^{1215}, A^{1216}, A^{1217}, A^{1218}, A^{1219}, A^{1220}, A^{1221}, A^{1222}, A^{1223}, A^{1224}, A^{1225}, A^{1226}, A^{1227}, A^{1228}, A^{1229}, A^{1230}, A^{1231}, A^{1232}, A^{1233}, A^{1234}, A^{1235}, A^{1236}, A^{1237}, A^{1238}, A^{1239}, A^{1240}, A^{1241}, A^{1242}, A^{1243}, A^{1244}, A^{1245}, A^{1246}, A^{1247}, A^{1248}, A^{1249}, A^{1250}, A^{1251}, A^{1252}, A^{1253}, A^{1254}, A^{1255}, A^{1256}, A^{1257}, A^{1258}, A^{1259}, A^{1260}, A^{1261}, A^{1262}, A^{1263}, A^{1264}, A^{1265}, A^{1266}, A^{1267}, A^{1268}, A^{1269}, A^{1270}, A^{1271}, A^{1272}, A^{1273}, A^{1274}, A^{1275}, A^{1276}, A^{1277}, A^{1278}, A^{1279}, A^{1280}, A^{1281}, A^{1282}, A^{1283}, A^{1284}, A^{1285}, A^{1286}, A^{1287}, A^{1288}, A^{1289}, A^{1290}, A^{1291}, A^{1292}, A^{1293}, A^{1294}, A^{1295}, A^{1296}, A^{1297}, A^{1298}, A^{1299}, A^{1300}, A^{1301}, A^{1302}, A^{1303}, A^{1304}, A^{1305}, A^{1306}, A^{1307}, A^{1308}, A^{1309}, A^{1310}, A^{1311}, A^{1312}, A^{1313}, A^{1314}, A^{1315}, A^{1316}, A^{1317}, A^{1318}, A^{1319}, A^{1320}, A^{1321}, A^{1322}, A^{1323}, A^{1324}, A^{1325}, A^{1326}, A^{1327}, A^{1328}, A^{1329}, A^{1330}, A^{1331}, A^{1332}, A^{1333}, A^{1334}, A^{1335}, A^{1336}, A^{1337}, A^{1338}, A^{1339}, A^{1340}, A^{1341}, A^{1342}, A^{1343}, A^{1344}, A^{1345}, A^{1346}, A^{1347}, A^{1348}, A^{1349}, A^{1350}, A^{1351}, A^{1352}, A^{1353}, A^{1354}, A^{1355}, A^{1356}, A^{1357}, A^{1358}, A^{1359}, A^{1360}, A^{1361}, A^{1362}, A^{1363}, A^{1364}, A^{1365}, A^{1366}, A^{1367}, A^{1368}, A^{1369}, A^{1370}, A^{1371}, A^{1372}, A^{1373}, A^{1374}, A^{1375}, A^{1376}, A^{1377}, A^{1378}, A^{1379}, A^{1380}, A^{1381}, A^{1382}, A^{1383}, A^{1384}, A^{1385}, A^{1386}, A^{1387}, A^{1388}, A^{1389}, A^{1390}, A^{1391}, A^{1392}, A^{1393}, A^{1394}, A^{1395}, A^{1396}, A^{1397}, A^{1398}, A^{1399}, A^{1400}, A^{1401}, A^{1402}, A^{1403}, A^{1404}, A^{1405}, A^{1406}, A^{1407}, A^{1408}, A^{1409}, A^{1410}, A^{1411}, A^{1412}, A^{1413}, A^{1414}, A^{1415}, A^{1416}, A^{1417}, A^{1418}, A^{1419}, A^{1420}, A^{1421}, A^{1422}, A^{1423}, A^{1424}, A^{1425}, A^{1426}, A^{1427}, A^{1428}, A^{1429}, A^{1430}, A^{1431}, A^{1432}, A^{1433}, A^{1434}, A^{1435}, A^{1436}, A^{1437}, A^{1438}, A^{1439}, A^{1440}, A^{1441}, A^{1442}, A^{1443}, A^{1444}, A^{1445}, A^{1446}, A^{1447}, A^{1448}, A^{1449}, A^{1450}, A^{1451}, A^{1452}, A^{1453}, A^{1454}, A^{1455}, A^{1456}, A^{1457}, A^{1458}, A^{1459}, A^{1460}, A^{1461}, A^{1462}, A^{1463}, A^{1464}, A^{1465}, A^{1466}, A^{1467}, A^{1468}, A^{1469}, A^{1470}, A^{1471}, A^{1472}, A^{1473}, A^{1474}, A^{1475}, A^{1476}, A^{1477}, A^{1478}, A^{1479}, A^{1480}, A^{1481}, A^{1482}, A^{1483}, A^{1484}, A^{1485}, A^{1486}, A^{1487}, A^{1488}, A^{1489}, A^{1490}, A^{1491}, A^{1492}, A^{1493}, A^{1494}, A^{1495}, A^{1496}, A^{1497}, A^{1498}, A^{1499}, A^{1500}, A^{1501}, A^{1502}, A^{1503}, A^{1504}, A^{1505}, A^{1506}, A^{1507}, A^{1508}, A^{1509}, A^{1510}, A^{1511}, A^{1512}, A^{1513}, A^{1514}, A^{1515}, A^{1516}, A^{1517}, A^{1518}, A^{1519}, A^{1520}, A^{1521}, A^{1522}, A^{1523}, A^{1524}, A^{1525}, A^{1526}, A^{1527}, A^{1528}, A^{1529}, A^{1530}, A^{1531}, A^{1532}, A^{1533}, A^{1534}, A^{1535}, A^{1536}, A^{1537}, A^{1538}, A^{1539}, A^{1540}, A^{1541}, A^{1542}, A^{1543}, A^{1544}, A^{1545}, A^{1546}, A^{1547}, A^{1548}, A^{1549}, A^{1550}, A^{1551}, A^{1552}, A^{1553}, A^{1554}, A^{1555}, A^{1556}, A^{1557}, A^{1558}, A^{1559}, A^{1560}, A^{1561}, A^{1562}, A^{1563}, A^{1564}, A^{1565}, A^{1566}, A^{1567}, A^{1568}, A^{1569}, A^{1570}, A^{1571}, A^{1572}, A^{1573}, A^{1574}, A^{1575}, A^{1576}, A^{1577}, A^{1578}, A^{1579}, A^{1580}, A^{1581}, A^{1582}, A^{1583}, A^{1584}, A^{1585}, A^{1586}, A^{1587}, A^{1588}, A^{1589}, A^{1590}, A^{1591}, A^{1592}, A^{1593}, A^{1594}, A^{1595}, A^{1596}, A^{1597}, A^{1598}, A^{1599}, A^{1600}, A^{1601}, A^{1602}, A^{1603}, A^{1604}, A^{1605}, A^{1606}, A^{1607}, A^{1608}, A^{1609}, A^{1610}, A^{1611}, A^{1612}, A^{1613}, A^{1614}, A^{1615}, A^{1616}, A^{1617}, A^{1618}, A^{1619}, A^{1620}, A^{1621}, A^{1622}, A^{1623}, A^{1624}, A^{1625}, A^{1626}, A^{1627}, A^{1628}, A^{1629}, A^{1630}, A^{1631}, A^{1632}, A^{1633}, A^{1634}, A^{1635}, A^{1636}, A^{1637}, A^{1638}, A^{1639}, A^{1640}, A^{1641}, A^{1642}, A^{1643}, A^{1644}, A^{1645}, A^{1646}, A^{1647}, A^{1648}, A^{1649}, A^{1650}, A^{1651}, A^{1652}, A^{1653}, A^{1654}, A^{1655}, A^{1656}, A^{1657}, A^{1658}, A^{1659}, A^{1660}, A^{1661}, A^{1662}, A^{1663}, A^{1664}, A^{1665}, A^{1666}, A^{1667}, A^{1668}, A^{1669}, A^{1670}, A^{1671}, A^{1672}, A^{1673}, A^{1674}, A^{1675}, A^{1676}, A^{1677}, A^{1678}, A^{1679}, A^{1680}, A^{1681}, A^{1682}, A^{1683}, A^{1684}, A^{1685}, A^{1686}, A^{1687}, A^{1688}, A^{1689}, A^{1690}, A^{1691}, A^{1692}, A^{1693}, A^{1694}, A^{1695}, A^{1696}, A^{1697}, A^{1698}, A^{1699}, A^{1700}, A^{1701}, A^{1702}, A^{1703}, A^{1704}, A^{1705}, A^{1706}, A^{1707}, A^{1708}, A^{1709}, A^{1710}, A^{1711}, A^{1712}, A^{1713}, A^{1714}, A^{1715}, A^{1716}, A^{1717}, A$

rendimento de comida, suculência, sabor e cor na carne e no marisco, de uma maneira surpreendentemente eficaz.

(71) Griffith Laboratories International, Inc. (US)

(72) Aaron R. Graham, Michael T. Bunczek, Donald B. Bernacchi, Louis E. Windecker jr.

(74) Orlando de Souza

(85) 23/08/2012

(86) PCT US2011/025911 de 23/02/2011

(87) WO 2011/106413 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2012 021806-9 A2** **1.3**

(22) 01/03/2011

(30) 01/03/2010 US 61/309,342; 30/06/2010 US 61/360,364; 03/09/2010 US 61/380,083

(51) A01N 47/28 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E SEUS USOS TERAPÊUTICOS.

(57) COMPOSTOS E SEUS USOS TERAPÊUTICOS. A invenção está relacionada a compostos, composições farmacêuticas e métodos úteis para tratar o câncer, inflamação sistêmica ou crônica, artrite reumatóide, diabetes abesidade, doenças autoimunes mediadas por célula-T, isquemia e outras complicações associadas a estas doenças e perturbações.

(71) Myrex, Inc. (US)

(72) Adam J. Willardsen, Jeffrey W. Lockman, Brett R. Murphy, BRETT R. MURPHY, IN CHUL KIM, SE-HO KIM, DANIEL FEODORE ZIGAR, KRAIG M. YAGER, TRACEY C. FLEISCHER, RYAN T. TERRY-LORENZO, J. JAY BONIFACE, DANIEL P. PARKER, IAN A. MCALEXANDER, MATTHEW GREGOY BURSACH, DAVID M. DASTRUP

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(85) 29/08/2012

(86) PCT US2011/026752 de 01/03/2011

(87) WO 2011/109441 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 021906-5 A2** **1.3**

(22) 08/10/2010

(30) 01/03/2010 EP 10155007.7

(51) A21D 13/08 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01)

(54) EMULSAO PARA PUNIFICACAO DE GORDURA REDUZIDA E USO DESSA EMULSAO NA PREPARACAO DE MASSA FOLHADA

(71) CSM Nederland B.V. (NL)

(72) Laurent Marc Vessiere, Marc Marcel Mathilde de Mol

(74) Vieira de Mello Advogados

(85) 30/08/2012

(86) PCT NL2010/050666 de 08/10/2010

(87) WO 2011/108919 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 021933-2 A2** **1.3**

(22) 02/03/2011

(30) 02/03/2010 US 61/309,639

(51) A23L 3/34 (2006.01), A23L 2/70 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE SOLUÇÕES DE PEROXIGÊNIO.

(57) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE SOLUÇÕES DE PEROXIGÊNIO. A presente divulgação refere-se a um método de múltiplas etapas para o processamento de soluções de peroxigênio para reutilização ou descarte. O método utiliza uma enzima e um agente redutor.

(71) Ecolab Usa Inc (US)

(72) John D. Hilgren, Jelte Lanting, Roger J.A. Tippet

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(85) 30/08/2012

(86) PCT IB2011/050873 de 02/03/2011

(87) WO 2011/107942 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 021952-9 A2** **1.3**

(22) 01/03/2011

(30) 01/03/2010 US 61/309,134; 16/11/2010 US 61/414,108; 22/11/2010 US 61/416,039

(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MELHORAR UMA QUALIDADE DE UMA PLANTA, VEÍCULO AGRÍCOLA, REVESTIMENTO DE SEMENTE DE PLANTA E SEMENTE DE PLANTA

(57) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA AUMENTAR BIOMASSA, CONCENTRAÇÃO DE FERRO, E TOLERÂNCIA A PATÓGENOS EM PLANTAS. Métodos para produzir maior biomassa em uma planta, aumentar a tolerância de uma planta à seca, produzir uma concentração reduzida de lignina em uma planta, produzir uma maior concentração de ferro em uma planta, ou inibir infecção por fungos em uma planta compreendem administrar Bacillus subtilis FB17 à planta, à semente da planta, ou ao solo ao redor da planta ou da semente, uma quantidade eficaz para produzir maior biomassa, aumentar a tolerância à seca, produzir uma concentração reduzida de lignina, produzir uma maior concentração de ferro, ou inibir infecção por fungos na planta, em comparação com uma planta não tratada, respectivamente. Veículos agrícolas e revestimentos de semente que compreendem Bacillus subtilis FB17 são proporcionais a biomassa de uma planta, a tolerância à seca, a lignina, a produção de ferro, ou a inibição de infecção por fungos. A semente pode ser utilizada como cultura alimentar ou em outros usos.

(71) University of Delaware (US)

(72) Harsh Bais, Darla Janine Sherrier, Venkatachalam Lakshmannan

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 31/08/2012

(86) PCT US2011/026683 de 01/03/2011

(87) WO 2011/109395 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 021988-0 A2** **1.3**

(22) 23/03/2011

(30) 12/05/2010 DE 10.2010.020.429.3

(51) A23L 3/00 (2006.01), A23L 3/02 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)

(54) "PASTEURIZADOR COM SAÍDA PULVERIZADOR CONTROLADA"

(71) KHS GMBH (DE)

(72) ANDRE RATKE, THOMAS STIENEN

(74) DR. CARLOS E. BORGHI FERNANDES

(85) 31/08/2012

(86) PCT EP2011/001427 de 23/03/2011

(87) WO 2011/141088 de 17/11/2011

(21) **BR 11 2012 022024-1 A2** **1.3**

(22) 24/02/2011

(30) 04/03/2010 EP 10 002197.1

(51) A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01)

(54) PRODUTOS DE CONFEITEIRO CONENDO ERITRITOL

(57) PRODUTOS DE CONFEITEIRO CONENDO ERITRITOL. A presente invenção refere-se a um produto de confeitaria, mais especificamente um rebaçado contendo um ácido comestível, e pelo menos 95% p/p de eritritol de preferência pelo menos 98% p/p de eritritol, mais preferivelmente pelo menos 99% p/p de eritritol. O produto de confeitaria não contém agentes aglutinantes selecionados do grupo que consiste em goma arábica, gelatina e misturas destes.

(71) Cargill, Incorporated (US)

(72) An Amanda Jules Heylen, Ronny Leontina Marcel Vercauteren

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 31/08/2012

(86) PCT EP2011/000887 de 24/02/2011

(87) WO 2011/107234 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 022064-0 A2** **1.3**

(22) 02/03/2011

(30) 03/03/2010 US 61/339,355

(51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE ARTRITE LÚPICA USANDO LAQUINIMOD

(57) TRATAMENTO DE ARTRITE LÚPICA USANDO LAQUINIMOD Esta invenção fornece um método de tratamento de um sujeito afetado com artrite lúpica ativa compreendendo periodicamente a administração à pessoa de uma quantidade de Laquinimod ou sal farmacêuticamente aceitável do mesmo, eficaz para tratar o sujeito. Esta invenção também proporciona o Laquinimod ou sal farmacêuticamente aceitável do mesmo, para utilização no tratamento de um sujeito afetado com artrite lúpica ativa. Essa invenção proporciona ainda uma composição farmacêutica compreendendo uma quantidade de Laquinimod ou sal farmacêuticamente aceitável do mesmo, para utilização no tratamento de um sujeito afetado com artrite lúpica.

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd. (IL)

(72) Asi Haviv, Nora Tarcic

(74) Orlando de Souza

(85) 31/08/2012

(86) PCT US11/026891 de 02/03/2011

(87) WO 2011/109536 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 022104-3 A2** **1.3**

(22) 28/02/2011

(30) 01/03/2010 US 61/309,255; 03/11/2010 US 61/409,834

(51) A21D 13/00 (2006.01)

(54) PRODUTOS E MÉTODOS PARA ALIMENTOS RECHEADOS, SALGADOS, ESTÁVEIS EM PRATELEIRA.

(57) PRODUTOS E MÉTODOS PARA ALIMENTOS RECHEADOS, SALGADOS, ESTÁVEIS EM PRATELEIRA. A presente invenção refere-se a produtos recheados, salgados, estáveis em prateleira que incluem pelo menos dois componentes com texturas diferentes e métodos para a fabricação dos produtos alimentícios recheados, salgados possuem uma atividade de água intermediária (por exemplo, cerca de 0,5 a cerca de 0,8), que promove vida em prateleira aumentada em temperatura ambiente.

(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)

(72) Edward C. Coleman, Daniera Z. Thulin, Vani Vemilapalli

(74) Luiz Leonardos & CIA

(85) 31/08/2012

(86) PCT US2011/026494 de 28/02/2011

(87) WO 2011/109300 de 09/09/2011

(21) **BR 11 2012 023822-1 A2** **1.3**

(22) 25/03/2011

(30) 26/03/2010 EP 10158026.4

(51) A23L 3/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM VARIANTE DE FITASE, PARA MELHORAR O VALOR NUTRICIONAL DE UMA RAÇÃO ANIMAL, PARA O TRATAMENTO DE PROTEÍNAS VEGETAIS, PARA SINTETIZAR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, E PARA PRODUZIR ETANOL, VARIANTE DE FITASE, POLINUCLEOTÍDEO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> ou diretamente para facilitar a consulta da mesma.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

RECOMBINANTE, PLANTA TRANSGÊNICA OU PARTE DA PLANTA, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA REDUZIR OS NÍVEIS DE FITASE NO ESTERCO ANIMAL, E, USO DO VARIANTE DE FITASE OU DA COMPOSIÇÃO NA RAÇÃO ANIMAL

(57) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM VARIANTE DE FITASE, PARA MELHORAR O VALOR NUTRICIONAL DE UMA RAÇÃO ANIMAL, PARA O TRATAMENTO DE PROTEÍNAS VEGETAIS, PARA SINTETIZAR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, E PARA PRODUZIR ETANOL, VARIANTE DE FITASE, POLINUCLEOTÍDEO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, PLANTA TRANSGÊNICA OU PARTE A PLANTA, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA REDUZIR OS NÍVEIS DE FITASE NO ESTERCO ANIMAL, E, USO DO VARIANTE DE FITASE OU DA COMPOSIÇÃO NA RAÇÃO ANIMAL A presente invenção refere-se a um método para produzir variantes de fitase que apresentam pelo menos 70% de identidade com uma fitase derivada de *Buttiauxella*, e compreendem pelo menos uma ligação dissulfeto adicional comparado a esta fitase. Estes variantes de fitase modificaram, preferivelmente melhoraram, propriedades tais como termoestabilidade, perfil de temperatura, perfil de pH, atividade específica, desempenho na ração animal, menor sensibilidade à protease e/ou um padrão de glicosilação modificado. A invenção também se refere aos variantes produzidos, DNA que codifica estas fitases, métodos de sua produção, bem como o uso destes, por exemplo, na ração animal e em aditivos de ração animal.

(71) Novozymes A/S (DK)

(72) Leonardo de Maria, Lars Kobberoe Skov, Michael Skjoet

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(85) 20/09/2012

(86) PCT EP2011/054640 de 25/03/2011

(87) WO 2011/117397 de 29/09/2011

(21) **BR 11 2012 023855-8 A2**

1.3

(22) 12/03/2010

(51) A23C 9/133 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO DE FRUTA ESTÁVEL E HOMOGÊNEA

(57) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO DE FRUTA ESTÁVEL E HOMOGÊNEA. A presente invenção se refere a um processo para a produção de uma preparação de fruta estável e homogênea, que compreende as etapas de: (i) preparar uma mistura de frutas misturando pedaços de frutas, opcionalmente na presença de uma matriz de frutas, com açúcar, o dito açúcar estando em uma quantidade compreendida entre 10% e 60% em peso em relação ao peso total da preparação de frutas, (ii) tratar a mistura de frutas obtida na etapa (i) a uma temperatura compreendida entre 40°C e 90°C, e a uma pressão de 50 mbar a 100 mbar (5000 a 100000 Pa), durante 15 a 90 minutos, a fim de obter uma preparação de frutas concentrada, a dita preparação de frutas concentrada possuindo um grau Brix a 20°C compreendido entre 50° e 75°, (iii) opcionalmente submeter a preparação de frutas concentrada obtida na etapa (ii) a um tratamento térmico, a uma temperatura compreendida entre 90°C e 120°C, (iv) resfriar a preparação de frutas concentrada obtida na etapa (ii) ou, quando a etapa (iii) é realizada, resfriar a preparação de frutas concentrada obtida na etapa (iii), até uma temperatura de armazenamento. A presente invenção também se refere a uma preparação de fruta obtível graças a este processo.

(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)

(72) Eric Taillan, Jean-François Pelletier, Christelle Lacorre, Vanessa Gauthier

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(85) 12/09/2012

(86) PCT IB2010/001118 de 12/03/2010

(87) WO 2011/110892 de 15/09/2011

(21) **BR 11 2012 025167-8 A2**

1.3

(22) 31/03/2011

(30) 02/04/2010 US 61320528; 13/12/2010 US 61422341

(51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)

(54) MODIFICADOR DE SABOR DOCE

(57) MODIFICADOR DE SABOR DOCE. A presente invenção inclui compostos tendo a fórmula estrutural (I), ou sais, solvato e/ou éster farmacologicamente aceitáveis dos mesmos. Estes compostos são úteis como modificadores de sabor doce. A presente invenção ainda inclui composições compreendendo os presentes compostos e métodos de melhorar o sabor doce de composições ingeríveis. Além disso, a presente invenção fornece métodos para preparar os compostos.

(71) Senomyx, Inc (US)

(72) Catherine Tchdjan, Xiao-Qing Tang, Donald S. Karanewsky, Guy Servant, Xiaodong Li, Feng Zhang, Qing Chen, Timothy Davis, Vincent Darmohusodo, Melissa Wong, Victor Selchau

(74) ORLANDO DE SOUZA

(85) 02/10/2012

(86) PCT US2011/030802 de 31/03/2011

(87) WO 2011/123695 de 06/10/2011

(21) **BR 11 2012 025203-8 A2**

1.3

(22) 04/04/2011

(30) 06/04/2010 US 61/322,364; 09/04/2010 EP 10159470.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARASITICIDAS COMPREENDENDO MÚLTIPLOS AGENTES ATIVOS, MÉTODO E USOS DAS MESMAS

(57) COMPOSIÇÕES PARASITICIDAS COMPREENDENDO MÚLTIPLOS AGENTES ATIVOS, MÉTODO E USOS DAS MESMAS. Esta invenção se refere a composições para o combate a ectoparasitas e endoparasitas em animais, compreendendo pelo menos um 1-arilpirazol, pelo menos uma lactona macrocíclica, pelo menos um regulador de crescimento de insetos e pelo menos um composto anti-helmíntico, em combinação com um veículo

farmaceuticamente aceitável. Esta invenção também proporciona métodos aperfeiçoados para erradicação, controle e prevenção de infecções e infestações de parasitas em um animal, que compreende a administração das composições da invenção ao animal em necessidade das mesmas.

(71) Merial Limited (US)

(72) Joseph K. Rosentel Jr., Monica Tejwani, Arima Das-Nandy

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(85) 02/10/2012

(86) PCT US11/030930 de 01/04/2011

(87) WO 2011/123773 de 06/10/2011

(21) **BR 11 2012 025242-9 A2**

1.3

(22) 28/03/2011

(30) 06/04/2010 JP 2010-087916; 06/04/2010 JP 2010-087915; 07/05/2010 JP 2010-107195

(51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 213/89 (2006.01)

(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO QUE CONTÉM NITROGÊNIO E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO.

(57) COMPOSTO HETEROCÍCLICO QUE CONTÉM NITROGÊNIO E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO. A presente invenção refere-se a um composto heterocíclico que contém nitrogênio tal como um composto de amino-piridino-N-óxido substituído representado pela fórmula (1), que é útil com intermediário de síntese para produtos agroquímicos e similares; e um método para produção do composto heterocíclico que contém nitrogênio. (Na fórmula (1), R¹ e R² representam, cada um, um átomo de hidrogênio ou um grupo alquila não substituído ou substituído; R³ representa um átomo de hidrogênio, um grupo alquilcarbonila não substituído ou substituído ou similares; R representa um grupo alquilcarbonila não substituído ou substituído, um grupo arilcarbonila não substituído ou substituído ou similares; A representa um grupo hidroxila, um grupo hidroxila, um grupo tiol ou similares; m representa qualquer um de números inteiros de 1 a 4; k representa qualquer um de números inteiros de 0 a 3; e k + m (4).

(71) NIPPON SODA CO, LTD (JP)

(72) KOICHI KUTOSE, HIROKI INOUE, Shiro Tsubokura

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 03/10/2012

(86) PCT JP2011/057521 de 28/03/2011

(87) WO 2011/125568 de 13/10/2011

(21) **BR 11 2012 025562-2 A2**

1.3

(22) 31/03/2011

(30) 09/04/2010 EP 10159511.4; 16/04/2010 US 61/342617

(51) A01N 55/02 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/08 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), D21H 21/36 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A CONSERVAÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO AQUOSA DE MATERIAL MINERAL, PREPARAÇÃO AQUOSA, USO, E, PRODUTO SECO.

(57) PROCESSO PARA A CONSERVAÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO AQUOSA DE MATERIAL MINERAL, PREPARAÇÃO AQUOSA, USO, E, PRODUTO SECO. A presente invenção refere-se a um processo para a conservação de uma preparação aquosa de material mineral como, por exemplo, preparação de carbonato de cálcio, e para uso de uma composição como um conservante em uma preparação aquosa de materiais minerais.

(71) Omya Development AG (CH)

(72) Nicola Di Maiuta, Patrick Schwarzenruber

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(85) 05/10/2012

(86) PCT EP2011/055023 de 31/03/2011

(87) WO 2011/124521 de 13/10/2011

(21) **BR 11 2012 025714-5 A2**

1.3

(22) 04/04/2011

(30) 06/04/2010 US 61/321,268; 06/04/2010 EP 10159121.2

(51) A01N 37/10 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01)

(54) USO DE ÁCIDO 4-FENILBUTÍRICO E/OU SAIS DO MESMO PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA A ESTRESSE DE PLANTAS

(57) USO DE ÁCIDO 4-FENILBUTÍRICO E/OU SAIS DO MESMO PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA A ESTRESSE DE PLANTAS. A invenção se refere ao uso de ácido 4-fenilbutírico e/ou sais do mesmo, da fórmula (I) para aumentar a tolerância a estresse em plantas a estresse abiótico, preferivelmente estresse hídrico, e ao aumento associado em crescimento de plantas e/ou aumento em rendimento de plantas.

(71) Bayer Intellectual Property GmbH (DE)

(72) Lothar Willms, Stefan Lehr, Marco Busch, Günter Donn, Christopher Hugh Rosinger, Ines Heinemann, Isolde Häuser-Hahn, Martin Jeffrey Hills

(74) Alex Gonçalves de Almeida

(85) 08/10/2012

(86) PCT EP11/055212 de 04/04/2011

(87) WO 2011/124554 de 13/10/2011

(21) **BR 11 2012 025848-6 A2**

1.3

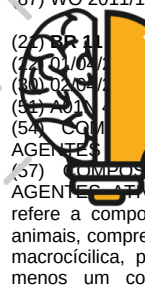
(22) 04/04/2011

(30) 09/04/2010 US 61/322,364; 09/04/2010 EP 10159470.3

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 57/22 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARASITICIDAS COMPREENDENDO MÚLTIPLOS AGENTES ATIVOS, MÉTODO E USOS DAS MESMAS

(57) COMPOSIÇÕES PARASITICIDAS COMPREENDENDO MÚLTIPLOS AGENTES ATIVOS, MÉTODO E USOS DAS MESMAS. Esta invenção se refere a composições para o combate a ectoparasitas e endoparasitas em animais, compreendendo pelo menos um 1-arilpirazol, pelo menos uma lactona macrocíclica, pelo menos um regulador de crescimento de insetos e pelo menos um composto anti-helmíntico, em combinação com um veículo farmacologicamente aceitável. Esta invenção também proporciona métodos aperfeiçoados para erradicação, controle e prevenção de infecções e infestações de parasitas em um animal, que compreende a administração das composições da invenção ao animal em necessidade das mesmas.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida sem a autorização do INPI.

Para mais informações, consulte o site <http://www.smartpi.com.br/> ou contate a agência de patentes.

(71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)
 (72) Lothar Willms, Hans-Joachim Zeiss, Marco Busch, Christopher Hugh Rosinger, Ines Heinemann, Isolde Häuser-Hahn, Martin Jeffrey Hills, Pascal Von Koskull-Döring
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 09/10/2012
 (86) PCT EP2011/055211 de 04/04/2011
 (87) WO 2011/124553 de 13/10/2011

(21) **BR 11 2012 025938-5 A2** **1.3**
 (22) 12/04/2011
 (30) 15/04/2010 EP 10160023.7; 15/04/2010 US 61/324,322
 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 29/10 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) "MISTURA COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS E SEMENTE"
 (71) BASF SE (DE)
 (72) BERND MÜLLER, EGON HADEN, JAN KLAAS LOHMANN, MARIANNA VRETTOU-SCHULTES, THORSTEN JABS, WASSILIOS GRAMMENOS
 (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
 (85) 10/10/2012
 (86) PCT IB2011/051561 de 12/04/2011
 (87) WO 2011/128837 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 025941-5 A2** **1.3**
 (22) 06/04/2011
 (30) 15/04/2010 GB 10 06326.1
 (51) A01N 43/54 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
 (54) CO-CRISTAIS DE PIRIMETANILA OU CIPRODINILA.
 (57) CO-CRISTAIS DE PIRIMETANILA OU CIPRODINILA. A presente invenção refere-se a co-cristais de ciprodinila e pirimetanila e um composto formador de co-cristal que tem, pelo menos, uma imida e/ou grupo funcional oxima.
 (71) SYNGENTA LIMITED (GB)
 (72) NEIL GEORGE, James Owen Forrest, Rebecca Claire Burton, CHRISTER BJÖRN AAKERÖY
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 10/10/2012
 (86) PCT GB2011/000531 de 06/04/2011
 (87) WO 2011/128618 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 025988-1 A2** **1.3**
 (22) 06/04/2011
 (30) 13/04/2010 EP 10159827.4
 (51) C07D 307/89 (2006.01), C07C 51/255 (2006.01), C07C 51/21 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA CONTROLAR UM REATOR DE OXIDAÇÃO EM FASE GASOSA PARA A PREPARAÇÃO DE ANIDRIDO FTÁLICO
 (57) PROCESSO PARA CONTROLAR UM REATOR DE OXIDAÇÃO EM FASE GASOSA PARA A PREPARAÇÃO DE ANIDRIDO FTÁLICO. Em um processo para controlar um reator de oxidação em fase gasosa para a preparação de anidrido ftálico, passando-se uma corrente de gás que compreende um hidrcarboneto aromático e oxigenação molecular através de uma grande quantidade de tubos de reação arranjados no reator de oxidação em fase, cada um dos quais compreende um leito de pelo menos um catalisador e a temperatura do qual pode ser controlada por meio de um meio de transferência de calor, pelo menos um parâmetro de controle pe medido e intervenções de correção para o controle do parâmetro de controle é medido e intervenções de correção para o controle do parâmetro de controle são determinadas, o pelo menos um parâmetro de controle que compreende o rendimento de anidrido ftálico e o parâmetro de correção usado sendo a temperatura do meio transportador de calor. Acima de pelo menos 90% do tempo de vida do catalisador, a mudança no parâmetro de correção é limitada a um máximo de 0,5k dentro um período de 30 dias. Deste modo, o rendimento de anidrido ftálico acumulado durante o tempo de vida do catalisador é maximizado.
 (71) Basf Se (DE)
 (72) Stefan Altwasser, Jurgen Zuhke, Hao Chen, Cornelia Katharina Dobner, Frank Rosowski
 (74) Kasznar Leonards Propriedade Intelectual
 (85) 10/10/2012
 (86) PCT IB2011/051486 de 06/04/2011
 (87) WO 2011/128814 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026005-7 A2** **1.3**
 (22) 13/04/2011
 (30) 13/04/2010 US 61/323,788
 (51) A01N 33/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DIABETES DO TIPO II E DISTÚRBIOS RELACIONADOS
 (57) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DIABETES DO TIPO II E DISTÚRBIOS RELACIONADOS. A presente invenção refere-se a métodos e composições para tratar diabetes do tipo II. Esta invenção revela uma formulação terapêutica oralmente administrável, como terapia conveniente para reduzir os níveis de glicose no sangue, em indivíduos com diabetes e/ou síndrome de resistência à insulina e/ou síndrome de secreção insuficiente de insulina. Em certas modalidades, a invenção compreende a combinação das formulações farmacêuticas oralmente administráveis compreendendo pelo menos um sensibilizador de insulina (por exemplo, uma glitazona tal como pioglitazona ou rosiglitazona), pelo menos uma sulfonilureia (por exemplo, glimepirida), e pelo menos uma biguanida (por exemplo, metformina ou um sal ou éster farmacêuticamente aceitável da mesma, tal como HCl de metformina). A presente invenção também fornece

métodos de tratar diabetes do tipo II e distúrbios relacionados em um mamífero, adequadamente um humano, administrando a um mamífero em necessidade do mesmo uma ou mais das composições da presente invenção.

(71) Nucitec S.A. de C.V. (MX)
 (72) Jorge Luis Rosado, Miguel Angel Duarte-Vazquez
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/10/2012
 (86) PCT IB2011/001292 de 13/04/2011
 (87) WO 2011/128782 de 20/10/2011

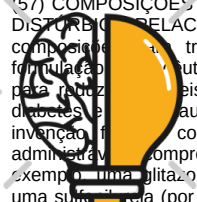
(21) **BR 11 2012 026117-7 A2** **1.3**
 (22) 08/04/2011
 (30) 15/04/2010 EP 10004022.9
 (51) C07D 213/81 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 4-{4-[[[4-CLORO-3-(TRIFLÚOR-METIL)FENIL]AMINO]CARBONIL} AMINO]-3-FLÚOR-FENÓXI}-N-METIL-PIRIDINA-2-CARBOXAMID A, SEUS SAIS E MONOHIDRATO
 (57) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 4-{4-[[[4-CLORO-3-(TRIFLÚOR-METIL)FENIL]AMINO]CARBONIL} AMINO]-3-FLÚOR-FENÓXI}-N-METIL-PIRIDINA-2-CARBOXAMID A, SEUS SAIS E MONOHIDRATO. A presente invenção refere-se a um processo para preparar 4-{4-[[[4-cloro-3-(trifluor-metil)fenil]amino]carbonil}amino]-3-flúor-fen óxi}-n-metilpiridina-2-carboxamida, seus sais e mono-hidrato.
 (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Jurgen Stiehl, Werner Heilmann, Michael Logers, Joachim Rehse, Michael Gottfried, Saskia Wichmann
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 11/10/2012
 (86) PCT EP2011/055508 de 08/04/2011
 (87) WO 2011/128261 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026150-9 A2** **1.3**
 (22) 11/04/2011
 (30) 14/04/2010 EP 10159901.7; 16/04/2010 US 61/325,065
 (51) C07D 495/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE TIENODITITINA.
 (57) DERIVADOS DE TIENODITITINA. A presente invenção refere-se a novos derivados de tienoditina, a processos para a sua preparação, à sua utilização para o controle de microrganismos indesejáveis, mais em particular fungos fitopatogênicos, na proteção das culturas, no setor doméstico e de higiene e na proteção de materiais, e também composições para a proteção de culturas compreendendo estes derivados de tienoditina.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Thomas Seitz, Jurgen Benting, Ulrike Wachendorff-Neumann
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 11/10/2012
 (86) PCT EP2011/055635 de 11/04/2011
 (87) WO 2011/128295 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026156-8 A2** **1.3**
 (22) 11/04/2011
 (30) 14/04/2010 EP 10159906.6; 16/04/2010 US 61/325,006
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/08 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE COMPOSTOS ATIVOS.
 (57) COMBINAÇÕES DE COMPOSTOS ATIVOS. A presente invenção se refere a combinações de compostos ativos, em particular em uma composição fungicida, contendo (A) uma ditiinotetracarboximida com a Fórmula (I) e um sal etílico (B). Além disso, a invenção se refere a um método para o controle curativo ou preventivo de fungos fitopatogênicos de plantas ou safras, ao uso de uma combinação de acordo com a invenção para o tratamento de sementes, a um método para proteger uma semente e ainda à semente tratada. Em particular, as combinações de acordo com a invenção podem ser usadas para obter plantas com folhas de cor mais verde.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Thomas Seitz, Ulrike Wachendorff-Neumann
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 11/10/2012
 (86) PCT EP2011/055641 de 11/04/2011
 (87) WO 2011/128300 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026157-6 A2** **1.3**
 (22) 08/04/2011
 (30) 14/04/2010 EP 10159899.3; 16/04/2010 US 61/325,074
 (51) C07D 495/14 (2006.01), C07D 207/456 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR DITIINA-TETRACARBOXIMIDAS.
 (57) PROCESSO PARA PREPARAR DITIINA-TETRACARBOXIMIDAS. A presente invenção se relaciona a um novo processo para preparar ditiinatetracarboximidas.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Thomas Himmler, Winfried Etzel, Frank Volz
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 11/10/2012
 (86) PCT EP2011/055512 de 08/04/2011
 (87) WO 2011/128263 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026364-1 A2** **1.3**
 (22) 12/04/2011
 (30) 12/04/2010 GB 1006048.1; 03/12/2010 GB 1020510.2



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

(51) A01N 43/22 (2006.01)
 (54) CONTROLE DE ARTRÓPODES EM AMBIENTES DE ANIMAIS
 (57) CONTROLE DE ARTRÓPODES EM AMBIENTES DE ANIMAIS. Uma partícula compósita compreende i) uma partícula hidrófoba que adere à cutícula de uma ou mais espécies de artrópodes que infestam animais; e ii) pelo menos um composto químico orgânico misturado com ela, sendo que o composto químico orgânico é capaz de controlar a população de pelo menos uma espécie de artrópode que infesta animais. Experimentos provaram a eficácia da partícula na forma de pó, por exemplo, em relação a uma variedade de artrópodes tais como ácaros vermelhos de aves, por exemplo.
 (71) Exosect Limited (GB)
 (72) Clare Gillian Storm, Nicolas Jane Huggett
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
 (85) 15/10/2012
 (86) PCT GB2011/000572 de 12/04/2011
 (87) WO 2011/128639 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026373-0 A2** **1.3**
 (22) 11/04/2011
 (30) 14/04/2010 EP 10159897.7; 16/04/2010 US 61/325,056
 (51) C07D 495/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE DITIINOPIRIDAZINODIONA
 (57) DERIVADOS DE DITIINOPIRIDAZINODIONA. A presente invenção refere-se a novos derivados ditiinopiridazinodiona, a processos para a sua preparação, à sua utilização para o controle de microrganismos indesejáveis, mais em particular fungos fitopatogênicos, na proteção das culturas, no setor doméstico e de higiene e na proteção de materiais, e também composições para a proteção de culturas compreendendo estes derivados ditiinopiridazinodiona.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Thomas Seitz, Ulrike Wachendorff-Neumann, Jurgen Benting
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 15/10/2012
 (86) PCT EP2011/055633 de 11/04/2011
 (87) WO 2011/128294 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026411-7 A2** **1.3**
 (22) 08/04/2011
 (30) 14/04/2010 EP 10159900.9; 16/04/2010 US 61/325,081
 (51) C07D 495/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR DITIINA-TETRACARBOXI-DIIMINAS
 (57) PROCESSO PARA PREPARAR DITIINA-TETRACARBOXI-DIIMINAS. A presente invenção se relaciona a um novo processo para preparar ditiina-tetracarboxi-diiminas.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Thomas Himmler
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 15/10/2012
 (86) PCT EP2011/055513 de 08/04/2011
 (87) WO 2011/128264 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026456-7 A2** **1.3**
 (22) 14/04/2011
 (30) 20/04/2010 EP 10160439.5
 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07C 23/38 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE AMIDAS DO ÁCIDO PIRAZOL CARBOXÍLICO
 (57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE AMIDAS DO ÁCIDO PIRAZOL CARBOXÍLICO. A presente invenção refere-se a um processo para a preparação de um composto de fórmula (I), em que esse processo compreende, a) fazer reagir um composto de fórmula (II) em que X é cloro ou bromo, com uma espécie organometálica, para formar (III), (III) fazer reagir a halobenzina de fórmula (III) formada (IV) em que R1 e R2 são hidrogênio ou C1C6 alquila; para formar (V) b) hidrogenar (V), na presença de um catalisador metálico, para formar (VI), (VI) c) submeter (VI) a ozonização, para formar (VII), (VII) d) converter (VII) na presença de um fosfato e CCL4 ou CHCL3 para formar (VIII), (VIII), e um de entre e 1) fazer reagir (VII) com NH3 na presença de um catalisador, para formar (IX), (IX); e f) fazer reagir (IX) na presença de uma base, com o composto de fórmula (X) para formar o composto de fórmula (I); e 2) fazer reagir o composto de fórmula (VIII) na presença de um solvente, uma base, um catalisador de cobre e pelo menos um ligante, com (Xa) para formar o composto da fórmula (I)
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Florian Schleth, Thomas Vettiger, Michael Rommel, Hans Tobler
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/10/2012
 (86) PCT EP2011/055870 de 14/04/2011
 (87) WO 2011/131544 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026523-7 A2** **1.3**
 (22) 12/04/2011
 (30) 16/04/2010 EP 10160117.7; 19/04/2010 US 61/325,500
 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01)
 (54) ANTRACINAS SUBSTITUÍDAS COM TRIAZOL COMO PESTICIDAS
 (57) ANTRACINAS SUBSTITUÍDAS COM TRIAZOL COMO PESTICIDAS. A presente invenção trata de novas, anteriormente não conhecidas, compostos de fórmula (I) em que R¹, R², R³, R⁴, R⁵, R⁶, Q, A e n têm as definições indicadas na reivindicação -, a aplicação dos mesmos como inseticidas e acaricidas para controlar pragas animais, também com aplicação com agentes adjuvantes para reforço de atividade, e um número de processos para sua preparação.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Rüdiger Fischer, Christoph Groundal, Ernst Rudolf Gesing, Heinz-Jürgen Wroblowsky, Achim Hense, Eva-Maria Franken, Arnd Voerste, Ulrich Görgens
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 16/10/2012

(86) PCT EP2011/055693 de 12/04/2011
 (87) WO 2011/128329 de 20/10/2011

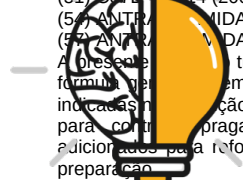
(21) **BR 11 2012 026530-0 A2** **1.3**
 (22) 11/04/2011
 (30) 16/04/2010 US 61/325,094; 16/04/2010 EP 10160189.6
 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
 (54) NOVOS COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO PESTICIDAS
 (57) NOVOS COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO PESTICIDAS. O presente pedido se refere a amidas e tioamidas novas, a processos para a sua preparação e à sua utilização para o controle de pragas animais, em particular artrópodes e em especial insetos.
 (71) Bayer Intellectual Property GmbH (DE)
 (72) Thomas Bretschneider, Adeline Köhler, Reiner Fischer, Martin Füsslein, Peter Jeschke, Joachim Kluth, Friedrich August Mühlthau, Arnd Voerste, Olga Malsam, Ulrich Görgens, Yoshitaka Sato
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 16/10/2012
 (86) PCT EP2011/055645 de 11/04/2011
 (87) WO 2011/128304 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 027559-3 A2** **1.3**
 (22) 22/04/2011
 (30) 28/04/2010 EP 10356015.7; 14/06/2010 US 61/354,490
 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR OS FUNGOS FITOPATOGÊNICOS DE CULTURAS
 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
 (72) CHRISTIAN BEIER, CHRISTOPHE DUBOST, DANIELA PORTZ, DAVID BERNIER, JÜRGEN BENTING, PHILIPPE DESBORDES, PIERRE-YVES COQUERON, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN
 (74) PRISCILA PENHA BARROS THEREZA
 (85) 26/10/2012
 (86) PCT EP2011/056499 de 22/04/2011
 (87) WO 2011/134913 de 03/11/2011

(21) **BR 11 2012 027762-6 A2** **1.3**
 (22) 26/04/2011
 (30) 28/04/2010 US 61/328,806; 28/04/2010 EP 10161264.6
 (51) C07D 417/12 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE CETOHETEROARILPIPERIDINA E - PIPERAZINA COMO FUNGICIDAS
 (57) DERIVADOS DE CETOHETEROARILPIPERIDINA E-PIPERAZINA COMO FUNGICIDAS. Derivados de cetoheteroarilpiperidina e -piperazina da fórmula (I), em que o símbolos A, L¹, G, X, Y, T e R² têm os significados dados na descrição e sais agroquimicamente ativos dos mesmos e seu uso para controlar fungos prejudiciais fitopatogênicos e também processos para preparar os compostos da fórmula (I).
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Pierre Cristau, Sebastian Hoffmann, Joachim Kluth, Thomas Seitz, Tomoki Tsuchiya, Pierre Wasnaire, Jürgen Benting, Ulrike Wachendorff-Neumann
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 29/10/2012
 (86) PCT EP2011/056594 de 26/04/2011
 (87) WO 2011/134969 de 03/11/2011

(21) **BR 11 2012 027772-3 A2** **1.3**
 (22) 28/04/2011
 (30) 12/05/2010 DE 102010028916.7
 (51) C07D 209/20 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DO TRIPTOFANO
 (57) MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DO TRIPTOFANO. Resumo da Divulgação MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DO TRIPTOFANO. A presente invenção se refere a um método para separação do triptofano de um material constituído de misturas aquosas, particularmente caldos de fermentação, que já foram parcialmente processados, usando cromatografia contracorrente simulada ou cromatografia de leito móvel simulado 9 (SMB), e um dispositivo para realizar o método.
 (71) Evonik Degussa GmbH (DE)
 (72) Christian Kessler, Wilfried Blümke, Hermann Lotter, Joachim Pohlisch
 (74) Nellie D Shores
 (85) 29/10/2012
 (86) PCT EP2011/056718 de 28/04/2011
 (87) WO 2011/141294 de 17/11/2011

(21) **BR 11 2012 027815-0 A2** **1.3**
 (22) 27/04/2011
 (30) 28/04/2010 AU 2010901790; 04/04/2011 AU 2011901238
 (51) A01N 59/00 (2006.01), A61L 101/22 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), A61L 101/20 (2006.01)
 (54) CONTROLE DA ATIVIDADE BACTERIANA, TAL COMO EM ESGOTOS E SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS
 (57) CONTROLE DA ATIVIDADE BACTERIANA, TAL COMO EM ESGOTOS E SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS. A presente invenção refere-se a um método para o controle da atividade das bactérias redutoras de sulfato em águas residuais contendo tais organismos compreendendo o tratamento do ambiente com ácido nítrico livre (HNO₃) ou com uma solução contendo nitrito (NO₂) tendo um pH menor do que 7 ou mediante a adição de nitrito ao ambiente e tendo um pH menor do que 7 no ambiente. O método também pode romper as biopelículas.
 (71) The University Of Queensland (AU)
 (72) Zhiguo Yuan, Guangming Jiang, Oriol Gutierrez Garcia-Moreno
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



INPI (INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INTELECTUAL) - BRASIL

www.inpi.gov.br

(85) 29/10/2012

(86) PCT AU2011/000481 de 27/04/2011

(87) WO 2011/134010 de 03/11/2011

(21) **BR 11 2012 027854-1 A2** **1.3**
(22) 03/05/2011

(30) 04/05/2010 US 61/331,033

(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01)

(54) USO DE ÓLEOS VEGETAIS METILADOS ESTABILIZADOS A FRIO COMO UM COFORMULANTE QUÍMICO AGRÍCOLA

(57) USO DE ÓLEOS VEGETAIS METILADOS ESTABILIZADOS A FRIO COMO UM COFORMULANTE QUÍMICO AGRÍCOLA. A presente invenção refere-se ao uso de um óleo vegetal metilado tendo menos de 10 por cento por peso de ésteres metílicos de ácidos graxos saturados e menos de 10 por cento por peso de ésteres metílicos de ácidos graxos de extensão de cadeia de carbono de menos de C₁₀ como um conformulante de baixo de turvação em composições pesticidas.

(71) Dow Agrosciences LLC (US)

(72) Christopher Voglewede, Karen Swayze, Holger Tank

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 30/10/2012

(86) PCT US2011/034881 de 03/05/2011

(87) WO 2011/140005 de 10/11/2011

(21) **BR 11 2012 027901-7 A2** **1.3**
(22) 28/04/2011

(30) 30/04/2010 US 61/329,892; 30/06/2010 US 61/359,851; 20/08/2010 US 61/375,576; 04/10/2010 US 61/389,534; 09/12/2010 US 61/421,442

(51) C07D 413/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA PREPARAR LINEZOLIDA

(57) PROCESSOS PARA PREPARAR LINEZOLIDA. São descritos processos e intermediários para preparar linezolidina, e sais farmacologicamente aceitáveis destes.

(71) Indiana University Research And Technology Corporation (US)

(72) James R. McCarthy

(74) Nellie D Shores

(85) 30/10/2012

(86) PCT US2011/034278 de 28/04/2011

(87) WO 2011/137222 de 03/11/2011

(21) **BR 11 2012 027905-0 A2** **1.3**
(22) 29/04/2011

(30) 30/04/2010 US 12/771,476; 15/11/2010 US 61/413,899; 18/03/2011 US 61/454,409

(51) A01N 39/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PROTEGER CONTRA AGENTES NEUROTÓXICOS

(57) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PROTEGER CONTRA AGENTES NEURO-TÓXICOS. São fornecidos métodos para proteger contra ou reduzir neurotoxicidade de exposição a um agente neurotóxico, compreendendo administrar um fluido aquoso eletrocineticamente alterado como apresentado aqui em uma quantidade suficiente para fornecer neuroproteção contra o agente neurotóxico, de preferência onde proteção contra ou redução de perda de coordenação motora no sujeito exposto a neurotoxina é oferecida. Em certos aspectos, a proteção ou redução de apoptose neuronal mediada por neurotoxina é oferecida e/ou a ativação ou indução de pelo menos uma de PI-3 cinase e fosforilação de Akt em neurônios é oferecida. De preferência, a administração de fluido compreende administrar o fluido antes da exposição ao agente neurotóxico. Adicionalmente, são fornecidos métodos para preservar ou melhorar a coordenação motora em um sujeito tendo uma condição ou doença neurodegenerativa compreendendo administrar um fluido aquoso eletrocineticamente alterado como aqui fornecido em uma quantidade suficiente para fornecer preservação ou melhoria de coordenação motora no sujeito.

(71) Revalessio Corporation (US)

(72) Richard L. Watson, Anthony B. Wood, Gregory J. Archambeau

(74) Nellie D Shores

(85) 30/10/2012

(86) PCT US2011/034508 de 29/04/2011

(87) WO 2011/137317 de 03/11/2011

(21) **BR 11 2012 028089-9 A2** **1.3**
(22) 03/05/2011

(30) 04/05/2010 US 61/331,045

(51) A01N 37/40 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA SINERGÍSTICA CONTENDO UM DERIVADO DE DICAMBA E DERIVADO DE GLIFOSATO

(57) COMPOSIÇÃO HERBICIDA SINERGÍSTICA CONTENDO UM DERIVADO DE DICAMBA E DERIVADO DE GLIFOSATO. A presente invenção refere-se a uma composição herbicida contendo (a) um componente de derivado de dicamba herbicida e (b) um componente de derivado de glifosato herbicida, que fornece uma sinergia de ervas daninhas selecionadas.

(71) Dow Agrosciences LLC (US)

(72) Norman J. Wright, Terry Wright

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 30/10/2012

(86) PCT US2011/034899 de 03/05/2011

(87) WO 2011/140020 de 10/11/2011

(21) **BR 11 2012 028746-0 A2** **1.3**

(22) 24/06/2011

(30) 25/06/2010 CH 10167262.4

(51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01)

(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE INGREDIENTE

(57) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE INGREDIENTE. Um sistema de liberação que tem uma estrutura que compreende agregados de tensoativo, o sistema de liberação compreende: a) um sistema tensoativo selecionado de um grupo que consiste de tensoativos não iônicos, catiônicos e zwitteriônicos, o tensoativo estando presente em uma quantidade igual ou maior do que sua concentração micelar crítica, b) 10% em peso ou mais, com base no peso total do sistema de liberação, de uma fase hidrofílica formada de água e/ou um solvente solúvel em água, c) de 0,0001 a 5% em peso, com base no peso total do sistema de liberação, de composto com a seguinte estrutura ou sais, e/ou solvatos destes ("composto 1") onde pelo menos uma proporção do composto 1 é encapsulada no interior dos agregados de tensoativo.

(71) Firmenich SA (CH)

(72) Vera TCHAKALOVA, Valeria HAFNER, Antonio GAUTIER

(74) Guerra Propriedade Industrial

(85) 09/11/2012

(86) PCT IB2011/052795 de 24/06/2011

(87) WO 2011/161658 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 028842-3 A2** **1.3**
(22) 13/05/2011

(30) 14/05/2010 US 12780769; 25/03/2011 US 13072599

(51) A23D 9/007 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A21D 13/08 (2006.01), A23L 1/18 (2006.01)

(54) "COMPOSIÇÕES DE MASSA FRÁGIL E MÉTODOS PARA FAZER E USAR A MESMA"

(57) "COMPOSIÇÕES DE MASSA FRÁGIL E MÉTODOS PARA FAZER E USAR A MESMA" São descritas no presente documentos composições de massa frágil que níveis reduzidos de gorduras trans e saturadas. As composições compreendem fibras de celulose, uma gordura dura e um óleo líquido. Também são fornecidos métodos para preparar tais composições e uso das mesmas.

(71) Bunge Oils, INC (US)

(72) Neil W. Higgins, Roger L. Daniels

(74) Veirano e Advogados Associados

(85) 12/11/2012

(86) PCT US2011/036375 de 13/05/2011

(87) WO 2011/143520 de 17/11/2011

(21) **BR 11 2012 029002-9 A2** **1.3**
(22) 10/05/2011

(30) 13/05/2010 US 61/334,381

(51) A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)

(54) USO DE SILAGEM DE MILHO BROWN MIDRIB EM CARNE DE VACA PARA SUBSTITUIR O MILHO

(57) USO DE SILAGEM DE MILHO BROWN MIDRIB EM CARNE DE VACA PARA SUBSTITUIR O MILHO. A presente invenção refere-se às finais para aumentar a quantidade de carne de um animal alimentado com silagem e métodos de usar o mesmo. Em algumas formas de realização, uma silagem de milho produzida a partir de uma variedade de milho que apresenta teor de lignina reduzido (por exemplo, milho BMR) é usada para substituir a silagem convencional em uma ração final. Em algumas modalidades, a silagem de milho produzida de uma variedade de milho que apresenta teor de lignina reduzido (por exemplo, milho BMR) é usada para substituir o milho em grão em uma ração final.

(71) Agrigenetics, INC. (US)

(72) Karl E. Nestor Jr.

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 13/11/2012

(86) PCT US2011/035837 de 10/05/2011

(87) WO 2011/143157 de 17/11/2011

(21) **BR 11 2012 029255-2 A2** **1.3**
(22) 17/05/2011

(30) 17/05/2010 US 61/345,537

(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO DE DHA E OUTROS PUFAS-LC EM PLANTAS

(71) DSM IP ASSETS B.V (NL), DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) TERENCE A. WALSH, ANN OWENS MERLO, DANIEL GARCHOTTE, JAMES G. METZ, JERRY M. KUNER, PAUL GORDON ROESSLER, SCOTT BEVAN

(74) CAROLINA NAKATA

(85) 16/11/2012

(86) PCT US2011/036869 de 17/05/2011

(87) WO 2011/146524 de 24/11/2011

(21) **BR 11 2012 029291-9 A2** **1.3**
(22) 16/06/2010 US 61/355,313

(51) A23L 1/237 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01)

(54) SAIS ENCAPSULADOS E USO EM BEBIDAS DE ALTA ACIDEZ

(57) SAIS ENCAPSULADOS E USO EM BEBIDAS DE ALTA ACIDEZ. A presente invenção refere-se a sais nutrientes encapsulados que incluem partículas de sal nutriente encapsuladas com um complexo de quitosana/ácido



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

esteárico insolúvel em água. Um método para formar sais nutrientes encapsulados é provido, incluindo a formação de uma microemulsão de água em óleo que inclui um óleo e uma solução de sal aquosa, adicionar quitosana e ácido esteárico à microemulsão de água em óleo, onde a quitosana e o ácido esteárico formam um complexo, e colapsar a fase aquosa de microemulsão de água/óleo para formar as partículas de sal encapsuladas.

(71) Tropicana Products, Inc (US)
(72) Maxim Mironov, Peter S. Given, Teodoro Rivera
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2012
(86) PCT US11/040291 de 14/06/2011
(87) WO 2011/159665 de 22/12/2011

(21) **BR 11 2012 029320-6 A2** **1.3**
(22) 20/05/2010
(51) A23C 3/033 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01), A23L 3/22 (2006.01), A61L 2/04 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO E PROCESSO PARA A PASTEURIZAÇÃO DE PELO MENOS UM LÍQUIDO
(57) INSTALAÇÃO E PROCESSO PARA A PASTEURIZAÇÃO DE PELO MENOS UM LÍQUIDO. A presente invenção refere-se a uma instalação e a um processo para a pasteurização de um produto de líquido (P) constituído de, pelo menos, um componente líquido bombeável, com um recipiente de alimentação (6) para a preparação do produto não pasteurizado, com um condutor de entrada (8a) para o transporte do produto não pasteurizado, com um circuito de pasteurização (25) para a pasteurização do produto (P), e com um condutor de saída (8b) para o transporte do produto pasteurizado. O circuito de pasteurização (25) compreende um recipiente de compensação (2) para a retenção do produto (P) durante um tempo contado especificado, constante, para a pasteurização, e no caso de uma quantidade de vazão flutuante do produto (P) através do recipiente de compensação (2).
(71) Miteco AG (CH)
(72) Angelo Cadeo
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2012
(86) PCT CH2010/000129 de 20/05/2010
(87) WO 2011/143782 de 24/11/2011

(21) **BR 11 2012 029425-3 A2** **1.3**
(22) 20/05/2011
(30) 21/05/2010 JP 2010-117569
(51) A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
(54) ALIMENTAÇÃO DE PORCOS, E MÉTODO PARA ALIMENTAR OS MESMOS.
(57) ALIMENTAÇÃO DE PORCOS, E MÉTODO PARA ALIMENTAR OS MESMOS. A presente invenção refere-se a um método para aperfeiçoamento de uma taxa de uma taxa de ninhada de porcas ou aperfeiçoamento de crescimento e produtividade de porquinhos recém-nascidos, e uma alimentação usada no método. A presente invenção refere-se a um método para aperfeiçoamento de uma taxa de ninhada de uma porca mãe ou aperfeiçoamento de crescimento e produtividade de porquinhos recém-nascidos, o método compreendendo administração de coenzima Q a um suíno.
(71) Kaneka Corporation (JP)
(72) Takaaki Ohara, Shinichi Tani, Kazunori Hosoe, Tomohito Uemura
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/11/2012
(86) PCT JP2011/061635 de 20/05/2011
(87) WO 2011/145719 de 24/11/2011

(21) **BR 11 2012 029519-5 A2** **1.3**
(22) 04/05/2011
(30) 04/05/2010 US 61/331,352
(51) A23L 1/054 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/307 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C12P 19/08 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), A21D 2/18 (2006.01)
(54) SUBSTITUIDORES DE GORDURA E MATERIAIS DE ENCHIMENTO.
(57) SUBSTITUTOS DE GORDURA E MATERIAIS DE ENCHIMENTO. A presente invenção se refere em geral a substitutos de gordura e ao seu uso em vários produtos alimentares. Os aspectos dos ensinamentos são particularmente direcionados a substitutos de gordura com base em oligodextrano que são mais baixos em calorias, estável a calor e fibras aumentadas. Eles podem ser usados sozinhos ou em combinação com outros aditivos para diminuir o teor de gordura, mantendo boas propriedades organolépticas.
(71) Cargill, Incorporated (US)
(72) Els Ginette Alexander Dendooven, Van Sau Ngyen, Lutgart Van-Nieuwenhuyze, Ronny Leontina Marcel Vercauteren
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/11/2012
(86) PCT US2011/035180 de 04/05/2011
(87) WO 2011/140212 de 10/11/2011

(21) **BR 11 2012 029529-2 A2** **1.3**
(22) 20/05/2011
(30) 20/05/2010 EP 10164267.6
(51) A23L 1/054 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE CANELA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) DIETER WERNER MELWITZ, MARTIN HELMUT SPRAUL
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 21/11/2012
(86) PCT EP2011/057977 de 17/05/2011
(87) WO 2011/147718 de 01/12/2011

(21) **BR 11 2012 029945-0 A2** **1.3**
(22) 25/05/2011
(30) 27/05/2010 IT MI2010A000953
(51) A61K 36/47 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) KIT DE PARTES PARA TRATAR E/OU PREVENIR ÚLCERAS CUTÂNEAS
(57) KIT DE PARTES PARA TRATAR E/OU PREVENIR ÚLCERAS CUTÂNEAS. A presente invenção diz respeito a um kit de partes para tratar e/ou prevenir úlceras cutâneas, preferivelmente úlceras crônicas, tais como por exemplo úlceras de decúbito, ainda mais preferivelmente úlceras tróficas dos membros inferiores, e para tratar e/ou prevenir úlceras cutâneas causadas pelo vírus simples do herpes, preferivelmente úlceras labiais, ou úlceras cutâneas que ocorrem na forma de herpes zóster, (cobreiro), compreendendo um extrato da resina de Croton lechleri e óleo essencial de Melaleuca alternifolia.
(71) Roberto Logi (IT)
(72) Roberto Logi
(74) Luiz Leonardos & Cia- Propriedade Intelectual
(85) 23/11/2012
(86) PCT IB2011/001137 de 25/05/2011
(87) WO 2011/148257 de 01/12/2011

(21) **BR 11 2012 029988-3 A2** **1.3**
(22) 20/05/2011
(30) 25/05/2010 EP 10163753.6
(51) A23D 7/06 (2006.01), A23D 9/06 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), C11B 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIOXIDANTE SINÉRGICA
(57) COMPOSIÇÃO ANTIOXIDANTE SINÉRGICA. A presente invenção refere-se a uma composição antioxidante que compreende um galactopídeo, ácido, ascórbico e/ou um derivado do mesmo, e pelo menos um outro lípido. Outros aspectos da invenção são o método para a fabricação de tal composição antioxidante, bem como o uso de galactopídeos em combinação com o ácido ascórbico e/ou um derivado do mesmo para a proteção de uma composição contra a oxidação. Especificamente, a invenção refere-se a uma composição a ser usada em produtos de alimentação.
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Laureline Jourdan, Laurent Sagalwicz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/11/2012
(86) PCT EP11/058240 de 20/05/2011
(87) WO 2011/147747 de 01/12/2011

(21) **BR 11 2012 029999-9 A2** **1.3**
(22) 25/05/2011
(30) 26/05/2010 JP 2010-121042
(51) C12P 1/00 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL
(57) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL. A presente invenção refere-se a uma série de processos para a produção de um biocombustível, que incluem uma técnica na qual o dióxido de carbono servindo como uma fonte de carbono é convertido em uma biomassa através da fotossíntese por micro-organismos fotossintéticos e a produção de um biocombustível é executada depois disso. É divulgado especificamente um método para a produção de um biocombustível, que é caracterizado por compreender uma etapa de cultura (S1) na qual micro-organismos fotossintéticos que acumulam uma gordura ou um óleo e carboidrato nas células dos mesmos são cultivados em um caldo de cultura; uma etapa de conversão de óleo e gordura (S2) na qual o carboidrato acumulado nas células dos micro-organismos fotossintéticos, que tinham sido cultivados no caldo de cultura é convertido em uma gordura ou em um óleo; uma etapa de extração (S3) na qual o óleo ou a gordura são extraídos a partir das células dos micro-organismos fotossintéticos; e uma etapa de modificação (S4) na qual a gordura ou o óleo extraído são modificados.
(71) JX Nippon Oil & Energy Corporation (JP), Euglena Co., Ltd. (JP)
(72) Hiroaki Kato, Ko Yamashita, Yukio Fukushima, Ken Amano, Takashi Kaneko, Iwao Ueda, Nobuo Aoki, Kengo Suzuki, Ryo Arashida, Ryohei Nakano
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/11/2012
(86) PCT JP2011/061998 de 25/05/2011
(87) WO 2011/148981 de 01/12/2011

(21) **BR 11 2012 030064-4 A2** **1.3**
(22) 26/05/2011
(30) 29/06/2010 US 61/359,615
(51) A23L 1/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE APLICAÇÃO DE PRINCÍPIO ATIVO
(57) SISTEMA DE APLICAÇÃO DE PRINCÍPIO ATIVO. Um sistema de aplicação sob a forma de uma dispersão sólida compreende (i) um material veículo que consiste essencialmente de um material de matriz cristalina, como eritriol ou manitol e (ii) um princípio ativo sólido tendo a estrutura: ou um sal deste (Composto I) em que o princípio ativo sólido (ii) está disperso na matriz do material veículo (i).
(71) Firmenich S.A (CH)
(74) Guerra & Associados
(85) 26/11/2012
(86) PCT EP2011/061998 de 25/05/2011
(87) WO 2012/001547 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2012 030147-0 A2** **1.3**
(22) 31/05/2011
(30) 22/06/2010 EP 10166774.9
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), A23D 9/05 (2006.01), A23D 7/05 (2006.01)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se encontra disponível no site <http://www.smartpi.com.br>. Para facilitar a consulta da mesma.

(54) "PÓ DE GORDURA COMESTÍVEL, UTILIZAÇÃO DO PÓ DE GORDURA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PÓ DE GORDURA COMESTÍVEL
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ECKHARD FLÖTER, CORNELIS SJOUBE STELLEMA, TEUNIS DE MAN
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 27/11/2012
(86) PCT EP2011/058922 de 31/05/2011
(87) WO 2011/160921 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 030149-7 A2** **1.3**
(22) 31/05/2011
(30) 03/06/2010 EP 10164883.0
(51) A23G 9/04 (2006.01), A23L 1/0526 (2006.01), A23L 1/054 (2006.01), A23L 1/0562 (2006.01), A23G 9/34 (2006.01)
(54) CONFEITO DE GELO, PRODUTO DE CONFEITARIA CONGELADO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO PRODUTO, MÉTODO PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE ESPUMA NA PRODUÇÃO DE UM CONFEITO DE GELO E USO DE UMA COMBINAÇÃO DE GOMA DE ALFARROBEIRA E GOMA XANTANA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) DAVID JOHN JUDGE
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 27/11/2012
(86) PCT EP2011/058986 de 31/05/2011
(87) WO 2011/151345 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 030239-6 A2** **1.3**
(22) 24/06/2011
(30) 24/06/2010 EP PCT/EP2010/059014
(51) A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/175 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01)
(54) COMPOSTO ATIVO ESTABILIZADO
(57) COMPOSTO ATIVO ESTABILIZADO. A presente invenção diz respeito a compostos sólidos estáveis que compreendam um primeiro carreador e um adsorvato que compreenda, pelo menos, um componente ativo como, por exemplo, um derivado de vitamina D e um estabilizador hidrofóbico deste, e caracterizadas pelo fato de ser o aludido primeiro carreador um fosfato de cálcio, ou derivado deste dotados de uma solubilidade em água que seja inferior a 0,1% em peso, à temperatura ambiente.
(71) Prayon S.A. (BE)
(72) Khadija Tantaoui Eleraqui, Guy Broze, Audrey Leruite
(74) M C Araújo Consultoria em Propriedade Industrial Ltda
(85) 28/11/2012
(86) PCT EP2011/060618 de 24/06/2011
(87) WO 2011/161236 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 030270-1 A2** **1.3**
(22) 30/05/2011
(30) 28/05/2010 EP 10164379.9
(51) A23J 1/10 (2006.01), A23L 1/0562 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE COLÁGENO EM PÓ, PRODUTO DE COLÁGENO EM PÓ, USO DO COLÁGENO EM PÓ E PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) HFP INGREDIËNTS B.V. (NL)
(72) JAN GERT TEN KATE, PETRUS RIMKE VISSER
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 28/11/2012
(86) PCT NL2011/050381 de 30/05/2011
(87) WO 2011/149356 de 01/12/2011

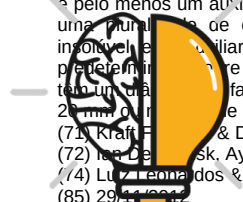
(21) **BR 11 2012 030465-8 A2** **1.3**
(22) 26/05/2011
(30) 01/06/2010 GB 1009179.1
(51) A23F 3/14 (2006.01), A23F 5/14 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01), A23L 2/395 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA OU PRODUTO ALIMENTÍCIO COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS DE MATERIAL INSOLÚVEL
(57) COMPOSIÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA OU PRODUTO ALIMENTÍCIO COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS DE MATERIAL INSOLÚVEL. A presente invenção refere-se a melhoras na preparação de bebidas e produtos alimentícios e, em particular, a uma composição melhorada para a preparação de bebidas e produtos alimentícios em máquinas. A composição é 10 preparada pela adição de um líquido à dita composição e compreende uma ou mais ingredientes de bebida ou alimentares e pelo menos um auxiliar de preparação. O auxiliar de preparação compreende uma pluralidade de elementos formados de um material substancialmente insolúvel. O auxiliar de preparação é selecionado para ter um 15 efeito preferencial sobre a interação entre o líquido e a composição. Os elementos têm um tamanho médio de 0,1 mm a 200 mm, mais preferencialmente de 2 mm a 100 a 200mm.
(71) Kraft Foods Global, L.P. & D, Inc (US)
(72) Jay De Wit, Ayse Tulay Massey
(74) Luiz Thomaz dos Reis - Propriedade Intelectual
(85) 29/11/2012
(86) PCT US11/038131 de 26/05/2011
(87) WO 2011/153064 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 030765-7 A2** **1.3**
(22) 06/06/2011
(30) 04/06/2010 NL PCT/NL/20102050343
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/733 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA ESTÉRIL
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) ANDREW SEAN LYNCH, SIMON ANDERS, PAUL RONALD
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 03/12/2012
(86) PCT NL11/050396 de 06/06/2011
(87) WO 2011/152730 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 030784-3 A2** **1.3**
(22) 03/06/2011
(30) 04/06/2010 EP 100058023
(51) A01H 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE IRRIGAÇÃO DE PLANTA COM 1-MCP
(57) MÉTODOS DE IRRIGAÇÃO DE PLANTA COM 1-MCP. A presente invenção refere-se a métodos inovadores para aumentar a tolerância ao estresse ambiental abiótico de uma planta, a métodos para aprimorar a qualidade e/ou rendimento de uma cultura de planta, a métodos de aplicação de um ciclopentano com 1-MCP em uma planta, e as culturas produzidas com o uso dos ditos métodos.
(71) Syngenta Participations Ag (CH)
(72) ULRICH JOHANNES HAAS, Christophe Weider, Ronald Zeun, David Charles Ross, Daniel Warden Kidder, Yueqian Zhen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/12/2012
(86) PCT US2011/039086 de 03/06/2011
(87) WO 2011/153445 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 030809-2 A2** **1.3**
(22) 03/06/2011
(30) 03/06/2010 US 61/351,172
(51) A23L 1/304 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01)
(54) "MISTURAS DE ELETRÓLITOS PROPORCIONANDO REDUZIDO SABOR SALGADO"
(57) MISTURAS DE ELETRÓLITOS PROPORCIONANDO REDUZIDO SABOR SALGADO. A presente invenção refere-se a uma mistura de eletrólitos tendo um mínimo sabor salgado em água ou outras composições para reidratação. Uma mistura de eletrólitos inclui lactato de sódio e cloreto de potássio. Uma mistura de eletrólitos alternativa inclui lacto de sódio, gluconato de potássio, e cloreto de cálcio. A mistura de eletrólitos pode ser proporcionada como um produto de bebida, por exemplo, um produto para reidratação contendo carboidratos. Além disso, é proporcionada uma composição de bebida para reidratação incluindo água, pelo menos um adoçante, pelo menos um ácido, e uma mistura de eletrólitos incluindo cloreto de sódio, lactato de sódio, e pelo menos um de cloreto de potássio, citrato de potássio e fosfato monopotássico. É proporcionada uma composição de bebida alternativa incluindo água, pelo menos um adoçante, pelo menos um ácido, e uma mistura de eletrólitos incluindo cloreto de sódio, óxido de magnésio, lactato de cálcio, e pelo menos um de cloreto de potássio, citrato de potássio, fosfato monopotássico, lactato de sódio e cloreto de cálcio.
(71) Stokely-Van Camp, Inc. (US)
(72) Vincent Rinaldi, Jia Khiun Wee, Marina Braslavskaya, Zeinab Ali, Victoire Aubry
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/12/2012
(86) PCT US2011/039123 de 03/06/2011
(87) WO 2011/153470 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 030913-7 A2** **1.3**
(22) 03/06/2011
(30) 04/06/2010 US 61/351,405
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CASSETTE DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, CÉLULA DE PLANTA, PLANTA OU PARTE DE PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA DE PLANTAS PENTATOMÍDEAE
(57) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CASSETTE DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, CÉLULA DE PLANTA OU PARTE DE PLANTA, SEMENTE TRANSGÊNICA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA DE PLANTAS PENTATOMÍDEAE. São fornecidos métodos e composições que empregam um elemento de silenciamento que, quando ingeridos por uma praga, tal como uma praga de planta Pentatomidae ou uma praga de planta N. viridula, Acrosternum hilare, Piezodorus guildini e/ou Halymorpha halys, diminuem a expressão de uma sequência alvo da praga. Em concretizações específicas, a diminuição da expressão da sequência alvo controla a praga e, assim, os métodos e as composições são capazes de limitar o dano a uma planta. A presente invenção encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma. Qualquer uma das SEQ ID NOS: 1-292 ou 302-304 ou variantes ativas e fragmentos das mesmas, onde uma diminuição da expressão de uma ou mais das sequências da praga alvo controlam a praga (isto é, tem uma atividade inseticida). Além disso, são fornecidos elementos de silenciamento que quando são ingeridos pelas pragas, diminui-se o nível do polipeptídeo alvo e, assim, controla-se a praga. Na concretização específica, a praga é Pentatomidae. Plantas, partes de plantas, bactérias e outras células hospedeiras compreendendo os elementos de



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

silenciamento ou um variante ativo ou fragmentos dos mesmos da invenção também são fornecidos.

(71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US) , Pioneer Hi-Bred International, Inc (US)

(72) David C. Cerf, Rafael Hermann, Albert L. Lu, Brian McGonigle, James K. Presnail, Karen E. Broglie

(85) 04/12/2012

(86) PCT US2011/039042 de 03/06/2011

(87) WO 2011/153418 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 031183-2 A2** **1.3**
(22) 03/06/2011

(30) 10/06/2010 US 61/353.400

(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01)

(54) LÍQUIDOS NUTRICIONAIS SUBSTANCIALMENTE CLAROS COMPREENDENDO PROTEÍNA DE CÁLCIO HMB E SOLÚVEL

(57) LÍQUIDOS NUTRICIONAIS SUBSTANCIALMENTE CLAROS COMPREENDENDO PROTEÍNA DE CÁLCIO HMB E SOLÚVEL. Descritas estão os líquidos nutricionais substancialmente claros que compreendem proteínas e cálcio HMB, em que a proteína solúvel representa de cerca de 65% a 100% em peso de proteína total. Os líquidos possuem um pH de cerca de 2,8 a cerca de 4,6 e podem ser fabricados como um produto de enchimento a quente. Os líquidos nutricionais substancialmente claros podem também ter uma razão de peso de cálcio HMB para cálcio solúvel de 4,5:1 a 7,3:1. Em algumas modalidades, os líquidos nutricionais substancialmente claros são substancialmente isentos de gordura, e podem incluir, opcionalmente, isomaltulose e / ou beta alanina.

(71) Abbott Laboratories (US)

(72) Paul W. Johns, Terrence B. Mazer, Kelley J Lowe

(74) Isabella Cardozo

(85) 07/12/2012

(86) PCT US2011/039170 de 03/06/2011

(87) WO 2011/156238 de 15/12/2011

(21) **BR 11 2012 031221-9 A2** **1.3**
(22) 08/06/2011

(30) 08/06/2010 GB 1009601.4

(51) C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REGULAR NEGATIVAMENTE EXPRESSÃO DE GENES EM FUNGOS

(57) MÉTODO PARA REGULAR NEGATIVAMENTE EXPRESSÃO DE GENES EM FUNGOS. A presente invenção se refere a métodos para o controle e/ou prevenção da infestação de fungos sobre uma célula, organismo, ou outro material de substrato por meio do silenciamento de genes mediado por dsRNA. Os métodos da invenção são particularmente usados para aliviar a infestação por fungos patogênicos das plantas, materiais de plantas ou sementes. Genes alvo de fungos adequados e seus fragmentos, cassetes de expressão, moléculas de dsRNA, células hospedeiras que expressam o dsRNA, as composições e as plantas transgênicas e células de plantas são descritos.

(71) Devgen Private Limited (SG)

(72) Phuyay-Yee Goh, Pascale Feldmann

(74) Murta Goyanes Propriedade Intelectual

(85) 07/12/2012

(86) PCT EP2011/059537 de 08/06/2011

(87) WO 2011/154465 de 15/12/2011

(21) **BR 11 2012 031264-2 A2** **1.3**
(22) 09/06/2010

(51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/02 (2006.01), A23K 1/10 (2006.01), A23L 1/314 (2006.01), A23L 1/325 (2006.01), C11B 1/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UM PRODUTO DE CARNE DESENGORDURADO, NÃO COAGULADO E INSTALAÇÃO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE CARNE NÃO COAGULADO E DESENGORDUTADO"

(71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

(72) BENT LUDVIGSEN

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(85) 07/12/2012

(86) PCT DK10/050130 de 09/06/2010

(87) WO 2011/154000 de 15/12/2011

(21) **BR 11 2012 031323-1 A2** **1.3**
(22) 07/06/2011

(30) 09/06/2010 EP 10005941.9; 17/06/2010 US 61/355,849

(51) C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODOS E MEIOS PARA MODIFICAÇÃO DE GENOMA VEGETAL EM UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS COMUMENTE USADA NA ENGENHARIA GENÉTICA DE PLANTAS

(57) MÉTODOS E MEIOS PARA MODIFICAÇÃO DE GENOMA VEGETAL EM UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS COMUMENTE USADA NA ENGENHARIA GENÉTICA DE PLANTAS. A presente invenção refere-se aos métodos e meios para modificar de maneira direcionada o genoma vegetal de plantas para contendo genes químicos, em que os genes químicos possuem um elemento de DNA comum a esta sequência de nucleotídeos de plantas. Adicionalmente, são providas meganucleases redesenhadas para clivar tal elemento comumente usado na biologia molecular de plantas.

(71) Bayer Science NV (BE)

(72) Katharina Halliwin

(74) DANNE MANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 07/12/2012

(86) PCT EP2011/002895 de 07/06/2011

(87) WO 2011/154159 de 15/12/2011

(21) **BR 11 2012 031703-2 A2** **1.3**

(22) 30/06/2011

(30) 02/07/2010 US 61/361,197; 22/10/2010 US 12/910,780; 27/05/2011 US 61/491,163

(51) A23J 1/09 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/32 (2006.01)

(54) MATERIAIS PROTEICOS DE OVO E LIPÍDOCOS DE OVO ISOLADOS, E , MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS

(57) MATERIAIS PROTEICOS DE OVO E LIPÍDOCOS DE OVO ISOLADOS, E , MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS. Um método para a separação de proteínas e gorduras de uma mistura de ovo é aqui revelado. O método inclui uma etapa do microfiltração da mistura de ovo, em que a microfiltração inclui a passagem de uma mistura de ovo contendo gema de ovo e claras de ovo (albúmen) por um filtro. Um pó de ovo obtido de ovo e um pó de ovo de alta força de gel são também revelados.

(71) Rembrandt Enterprises, INC (US)

(72) David Mason

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(85) 12/12/2012

(86) PCT US11/042603 de 30/06/2011

(87) WO 2012/003322 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2012 031976-0 A2** **1.3**
(22) 16/06/2011

(30) 16/06/2010 FR 10 54754

(51) C12N 15/82 (2006.01)

(54) SUPERPRODUÇÃO DE ÁCIDO JASMÔNICO EM PLANTAS TRANSGÊNICAS.

(57) SUPERPRODUÇÃO DE ÁCIDO JASMÔNICO EM PLANTAS TRANSGÊNICAS - A presente invenção se refere a métodos para a obtenção de uma planta transgênicas que superproduz o ácido jasmônico e, opcionalmente, OPDA, um precursor do ácido jasmônico. Os referidos métodos incluem a transformação da planta, utilizando um ácido nucleico que codifica ORA47. O acúmulo de ácido jasmônico confere, em particular, para a planta transformada uma resistência melhorada aos agentes patogênicos. As plantas transgênicas obtidas também podem ser utilizadas para a produção de metabólitos secundários farmacêuticamente importantes, cuja síntese é induzida por jasmonatos.

(71) Institut National de La Recherche Agronomique (FR) , Institut de Recherche Pour Le Développement (IRD) (FR)

(72) Antony Champion, Michel Nicole, Patrick Doumas

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(85) 14/12/2012

(86) PCT EP2011/060026 de 16/06/2011

(87) WO 2011/157791 de 22/12/2011

(21) **BR 11 2012 032042-4 A2** **1.3**
(22) 16/06/2011

(30) 17/06/2010 US 61/355,570

(51) A23G 3/50 (2006.01)

(54) PRODUTOS DE CONFEITARIA ABRASIVOS

(71) Breezy Industries LTD (IL)

(72) Shimon Harpaz

(74) Nellie D. Shores

(85) 14/12/2012

(86) PCT IL2011/000478 de 16/06/2011

(87) WO 2011/158238 de 22/12/2011

(21) **BR 11 2012 032045-9 A2** **1.3**
(22) 14/06/2011

(30) 14/06/2010 US 61/354,394

(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/01 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE EXTRUSÃO ULTRASSONICAMENTE ASSISTIDA PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS " MÉTODOS DE EXTRUSÃO ULTRASSONICAMENTE ASSISTIDA PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS NUTRICIONAIS EM PÓ

(71) ABBOTT LABORATORIES (US)

(72) Terrence B. Mazer, Gary M. Gordon, Rima Tabash

(74) Nellie D. Shores

(85) 14/12/2012

(86) PCT US2011/040272 de 14/06/2011

(87) WO 2011/159653 de 22/12/2011

(21) **BR 11 2012 032049-1 A2** **1.3**
(22) 14/06/2011

(30) 14/06/2010 GB 1009945.5

(51) A01H 1/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA PLANTA TOLERANTE A ESTRESSE OU PRECURSOR DA MESMA.

(57) MÉTODO PARA PRODUIR UMA PLANTA TOLERANTE A ESTRESSE OU PRECURSOR DA MESMA. Trata-se de métodos para a produção de uma planta tolerante a estresse ou precursor da mesma. Os métodos compreendem (i) submeter uma ou mais plantas parentais a uma ou mais condições de estresse selecionadas a partir de condições desfavoráveis referentes à unidade relativa, disponibilidade de água, seca periódica, nutrientes, luz do sol, vento, herbívoros, produtos químicos fitopáticos, fertilizantes, ataque de elemento patogênico, como infecção bacteriana, fúngica ou viral e infestação de pragas; e (ii) gerar prole a partir das plantas parentais. A prole mostra tolerância intensificada em relação às uma ou mais plantas parentais a uma ou mais condições de estresse selecionadas a partir de condições desfavoráveis referentes à unidade relativa , disponibilidade de água, seca periódica, nutrientes, luz do sol, vento, temperatura, pH, produtos químicos exógenos, toxinas químicas, como sal, herbívoros, produtos químicos fitopáticos, fertilizantes, ataque de elemento patogênico, como infecção bacteriana, fúngica ou viral e infestação de pragas. Também são fornecidas

esta revista de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

plantas, ou precursor das mesmas, produzidas pelos métodos e ensaios para identificar uma planta, ou precursor da mesma, produzida pelos métodos.

- (71) Aberystwyth University (GB)
 (72) Michael James Wilkinson, Carlos Marcelino Rodriguez Lopez, Penelope Tricker, Paul Hadley
 (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Itelectual
 (85) 14/12/2012
 (86) PCT GB2011/000904 de 14/06/2011
 (87) WO 2011/157995 de 22/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032176-5 A2** **1.3**
 (22) 16/06/2011
 (30) 17/06/2010 US 61/356,031; 18/06/2010 EP 10166495.1
 (51) C12N 9/18 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01), A23L 1/277 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE SEMENTES QUE CONTÉM ÓLEO, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE ÓLEO DE SEMENTES VEGETAIS, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ÓLEO VEGETAL REFINADO E ÓLEO VEGETAL BRUTO OU REFINADO QUE PODE SER OBTIDO POR MEIO DE UM MÉTODO OU PROCESSO
 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)
 (72) RENE MIKKELSEN, JORN BORCH SOE, TINA LILIAN JORGENSEN
 (74) CAROLINA NAKATA
 (85) 17/12/2012
 (86) PCT IB2011/052623 de 16/06/2011
 (87) WO 2011/158203 de 22/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032191-9 A2** **1.3**
 (22) 01/06/2011
 (30) 17/06/2010 FR 1054830
 (51) A23B 4/06 (2006.01), A23L 1/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PRÉ-COZIMENTO DA SUPERFÍCIE DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS COM O OBJETIVO DE MARCAR OU ENRIJECER OS MESMOS
 (57) MÉTODO DE PRÉ-COZIMENTO DA SUPERFÍCIE DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS COM O OBJETIVO DE MARCAR OU ENRIJECER OS MESMOS. A invenção se refere a um método preferivelmente contínuo para pré-cozimento da superfície de produtos alimentícios, caracterizado pelo fato de que toda ou parte da superfície do produto contata uma chama produzida por um bico queimador, a chama empregada sendo uma chama de composto de hidrogênio/oxigênio, preferivelmente uma chama de hidrogênio/oxigênio.
 (71) L'air Liquide, Société Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procedes Georges Claude (FR)
 (72) Franck Cousin, Maryline Perrot-Minot
 (74) Orlando de Souza
 (85) 17/12/2012
 (86) PCT FR11/051257 de 01/06/2011
 (87) WO 2011/157921 de 22/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032489-6 A2** **1.3**
 (22) 22/06/2011
 (30) 23/06/2010 GB 10167025.5
 (51) A23L 1/226 (2006.01), A23L 1/236 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ADOÇANTE
 (57) COMPOSIÇÃO ADOÇANTE. Composição adoçante compreende: (a) stévia, e (b) um composto de acordo com fórmula (I) em que o composto de acordo com a fórmula (I) está presente em uma quantidade de pelo menos 0,0001%, em peso com base no peso total da composição adoçante. O composto atenua o gosto de alcaçuz associado à stévia.
 (71) Firmenich SA (CH)
 (72) Jean-Luc Gelin, Ronald H. Skiff
 (74) Guerra Propriedade Industrial
 (85) 19/12/2012
 (86) PCT IB2011/052739 de 22/06/2011
 (87) WO 2011/161633 de 29/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032494-2 A2** **1.3**
 (22) 17/06/2011
 (30) 25/06/2010 EP 10167311.9
 (51) A23L 1/236 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
 (54) PRODUTO, UTILIZAÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO
 (71) UNILEVER N. V. (NL)
 (72) ABOAGYEMA ASUMADU-MENSAH, ANNABEL LOUISE WILKINSON, KEVIN JOHN POVEY, MATTHIAS BERGER, TIMOTHY GRAHAM JONES
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 19/12/2012
 (86) PCT EP2011/060174 de 17/06/2011
 (87) WO 2011/161027 de 29/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032504-3 A2** **1.3**
 (22) 22/06/2011
 (30) 24/06/2010 US 61/358,221
 (51) C12N 1/21 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DESCONSTRUIR E EXTRAIR MOLÉCULAS DE AÇÚCAR DE BIOMASSA QUE COMPREENDE CELULOSE E HEMICELULOSE; MATERIAL DE BIOMASSA DESCONSTRUIDA, HIDROLIZADO CONDICIONADO; MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIOPRODUTO; MÉTODO PARA DESCONSTRUIR BIOMASSA QUE COMPREENDE CELULOSE E HEMICELULOSE PARA A EXTRAÇÃO DE MOLÉCULAS DE AÇÚCAR DA DITA BIOMASSA E MATERIAL DE BIOMASSA

- (71) COBALT TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) DAVID C. WALTHER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 19/12/2012
 (86) PCT US11/040943 de 17/06/2011
 (87) WO 2011/163084 de 29/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032535-3 A2** **1.3**
 (22) 22/06/2011
 (30) 24/06/2010 US 61358148; 28/10/2010 US 61407584
 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA A TRANSFORMAÇÃO DA CANA-DE-AÇÚCAR POR INTERMÉDIO DE AGROBACTERIUM
 (57) MÉTODOS PARA A TRANSFORMAÇÃO DA CANA-DE-AÇÚCAR POR INTERMÉDIO DE AGROBACTERIUM. A presente invenção refere-se a métodos para a transformação mediada por agrobacterium de cana-de-açúcar (Saccharum spp). Compreendendo a introdução de uma sequência de nucleotídeos de interesse num tecido de calo de cana-de-açúcar ou de uma sua célula através da administração mediada por agrobacterium, em que o tecido de calo de cana-de-açúcar tem menos de 28 dias após a iniciação. A invenção proporciona ainda métodos para a transformação de um tecido de cana-de-açúcar ou de uma sua célula que compreende a inoculação do tecido de calo de cana-de-açúcar que tem menos de 28 dias após a iniciação com um Agrobacterium compreendendo uma sequência de nucleotídeos de interesse para produzir um tecido de cana-de-açúcar inoculado com Agrobacterium ou uma sua célula, e o cocultivo de Agrobacterium e do tecido de calo de cana-de-açúcar para produzir um tecido do calo de cana-de-açúcar transformado ou de uma célula do mesmo.
 (71) Syngenta Participations Ag (CH) , Queensland University Of Technology (AU)
 (72) Robert Jason Christopher Geijskes, Paulo Cezar De Luica
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 19/12/2012
 (86) PCT US2011/041333 de 22/06/2011
 (87) WO 2011/163292 de 29/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032673-2 A2** **1.3**
 (22) 21/06/2011
 (30) 25/06/2010 US 61/358,428; 10/11/2010 US 61/411,967
 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ACENTUAR AS CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS À PRODUÇÃO EM VEGETAIS EM RELÇÃO A VEGETAIS DE CONTROLE, VEGETAL, CONSTRUÇÃO, USO DE UMA CONSTRUÇÃO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM VEGETAL TRANSGÊNICO, VEGETAL TRANSGÊNICO, PARTES COLHEITÁVEIS DE UM VEGETAL, PRODUTOS DERIVADOS A PARTIR DE UM VEGETAL USO DE UM ÁCIDO NUCLEICO
 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE) , CROP FUNCTIONAL GENOMICS CENTER (KR)
 (72) JEONG SHEOP SHIN, CHRISTOPHE REUZEAU, JI-YOUNG SONG, JU KON KIM, KWANG WOOK JUNG, YANG DO CHOI, YOUN-II PARK
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
 (85) 20/12/2012
 (86) PCT IB2011/052702 de 21/06/2011
 (87) WO 2011/161620 de 29/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032733-0 A2** **1.3**
 (22) 22/06/2011
 (30) 22/06/2010 CN PCT/CN2010/000914
 (51) A23L 1/226 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C07D 215/06 (2006.01), C07D 221/04 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS ORGÂNICOS
 (57) COMPOSTOS ORGÂNICOS. A presente invenção refere-se a compostos de fórmula (I) em que n= 0,1, 2, 3 e R= substituintes C2-C6 alquila, alquenila e cicloalquila lineares e ramificados, são ingredientes de aroma ou fragrância interessantes com aspectos de plantas herbáceas.
 (71) Givaudan SA (CH)
 (72) Andreas Goetze, Li Jun Zhou
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 20/12/2012
 (86) PCT EP2011/060451 de 22/06/2011
 (87) WO 2011/161163 de 29/12/2011

- (21) **BR 11 2012 032882-4 A2** **1.3**
 (22) 21/06/2011
 (30) 25/06/2010 US 61/358,445
 (51) A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01)
 (54) LIBERAÇÃO AUMENTADA DE INGREDIENTES LOPOFÍLICOS DE GOMA DE MASCAR COM HIDROCOLOIDES
 (57) LIBERAÇÃO AUMENTADA DE INGREDIENTES LOPOFÍLICOS DE GOMA DE MASCAR COM HIDROCOLOIDES. A presente invenção refere-se a composições de goma de mascar compreendendo um pectin e um ingrediente lipofílico. Verificou-se que o uso do pectin em uma composição de goma de mascar com hidrocóides e um ingrediente lipofílico, tais como compostos de aromatizante lipofílico e sensoriais lipofílicos.
 (71) Kraft Foods Global Brands LLC (US) , Cadbury Adams Mexico, S. DE R.L. DE C.V. (MX)
 (72) Junjie Guan, Tasoula A. Michaelidou, Juan Pablo Campomanes Marin, Aditi Shetty, Tinyee Hoang
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 21/12/2012

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e

está disponível no site <http://www.smarpti.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

(86) PCT US2011/041135 de 21/06/2011
(87) WO 2011/163152 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 033037-3 A2** **1.3**
(22) 24/06/2011
(30) 24/06/2010 US 61/358,318
(51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) ACÚMULO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA 7 EM SEMENTES VEGETAIS.
(57) ACÚMULO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA 7 EM SEMENTES VEGETAIS. A presente invenção refere-se a composições e métodos que incluem codificação e expressão genética de uma nova -18:0-ACP dessaturase em células vegetais. Em algumas modalidades, as moléculas de ácidos nucleicos codificam a nova -18:0-ACP dessaturase. Em outras modalidades, as sequências de aminoácidos tem atividade de -18:0-ACP dessaturase. Os métodos podem envolver a expressão de -18:0-ACP dessaturase em células vegetais, materiais vegetais, e plantas inteiras com o objetivo de aumentar a quantidade de ácidos graxos não usuais em plantas inteiras, sementes vegetais, e materiais vegetais, por exemplo, sementes.
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) John Shanklin
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/12/2012
(86) PCT US2011/041759 de 24/06/2011
(87) WO 2011/163557 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 033064-0 A2** **1.3**
(22) 21/06/2011
(30) 21/06/2010 EP 10380082.7
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01)
(54) PROGRAMAÇÃO PRECOCE DE FUNÇÃO CEREBRAL ATRAVÉS DE ALIMENTAÇÃO COM PROTEÍNA DE SOJA
(57) PROGRAMAÇÃO PRECOCE DE FUNÇÃO CEREBRAL ATRAVÉS DE ALIMENTAÇÃO COM PROTEÍNA DE SOJA. São revelados métodos para melhorar de memória e/ou cognição em uma criança administrando proteína de soja à mãe da criança durante a gravidez, e ainda administrando proteína de soja à criança após o parto. A proteína de soja pode ser administrada à mãe da criança durante a lactação se uma criança é amamentada e/ou pode ser diretamente administrada, por exemplo, administrando a criança uma fórmula infantil e/ou nutricional compreendendo proteína de soja. São ainda reveladas composições compreendendo proteína de soja que pode ser usada nos métodos.
(71) Abbott Laboratoires (US)
(72) Ricardo Cabrera Rueda, Alejandro Barranco Perez, Maria Ramirez, Alejandro Barranco Perez Gonzales, Marai Martin Jesus
(74) Nellie D Shores
(85) 21/12/2012
(86) PCT US11/041171 de 21/06/2011
(87) WO 2011/163174 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 033110-8 A2** **1.3**
(22) 22/06/2011
(30) 22/06/2010 GB 10 10510.4; 25/10/2010 GB 10 18017.2
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23P 1/12 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01), A23G 1/20 (2006.01)
(54) BARRA DE ALIMENTO TORCIDA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA
(57) BARRA DE ALIMENTO TORCIDA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA. Uma barra de alimento tem uma primeira extremidade e uma segunda extremidade, e uma extensão definida a partir da primeira extremidade até a segunda extremidade. A barra de alimento compreende uma pluralidade de fios de gênero alimentício. e no mínimo um fio se estende da primeira extremidade até a segunda extremidade. Em um aspecto, o gênero alimentício é chocolate, e no mínimo um dos fios de chocolate é torcido. Em um segundo aspecto, em um dos fios de gênero alimentício é torcido transversalmente. Também são proporcionados métodos para produzir a barra de alimento.
(71) Cadbury Uk Limited (GB)
(72) Andrew Bufton
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/12/2012
(86) PCT GB2011/000940 de 22/06/2011
(87) WO 2011/161410 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 033112-4 A2** **1.3**
(22) 24/06/2011
(30) 24/06/2010 US 61/358,314
(51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DO TEOR DE ÁCIDOS GRAXOS SATURADOS DE SEMENTES DE PLANTA.
(57) REDUÇÃO DO TEOR DE ÁCIDOS GRAXOS SATURADOS DE SEMENTE DE PLANTA. A presente invenção refere-se a composições e métodos que incluem meios para expressar geneticamente uma nova delta-9 dessaturase em células vegetais. Em algumas modalidades, a presente invenção refere-se a células vegetais e a células vegetais que tiram vantagem da atividade enzimática da delta-9 dessaturase, de modo que a composição percentual dos ácidos graxos saturados em sementes da planta seja reduzida. A presente invenção também compreende meios para expressar geneticamente uma nova delta-9 dessaturase em sementes da planta e em plantas inteiras, com o propósito de aumentar a quantidade de ácidos graxos incomuns em plantas inteiras, sementes de planta, e materiais de origem vegetal, por exemplo, sementes.
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) ANN OWENS MERLO
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/12/2012
(86) PCT US2011/041897 de 24/06/2011
(87) WO 2011/163632 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 033135-3 A2** **1.3**
(22) 10/06/2011
(30) 10/06/2010 IT TO2010A000492
(51) A23G 3/00 (2006.01), A23P 1/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE NÚCLEOS DE CONFEITARIA
(71) SOREMARTEC S.A. (BE)
(72) MAURO LIBERATORE
(74) ANA CRISTINA ALMEIDA MULLER WEGMANN
(85) 10/12/2012
(86) PCT IB2011/001304 de 10/06/2011
(87) WO 2011/154821 de 15/12/2011

(21) **BR 11 2012 033213-9 A2** **1.3**
(22) 27/06/2011
(30) 25/06/2010 US 61/358,720
(51) A01H 5/00 (2006.01)
(54) PLANTAS COM NÍVEIS ALTERADOS DE AMIDO VEGETATIVO
(71) AGRIVIDA, INC (US)
(72) PHILIP LESSARD, MICHAEL LANAHAN, VLADIMIR SAMOYLOV, OLEG BOUGRI, JONAS EMERY, R. MICHAEL RAAB
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 26/12/2012
(86) PCT US2011/041991 de 27/06/2011
(87) WO 2011/163659 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 033352-6 A2** **1.3**
(22) 28/06/2011
(30) 28/06/2010 US 61359184; 10/03/2011 US 61451272
(51) A23L 1/29 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01)
(54) "EMBALAGENS DE ALIMENTAÇÃO EM TUBO E MÉTODOS PARA A UTILIZAÇÃO DAS MESMAS"
(57) "EMBALAGENS DE ALIMENTAÇÃO EM TUBO E MÉTODOS PARA A UTILIZAÇÃO DAS MESMAS" A presente invenção refere-se composição nutritivas que imitam alimentos e métodos para usar as composições nutritivas. As composições nutritivas podem incluir um número e uma variedade aumentada de frutas e legumes e uma variedade aumentada de fontes de macronutrientes e uma quantidade de outros componentes que são encontrados nos alimentos completos. A composição nutritiva também pode incluir refeições étnicas específicas e ingredientes orgânicos e prover apelo emocional para o paciente e/ou ao cuidador do paciente. Métodos para a administração de tais composições nutritivas a pacientes que estejam necessitado das mesmas são providos.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Jennifer Rae Mager, Zamzam Fariba Roughead, James Scott Teresi
(74) Dannemann, Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/12/2012
(86) PCT US2011/042152 de 28/06/2011
(87) WO 2012/006075 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2012 033410-7 A2** **1.3**
(22) 30/06/2011
(30) 30/06/2010 US 12/826,731
(51) A23B 7/10 (2006.01), A23B 7/14 (2006.01)
(54) ACIDIFICAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(57) ACIDIFICAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS. A presente invenção refere-se a um processo para acidificar e conservar um produto alimentício. O processo pode incluir fornecer um produto alimentício que tem um pH inicial, acidificar o produto alimentício a um pH final para produzir um produto alimentício acidificado, tratar o produto alimentício acidificado com uma composição conservante que compreende um composto de isotiocianato sensível à umidade, em que a acidificação e o tratamento produzem um produto alimentício acidificado e conservado.
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Athula Ekanayake, Jeffrey John Kester
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 27/12/2012
(86) PCT US2011/042474 de 30/06/2011
(87) WO 2012/003244 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2012 033418-2 A2** **1.3**
(22) 28/06/2011
(30) 30/06/2010 US 12/826,728
(51) A23B 7/10 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01)
(54) ACIDIFICAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(57) ACIDIFICAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS. A presente invenção refere-se a um processo para acidificar um produto alimentício. O processo pode incluir fornecer um produto alimentício que tem um pH inicial, adicionar um primeiro ácido ao produto alimentício, de modo a ajustar o pH inicial do produto ácido ao produto alimentício, de modo a ajustar o pH intermediário do produto alimentício a um pH final do produto alimentício, em que é produzido um produto alimentício acidificado e conservado da mesma.
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Athula Ekanayake, Jeffrey John Kester
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 27/12/2012
(86) PCT US2011/042081 de 28/06/2011
(87) WO 2012/003162 de 05/01/2012



Esta provida de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(21) **BR 11 2012 033422-0 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2011
 (30) 28/06/2010 US 61/359,179; 09/08/2010 US 61/371,829; 28/02/2011 US 61/447,155; 22/03/2011 US 61/466,019
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS DE PROTEÍNA ALTA, HIPOCALÓRICA E MÉTODOS DE USAR AS MESMAS
 (57) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS DE PROTEÍNA ALTA, HIPOCALÓRICA E MÉTODOS DE USAR AS MESMAS. Composições nutricionais com quantidades reduzidas de calorias e quantidades elevadas de proteína e métodos para produzir e utilizar as composições nutricionais são fornecidos. As composições nutricionais podem incluir um componente de alimento integral processado, uma quantidade elevada de proteína, e uma quantidade reduzida de calorias, a fim de prover um paciente com uma formulação com pH equilibrado que inclui os benefícios de bioativos alimentares além de macro e micronutrientes essenciais sem prover excesso de energia. Os métodos de administração de tais composições nutricionais a pacientes com necessidade de saúde melhorada de ossos, muscular, neurológica, imunológica, e/ou saúde geral também são fornecidos.
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Doug Bolster, Zamzam Fariba Roughead, Norman Alan Greenberg, Jennifer Rae Mager
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 27/12/2012
 (86) PCT US2011/042148 de 28/06/2011
 (87) WO 2012/006074 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2012 033544-8 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2011
 (30) 30/06/2010 US 61/359,864
 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEÍCO ISOLADA, CONSTRUCTO, VETOR, PLANTA, CÉLULA VEGETAL OU SEMENTE DE PLANTA, MÉTODOS, USO E PROCESSO
 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
 (72) YUMEN WANG, AARON WIIG, LAWRENCE WINFIELD TALTON, PEIFENG REN
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
 (85) 28/12/2012
 (86) PCT IB2011/052837 de 28/06/2011
 (87) WO 2012/001626 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2012 033637-1 A2** **1.3**
 (22) 01/07/2011
 (30) 01/07/2010 JP 2010-151360
 (51) A23L 1/16 (2006.01)
 (54) MACARRÃO SECO E PROCESSO PARA PRODUZIR O MESMO
 (57) MACARRÃO SECO E PROCESSO PARA PRODUZIR O MESMO. A presente invenção refere-se a um macarrão seco que tem uma porosidade na área em seção transversal do macarrão de 0,1 a 15% uma porosidade unitária na área em seção transversal do macarrão de 0,01 a 1% um grau de gelatinização de 30 a 75%, e uma estrutura porosa.
 (71) Toyo Suisan Kaisha, LTDA (JP)
 (72) Junya Kanayama, Hisashi Sugiyama, Masafumi Yamakoshi, Taku Ogura
 (85) 28/12/2012
 (86) PCT JP11/065199 de 01/07/2011
 (87) WO 2012/002540 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2012 033651-7 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2011
 (30) 28/06/2010 US 61/359,184; 10/03/2011 US 61/451,272
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE FORMULAÇÕES PARA ALIMENTAÇÃO POR TUBO.
 (57) MÉTODOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE FORMULAÇÕES PARA ALIMENTAÇÃO POR TUBO. A presente invenção refere-se a composições nutricionais que imitam alimentos integrais e métodos de uso das composições nutricionais que são providos. As composições nutricionais podem incluir número e variedades grandes de frutas e vegetais, uma variedade grande de fontes de macronutriente e uma quantidade grande de outros componentes que são encontrados em alimentos integrais. Métodos de administração de tais composições nutricionais a pacientes com necessidade dos mesmos são também providos. Os métodos podem incluir administração de formulações de alimentação por tubo a um paciente em horas de refeição típicas tais como, por exemplo, café da manhã, almoço e jantar.
 (71) NESTEC S. A. (CH)
 (72) Jennifer Rae Mager, Zamzam (FARIBA) Rouchead, Heidi Storm, James Scott Teresi
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/12/2012
 (86) PCT US2011/042156 de 28/06/2011
 (87) WO 2012/006078 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2012 033666-5 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2011
 (30) 28/06/2010 US 61/359,184; 10/03/2011 US 61/451,272
 (51) A23L 1/29 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES PARA ALIMENTAÇÃO POR TUBO E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
 (57) FORMULAÇÕES PARA ALIMENTAÇÃO POR TUBO E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS. Composições nutricionais que imitam alimentos integrais e métodos de uso das composições nutricionais são providos. As composições nutricionais podem incluir número e variedade grandes de frutas e vegetais, uma variedade grande de fontes de macronutrientes e uma quantidade grande de outros componentes que são encontrados em alimentos integrais. As composições nutricionais podem também incluir refeições específicas de etnicidade e ingredientes orgânicos que proveem apelo emocional ao paciente e/ou ao cuidador do paciente. Métodos de administração de tais composições nutricionais a pacientes com necessidade das mesmas são também providos.
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) Jennifer Rae Mager, Zamzam Fariba Roughead, Heidi Storm, James Scott Teresi
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/12/2012
 (86) PCT US11/042160 de 28/06/2011
 (87) WO 2012/006080 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2012 033676-2 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2011
 (30) 29/06/2010 EP 10167692.2
 (51) A23P 1/12 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FAZER UM PRODUTO ALIMENTÍCIO MULTICAMADAS
 (57) MÉTODO E APARELHO PARA FAZER UM PRODUTO ALIMENTÍCIO MULTICAMADAS. A presente invenção refere-se a um método para prover um produto alimentício multicamada cozido, o método compreende as etapas de: prover um produto com base alimentar; e submeter o produto com base alimentar a um processo de extrusão através de um molde de extrusão em forma multicamada provendo um produto alimentício multicamada cozido com expansão controlada.
 (71) Nestec S.A (CH)
 (72) Ishay Vardi, Alex Tslaf
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 28/12/2012
 (86) PCT EP11/060758 de 28/06/2011
 (87) WO 2012/000953 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2012 033677-0 A2** **1.3**
 (22) 28/06/2011
 (30) 29/06/2010 US 61/359,534
 (51) A23L 1/0522 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23P 1/12 (2006.01), C08B 31/00 (2006.01)
 (54) AMIDOS HIDROXIPROPIL SUBSTITUÍDOS COMO FONTE DE FIBRA SOLÚVEL
 (57) AMIDOS HIDROXIPROPIL SUBSTITUÍDOS COMO FONTE DE FIBRA SOLÚVEL. A presente invenção se refere a um produto alimentício com altos níveis de fibra solúvel em etanol e fibra dietética total e métodos de produzir o mesmo. Em particular, o produto alimentício contém pelo menos um ingrediente alimentício e um amido altamente hidroxipropil substituído modificado. O amido modificado é adequado com um substituto de gelatina derivada não animal em alimentos tradicionalmente preparados com gelatina e também pode ser utilizado em produtos alimentícios extrudados.
 (71) Tate & Lyle Ingredients Americas LLC (US)
 (72) Annette Evans, Daniel P. Berg, Michele P. Schwenk, Donald Harris, Judy Turner, Luke Xie
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (85) 28/12/2012
 (86) PCT US11/042076 de 28/06/2011
 (87) WO 2012/006041 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2012 033773-4 A2** **1.3**
 (22) 12/07/2011
 (30) 19/07/2010 EP 10170019.3
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA,E, MÉTODO PARA USAR UMA COMPOSIÇÃO DE FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA.
 (57) COMPOSIÇÃO DE FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA,E, MÉTODO PARA USAR UMA COMPOSIÇÃO DE FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA. A invenção refere-se a uma composição de formulação agroquímica. A composição de formulação agroquímica compreendendo pelo menos um componente ativo agroquímico e um solvente, o qual solvente compreende um ou mais carbonatos de dialquila de fórmula CO(OR) (OR), cada um de Ra e Rb é um grupo alquila ou ramificado de 3 a 6 e carbonos.
 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
 (72) Bassam Tannir, Karen Van Der Sande, Dilek Saylik, Emmuel Paris, Petra Emma Vanderstraeten
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 (86) PCT EP2011/061871 de 12/07/2011
 (87) WO 2012/010467 de 26/01/2012

(21) **BR 11 2012 033806-4 A2** **1.3**
 (22) 08/06/2011
 (30) 30/06/2010 EP EP10167853

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

(51) A23L 1/275 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO NA FORMA DE UMA PARTÍCULA, MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO
 (57) COMPOSIÇÃO NA FORMA DE UMA PARTÍCULA, MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO. A presente invenção tem como objetivo prover uma composição compreendendo um composto fenólico hidrofóbico selecionado do grupo existente de curcuminóides, teaflavinas, isoflavonas e flavonas polimetoxiladas, em que o composto fenólico tem uma dispersibilidade e estabilidade em água aumentada contra agregação e sedimentação e biodisponibilidade aumentada. Esses objetivos são satisfeitos por partículas submicrônicas contendo composto fenólico hidrofóbico e um polímero hidrofóbico contendo uma ou mais prolaminas.
 (71) Unilever N.V. (NL)
 (72) Ashok Ranchodbhai Patel, Ashok Ranchodbhai Patel, Jyoti Kumar Tiwari, Krassimir Petrov Velikov
 (74) Ricardo Amaral Remer
 (85) 28/12/2012
 (86) PCT EP2011/059502 de 08/06/2011
 (87) WO 2012/000757 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2013 000059-7 A2** **1.3**
 (22) 30/06/2011
 (30) 01/07/2010 EP 10 168113.8
 (51) C07D 211/34 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 411/04 (2006.01), C07D 411/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE PIPERIDINA E SEUS USOS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS
 (57) DERIVADOS DE PIPERIDINA E SEUS USOS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS. A presente invenção refere-se aos novos derivados de piperidina de fórmula I a seu uso como medicamentos, com métodos para o seu uso terapêutico e as composições farmacêuticas contendo os mesmos.
 (71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)
 (72) Gerald Juergen Roth, Martin Fleck, Thorsten Lehmann-Lintz, Heike Neubauer, Bernd Nosse
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/01/2013
 (86) PCT EP2011/061012 de 30/06/2011
 (87) WO 2012/001107 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2013 000062-7 A2** **1.3**
 (22) 27/06/2011
 (30) 30/06/2010 US 61/360,077; 30/06/2010 EP 101678878
 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE COMPOSTOS ATIVOS
 (57) COMBINAÇÕES DE COMPOSTOS ATIVOS. A presente invenção se refere a novas combinações de compostos ativos consistindo de, em primeiro lugar, o conhecido carboxamida penflufen e, em segundo lugar, compostos ativos conhecidos com atividade inseticida, cujas combinações são altamente adequadas para o controle de pragas de animais não desejados tais como insetos ou ácaros e também fungos fitopatogênicos não desejados.
 (71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)
 (72) Heike Hungenberg, Anne Suty-Heinze
 (74) Alex Gonçalves de Almeida
 (85) 02/01/2013
 (86) PCT EP2011/060737 de 27/06/2011
 (87) WO 2012/000946 de 05/01/2012

(21) **PI 0619124-0 A2** **1.3**
 (22) 01/12/2006
 (30) 02/12/2005 AU 2005906790
 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 3/58 (2006.01), E02F 3/36 (2006.01), E02F 3/80 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO
 (71) Keech Castings Australia PTY Limited (AU)
 (72) Garth Alexander Keech
 (74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL.
 (85) 02/06/2008
 (86) PCT AU2006/001833 de 01/12/2006
 (87) WO 2007/062484 de 07/06/2007

(21) **PI 0712473-2 A2** **1.3**
 (22) 25/05/2007
 (30) 26/05/2006 US 60/808.987; 27/09/2006 US 60/847.809; 10/11/2006 US 60/865.352
 (51) A01M 1/00 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ANTICORPULAÇÃO PARA
 (71) Anticorpulações, INC (US)
 (72) Ernesto Tonkens, Ross M. Tonkens
 (85) 26/07/2007
 (86) PCT US2006/012625 de 25/05/2007
 (87) WO 2007/040000 de 06/12/2007

(21) **PI 0717675-9 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2007
 (30) 20/11/2006 IN 1917/MUM/2006; 29/12/2006 IN 2175/MUM/2006; 17/07/2007 IN 1375/MUM/2007; 06/08/2007 US 60/954,108

(51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 277/18 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
 (54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR DOENÇA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO".
 (71) GLENMARK PHARMACEUTICALS S.A. (CH)
 (72) ABRAHAM THOMAS, V.S. PRASADA RAO LINGAM, SHANTARAM KASHINATH PHATANGARE, DAISY MANISH SHAH, DEEPAK VITTHAL UKIRDE, DATTAGURU ANANDRAO MORE
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 (85) 20/05/2009
 (86) PCT IB2007/003551 de 19/11/2007
 (87) WO 2008/062276 de 29/05/2008

(21) **PI 0719246-0 A2** **1.3**
 (22) 10/10/2007
 (30) 13/10/2006 US 60/851542
 (51) E21B 43/24 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR HIDROCARBONETOS A PARTIR DE FORMAÇÕES SUBSUPERFICIAIS A DIFERENTES PROFUNDIDADES
 (71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
 (72) William A. Symington, Robert D. Kaminsky, Jesse D. Yeakel, Michele M. Thomas, Steve R. Krohn
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/04/2009
 (86) PCT US2007/021668 de 10/10/2007
 (87) WO 2008/048454 de 24/04/2008

(21) **PI 0719816-7 A2** **1.3**
 (22) 01/10/2007
 (30) 03/10/2006 CU 2006-0192
 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) USO DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDÉRMICO PARA A ARESTAURAÇÃO MORFOFUNCIONAL DE NERVOS PERIFÉRICOS EM NEUROPATIA DIABÉTICA
 (71) Centro de Ingeniería Genética Y Biotecnología (CU)
 (72) José Ignacio Fernández Montequín, Luis Saturnino Herrera Martínez, Jorge Amador Berlanga Acosta, Diana García Del Barco Herrera, Danay Cibirán Vera, Gerardo Enrique Guillen Nieto, Raimundo Ubieta Gómez, Sonia González Blanco, Vivian María Sáez Martínez
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 03/04/2009
 (86) PCT CU2007/000018 de 01/10/2007
 (87) WO 2008/040260 de 10/04/2008

(21) **PI 0719899-0 A2** **1.3**
 (22) 20/08/2007
 (30) 22/08/2006 US 11/508,726
 (51) H04N 7/66 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MONTAR QUADROS DE CORREÇÃO ANTECIPADA DE ERROS EM FLUXO CONTÍNUO DE MULTIMÍDIA.
 (71) Nokia Corporation (FI)
 (72) Ramakrishnan Vedantham, Vidya Setlur, Suresh Chitturi
 (74) Araripe & Associados
 (85) 20/02/2009
 (86) PCT IB2007/002385 de 20/08/2007
 (87) WO 2008/023236 de 28/02/2008

(21) **PI 0721236-4 A2** **1.3**
 (22) 29/01/2007
 (51) A61K 38/17 (2006.01)
 (54) COMPLEXO PURIFICADO; CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE; MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM COMPOSTO TESTE QUE AUMENTA A FORMAÇÃO DE UM COMPLEXO QUE INCLUI O COMPOSTO TESTE; MÉTODO DE AUMENTAR A FORMAÇÃO DE UM COMPLEXO QUE INCLUI UM LIGANTE DE IMUNOFILINA; MÉTODO DE DIMINUIR A ATIVIDADE DO CANAL DE CÁLCIO DA ABERTURA DEPENDENTE DA TENSÃO DA MEMBRANA, E/OU ATIVIDADE FKBP52, EM UMA CÉLULA; MÉTODO DE ESTIMULAR O CRESCIMENTO DE NEURITE E/OU SOBREVIVÊNCIA DE UMA CÉLULA NEURONAL; MÉTODO DE TRATAR UM DISTÚBIO ASSOCIADO COM DISFUNÇÃO DE CANAL DE CÁLCIO TIPO L; MÉTODO DE ESTIMULAR O CRESCIMENTO DE NEURITE DE UMA CÉLULA NEURONAL; USO DE UM LIGANTE DE IMUNOFILINA; USO DE UM LIGANTE DE IMUNOFILINA EM COMBINAÇÃO COM UM ANTAGONISTA DO CANAL DE CÁLCIO TIPO L; LIGANTE DE IMUNOFILINA; E COMPOSIÇÃO.
 (71) Wyeth (US)
 (72) EDMUND IDRIS GRAZIANI, Benfang Ruan, Kevin Pong, Mark Robert Bowlby
 (74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
 (85) 29/07/2009
 (86) PCT US2007/002656 de 29/01/2007
 (87) WO 2008/091147 de 03/09/2008

(21) **PI 0721880-0 A2** **1.3**
 (22) 25/08/2007
 (30) 17/08/2007 US 11/893,929
 (51) H01M 6/24 (2006.01)
 (54) BATERIA ELETROQUÍMICA INCORPORANDO MANIFOLDS INTERNOS.
 (71) JD HOLDING, INC. (KY)
 (72) MATTHEW ALBERT MACLENNAM HARPER
 (74) OCTÁVIO TINOCO SOARES
 (85) 11/02/2010

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma.



(86) PCT US2007/079444 de 25/09/2007
(87) WO 2009/025672 de 26/02/2009

(21) **PI 0808282-0 A2** **1.3**
(22) 21/03/2008
(30) 23/03/2007 IT UD2007A000061
(51) B07B 1/38 (2006.01)
(54) "PENEIRA OSCILANTE"
(71) VECCHIATO, SERGIO (IT)
(72) VECCHIATO, SERGIO
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(85) 22/09/2009
(86) PCT EP2008/053442 de 21/03/2008
(87) WO 2008/116850 de 02/10/2008

(21) **PI 0808773-3 A2** **1.3**
(22) 13/03/2008
(30) 13/03/2007 AU 2007901310
(51) B65D 5/08 (2006.01), B65D 5/62 (2006.01)
(54) UM RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO E MATERIAL EM BRUTO
(71) John Kwok (AU), John Punter (AU)
(72) John Kwok, John Punter
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 11/09/2009
(86) PCT AU2008/000349 de 13/03/2008
(87) WO 2008/109952 de 18/09/2008

(21) **PI 0810956-7 A2** **1.3**
(22) 12/06/2008
(30) 15/06/2007 EP 07356083.1
(51) A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR DE MODO PREVENTIVO OU CURATIVO E USO DA COMPOSIÇÃO"
(71) BAYER CROPSCIENCE S.A. (FR)
(72) Heike HUNGENBERG, Wolfgang THIELERT, Jean-Pierre VORS
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
(85) 27/11/2009
(86) PCT EP2008/057382 de 12/06/2008
(87) WO 2008/152091 de 18/12/2008

(21) **PI 0810958-3 A2** **1.3**
(22) 12/06/2008
(30) 15/06/2007 EP 07356084.9
(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE CURATIVO OU PREVENTIVO DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS DE SAFRAS E USO DA COMPOSIÇÃO"
(71) BAYER CROPSCIENCE S.A. (FR)
(72) Anne SUTY-HEINZE, Jean-Pierre VORS
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
(85) 27/11/2009
(86) PCT EP2008/057385 de 12/06/2008
(87) WO 2008/152092 de 18/12/2008

(21) **PI 0811334-3 A2** **1.3**
(22) 31/07/2008
(30) 31/07/2007 EP 07356106.0
(51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FUNCICIDA E MÉTODO PARA O CONTROLE FITOPATOGÊNICO DE FUNGOS DE CULTURAS"
(71) BAYER CROPSCIENCE SA (FR)
(72) Philippe Desbordes, Stéphanie Gary, MARIE-CLAIRE GROSJEAN-COURNOYER, BENOIT HARTMANN, PHILIPPE RINOLFI, Jean-Pierre VORS
(74) Paola Calabria Mattioli
(85) 30/11/2009
(86) PCT EP2008/060038 de 31/07/2008
(87) WO 2009/016219 de 05/02/2009

(21) **PI 0811335-1 A2** **1.3**
(22) 31/07/2008
(30) 31/07/2007 EP 07356107.8
(51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO FUNCICIDA E MÉTODO PARA O CONTROLE FITOPATOGÊNICO DE FUNGOS DE CULTURAS"
(71) BAYER CROPSCIENCE SA (FR)
(72) Philippe Desbordes, Stéphanie Gary, MARIE-CLAIRE GROSJEAN-COURNOYER, BENOIT HARTMANN, PHILIPPE RINOLFI, AROUNARITH TUCH, Jean-Pierre VORS
(74) Paola Calabria Mattioli
(85) 30/11/2009
(86) PCT EP2008/060042 de 31/07/2008

(87) WO 2009/016222 de 05/02/2009

(21) **PI 0811405-6 A2** **1.3**
(22) 30/05/2008
(30) 31/05/2007 EP 07010790.9
(51) B29C 45/30 (2006.01), B29C 45/28 (2006.01)
(54) "MÉTODO DE MOLDAGEM POR SOPRO DE INJEÇÃO PARA PRODUZIR UM RECIPIENTE, PRÉ-FORMA APROPRIADA PARA A MOLDAGEM A SOPRO COMPOSTA DE POLÍMEROS CRISTALIZÁVEIS, RECIPIENTE PRODUZIDO POR MEIO DE MOLDAGEM A SOPRO DE POLÍMEROS CRISTALIZÁVEIS E USO DE UM RECIPIENTE"
(71) ALLIANCE FOR BUSINESS SOLUTIONS A4BS., (BE)
(72) STEVEN DIRCX
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 30/11/2009
(86) PCT EP2008/056721 de 30/05/2008
(87) WO 2008/145746 de 04/12/2008

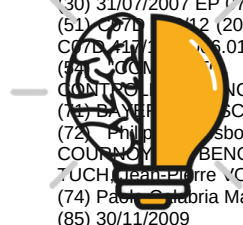
(21) **PI 0811414-5 A2** **1.3**
(22) 28/04/2008
(30) 02/05/2007 IT MI2007A000880
(51) B26D 5/00 (2006.01), B26D 5/30 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CORTE, PARTICULARMENTE PARA COURO E MATERIAIS SIMILARES.
(71) Comelz S.p.A. (IT)
(72) Stefano Zorzolo
(74) André Luiz Varella Andreoli
(85) 29/10/2009
(86) PCT EP2008/055188 de 28/04/2008
(87) WO 2008/135437 de 13/11/2008

(21) **PI 0812598-8 A2** **1.3**
(22) 30/06/2008
(30) 11/07/2007 IT TO2007A 000507
(51) B29C 70/34 (2006.01), B64C 3/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE ASA MONOLÍTICA COM PERFIL INTEGRAL.
(71) ALENIA AERONAUTICA S.P.A (IT)
(72) VICENZO DE VITA, SABATO INSERRA IMPARATO, GIOVANNI LANFRANCO, NICOLA MIANI, GIOVANNI SAGNELLA, MASSIMO RICCIO
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 11/01/2010
(86) PCT IB2008/052621 de 30/06/2008
(87) WO 2009/007873 de 15/01/2009

(21) **PI 0812604-6 A2** **1.3**
(22) 10/07/2008
(30) 13/07/2007 IT 07425434.3
(51) B65F 1/14 (2006.01), B65F 1/16 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA LIXO
(71) Sites S.R.L (IT)
(72) ANNA TURINA
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(85) 08/01/2010
(86) PCT IB2008/001803 de 10/07/2008
(87) WO 2009/010843 de 22/01/2009

(21) **PI 0813744-7 A2** **1.3**
(22) 04/07/2008
(30) 06/07/2007 SE 0701671-0
(51) G01N 30/56 (2006.01), B01D 15/20 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), G01F 23/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR A CONCENTRAÇÃO DE UM MEIO CROMATOGRÁFICO EM UMA SUSPENSÃO ESPESA LÍQUIDA, E PARA RECHEAR UMA PRIMEIRA COLUNA COM UMA SUSPENSÃO ESPESA DE UM MEIO CROMATOGRÁFICO PARA OBTER UMA ALTURA DE LEITO DESEJADA DE MEIO RECHEADO DENTRO DA COLUNA, E, DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A CONCENTRAÇÃO DE UM MEIO CROMATOGRÁFICO EM UMA SUSPENSÃO ESPESA LÍQUIDA
(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB (SE)
(72) SVEN MARCUS JOAKIM LUNDKVIST, Esfir Lovman, Hanno Ehring
(74) KASZMAR LEONARDO PROPRIEDADE INTELECTUAL
(85) 05/01/2010
(86) PCT EP2008/058691 de 04/07/2008
(87) WO 2009/007321 de 15/01/2009

(21) **PI 0814328-5 A2** **1.3**
(22) 01/08/2008
(30) 03/08/2007 IT MI2007A001609
(51) B21C 47/04 (2006.01), B21C 47/18 (2006.01), B21C 47/24 (2006.01), B21C 47/32 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE BOBINAGEM/DESBONINAGEM DE TUBO E PROCESSO
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT)
(72) Lodolo, Stefano, Church, Bruno
(74) Magnus Asperby e Claudio Szabos
(85) 01/02/2010
(86) PCT EP2008/060122 de 01/08/2008
(87) WO 2009/019210 de 12/02/2009



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

(21) **PI 0815177-6 A2** **1.3**
 (22) 10/08/2008
 (30) 16/08/2007 US 11/840,011
 (51) E21B 43/00 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
 (54) VÁLVULA DE DIVERSAS POSIÇÕES PARA FRATURAMENTO E CONTROLE DE AREIA E MÉTODOS DE COMPLETAÇÃO ASSOCIADOS
 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
 (72) Sean L. Gaudette, Douglas J. Murray, Peter J. Fay, Robert O'Brien
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/02/2010
 (86) PCT US2008/072733 de 10/08/2008
 (87) WO 2009/023611 de 19/02/2009

(21) **PI 0815261-6 A2** **1.3**
 (22) 24/07/2008
 (30) 29/08/2007 KR 10-2007-0087047
 (51) A61B 17/12 (2006.01)
 (54) "SISTEMA ANASTOMÓTICO VASCULAR ABSORVÍVEL"
 (71) META BIOMED CO., LTD (KR)
 (72) DAE GU SON, JOON HYUNG KIM, KYO CHANG CHOI, SEUNG HO SONG
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 22/02/2010
 (86) PCT KR2008/004335 de 24/07/2008
 (87) WO 2009/028799 de 05/03/2009

(21) **PI 0815268-3 A2** **1.3**
 (22) 25/08/2008
 (30) 23/08/2007 US 11/895,272
 (51) B22D 11/10 (2006.01)
 (54) "MOLDE DE METAL FUNDIDO, SISTEMA DE FUNDAÇÃO COM MOLDE DE METAL FUNDIDO VERTICAL, MÉTODO PARA FUNDAÇÃO DE METAL FUNDIDO COM RESFRIAMENTO DIRETO VERTICAL E MÉTODO PARA OTIMIZAR AS SUPERFÍCIES DE LAMINAÇÃO DE UM PEÇA FUNDIDA PRODUZIDA DURANTE A FUNDAÇÃO CONTÍNUA DE METAL FUNDIDO"
 (71) WAGSTAFF, INC. (US)
 (72) MICHAEL K. ANDERSON, STEVE ANDERSON, BRETT THIELMAN, MIKE KOSMICKI, CRAIG SHABER
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 22/02/2010
 (86) PCT US2008/010086 de 25/08/2008
 (87) WO 2009/025874 de 26/02/2009

(21) **PI 0815288-8 A2** **1.3**
 (22) 22/08/2008
 (30) 29/08/2007 US 11/846,920
 (51) G01N 29/02 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01)
 (54) "MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DA DEPOSIÇÃO DE UM OU MAIS MATERIAIS ORGÂNICOS DISPERSOS EM UM MEIO AQUOSO EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL E MÉTODO PARA MEDIR A EFICÁCIA DOS INIBIDORES QUE DIMINUEM A DEPOSIÇÃO DE UM OU MAIS MATERIAIS ORGÂNICOS EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL"
 (71) NALCO COMPANY (US)
 (72) SERGEY M. SHEVCHENKO, MICHAEL J. MURCIA, RODNEY H. BANKS
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 22/02/2010
 (86) PCT US2008/074035 de 22/08/2008
 (87) WO 2009/032561 de 12/03/2009

(21) **PI 0815383-3 A2** **1.3**
 (22) 31/07/2008
 (30) 31/07/2007 US 60/952,917; 16/10/2007 US 60/980,303; 22/04/2008 US 61/047,014
 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 5/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
 (54) FAMÍLIA DE MICRO-RNA QUE MODULA FIBROSE E USOS DA MESMA
 (71) The Board of Regents Of The University Of Texas System (US)
 (72) Eric Olson, Eva Van Rooij
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 29/01/2010
 (86) PCT US2008/071839 de 31/07/2008
 (87) WO 2009/018493 de 05/02/2009

(21) **PI 0816537-8 A2** **1.3**
 (22) 21/07/2008
 (30) 16/10/2007 US 11/872,909
 (51) B32B 27/04 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), D04H 1/54 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
 (54) MATERIAL TECIDO NÃO-TECIDO, CONTENDO COMPONENTE ELÁSTICO DE LIGAÇÃO CRUZADA, FORMADO A PARTIR DE UM COPOLÍMERO EM BLOCO LINEAR
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
 (72) JONATHAN THOMAS, JAMES AUSTIN, HOWARD M. WELCH, JOSE SANCHEZ
 (74) Pinheiro Neto Advogados
 (85) 13/02/2009
 (86) PCT EP2008/052933 de 21/07/2008
 (87) WO 2009/050607 de 23/04/2009

(21) **PI 0816543-2 A2** **1.3**
 (22) 26/09/2008
 (30) 28/09/2007 US 60/975,971
 (51) C01G 53/04 (2006.01), C22B 3/26 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE NIQUEL ADEQUADO PARA PELETIZAÇÃO COM MINÉRIO CONTENDO FERRO E PARA FABRICAÇÃO DE AÇO INOXIDÁVEL
 (71) VALE INCO LIMITED (CA)
 (72) MARC MURRAY RISHEA, FLAVIA DUTRA MENDES, INDJE OGNIANOV MIHAYLOVE, MOHAMED BUARZAIGA
 (74) Veirano e Advogados Associados
 (85) 29/03/2010
 (86) PCT CA2008/001698 de 26/09/2008
 (87) WO 2009/039643 de 02/04/2009

(21) **PI 0816552-1 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2008
 (30) 10/10/2007 FR 0758178
 (51) B62D 65/00 (2006.01), E04H 5/02 (2006.01), B23P 21/00 (2006.01)
 (54) "OFICINA DE MONTAGEM DE UMA FÁBRICA DE PRODUÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS E MÉTODO PARA SUA AMPLIAÇÃO"
 (71) Peugeot Citröen Automobiles SA. (FR)
 (72) VINCENT TONDINI
 (74) Nascimento Advogados
 (85) 31/03/2010
 (86) PCT FR2008/051566 de 03/09/2008
 (87) WO 2009/047414 de 16/04/2009

(21) **PI 0816581-5 A2** **1.3**
 (22) 26/09/2008
 (30) 31/10/2007 US 11/931,513
 (51) A61F 13/10 (2006.01), A41D 19/00 (2006.01)
 (54) "ARTIGO PARA ENVOLVER A MÃO COM ELEMENTOS SENSORIAIS CUTÂNEOS"
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
 (72) JASON C. COHEN
 (74) Pinheiro Neto - Advogados
 (85) 23/04/2010
 (86) PCT IB2008/053938 de 26/09/2008
 (87) WO 2009/056997 de 07/05/2009

(21) **PI 0816583-1 A2** **1.3**
 (22) 26/09/2008
 (30) 31/10/2007 US 11/931,419
 (51) A61F 13/15 (2006.01)
 (54) "ARTIGO DE CUIDADOS PESSOAIS COM TOPOGRAFIA DE SUPERFÍCIE DO SUBSTRATO PARA EVOCAR UMA RESPOSTA NEUROSENSITIVA DA PELE"
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
 (72) JASON C. COHEN, DAVID W. KOENIG
 (74) Pinheiro Neto - Advogados
 (85) 23/04/2010
 (86) PCT IB2008/053939 de 26/09/2008
 (87) WO 2009/056998 de 07/05/2009

(21) **PI 0816585-8 A2** **1.3**
 (22) 24/10/2008
 (30) 31/10/2007 US 11/932,702
 (51) C02F 1/42 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AGREGADA PARA TRATAR UM FLUIDO CONTAMINADO
 (71) MOLYCORP MINERALS, L.L.C. (US)
 (72) JOHN L. BURBA, III
 (74) City Patentes e Marcas Ltda.
 (85) 27/04/2010
 (86) PCT US2008/081079 de 24/10/2008
 (87) WO 2009/058676 de 07/05/2009

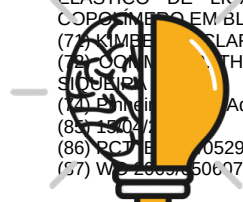
(21) **PI 0816586-6 A2** **1.3**
 (22) 16/09/2008
 (30) 25/10/2007 JP 2007-278176; 26/11/2007 JP 2007-304954
 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
 (54) "ARTIGO DO VESTUÁRIO"
 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
 (72) MAKOTO ICHIKAWA, NAOTO OHASHI
 (74) Nascimento Advogados
 (85) 26/04/2010
 (86) PCT JP2008/066675 de 16/09/2008
 (87) WO 2009/054206 de 30/04/2009

(21) **PI 0816780-0 A2** **1.3**
 (22) 03/09/2008
 (30) 12/09/2007 EP 07 017871.0
 (51) H04L 29/06 (2006.01)
 (54) FORNECIMENTO DE SERVIÇOS NO CASO DE DESVIO DE CHAMADA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
 (71) Nokia Siemens Networks OY (FI)
 (72) Alexander Milinski, Jiadong Shen, József Varga
 (74) Pinheiro Neto Advogados
 (85) 12/03/2010
 (86) PCT EP2008/061610 de 03/09/2008
 (87) WO 2009/061610 de 03/09/2009

(21) **PI 0816880-6 A2** **1.3**
 (22) 19/09/2008
 (30) 21/09/2007 EP 07116983.3; 30/10/2007 EP 07119635.6; 20/03/2008 EP 08153046.1; 30/05/2008 EP 08157331.3; 13/08/2008 EP 08162290.4
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> ou pode ser consultada da mesma



(54) MÉTODOS PARA PRODUIR UMA PLANTA COM RENDIMENTO AUMENTADO EM COMPARAÇÃO COM UMA PLANTA DO TIPO SELVAGEM CORRESPONDENTE, PARA PRODUIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA COM RENDIMENTO AUMENTADO EM COMPARAÇÃO COM UMA PLANTA DO TIPO SELVAGEM NÃO TRANSFORMADA CORRESPONDENTE, PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, PARA IDENTIFICAR UMA PLANTA COM UM RENDIMENTO AUMENTADO, E PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE UMA POPULAÇÃO DE PLANTAS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEÍCO, VETOR, PROCESSOS PARA PRODUIR UM POLIPEPTÍDEO, E PARA IDENTIFICAR UM COMPOSTO, POLIPEPTÍDEO, ANTICORPO, NÚCLEO DE CÉLULA DE PLANTA, CÉLULA DE PLANTA, TECIDO DE PLANTA, MATERIAL DE PROPAGAÇÃO, PÓLEN, PROGÊNIE, MATERIAL COLHIDO OU PLANTA, SEMENTE, PARTE DE PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, PLANTA TRANSGÊNICA, NÚCLEO DE CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, PLANTA QUE COMPREENDE UM OU MAIS DE TAIS NÚCLEOS DE CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA OU CÉLULAS DE PLANTA, PROGÊNIE, SEMENTE OU PÓLEN DERIVADO DE OU PRODUTIVO POR UMA PLANTA TRANSGÊNICA, COMPOSIÇÃO, E, USO DOS ÁCIDOS NUCLEÍCOS.

(71) Basf Plant Science GmbH (DE)
(72) Piotr Puzio, Oliver Thimm, Oliver Bläsing, Gerhard Ritte, Hardy Schön
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 19/03/2010
(86) PCT EP2008/062494 de 19/09/2008
(87) WO 2009/037329 de 26/03/2009

(21) **PI 0817121-1 A2** **1.3**
(22) 19/09/2008

(30) 21/09/2007 US 60/974,428; 21/09/2007 US 60/974,449; 24/09/2007 US 60/974,794; 03/10/2007 US 60/977,294; 17/09/2008 US 12/212,465
(51) H04W 52/00 (2009.01), H04B 17/00 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA UTILIZANDO CONTROLE DE POTÊNCIA

(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Peter J. Black, Sanjiv Nanda, MEHMET YAVUZ
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 19/03/2010
(86) PCT US2008/077114 de 19/09/2008
(87) WO 2009/039439 de 26/03/2009

(21) **PI 0817122-0 A2** **1.3**
(22) 19/09/2008

(30) 21/09/2007 US 60/974,428; 21/09/2007 US 60/974,449; 24/09/2007 US 60/974,794; 03/10/2007 US 60/977,294; 17/09/2008 US 12/212,612
(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 28/00 (2009.01)
(54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA UTILIZANDO PERFIS DE POTÊNCIA E ATENUAÇÃO

(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Mehmet Yavuz, Peter J. Black, Sanjiv Nanda
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 19/03/2010
(86) PCT US2008/077120 de 19/09/2008
(87) WO 2009/039443 de 26/03/2009

(21) **PI 0817124-6 A2** **1.3**
(22) 19/09/2008

(30) 21/09/2007 US 60/974,428; 21/09/2007 US 60/974,449; 24/09/2007 US 60/974,794; 03/10/2007 US 60/977,294; 17/09/2008 US 12/212,570
(51) H04J 13/00 (2011.01), H04W 16/02 (2009.01), H04B 1/707 (2011.01)
(54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA EMPREGANDO REUTILIZAÇÃO DE CÓDIGO FRACIONAL

(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Mehmet Yavuz, Sanjiv Nanda, Peter J. Black
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 19/03/2010
(86) PCT US2008/077130 de 19/09/2008
(87) WO 2009/039452 de 26/03/2009

(21) **PI 0817131-9 A2** **1.3**
(22) 19/09/2008

(30) 21/09/2007 US 60/974,428; 21/09/2007 US 60/974,449; 24/09/2007 US 60/974,794; 03/10/2007 US 60/977,294; 17/09/2008 US 12/212,638
(51) H04W 72/08 (2009.01)
(54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA EMPREGANDO REUTILIZAÇÃO DE TEMPO FRACIONAL

(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Mehmet Yavuz, Peter J. Black, Sanjiv Nanda
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 19/03/2010
(86) PCT US2008/077104 de 19/09/2008
(87) WO 2009/039452 de 26/03/2009

(21) **PI 0817132-1 A2** **1.3**
(22) 19/09/2008

(30) 21/09/2007 US 60/974,428; 21/09/2007 US 60/974,449; 24/09/2007 US 60/974,794; 03/10/2007 US 60/977,294; 17/09/2008 US 12/212,638
(51) H04W 72/08 (2009.01)
(54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA EMPREGANDO REUTILIZAÇÃO DE TEMPO FRACIONAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JOHN L. BURBA III, RICHARD D. WITHAM
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
(85) 28/04/2010
(86) PCT US2008/081075 de 24/10/2008
(87) WO 2009/058673 de 07/05/2009

(21) **PI 0817387-7 A2** **1.3**
(22) 03/11/2008

(30) 02/11/2007 US 60/996,146
(51) A01N 65/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS DE CONFORMIDADE DE SUPLEMENTAÇÃO DIETÁRIA DE URIDINA E USO DOS MESMOS
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) Richard Wurtman
(74) Pinheiro Neto - Advogados
(85) 03/05/2010
(86) PCT US2008/082265 de 03/11/2008
(87) WO 2009/059306 de 07/05/2009

(21) **PI 0817478-4 A2** **1.3**
(22) 26/09/2008

(30) 28/09/2007 US 11/904937
(51) A61K 9/127 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ORALMENTE BIODISPONÍVEL, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO ORALMENTE BIODISPONÍVEL, E PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM SER HUMANO, E, KIT.
(71) Sdg, INC. (An Ohio Corporation) (US)
(72) John R. Lau, Blair W. Geho
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 26/03/2010
(86) PCT US2008/077990 de 26/09/2008
(87) WO 2009/042945 de 02/04/2009

(21) **PI 0817494-6 A2** **1.3**
(22) 02/10/2008

(30) 02/10/2007 KR 10-2007-0099537; 20/11/2007 KR 10-2007-0118847; 02/01/2008 KR 10-2008-0000400
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ALOCAR RECURSOS DE UM CANAL DE CONTROLE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL QUE UTILIZA MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE FREQUÊNCIA ORTOGONAL

(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(72) Jin-Kyu Han, Haw-Joon Kwon, Ju-Ho Lee, Young-Bum Kim, Byung-Sik Kim, HYOUNG-JU JI
(74) Orlando de Souza
(85) 01/04/2010
(86) PCT KR2008/005833 de 02/10/2008
(87) WO 2009/045076 de 09/04/2009

(21) **PI 0817496-2 A2** **1.3**
(22) 26/09/2008

(30) 09/10/2007 EP 07254003.2
(51) C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/68 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA MOLDAGEM DE RESINA (HÍBRICA) POLIÉSTER-POLIURETANO RETICULÁVEL E FORMADORA DE ESPUMA, ARTIGOS MOLDADOS E ESPUMADOS, MATERIAIS EM ESPUMA E USO DAS MESMAS, E PROCESSO DE PREPARAÇÃO

(71) Cray Valley Ltd (GB)
(72) Paul Darby, Phil Dean
(74) Araripe & Associados
(85) 01/04/2010
(86) PCT EP2008/008281 de 26/09/2008
(87) WO 2009/046902 de 16/04/2009

(21) **PI 0817568-3 A2** **1.3**
(22) 25/09/2008

(30) 27/09/2007 SE PCT/SE2007/050680
(51) B01J 20/26 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), C08F 292/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), C08J 9/35 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01)

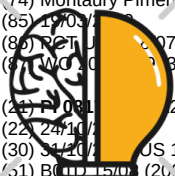
(54) GÊIS DE POLÍMERO LIGADOS POR ARGILA EM NOVAS FORMAS FÍSICAS, MÉTODOS PARA SUA FORMAÇÃO E USOS DOS MESMOS
(71) Sca Hygiene Products AB (SE)
(72) Ingrid Gustafson, Anna Körner, Shabira Abbas, Maria Fanto, Rozalia Bitis, Charlotta Hanson
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 26/03/2010
(86) PCT SE2008/051074 de 25/09/2008
(87) WO 2009/041903 de 02/04/2009

(21) **PI 0817596-9 A2** **1.3**
(22) 01/10/2007

(30) 01/10/2007 JP 2007-257779
(51) H04L 11/00 (2006.01), H04L 11/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E PROCESSO DE TRATAR UMA SOLUÇÃO AQUOSA QUE CONTÉM CONTAMINANTES QUÍMICOS
(71) Panasonic Corporation (JP)
(72) Masayuki Hoshino, Alexander Golitschek Edler Von Elbwart, Hidetoshi Suzuki, Akihiko Nishio
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

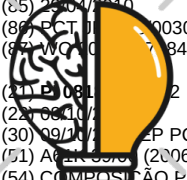
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>, somente para facilitar a consulta da mesma.



(85) 31/03/2010 (86) PCT JP2008/002737 de 30/09/2008 (87) WO 2009/044536 de 09/04/2009		(87) WO 2009/046975 de 16/04/2009	
(21) PI 0817637-0 A2 (22) 26/09/2008 (30) 28/09/2007 JP 2007-256063 (51) C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-GLIPICAN-3 TENDO CINÉTICAS APERFEIÇOADAS NO PLASMA (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) Tomoyuki Igawa, Taichi Kuramochi, Hiroyuki Tsunoda, TATSUHIKO TACHIBANA, Takahiro Ishiguro, HIROTAKE SHIRAIWA (74) Danneman, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira (85) 29/03/2010 (86) PCT JP2008/002690 de 26/09/2008 (87) WO 2009/041062 de 02/04/2009	1.3	(21) PI 0818480-1 A2 (22) 24/10/2008 (30) 31/10/2007 JP 2007-283500 (51) B60R 25/10 (2013.01), B60R 16/02 (2006.01), B60R 16/03 (2006.01), G08B 13/00 (2006.01) (54) APARELHO ELETRÔNICO MONTADO EM VEÍCULO (71) Sanyo Electric CO, Limited (JP) , Sanyo Consumer Electronics, CO., LTD. (JP) (72) Hongying Wang (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 29/04/2010 (86) PCT JP2008/069318 de 24/10/2008 (87) WO 2009/057521 de 07/05/2009	1.3
(21) PI 0817984-0 A2 (22) 05/12/2008 (30) 07/12/2007 MY PI20072189 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA BASEADO NOS EXTRATOS BOTÂNICOS DO LIQUOR VEGETAL DE PALMEIRA OLEAGINOSA. (71) Malaysian Palm Oil Board (MY) (72) Ravigadevi Sambanthamurthi, Tan Yew Ali (74) Marcelo Brizolar de Freitas (85) 26/04/2010 (86) PCT MY2008/000177 de 05/12/2008 (87) WO 2009/072862 de 11/06/2009	1.3	(21) PI 0818603-0 A2 (22) 10/10/2008 (30) 11/10/2007 EP 07 019946.8 (51) H04N 7/32 (2006.01), H04N 1/41 (2006.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) Panasonic Corporation (JP) (72) Steffen Wittmann, Thomas Wedi (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 09/04/2010 (86) PCT JP2008/002887 de 10/10/2008 (87) WO 2009/047917 de 16/04/2009	1.3
(21) PI 0818114-4 A2 (22) 22/08/2008 (30) 23/10/2007 DE 10 2007 050 573.8 (51) B65D 88/12 (2006.01), C23C 16/448 (2006.01) (54) RECIPIENTE GRANDE PARA O MANEJO E PARA O TRANSPORTE DE ENTES QUÍMICOS DE PUREZA ELEVADA OU DE PUREZA ULTRAELEVADA (71) Evonik Degussa GmbH (DE) (72) Hartwing Rauleder, Rainer Nicolai, Harald Klein, Reinhold Schork, EKKEHARD MÜH (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira (85) 26/04/2010 (86) PCT EP2008/061017 de 22/08/2008 (87) WO 2009/053134 de 30/04/2009	1.3	(21) PI 0818665-0 A2 (22) 20/10/2008 (30) 25/10/2007 JP 2007-277224 (51) H04N 7/32 (2006.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO ESCALÁVEL, APARELHO PARA OS MESMOS, PROGRAMAS PARA OS MESMOS E MEIO DE GRAVAÇÃO ONDE OS PROGRAMAS SÃO GRAVADOS (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP) (72) Kazuya Hayase, Yukihiro Bandoh, Seishi Takamura, Kazuto Kamikura, Yoshiyuki Yashima (74) Dannemann , Siemens, Bigler & Ipanema Moreira (85) 14/04/2010 (86) PCT JP2008/068971 de 20/10/2008 (87) WO 2009/054347 de 30/04/2009	1.3
(21) PI 0818153-5 A2 (22) 28/10/2008 (30) 30/10/2007 FR 0758698 (51) B62D 7/16 (2006.01), F16C 11/06 (2006.01) (54) ARTICULAÇÃO COM RÓTULA DE REBATIMENTO LIMITADO (71) Scoma (FR) (72) Jean-Charles Rédélé (74) Orlando de Souza (85) 30/04/2010 (86) PCT FR2008/051944 de 28/10/2008 (87) WO 2009/056760 de 07/05/2009	1.3	(21) PI 0818670-7 A2 (22) 18/09/2008 (30) 15/10/2007 DE 10 2007 049 254.7 (51) F16D 25/08 (2006.01) (54) CILINDRO RECEPTOR E SISTEMA DE DESENGATE (71) Luk Lamellen Und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE) (72) Peter Scholz, Thomas Rammhofer, Christof Sester (74) Dannemann , Siemens, Bigler & Ipanema Moreira (85) 14/04/2010 (86) PCT DE2008/001559 de 18/09/2008 (87) WO 2009/049581 de 23/04/2009	1.3
(21) PI 0818223-0 A2 (22) 24/10/2008 (30) 26/10/2007 US 60/982,928; 23/10/2008 US 12/256,648 (51) A61F 5/44 (2006.01) (54) PRESERVATIVO COM REVESTIMENTO MULTIFUNCIONAL (71) Ansell Healthcare Products LLC (US) (72) Michael S. Zedalis, Beng S. Chuah, David M. Lucas, Angela Mitiko Shiokawa, José Roberto Siqueira, Dave Narasimhan (74) Orlando de Souza (85) 22/04/2010 (86) PCT US2008/081083 de 24/10/2008 (87) WO 2009/055652 de 30/04/2009	1.3	(21) PI 0818673-1 A2 (22) 13/10/2008 (30) 15/10/2007 EP 07020120.7 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO DE UM ANTICORPO ANTI-CD20 TIPO II COM UM AGENTE ATIVO ANTI-BCL-2 (71) Roche Glycart AG (CH) (72) Thomas Friess, Christian Klein, Pamela Braemer, Pablo Umana (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 15/04/2010 (86) PCT EP2008/008635 de 13/10/2008 (87) WO 2009/049841 de 23/04/2009	1.3
(21) PI 0818271-0 A2 (22) 28/10/2008 (30) 29/10/2007 JP 2007-280795 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 1/707 (2011.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO POR RÁDIO E MÉTODO DE CONTROLE DE CONSTELAÇÃO (71) Panasonic Corporation (JP) (72) Seigo Nakao, Daichi Imamura (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA (85) 29/04/2010 (86) PCT JP2007/003068 de 28/10/2008 (87) WO 2009/057784 de 07/05/2009	1.3	(21) PI 0818921-8 A2 (22) 15/10/2008 (30) 03/11/2007 DE 20 2007 015 303.1 (51) F16H 55/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO AMORTECEDOR DE RUÍDO PARA UMA RODA DE CORRENTE E RODA DE CORRENTE (71) Ketten Wulf Betriebs-GmbH (DE) (72) Burkhard Grobbel (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira (85) 03/05/2010 (86) PCT EP2008/008689 de 15/10/2008 (87) WO 2009/056219 de 07/05/2009	1.3
(21) PI 0818946-3 A2 (22) 16/11/2007 JP 2007-298614 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA (PCA) (71) Curevac GMBH (DE) (72) Jochen Probst, Ingmar Hoerr, Thomas Lander (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira (85) 08/04/2010 (86) PCT EP2008/008504 de 08/10/2008	1.3	(21) PI 0818946-3 A2 (22) 16/11/2007 JP 2007-298614 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA (PCA) (71) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) YUSUKE KAWAKAMI, TSUKASA SHIRAIISHI (74) NASCIMENTO ADVOGADOS (85) 14/05/2010 (86) PCT JP2008/070228 de 06/11/2008 (87) WO 2009/063796 de 22/05/2009	1.3

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



(21) **PI 0818950-1 A2** **1.3**
 (22) 22/10/2008
 (30) 03/12/2007 US 11/949,193
 (51) B01D 45/12 (2006.01)
 (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO PARA SEPARAR COMPONENTES IMISCÍVEIS DE UM FLUXO DE GÁS ÚMIDO E DISPOSITIVO DE ENTRADA PARA SEPARAR COMPONENTES IMISCÍVEIS DE UM FLUXO DE GÁS ÚMIDO
 (71) NATIONAL TANK COMPANY (US)
 (72) GARY W. SAMS, DAN C. PORNEALA
 (74) SPI MARCAS & PATENTES S/C LTDA.
 (85) 21/05/2010
 (86) PCT US2008/080707 de 22/10/2008
 (87) WO 2009/073289 de 11/06/2009

(21) **PI 0818977-3 A2** **1.3**
 (22) 13/11/2008
 (30) 03/12/2007 IL 187829
 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C01B 25/26 (2006.01)
 (54) "PROCESSO PARA A MANUFATURA DE UM FERTILIZANTE SÓLIDO, PARTICULADO, A BASE EM FOSFATO DE POTÁSSIO DE FÓRMULA K3H3(PO4)2 E FERTILIZANTE SÓLIDO, PARTICULADO, DE FLUXO LIVRE"
 (71) ROTEM AMFERT NEGEV LTD. (IL)
 (72) ALEXANDER JOSEPH, ITSHAK ZUKERMAN
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 02/06/2010
 (86) PCT IL08/001498 de 13/11/2008
 (87) WO 2009/072106 de 11/06/2009

(21) **PI 0818981-1 A2** **1.3**
 (22) 01/12/2008
 (30) 13/12/2007 US 12/002,064
 (51) A62B 18/02 (2006.01)
 (54) "MÁSCARA RESPIRATÓRIA COM PAINÉIS ESTIRÁVEIS"
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) DEBRA N. WELCHEL, ERIC C. STEINDORF
 (74) Pinheiro Neto - Advogados
 (85) 07/06/2010
 (86) PCT IB2008/055031 de 01/12/2008
 (87) WO 2009/074912 de 18/06/2009

(21) **PI 0818982-0 A2** **1.3**
 (22) 17/10/2008
 (30) 13/12/2007 US 12/001,966
 (51) A47K 10/22 (2006.01)
 (54) "ROLOS DE MATERIAL PROVENDO DISPENSAÇÃO DE FOLHAS DE COMPRIMENTO PREDETERMINADO COM UM MÃO"
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) TSUTAMA SATAKE NETO, JOSE LEE MCINTYRE, JAMES LEO BAGGOT
 (74) Pinheiro Neto - Advogados
 (85) 07/06/2010
 (86) PCT IB2008/054289 de 17/10/2008
 (87) WO 2009/074899 de 18/06/2009

(21) **PI 0818983-8 A2** **1.3**
 (22) 17/10/2008
 (30) 13/12/2007 US 12/001,868
 (51) A61F 13/476 (2006.01), A61F 13/45 (2006.01)
 (54) "ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UMA ABA DE CONTENÇÃO TENDO UM MEMBRO ELÁSTICO E UM MEMBRO RESILIENTE"
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) Yung H. Huang, RUSSEL J. BRUMM, SARA STABELFELDT, PAUL T. VAN GOMPEL
 (74) Pinheiro Neto - Advogados
 (85) 07/06/2010
 (86) PCT IB2008/054279 de 17/10/2008
 (87) WO 2009/074898 de 18/06/2009

(21) **PI 0818990-0 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2008
 (30) 20/11/2007 US 11/943,184
 (51) G01N 27/49 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01), D21H 17/04 (2006.01)
 (54) "MÉTODO DE MONITORAMENTO E CONTROLE DA ATIVIDADE DE MICROBIOLÓGICA ASSOCIADA À SUPERFÍCIE EM UMA CORRENTE DE PROCESSO"
 (71) NALCO COMPANY. (US)
 (72) LAURA E. RICE
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 19/05/2010
 (86) PCT US08/084020 de 19/11/2008
 (87) WO 2009/067504 de 28/05/2009

(21) **PI 0818995-1 A2** **1.3**
 (22) 14/11/2008
 (30) 16/11/2007 US 11/985,960
 (51) B23G 1/00 (2006.01)

(54) "MÉTODO DE MANUFATURAR UM PARAFUSO ORTOPÉDICO E PARAFUSO ORTOPÉDICO"
 (71) MEDICAL FACETS, LLC (US)
 (72) WAYNE A. WILLERT, KEVIN J. LOVELL, GLENN A. RUPP
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 18/05/2010
 (86) PCT US08/083896 de 18/11/2008
 (87) WO 2009/067441 de 28/05/2009

(21) **PI 0818995-1 A2** **1.3**
 (22) 14/11/2008
 (30) 16/11/2007 US 61/003,388
 (51) A47K 10/42 (2006.01)
 (54) "DISPENSADOR DE SUBSTRATO DE LIMPEZA"
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) CARL G. RIPPL, SARAH A. LEMKE, CRAIG M. THOMS, JAMES D. MCMANUS, MAGGIE V. BERGER, GEORGE I. NUKUTO, EDWARD J. FOLEY
 (74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
 (85) 17/05/2010
 (86) PCT IB2008/054790 de 14/11/2008
 (87) WO 2009/063433 de 22/05/2009

(21) **PI 0819002-0 A2** **1.3**
 (22) 18/08/2008
 (30) 22/11/2007 JP 2007-303731
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)
 (54) "ARTIGO ABSORVENTE"
 (71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
 (72) KAIYO NAKAJIMA, HIRONAO MINATO
 (74) Nascimento Advogados
 (85) 18/05/2010
 (86) PCT JP2008/064692 de 18/08/2008
 (87) WO 2009/066493 de 28/05/2009

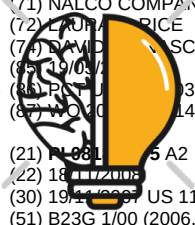
(21) **PI 0819003-8 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2008
 (30) 28/11/2007 JP 2007-307778
 (51) B65H 23/18 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), B65H 20/04 (2006.01), B65H 20/24 (2006.01)
 (54) "APARELHO DE PROCESSAMENTO"
 (71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
 (72) NORITOMO KAMEDA
 (74) Nascimento Advogados
 (85) 18/05/2010
 (86) PCT JP2008/070994 de 19/11/2008
 (87) WO 2009/069517 de 04/06/2009

(21) **PI 0819008-9 A2** **1.3**
 (22) 20/11/2008
 (30) 20/11/2007 US 11/942,769
 (51) C01F 7/06 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C01F 7/14 (2006.01)
 (54) "MÉTODO PARA AUMENTAR A ESTABILIDADE NAS SOLUÇÕES DE SAL DE PROCESSO DOS SISTEMAS DE MINERAÇÃO, MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DO ALUMINATO EM UM LICOR BAYER TÚRGIDO E MÉTODO PARA AUMENTAR A ESTABILIDADE DO ALUMINATO NO CIRCUITO DE LAMA VERMELHA DO PROCESSO BAYER"
 (71) NALCO COMPANY. (US)
 (72) JING WANG, XIAOJIN LI, HEINRICH ENOCH BODE
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 19/05/2010
 (86) PCT US08/084204 de 20/11/2008
 (87) WO 2009/067606 de 28/05/2009

(21) **PI 0819009-7 A2** **1.3**
 (22) 19/11/2008
 (30) 20/11/2007 US 11/943,162
 (51) G01N 33/18 (2006.01)
 (54) "MÉTODO DE MONITORAMENTO E CONTROLE DA ATIVIDADE DE ÁGUA MICROBIOLÓGICA EM VOLUME (TOTAL) EM UMA CORRENTE DE PROCESSO"
 (71) NALCO COMPANY (US)
 (72) LAURA E. RICE
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 19/05/2010
 (86) PCT US08/084020 de 19/11/2008
 (87) WO 2009/067504 de 28/05/2009

(21) **PI 0819014-3 A2** **1.3**
 (22) 28/11/2008
 (30) 29/11/2007 GB 0723404.0
 (54) "DESCANSO DE BRAÇO"
 (71) JAMES SHING HIN LEE (CN)
 (72) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 27/05/2010
 (86) PCT GB08/003975 de 28/11/2008
 (87) WO 2009/068890 de 04/06/2009

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



(21) PI 0819096-8 A2	1.3	(51) C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(22) 22/10/2008		(54) DERIVADOS DE DI- OU TRIFOSFATO DE NUCLEOSÍDEO NÃO-HIDROLISÁVEL E USOS DOS MESMOS
(30) 22/10/2007 NO 2007 5383		(71) Bar-Ilan University (IL)
(51) H02P 5/747 (2006.01), H02P 27/02 (2006.01)		(72) BILHA FISCHER, Shay Elyahu
(54) CONTROLE DE MÁQUINAS PESADAS		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(71) IN Motion AS (NO)		(85) 24/05/2010
(72) HALLVARD SLETTEVOLL		(86) PCT IL2008/001535 de 23/11/2008
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas		(87) WO 2009/066298 de 28/05/2009
(85) 19/04/2010		
(86) PCT NO2008/000373 de 22/10/2008		
(87) WO 2009/054727 de 30/04/2009		
(21) PI 0819260-0 A2	1.3	(21) PI 0819881-0 A2
(22) 05/11/2008		(22) 28/11/2008
(30) 06/11/2007 JP 2007-288369; 06/11/2007 JP 2007-288371; 06/11/2007 JP 2007-288373		(30) 30/11/2007 JP 2007-310147
(51) F25D 23/00 (2006.01), B05B 5/057 (2006.01)		(51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR		(54) FILME DE POLIAMIDA REVESTIDO COM MISTURA DE COPOLÍMERO DE CLORETO DE VINILIDENO E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO
(71) Panasonic Corporation (JP)		(71) Unitika Ltd. (JP)
(72) TOSIAKI MAMEMOTO, TOYOSHI KAMISAKO, YOSHIHIRO UEDA, KATSUNORI HORII, TADASHI ADACHI, KAHORU TSUJIMOTO, KIYOSHI MORI		(72) Hideki Kuwata, Takayoshi Okuzu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 06/05/2010		(85) 28/05/2010
(86) PCT JP2008/003172 de 05/11/2008		(86) PCT JP2008/003507 de 28/11/2008
(87) WO 2009/060593 de 14/05/2009		(87) WO 2009/069307 de 04/06/2009
(21) PI 0819336-3 A2	1.3	(21) PI 0820065-3 A2
(22) 14/11/2008		(22) 24/11/2008
(30) 16/11/2007 DE 10 2007 055 065.2		(30) 26/11/2007 IT TO2007A000853
(51) F16H 7/06 (2006.01), F16H 7/12 (2006.01), F16H 7/08 (2006.01)		(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MEIO PROPULSOR E ACIONAMENTO DE CORRENTE		(54) MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE CREDENCIAL PARA USUÁRIOS QUE PERTENCEM A ORGANIZAÇÕES DIFERENTES
(71) KETTEN-WULF BETRIEBS-GMBH (DE)		(71) CSP - Innovazione Nelle ICT Scarl (IT) , S.I.SV.EL. S.P.A. SOCIETÀ ITALIANA PER LO SVILUPPO DELL'ELETTRONICA (IT)
(72) Burkhard Grobbel		(72) ANDREA GHITTINO, STEFANO ANNESE, ROBERTO BORRI, SERGIO SAGLIOCCO
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 17/05/2010		(85) 26/05/2010
(86) PCT EP2008/009653 de 14/11/2008		(86) PCT IB2008/003194 de 24/11/2008
(87) WO 2009/062734 de 22/05/2009		(87) WO 2009/068956 de 04/06/2009
(21) PI 0819344-4 A2	1.3	(21) PI 0820180-3 A2
(22) 11/11/2008		(22) 10/11/2008
(30) 20/11/2007 JP 2007-301010		(30) 09/11/2007 EP 07 120379.8
(51) F02B 39/16 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)		(51) B66C 5/02 (2006.01), B66B 31/00 (2006.01)
(54) MOTOR		(54) PÓRTICO PARA O USO NA MONTAGEM OU MANUTENÇÃO DE PARTES PESADAS DE UM EQUIPAMENTO DE TRANSLAÇÃO.
(71) Yanmar CO., Ltd (JP)		(71) Inventio AG (CH)
(72) Takao Kawabe, Takashi Miyamoto, Terumitsu Takahata, Tetsuo Sakaki, ISAMU KAWASHIMA		(72) Christoph Eder, Hubert Hölzl, Roland Kubik, Thomas Illedits, Wolfgang Neszmerak
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce		(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/05/2010		(85) 10/05/2010
(86) PCT JP2008/070463 de 11/11/2008		(86) PCT EP2008/065218 de 10/11/2008
(87) WO 2009/066578 de 28/05/2009		(87) WO 2009/060094 de 14/05/2009
(21) PI 0819635-4 A2	1.3	(21) PI 0820201-0 A2
(22) 26/11/2008		(22) 30/09/2008
(30) 26/11/2007 US 61/004.375		(30) 12/11/2007 JP 2007-293481
(51) H04W 48/08 (2009.01)		(51) H04B 7/08 (2006.01), H01Q 3/24 (2006.01), H01Q 21/30 (2006.01)
(54) ACESSO À REDE LOCAL USANDO CELULARES PÚBLICOS		(54) DISPOSITIVO SEM FIO PORTÁTIL
(71) Nokia Siemens Networks OY (FI)		(71) Panasonic Corporation (JP)
(72) Matti Laitila, Seppo Vesterinen		(72) Haruhiro Kakitsu, Takahiro Ochi
(74) Maria Pia Carvalho Guerra		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/05/2010		(85) 11/05/2010
(86) PCT EP2008/066232 de 26/11/2008		(86) PCT JP2008/002736 de 30/09/2008
(87) WO 2009/068561 de 04/06/2009		(87) WO 2009/063587 de 22/05/2009
(21) PI 0819640-0 A2	1.3	(21) PI 0820234-6 A2
(22) 19/11/2008		(22) 24/09/2008
(30) 23/11/2007 BE 20070567; 17/04/2008 US 61/071,201; 26/06/2008 DE 20 2008 008 597		(30) 16/11/2007 IT RW2007A000598
(51) E04F 15/02 (2006.01)		(51) B65D 47/20 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) PAINEL DE PISO		(54) CABEÇA DISPENSADORA PARA DISPENSADORES DE FLUIDOS
(71) Flooring Industries Limited, Sarl (LU)		(71) Emsar S.P.A. (IT)
(72) Mark Capelle		(72) Lamberto Carta, Marco Zavarella
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
(85) 19/05/2010		(85) 11/05/2010
(86) PCT IB2008/003133 de 19/11/2008		(86) PCT IT2008/000612 de 24/09/2008
(87) WO 2009/066153 de 28/05/2009		(87) WO 2009/063517 de 22/05/2009
(21) PI 0819712-1 A2	1.3	(21) PI 0820241-9 A2
(22) 28/11/2008		(22) 17/12/2008
(30) 30/11/2007 JP 2007-310536		(30) 30/01/2008 JP 2008-018493
(51) C07C 303/22 (2006.01), C07C 303/22 (2006.01), C07C 309/86 (2006.01), C07C 322/30 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)		(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSTO DE 3-NITROFENOL		(54) ARTIGO ABSORVENTE
(71) Daiichi Chemical Industry CO. LTD (JP)		(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) Kenji Kato, Lioce		(72) JUN KUDO, HIDEYUKI KINOSHITA, AKIRA HASHINO
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
(85) 28/05/2010		(85) 30/07/2010
(86) PCT JP2008/003519 de 28/11/2008		(86) PCT JP2008/072909 de 17/12/2008
(87) WO 2009/069311 de 04/06/2009		(87) WO 2009/061906 de 04/06/2009
(21) PI 0819832-2 A2	1.3	(21) PI 0820242-7 A2
(22) 23/11/2008		(22) 17/12/2008
(30) 23/11/2007 US 60/989,888		(30) 30/01/2008 JP 2008-018494
		(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01)
		(54) ARTIGO ABSORVENTE INDIVIDUALMENTE EMBALADO INCLUINDO A FOLHA ENVOLTÓRIA

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> ou no site de consulta da mesma.

(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)	(51) F16D 23/02 (2006.01)	
(72) TAKASHI NOMOTO, MASASHI UDA, HIDEAKI MORITA	(54) SINCRONIZADOR AUTOMOTIVO DE TIPO COM PINO DE TRAVA.	
(74) Nascimento Advogados	(71) SHAANXI FAST GEAR CO., LTD. (CN)	
(85) 30/07/2010	(72) DAKAI LI, ZENG GANG GUO, SHUNLI WANG, LIN YANG	
(86) PCT JP2008/072910 de 17/12/2008	(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C	
(87) WO 2009/096109 de 06/08/2009	(85) 05/11/2010	
(21) PI 0820700-3 A2	(86) PCT CN2008/072813 de 24/10/2008	
(22) 03/12/2008	(87) WO 2009/137974 de 19/11/2009	
(30) 07/12/2007 FR 07 08550		
(51) H03M 1/06 (2006.01), H03M 1/66 (2006.01)	(21) PI 0923881-6 A2	1.3
(54) DISPOSITIVO DE RE-SINCRONIZAÇÃO DE SINAIS ANALÓGICOS OBTIDOS POR CONVERSÃO, COM CONVERSORES NUMÉRICOS-ANALÓGICOS DDR, DE SINAIS NUMÉRICOS SINCRONIZADOS	(22) 28/12/2009	
(71) Thales (FR)	(30) 30/12/2008 IT MI2008A002343	
(72) BERTRAND AUTRUSSON, DANIEL PASSELAIGUE, ALEXANDRE VERYERAS	(51) B21B 31/10 (2006.01)	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(54) LAMINADOR MULTI-ESTANDE DO TIPO ALONGADOR LONGITUDINAL PARA CORPOS DE FORMA CILÍNDRICA, COM ESTANDES DE QUATRO CILINDROS E MÉTODO PARA SUBSTITUIR OS ESTANDES	
(85) 07/06/2010	(71) Danieli & C. Officine Meccaniche S.P.A. (IT)	
(86) PCT EP2008/066677 de 03/12/2008	(72) Cernuschi, Ettore, Bertelli, Aristide Giacomo, Kulesa, Gerhard	
(87) WO 2009/071568 de 11/06/2009	(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas	
	(85) 30/06/2011	
	(86) PCT EP2009/067961 de 28/12/2009	
	(87) WO 2010/076308 de 08/07/2010	
(21) PI 0820979-0 A2	(21) PI 1005810-9 A2	1.3
(22) 15/12/2008	(22) 27/04/2010	
(30) 14/12/2007 GB 0724378.5	(30) 28/04/2009 EP 09356031.6	
(51) C08L 63/00 (2006.01), C08G 59/00 (2006.01)	(51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)	
(54) COMPOSIÇÕES DE AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÃO	(54) "COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA APRIMORAR O CRESCIMENTO VEGETAL E/OU AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DE PLANTAS OU COLHEITAS E MÉTODO PARA CONTROLAR DE MODO CURATIVO OU PREVENTIVO FUNGOS FITOPATOGÊNICOS DE COLHEITAS E USO DA COMPOSIÇÃO"	
(71) 3M Innovative Properties Company (US)	(71) BAYER CROSCIENCE AG (DE)	
(72) SOHAIB ELGIMIABI	(72) PETER DAHMEN, DANIELA PORTZ, GILBERT SPICA, JEAN-PIERRE VORS	
(74) Nellie Anne Danie-Shores	(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS	
(85) 14/06/2010	(85) 30/08/2011	
(86) PCT US2008/086758 de 15/12/2008	(86) PCT EP2010/055626 de 27/04/2010	
(87) WO 2009/079428 de 25/06/2009	(87) WO 2010/125065 de 04/11/2010	
(21) PI 0821485-9 A2	(21) PI 1005840-0 A2	1.3
(22) 19/12/2008	(22) 18/02/2010	
(30) 28/12/2007 JP 2007-340358	(30) 23/02/2009 US 61/154,542	
(51) C04B 35/66 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01)	(51) C12P 39/00 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/065 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01), C12R 1/38 (2006.01)	
(54) MATERIAL DE FUNDIÇÃO À BASE DE CARBONETO DE SILÍCIO	(54) CONSÓRCIO ISOLADO DE ESPÉCIES MICROBIANAS E COMPOSIÇÃO DE AUMENTO DA RECUPERAÇÃO DE ÓLEO PARA BIORREMEDIAÇÃO IN SITU.	
(71) Nippon Crucible CO., Ltd (JP)	(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)	
(72) Toshio Komatsu, Yoji Kajiwara	(72) EDWIN R. HENDRICKSON, ABIGAIL K LUCKRING, ERIC R. CHOBAN, MICHAEL P. PERRY, SHARON JO KEELER	
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) CAROLINA NAKATA	
(85) 28/06/2010	(85) 23/08/2011	
(86) PCT JP2008/073217 de 19/12/2008	(86) PCT US2010/024560 de 18/02/2010	
(87) WO 2009/084484 de 09/07/2009	(87) WO 2010/096537 de 26/08/2010	
(21) PI 0821569-3 A2	(21) PI 1006838-4 A2	1.3
(22) 19/12/2008	(22) 12/01/2010	
(30) 21/12/2007 FR 07 09069; 09/01/2008 US 61/020,038	(30) 15/01/2009 US 61/144,846	
(51) C22C 21/12 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01)	(51) A23G 3/36 (2006.01), A23L 1/226 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61P 11/04 (2006.01)	
(54) PRODUTO LAMINADO EM LIGA DE ALUMÍNIO-LÍTIO PARA APLICAÇÕES AERONÁUTICAS	(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DESCONFORTO NA GARGANTA	
(71) Alcan Rhenalu (FR)	(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)	
(72) Armelle Danielou, Jean-Christophe Ehrstrom	(72) Michel Cornec, Beth Ann Correa, Michelle Harnish, Joan E. Harvey, Caroline Lynch, Danielle Schwartz, Deboarh L. Watson	
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	
(85) 21/06/2010	(85) 14/07/2011	
(86) PCT FR2008/001787 de 19/12/2008	(86) PCT US2010/020685 de 12/01/2010	
(87) WO 2009/103899 de 27/08/2009	(87) WO 2010/083133 de 22/07/2010	
(21) PI 0821570-7 A2	(21) PI 1006897-0 A2	1.3
(22) 31/10/2008	(22) 12/01/2010	
(30) 26/03/2008 US 61/039,619	(30) 06/07/2009 US 61/223,260	
(51) C10G 27/10 (2006.01)	(51) A01N 43/82 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)	
(54) CATALISADORES DE SULFOXIDAÇÃO E MÉTODOS E SISTEMAS PARA UTILIZAR OS MESMOS	(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE PREVENÇÃO DA METÁSTASE DE CÉLULAS CANCEROSAS.	
(71) AUTERRA, INC (US)	(71) AKEBIA THERAPEUTICS INC. (US)	
(72) LITZ, KYLE, E., JORDAN, TRACEY, M., ROSSETI, MARK, N., LOUGHRAN, ANTHONY, J., VREELAND, JENNIFER, L.	(72) ROBERT SHALWITZ, KEVIN GENE PETERS	
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA	(74) Matos & Associados - Advogados	
(85) 27/09/2010	(85) 12/07/2011	
(86) PCT US2008/082095 de 31/10/2008	(86) PCT US2010/020685 de 12/01/2010	
(87) WO 2009/120238 de 01/10/2009	(87) WO 2010/083133 de 22/07/2010	
(21) PI 0821988-5 A2	(21) PI 1006898-8 A2	1.3
(22) 17/07/2008	(22) 12/01/2010	
(30) 04/01/2008 US 11/969,857	(30) 06/07/2009 US 61/223,260	
(51) H04L 1/00 (2006.01)	(51) A01N 43/82 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)	
(54) ESQUEMA DE DECODIFICAÇÃO USANDO MÚLTIPLAS HIPÓTESES COM RELAÇÃO AS MENSAGENS TRANSMITIDAS	(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE PREVENÇÃO DA METÁSTASE DE CÉLULAS CANCEROSAS.	
(71) Qianxi Incorporated (US)	(71) AKEBIA THERAPEUTICS INC. (US)	
(72) Yong H. Park, Bok Tae Sim, Je Woo Kim, Serguei A. Glazko, Sameer Naravain, J. Park, Chun Woo Lee, Tae Ryun Chang	(72) ROBERT SHALWITZ, KEVIN GENE PETERS	
(74) Machado, Ta, Machado & Lioc	(74) Matos & Associados - Advogados	
(85) 02/07/2008	(85) 12/07/2011	
(86) PCT JP2008/070380 de 17/07/2008	(86) PCT US2010/020685 de 12/01/2010	
(87) WO 2009/08534 de 16/07/2009	(87) WO 2010/083133 de 22/07/2010	
(21) PI 0822020-3 A2	(21) PI 1006899-0 A2	1.3
(22) 24/10/2008	(22) 12/01/2010	
(30) 15/05/2008 CN 200820029114.9	(30) 12/01/2009 US 61/144,022; 08/06/2009 US 61/184,986	
	(51) A01N 43/82 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)	

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



(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DA SÍNDROME DO EXTRAVASAMENTO VASCULAR.

(71) AKEBIA THERAPEUTICS INC. (US)
(72) ROBERT SHALWITZ, KEVIN GENE PETERS
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 12/07/2011
(86) PCT US2010/020817 de 12/01/2010
(87) WO 2010/081172 de 15/07/2010

(21) **PI 1006992-5 A2** **1.3**
(22) 26/01/2010
(30) 26/01/2009 US 61/147,174
(51) C12N 1/20 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01)
(54) CEPA DE PASTEURIA
(71) Pasteuria Bioscience, Inc. (US)
(72) Thomas E. Hewlett, John P. Waters
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/07/2011
(86) PCT US2010/022086 de 26/01/2010
(87) WO 2010/085795 de 29/07/2010

(21) **PI 1007260-8 A2** **1.3**
(22) 06/01/2010
(30) 23/01/2009 US 61/146,677
(51) C12N 15/32 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CONSTRUÇÃO DE DNA, CÉLULA HOSPEDEIRA, PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE TRANSFORMADA, POLIPETÍDEO ISOLADO COM ATIVIDADE PESTICIDA, COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGA DE INSETOS, EXTERMINAR UMA PRAGA DE INSETOS, PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE PESTICIDA E PARA PROTEGER UMA PLANTA DE UMA PRAGA.
(71) Hi-Bred International, Inc. (US)
(72) Andre R. Abad, Hua Dong, Xiaomei Shi, Sue B. Lo, Deidre M. Kapka-Kitzman
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 25/07/2011
(86) PCT US10/020198 de 06/01/2010
(87) WO 2010/085373 de 29/07/2010

(21) **PI 1010623-5 A2** **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 25/05/2009 JP 2009-125900
(51) A01N 37/30 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA O CONTROLE DE DOENÇAS VEGETAIS
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(72) Makoto Kurahashi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT JP2010/059052 de 21/05/2010
(87) WO 2010/137673 de 02/12/2010

(21) **PI 1010631-6 A2** **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 25/05/2009 JP 2009-125903; 02/07/2009 JP 2009-158118
(51) A01N 37/30 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS"
(71) Sumitomo Chemical Company (JP) , SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) Shigeru Saito
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT JP2010/059055 de 21/05/2010
(87) WO 2010/137676 de 02/12/2010

(21) **PI 1010711-8 A2** **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 12/06/2009 EP 09425230.1
(51) A22C 25/08 (2006.01), A22C 25/18 (2006.01), B65B 25/06 (2006.01)
(54) ALIMENTADOR PARA UMA MÁQUINA DE ENLATAMENTO, E, CICLO OPERACIONAL PARA UM ALIMENTADOR
(71) John Bean Technologies S.P.A. (IT) , Bolton Alimentari S.P.A. (IT)
(72) Gianluca Parisini, Ian Thomas Cooper
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/057610 de 01/06/2010
(87) WO 2010/137670 de 16/12/2010

(21) **PI 1010909-9 A2** **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 10/06/2009 US 61/185,869
(51) A01N 25/00 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01)
(54) ARILPIRROLINAS
(71) GlaxoSmithkline LLC (US)
(72) Kimberly Biedermann, Philip Oths
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 09/12/2011
(86) PCT US10/038073 de 10/06/2010

(87) WO 2010/144643 de 16/12/2010

(21) **PI 1010735-5 A2** **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 11/06/2009 CL 1395-2009
(51) C12N 1/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE UM FUNGICIDA E UM BACTERICIDA BIOLÓGICO
(71) Bio Insumos Nativa Limitada (CL)
(72) PAULO ANDRÉS ESCOBAR VALDES, GUSTAVO ADOLFO LOBOS PRATS, EDUARDO PATRICIO DONOSO CUEVAS
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 09/12/2011
(86) PCT CL2010/000021 de 10/06/2010
(87) WO 2010/142055 de 16/12/2010

(21) **PI 1010779-7 A2** **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 05/06/2009 US 61/217,921
(51) A23L 1/015 (2006.01), A23L 1/211 (2006.01), F26B 17/00 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01)
(54) EXTRATOR DE SOLVENTE-TORRADOR COM RECICLAGEM DE VAPOR
(71) Desmet Ballestra North America, Inc. (US)
(72) Timothy G. Kemper, Marc Kellens, Philippe Van Doosselaere
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/12/2011
(86) PCT US2010/001346 de 06/05/2010
(87) WO 2010/141053 de 09/12/2010

(21) **PI 1010810-6 A2** **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 14/05/2009 EP 09160284.7
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)
(54) "BACTÉRIA RECOMBINANTE E SEUS USOS PARA PRODUÇÃO DE ETANOL"
(71) Deinove (FR)
(72) Jacques Biton, Esther Gerber
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP10/056592 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130806 de 18/11/2010

(21) **PI 1010822-0 A2** **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 13/05/2009 JP 2009-116871
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSTOS DE AMIDA PARA REMOVER O CRESCIMENTO DE RAÍZES DE PLANTAS
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(72) Shinya Nishimura
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT JP2010/058401 de 12/05/2010
(87) WO 2010/131770 de 18/11/2010

(21) **PI 1010828-9 A2** **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 13/05/2009 CN 2009 10062045.0
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) GENE MIR164 QUE CONTROLA O DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA RADICULAR E A FERTILIDADE DE PLANTAS E E SEU USO
(71) Huazhong Agricultural University (CN)
(72) Lizhong Xiong, Kabin Xie, Xin Hou
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT CN2010/000677 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130155 de 18/11/2010

(21) **PI 1010843-2 A2** **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 08/06/2009 EP 09007544.1
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/08 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01)
(54) PLANTAS TOLERANTES À SECA
(71) NUNHEMS B.V. (NL)
(72) WILLEM HENDRIK VRIEZEN, LISETTE NITSCH
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 08/12/2011
(86) PCT EP2010/003745 de 07/06/2010
(87) WO 2010/142465 de 16/12/2010

(21) **PI 1010909-9 A2** **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 19/05/2009 JP 2009-121267
(51) C07D 207/20 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/24 (2006.01), C07D 401/26 (2006.01), C07D 401/28 (2006.01)
(54) "INSETICIDA ARILPIRROLINAS"
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Tetsuya Murata, Yasushi Yoneta, Hidetoshi Kishikawa, Jun Mihara, Daiei Yamazaki, Mamoru Hatazawa, Norio Sasaki, Kei Domon, Eiichi Shimojo, Teruyuki Ichihara, Katsuhiko Shibuya, Masashi Ataka, Ulrich Görgens
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 18/11/2011

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>



(86) PCT EP10/003019 de 18/05/2010
(87) WO 2010/133336 de 25/11/2010

3. Publicação do Pedido

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

(21) **BR 10 2012 008771-5 A2**

3.1

(22) 13/04/2012

(51) B26B 1/02 (2006.01)

(52) B26B 1/02

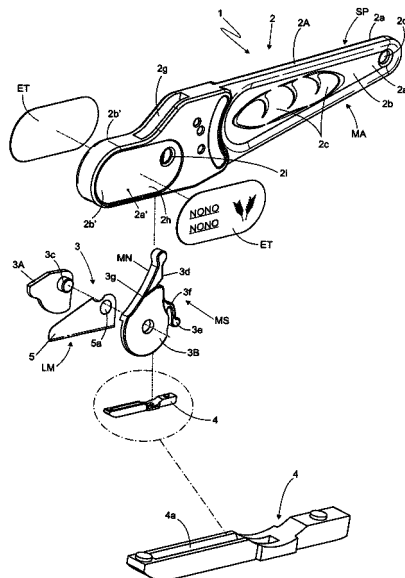
(54) DISPOSITIVO DE CORTE COM LÂMINA RETRÁTIL

(57) DISPOSITIVO DE CORTE COM LÂMINA RETRÁTIL, mais precisamente trata-se de utensílio manual (1) contendo uma combinação de elementos e partes e, particularmente, um mecanismo de segurança (MS) no qual estão contidos o manípulo (MN), a lâmina (IM) e o setor de alojamento (Si), cujo mecanismo de segurança promove, tanto o posicionamento e a exposição da lâmina (IM), quanto à retração da mesma, de forma restringir o contato direto com usuário durante a preparação do corte em qualquer superfície, reduzindo, assim, a incidência de ferimentos, além de tornar o descarte do utensílio (1) seguro; dito utensílio manual (1) é composto por cabo individual (2) provido de um setor de pega (SP) e um setor de alojamento (Si) do mecanismo de segurança (MS) que contém a lâmina de corte descartável ou intercambiável (LM); dito setor de pega (SP) prevê uma parede longitudinal (2A) com angulação (a), enquanto que em cada superfície externa (2b) das paredes laterais (2a) do referido setor de pega (SP) contempla ressaltos em alto relevo ou texturas (2c) configurando meios anti-deslizantes ou de melhor aderência (MA); o setor de pega prevê, também, próximo a extremidade oposta do setor de alojamento, orifício passante (2d); o setor de alojamento (Si) do mecanismo de segurança (MS) contém a lâmina de corte (IM), por sua vez, é composto por cavidade (2e) provida de fenda (2f) para saída da lâmina de corte (LM) e abertura de acesso (2g) para o manípulo (MN) do mecanismo de segurança (MS).

(71) KAREN LUCENA TRENTINI (BR/SP)

(72) ERNESTO TRENTINI JUNIOR

(74) BICUDO & SBORGIA PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA



(21) **BR 10 2012 009837-7 A2**

3.1

(22) 26/04/2012

(30) 27/04/2011 US 11 163910.0

(51) H02G 1/08 (2006.01), E21F 17/04 (2006.01)

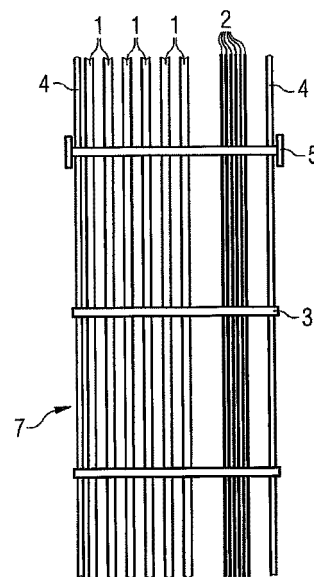
(54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA INSTALAR CABOS

(57) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA INSTALAR CABOS. A presente invenção refere-se a uma disposição para instalar cabos e um método para instalar cabos presos à estrutura longitudinal. De acordo com a invenção, pelo menos um cabo é preso a uma estrutura longitudinal. A estrutura longitudinal é preparada para absorver a carga externa do cabo. A estrutura longitudinal é preparada para ser removida de um obstáculo de uma construção enquanto eles são posicionados em referência à construção.

(71) SIEMENS INFRASTRUCTURE (DE)

(72) ERIC B. POSTRUP

(74) DANIEL MANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **BR 10 2012 010117-3 A2**

3.1

(22) 27/04/2012

(30) 27/04/2011 DE 10 2011 002 295.3

(51) B60R 1/06 (2006.01), G02B 7/00 (2006.01)

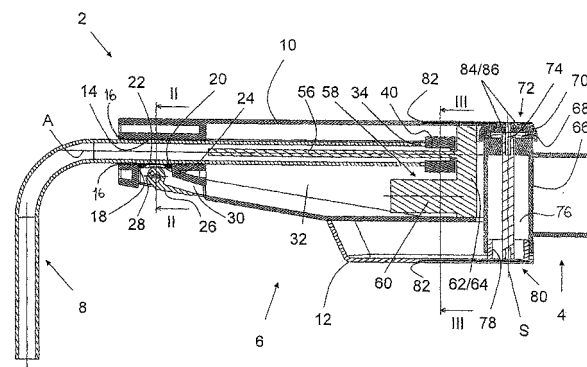
(54) MONTAGEM DE ESPELHO EXTERNO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

(57) MONTAGEM DE ESPELHO EXTERNO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES Uma montagem de espelho externo tendo uma montagem de lado de veículo, um alojamento preso à montagem, preferivelmente unido a isso de uma maneira trancável, e uma montagem para um espelho de veículo exterior, em que a montagem é acomodada de modo deslocável no alojamento. O alojamento inclui uma seção de alojamento que é projetada como uma peça e feita de material de plástico e somente guia o suporte de montagem.

(71) Lang-Mekra North America, LLC (Detentora de 1%) (US), Mekra Lang GMBH & CO. KG (Detentora de 99%) (DE)

(72) Werner Lang, Elmar Finkenberger

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) **BR 10 2012 013656-2 A2**

3.1

(22) 06/06/2012

(30) 09/06/2011 EP 11004737.0

(51) E21B 7/02 (2006.01)

(52) E21B 7/02, E21B 7/023

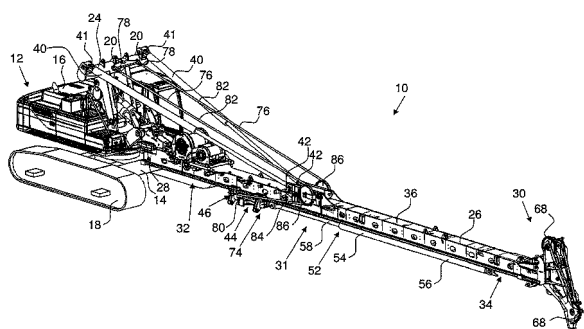
(54) APARELHO PARA TRABALHO EM OBRAS E PROCESSO PARA LEVANTAMENTO DE UM MASTRO

(57) APARELHO PARA TRABALHO EM OBRAS E PROCESSO PARA LEVANTAMENTO DE UM MASTRO A invenção refere-se a um aparelho para trabalho em obras, particularmente aparelho para sondagem, com um veículo de suporte, um mastro montado de modo rotativo em torno de um eixo giratório, que é deslocável entre uma posição de serviço vertical e uma posição de transporte inclinada e pelo menos um cilindro de levantamento para deslocamento do mastro entre a posição de serviço e a posição de transporte. A invenção está caracterizada pelo fato de que para deslocamento do mastro, adicionalmente ao pelo menos um cilindro de levantamento, está previsto um cabo de levantamento, que está guiado sobre uma polia de desvio de cabo de levantamento, que por outro lado, em uma correia deslizando ao longo do mastro, e que por aplicação de uma força de tração sobre o cabo de levantamento, através da polia de desvio de cabo, pode ser deslocado sobre o mastro, na direção de sua posição de serviço. A invenção refere-se, ainda, a um processo para levantamento de um mastro de um aparelho para trabalho em obras.

(71) Bauer Maschinen GmbH (DE)

(72) Martin Lanzl, Manfred Angermeier, Josef Haas, Christoph Wittmann, Christian Miehling

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) BR 10 2013 000145-7 A2

(22) 03/01/2013

(30) 13/01/2012 US 13/349,667

(51) H04N 21/43 (2011.01)

(52) H04N 21/43

(54) SISTEMA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE MONITORAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO DE UM ALGORITMO DE DECISÃO

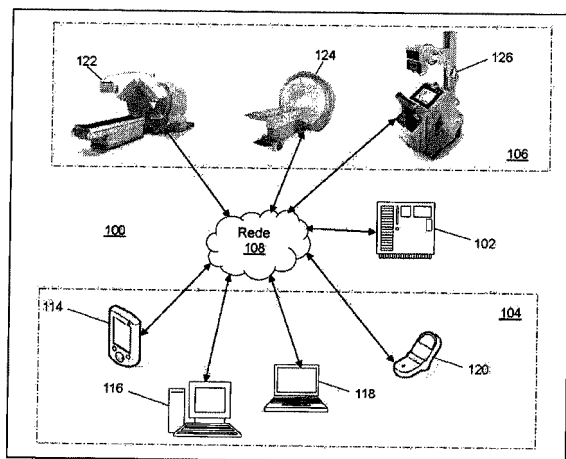
(57) SISTEMA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE MONITORAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO DE UM ALGORITMO DE DECISÃO. Trata-se de um sistema, meio legível por computador, e método para atualização de um algoritmo de decisão. No método, dados de parâmetro operacional de um primeiro dispositivo são avaliados usando um algoritmo de decisão para determinar se um alerta deve ser enviado. O alerta indica um possível problema de performance associado com um componente do primeiro dispositivo. Os dados de parâmetro operacional incluem um valor de uma característica operacional do primeiro dispositivo. Quando é feita uma determinação para enviar o alerta, é criada uma mensagem de alerta incluindo um primeiro indicador que indica o possível problema de performance do componente do primeiro dispositivo. A mensagem de alerta é enviada para um segundo dispositivo. O algoritmo de decisão é atualizado baseado em um segundo indicador recebido de um terceiro dispositivo. O segundo indicador indica ou que o alerta foi útil ou que o alerta não foi útil.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) YIBIN ZHENG, FANG TU

(74) CAROLINA NAKATA

3.1



(21) BR 10 2013 001773-6 A2

(22) 23/01/2013

(30) 23/01/2012 US 61/589,594

(51) A01H 5/10 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)

(54) EVENTO DE ALGODÃO PDAB4468.19.10.3 TOLERANTE A HERBICIDAS

(57) EVENTO DE ALGODÃO PDAB4468.19.10.3 TOLERANTE A HERBICIDAS. A presente invenção refere-se a um evento de algodão PDAB4468.19.10.3 que compreende genes que codificam AAD-12 e PAT, fornecendo tolerância a herbicidas às plantações de algodão que contêm o evento e incluindo métodos para proteção da plantação

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) YANKU WU, Y. CUI, RAINA KIN, E. S. ANDERSON, KAR PAREDDY, SANDRA GRACE TOLEDO, LEON B. BRAYTON, M. ANDERSON

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

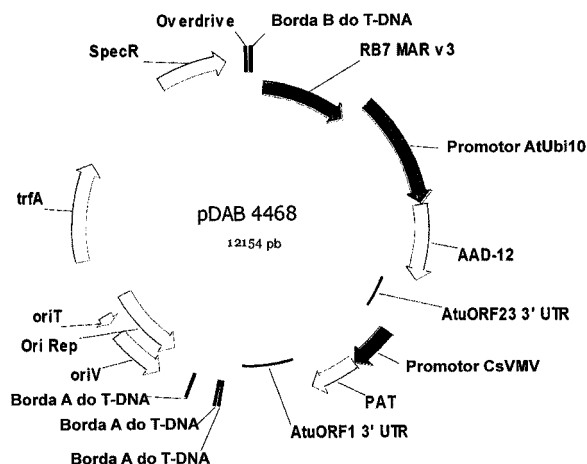
3.1

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>

somente para facilitar a consulta da mesma.



Mapa plasmideal de pDAB4468



(21) BR 10 2013 003551-3 A2

(22) 15/02/2013

(30) 17/02/2012 EP 12425035.8

(51) H01Q 11/10 (2006.01), H01Q 13/10 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01)

(52) H01Q 11/10, H01Q 13/10, H01Q 21/064

(54) SISTEMA DE ANTENA PARA MEDIDAS DE CONTADOR ELETRÔNICO

(57) SISTEMA DE ANTENA PARA MEDIDAS DE CONTADOR ELETRÔNICO.

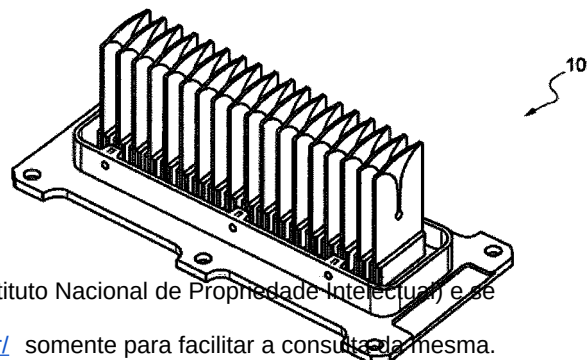
É descrito no presente um sistema de antena (70) para Medidas de Contador Eletrônico, que compreende um conjunto de antena plana (71; 80) de três ou mais antenas de slot sinuoso (712; 81) dispostas de maneira a formar uma treliça de conjunto triangular; em que o conjunto de antena plana (71; 80) possui uma extremidade periférica fechada; cada antena de slot sinuoso (712; 81) inclui uma estrutura de alimentação correspondente (41) disposta sobre uma superfície inferior (713) do conjunto de antena plana (71; 80); e o sistema de antena (70) compreende adicionalmente uma estrutura metálica oca (73) que inclui: uma base (732) que possui uma extremidade periférica fechada; uma parede lateral fechada (733) que se eleva a partir da extremidade periférica fechada da base (732) até uma dada altura (H) na qual a mencionada parede lateral fechada (733) termina com uma extremidade superior fechada; e um oco (731) definido pela mencionada base (732) e pela mencionada parede lateral fechada (733); em que o oco (731) é fechado na parte superior pelo conjunto de antena plana (71; 80) cuja extremidade periférica fechada é fixada sobre/à extremidade superior fechada da estrutura metálica oca (73) e cuja superfície inferior (731) é frontal para o oco (731); o sistema de antena (70) compreende adicionalmente um espaçador de espuma (72) que preenche o oco (731) e mantém as antenas de slot sinuoso (712; 81) espaçadas da base (732) da dada altura (H); em que a dada altura (H) é igual a um quarto do comprimento de onda correspondente a uma frequência central de operação do conjunto de antena (71; 80); em que uma folha absorvente cobre a base (732) sobre o fundo do oco (731) e a mencionada folha absorvente é projetada para absorver correntes da superfície sobre a base (732) sobre o fundo do oco (731); e em que, para cada antena de slot sinuoso (712; 81), a estrutura metálica oca (73) inclui adicionalmente: um elemento afilado refletor correspondente (734), que se protuber a partir da base (732) através da folha absorvente e do espaçador de espuma (72) para o oco (731), é disposto abaixo da mencionada antena de slot sinuoso (712; 81) e é projetado para refletir radiação contrária da mencionada antena de slot sinuoso (712; 81); e uma torre de alimentação correspondente (735), que se protuber a partir da base (732) através da folha absorvente e do espaçador de espuma (72) para o oco (731) até a estrutura de alimentação (41) da mencionada antena de slot sinuoso (712; 81) e é acoplada à estrutura de alimentação (41) da mencionada antena de slot sinuoso (712; 81).

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

(72) ANTONIO MANNA, PAOLO BALDONERO

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

3.1



(21) BR 10 2013 003756-7 A2

(22) 18/02/2013

(30) 21/02/2012 US 13/400,959

(51) H03C 3/08 (2006.01), H03C 3/09 (2006.01), H03L 7/08 (2006.01)

(52) H03C 3/08, H03C 3/0908, H03L 7/08

3.1

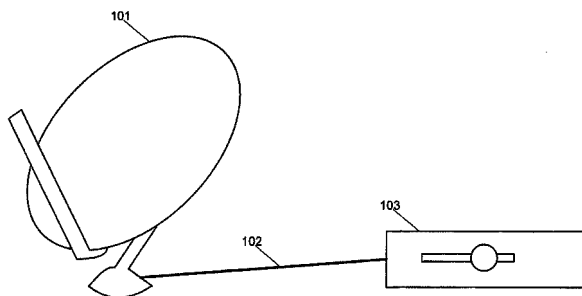
(54) APARELHO E MÉTODO PARA EXPANSÃO DE LARGURA DE BANDA DE CIRCUITO DE BLOQUEIO DE FASE

(57) APARELHO E MÉTODO PARA EXPANSÃO DE LARGURA DE BANDA DE CIRCUITO DE BLOQUEIO DE FASE. A presente invenção refere-se a uma expansão de largura de banda de PLL que inclui um filtro de compensação e um circuito de bloqueio de fase, onde o filtro de compensação é programado com uma função de compensação derivada com base nos coeficientes programáveis e nos parâmetros de um dispositivo de transmissão, uma resposta de frequência do circuito de bloqueio de fase, e uma resposta de frequência desejada.

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) THOMAS JACKSON, GEORGE EAPEN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 003927-6 A2

(22) 20/02/2013

(30) 21/02/2012 DE 102012202659.2

(51) F02F 1/28 (2006.01)

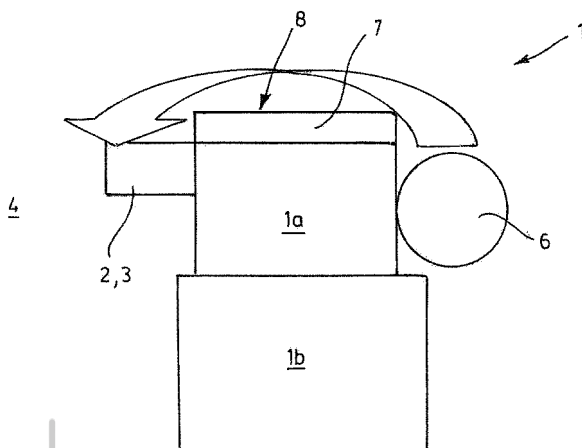
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(57) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA. A invenção refere-se a um motor de combustão interna (1) que compreende: pelo menos um cabeçote de cilindro (1a), o qual tem pelo menos um cilindro e acomoda pelo menos partes de uma engrenagem de válvula, uma cobertura (8), a qual pode ser conectada ao pelo menos um cabeçote de cilindro (1a) e cobre as partes da engrenagem de válvula que são acomodadas pelo cabeçote de cilindro (1a), pelo menos uma linha de entrada, a qual pertence a um sistema de entrada (2) e funciona para abastecer o pelo menos um cilindro com ar de admissão, sendo que cada cilindro tem pelo menos uma porta de entrada para alimentar o ar de admissão, um sistema de descarga de gás de escape para descarregar os gases de escape, e um refrigerador de ar de admissão alimentado por fluido de arrefecimento (7), o qual é disposto no sistema de entrada (2) e compreende elementos através dos quais o fluido de arrefecimento pode fluir, em que a cobertura (8) acomoda e circunda os elementos do refrigerador de ar de admissão (7) na maneira de um alojamento, com o resultado de que os elementos são dispostos entre o pelo menos um cabeçote de cilindro (1a) e a cobertura (8).

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(72) GUENTER GROSCH, ANDREAS KUSKE, CHRISTIAN WINGE VIGILD

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



(21) BR 10 2013 004013-4 A2

(22) 20/02/2013

(30) 21/02/2012 US 13/400.844

(51) F25B 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E MÉTODO PARA REDUZIR AS PERDAS DE CARGA

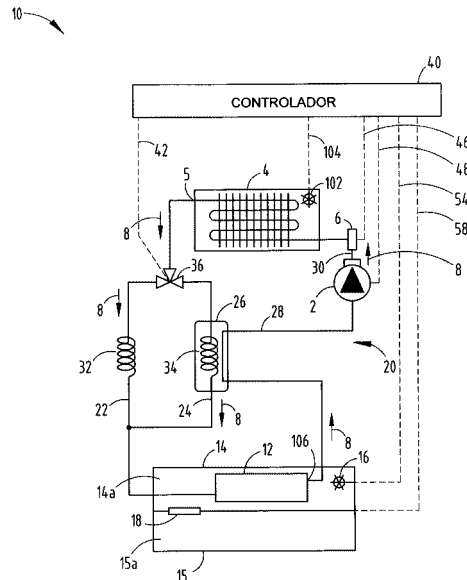
(57) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E MÉTODO PARA REDUZIR AS PERDAS DE CARGA. A presente invenção refere-se a um aparelho refrigerador que inclui um circuito de refrigeração entre um condensador, um evaporador, e um compressor que inclui dois condutos e dispositivos de redução de pressão dispostos em paralelo entre o evaporador e

o condensador. O aparelho também inclui um sistema de válvula para direcionar o refrigerante através de um, ambos, ou nenhum dos condutos e dispositivos de redução de pressão, e um membro de troca de calor em contato térmico com ou um dispositivo de redução de pressão, ou um conduto entre o dispositivo de redução de pressão e o sistema de válvula.

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) ANDREW D. LITCH, GUOLIAN WU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 004014-2 A2

(22) 20/02/2013

(30) 21/02/2012 US 13/400.876

(51) F25B 5/00 (2006.01)

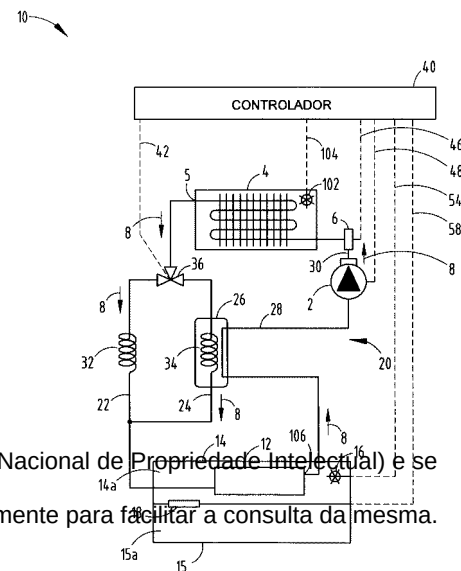
(54) REFRIGERADOR COM COMPRESSOR DE CAPACIDADE VARIÁVEL E AÇÃO DE ESCORVA DE CICLO ATRAVÉS DE CONTROLE DE CAPACIDADE E MÉTODOS ASSOCIADOS

(57) REFRIGERADOR COM COMPRESSOR DE CAPACIDADE VARIÁVEL E AÇÃO DE ESCORVA DE CICLO ATRAVÉS DE CONTROLE DE CAPACIDADE E MÉTODOS ASSOCIADOS. A presente invenção refere-se a um aparelho refrigerador (e método associado) que inclui um condensador, um evaporador e um compressor de capacidade múltipla. O aparelho também inclui um dispositivo de redução de pressão disposto dentro de um circuito de refrigerante de evaporador-condensador, e um sistema de válvula para direcionar ou restringir o fluxo de refrigerante através do dispositivo. O aparelho ainda inclui um controlador para operar o compressor quando do início de um ciclo LIGADO de compressor em uma capacidade de escorva acima de uma capacidade nominal por uma duração predeterminada ou calculada.

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) ALBERTO REGIO MONTES, ANDREW D. LITCH, GUOLIAN WU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 004015-0 A2

3.1

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

(52) G06Q 30/02, G06Q 50/01

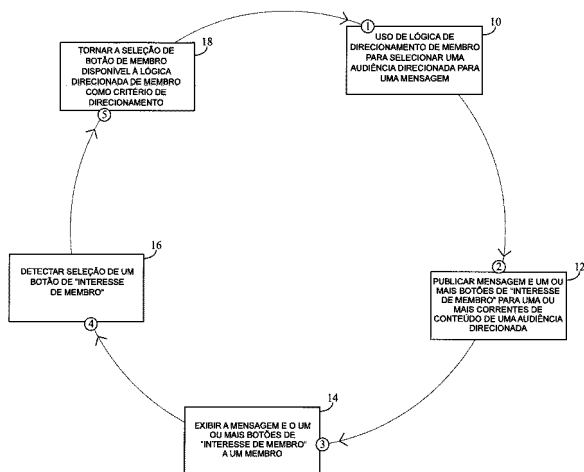
(54) GERAÇÃO DE CONDUTORES PARA PRODUTOS E SERVIÇOS VIA UMA CORRENTE DE ATIVIDADE

(57) GERAÇÃO DE CONDUTORES PARA PRODUTOS E SERVIÇOS VIA UMA CORRENTE DE ATIVIDADE. Técnicas para geração de condutores para produtos e/ou serviços de uma companhia são apresentadas. Um módulo de publicação de mensagem proporciona um meio para especificar botões de interesse do membro diferentes a serem apresentados em conjunto com mensagens publicadas para a atividade ou correntes de conteúdo de membros de um serviço de rede social, onde tais mensagens relacionam-se a produtos específicos e/ou serviços de uma companhia. O serviço de rede social detecta quais membros interagem ou selecionam os vários botões de interesse do membro, e em conjunto com os quais especificam produtos e serviços. Esta informação é, em seguida, provida a administradores ou representantes autorizados da companhia, e tornam-se disponíveis como critérios direcionados ao membro para direcionamento de membros com mensagens subsequentes.

(71) LINKEDIN CORPORATION (US)

(72) MICHAEL GRISHAVER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 017035-6 A2

(22) 02/07/2013

(51) D06M 11/83 (2006.01), D06M 11/44 (2006.01)

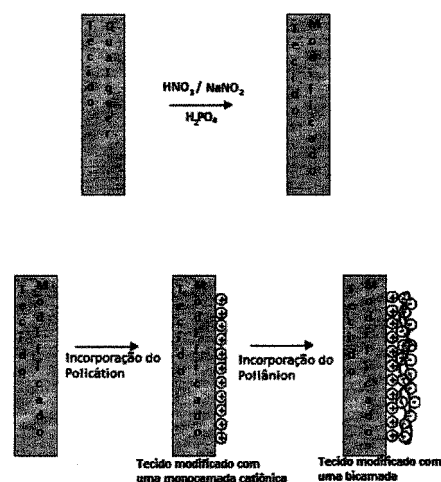
(54) PROCESSO DE INCORPORAÇÃO CONSECUTIVA DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA E NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO SOBRE DIFERENTES TIPOS DE TECIDOS

(57) PROCESSO DE INCORPORAÇÃO CONSECUTIVA DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA E NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO SOBRE DIFERENTES TIPOS DE TECIDOS. A presente invenção refere-se a um processo de incorporação consecutiva de nanopartículas de prata e nanopartículas de óxido de zinco sobre diferentes tipos de tecidos. O processo em questão baseia-se na técnica de modificação química da estrutura superficial de qualquer tecido já preparado, sendo que esta modificação não deteriora as propriedades dos tecidos modificados. Após a realização desta modificação, o tecido torna-se apto a ser utilizado como substrato para adsorver nanopartículas de Ag e de ZnO, as quais são incorporadas às fibras por meio do método camada por camada LbL - Layer-by-Layer. Para serem incorporadas estas nanopartículas devem ser produzidas por meio da utilização de estabilizantes polieletrólitos contendo cargas positivas e negativas, respectivamente. A incorporação destas nanopartículas sobre a superfície das fibras dos diferentes tecidos confere a estes materiais propriedades antibacteriana, antiodor, bloqueadora de raios UV, degradadoras de manchas causadas por substâncias orgânicas, entre outras. Tais características fazem com que este novo tecido tenha um grande potencial de utilização na indústria têxtil, tanto no uso em áreas específicas, como na área de saúde em ambientes hospitalares, como em roupas de modo geral.

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(72) JAREM RAUL GARCIA, ALAN FERNANDO YOSHIKI MATSUSHITA, KAREN WOHNATH, CHRISTIANA ANDRADE PESSOA, SÉRGIO TOSHIO FUJIWARA, ADRIANO GONÇALVES VIANA, JULIANA INABA

Representação do tratamento químico do tecido e do processo de incorporação das nanopartículas via método LbL.



(21) BR 10 2013 017385-1 A2

(22) 05/07/2013

(51) B60B 35/12 (2006.01)

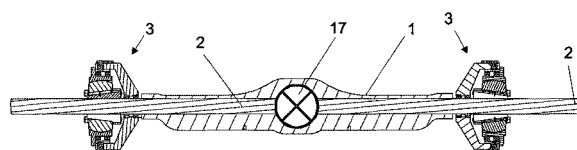
(54) EIXO DIRECIONADOR COM TRAÇÃO POR EIXOS TRANSVERSAIS TIPO BARRA E MÁQUINA

(57) EIXO DIRECIONADOR COM TRAÇÃO POR EIXOS TRANSVERSAIS TIPO BARRA E MÁQUINA. A presente invenção refere-se à área de máquinas de trabalho de campo, tal como agrícola, construção civil ou afins que sejam dotadas de um eixo (1) de tração rígido com esterçamento, mais concretamente a um eixo (1) de tração direcional dotado de uma configuração construtiva que permite o ajuste da bitola.

(71) AGCO DO BRASIL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/RS)

(72) LEANDRO BURGHAUSEN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 017945-0 A2

(22) 12/07/2013

(30) 13/07/2012 DE 10 2012 212 300.8

(51) A47K 3/28 (2006.01)

(52) A47K 3/28

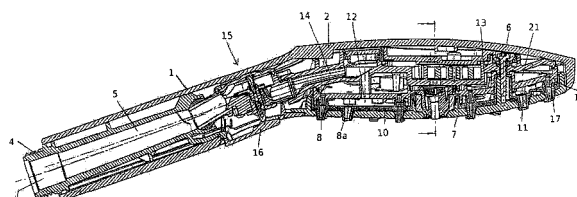
(54) DISPOSITIVO DE CHUVEIRO

(57) DISPOSITIVO DE CHUVEIRO. Um dispositivo de chuveiro de acordo com a invenção inclui um alojamento de cabeça de chuveiro (2) tendo um disco de jato (7) e uma multiplicidade de aberturas de saída de jato (8, 8a). As aberturas de saída de jato são divididas em múltiplos grupos de aberturas de saída de jato. Para cada grupo de aberturas de saída de jato, uma câmara distinta (12, 21) é formada no alojamento de cabeça de chuveiro. Uma entrada de água (3) pode, por exemplo, ser conectada por meio de uma válvula de mudança (15) para em cada caso uma das câmaras fluidicas em paralelo. As duas câmaras são dispostas consecutivamente no alojamento de cabeça de chuveiro. A água que sai da câmara posterior como visto em relação ao disco de jato pode, por exemplo, passar através da câmara frontal em um canal selado ou como um jato, o qual passa através de uma abertura maior do disco de jato.

(71) HANS GROHE SE (DE)

(72) FRANZ SCHORN, KLAUS BUTZKE, FABIAN MELLE, JUERGEN BUEHLER, SVEN KLEINWAECHTER, MARKUS WÖHRLE

(74) ORLANDO DE SOUZA



(21) BR 10 2013 019790-4 A2

(30) 02/08/2012 IT BO2012A 000423

(51) F02M 53/00 (2006.01), F02M 53/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA DOTADO DE UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DO COMBUSTÍVEL ATRAVÉS DE RADIOFREQUÊNCIA

(57) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA DOTADO DE UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> para facilitar a consulta da mesma.

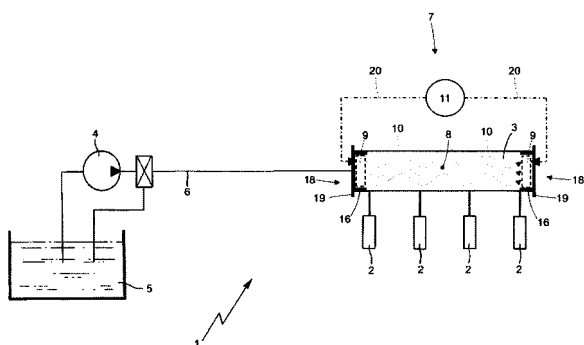
3.1

DO COMBUSTÍVEL ATRAVÉS DE RADIOFREQUÊNCIA. É descrito um sistema de alimentação de combustível para motor a combustão interna que apresenta: uma pluralidade de injetores (2) de combustível; uma galeria (3) de distribuição que alimenta o combustível, sob pressão, para os injetores (2); ao menos uma bomba (4) de alimentação, a qual fornece o combustível sob pressão para a galeria (3) de distribuição; e um dispositivo (7) de aquecimento do combustível, o qual apresenta dois eletrodos (9) contrapostos que são acoplados na galeria (3) de distribuição para emitirem, quando necessário, ondas (10) eletromagnéticas em radiofrequência destinadas a aquecer o combustível presente no volume interno (8) da galeria (3) de distribuição, e apresenta um gerador (11) elétrico de radiofrequência que é disposto externamente em relação a galeria (3) de distribuição e que aplica entre os dois eletrodos (9) uma tensão elétrica alternada em radiofrequência de modo tal que entre os dois eletrodos (9) são emitidas ondas (10) eletromagnéticas em radiofrequência as quais se propagam no volume (8) interno da galeria (3) de distribuição

(71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)

(72) ALFONSO DIMEO, NAZARIO BELLATO, FERNANDO LUIZ WINDLIN, GUILHERME ALEGRE, THOMAS MOURA

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) BR 10 2013 019799-8 A2

(22) 02/08/2013

(30) 06/08/2012 US 61/680,216

(51) G01S 3/04 (2006.01), G01S 3/46 (2006.01)

(52) G01S 3/046, G01S 3/46

(54) APARELHO DE VISUALIZAÇÃO DE SINAL RF EM TEMPO REAL

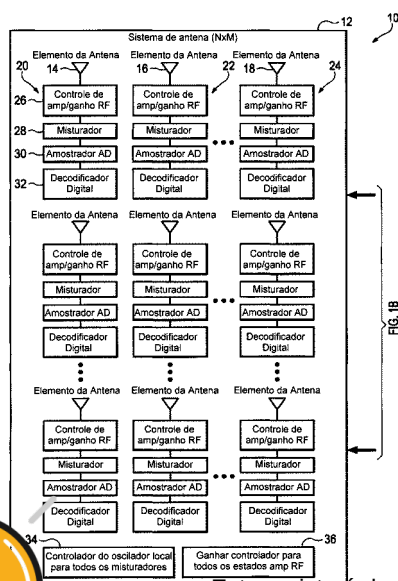
(57) APARELHO DE VISUALIZAÇÃO DE SINAL RF EM TEMPO REAL. Um aparelho provê informações de localização para ajudar na identificação da localização de fontes de RF. Sistemas de antena acoplados a receptores correspondentes fornecem sinais a uma direção de bloco de computação de chegada, e as informações de direção são utilizadas para prover uma tela que mostra a localização da fonte de RF

(71) FLUKE CORPORATION (US)

(72) PETER Q. OAKLEY, JOHN PAUL HITTEL

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1



(21) BR 10 2013 019800-5 A2

(22) 02/08/2013

(30) 02/08/2012 US 13/565,155

(51) B64D 15/22 (2006.01), B64D 15/22 (2006.01)

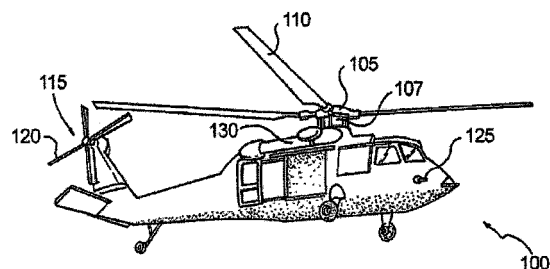
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAR CONDIÇÕES DE CONGELAMENTO EM UMA AERONAVE ROTATIVA

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAR CONDIÇÕES DE CONGELAMENTO EM UMA AERONAVE ROTATIVA. Um método para gerenciar condições de congelamento em uma aeronave rotativa por meio de um ou mais controladores de proteção contra gelo. O método inclui etapas para receber um sinal de condição de congelamento de um sensor de taxa de congelamento em um controlador de proteção contra gelo, determinar, em resposta ao sinal de condição de congelamento, um sinal de descongelamento com base pelo menos em parte de um conteúdo de água líquida (LWC). O método inclui ainda as etapas para transmitir, através de um barramento de comunicação digital disposto em pelo menos parte de um conjunto de anel deslizante, o sinal de descongelamento para um distribuidor superior para fazer com que o distribuidor superior transmita energia para um ou mais elementos de aquecimento para uma respectiva pá de rotor

(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)

(72) HAROLD E. GARNET, MATTHEW M. WEBB, JASON L. SKOGLUND

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



(21) BR 10 2013 019885-4 A2

(22) 05/08/2013

(51) E03B 11/02 (2006.01)

(52) E03B 11/02

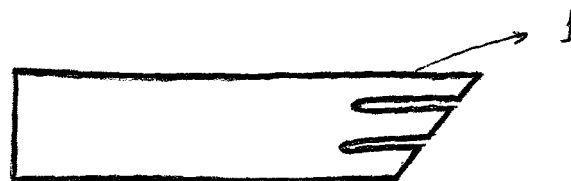
(54) SISTEMA DE LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA SEM O ESVAZIAMENTO DA MESMA

(57) SISTEMA DE LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA SEM O ESVAZIAMENTO DA MESMA. Objetivo da presente patente, nos quais. A fig.5 uma caixa d'água cheia. Na presente disposição o limpador sem manter contato manual com a água da caixa enche a garrafa pet, por duas ou três vezes mantendo aponta da mangueira sempre abaixo do nível da caixa, daí a força da gravidade sugará a água da caixa até que o limpador queira parar. A fig.7 a caixa com o tubo já instalado na mangueira. Assim o limpador solta a garrafa pet da mangueira e anexa a mesma ao tubo com as ranhuras, tubo este que estará com a parte das ranhuras no fundo da caixa e outra extremidade fora d'água; o limpador o suspende com cuidado, coloca sob as ranhuras uma esponja de nylon nova ou higienizada e começa a fazer a limpeza pelas bordas da caixa esfregando-a com presteza sem açoitamentos acentuados, isto é com calma e firmeza para não sacudir, balançando (sacudindo) a água. Quando todos os detritos presos as laterais da caixa saírem o limpador encaminhará lentamente o tubo sem a esponja para o fundo da mesma, após sugar os detritos soltos coloca novamente a esponja e esfrega com firmeza

(71) FRANCISCO JOSÉ ROQUE (BR/ES)

(72) FRANCISCO JOSÉ ROQUE

3.1



(21) BR 10 2013 019945-1 A2

(22) 06/08/2013

(51) G01F 23/68 (2006.01), E03B 11/16 (2006.01)

(54) SENSOR DO TIPO BÓIA DE NÍVEL QUE UTILIZA CONTATOS DE LÍQUIDO CONDUTOR NÃO METÁLICO

(57) SENSOR DO TIPO BÓIA DE NÍVEL QUE UTILIZA CONTATOS DE LÍQUIDO CONDUTOR NÃO METÁLICO. Sensor elétrico do tipo boia de nível, utilizado no controle de bombas de água ou outros líquidos, sendo que possui pares de eletrodos e um líquido condutor não metálico e inofensivo, como a água salgada, para indicar a posição da boia e em consequência o nível da água

(71) WDL SISTEMAS ELETROMECÂNICOS LTDA (BR/RJ)

(72) RONALDO VALTER IGEL

3.1

(21) BR 10 2013 019800-5 A2

(22) 02/08/2013

(30) 02/08/2012 US 13/565,155

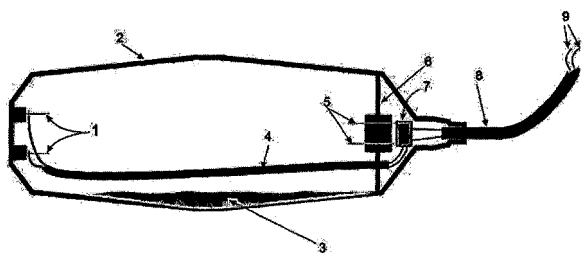
(51) B64D 15/22 (2006.01), B64D 15/22 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAR CONDIÇÕES DE CONGELAMENTO EM UMA AERONAVE ROTATIVA

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 019959-1 A2

(22) 06/08/2013

(51) E04F 13/072 (2006.01), E04F 13/10 (2006.01)

(52) E04F 13/072, E04F 13/10

(54) AZULEJO AUTO ADESIVO PARA SISTEMA DE RECOBRIMENTO, CORREÇÃO E DECORAÇÃO DE SUPERFÍCIES DIVERSAS

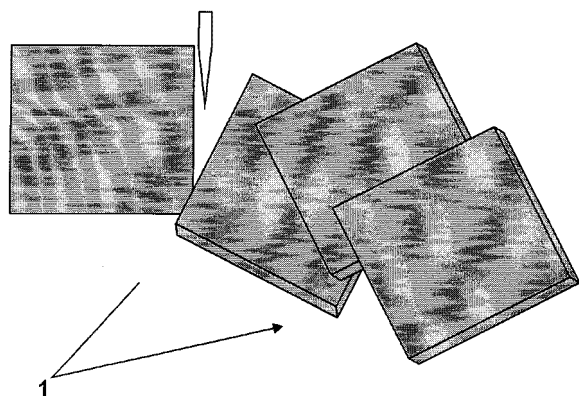
(57) AZULEJO AUTO ADESIVO PARA SISTEMA DE RECOBRIMENTO, CORREÇÃO E DECORAÇÃO DE SUPERFÍCIES DIVERSAS, onde uma base (1) cortada em dimensões adequadas, fabricada preferencialmente em MDF, compensado ou madeira maciça, inclusive reaproveitada de sobras de madeira, é tratada contra umidade e oleosidade, recebendo laminação de película decorativa na superfície (2) e, na superfície inferior (3), uma fita adesiva dupla face (6). Segundo o sistema proposto, é formado um azulejo (7), pelo qual será possibilitado que o próprio usuário, após retirar a fita adesiva (6) expondo a superfície inferior (3) aderente, pode revestir a parede (P), piso ou outra superfície desejada. Através do azulejo (7), o usuário não recorre à mão de obra especializada (azulejista), corrige imperfeições e decora superfícies verticais e horizontais, sem necessidade de preparar massa de cimento e emprego de argamassa, em sistema rápido, com custo baixo e sem desperdícios

(71) CAMILA MARIA BIANCHI AZEDO (BR/SP)

(72) CAMILA MARIA BIANCHI AZEDO

(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA.

3.1



(21) BR 10 2013 019965-6 A2

(22) 06/08/2013

(51) B25C 1/14 (2006.01), H02G 1/14 (2006.01), H01R 43/00 (2006.01), H01R 4/50 (2006.01)

(54) FERRAMENTA PARA INSTALAR CONECTORES ELÉTRICOS

(57) FERRAMENTA PARA INSTALAR CONECTORES ELÉTRICOS.

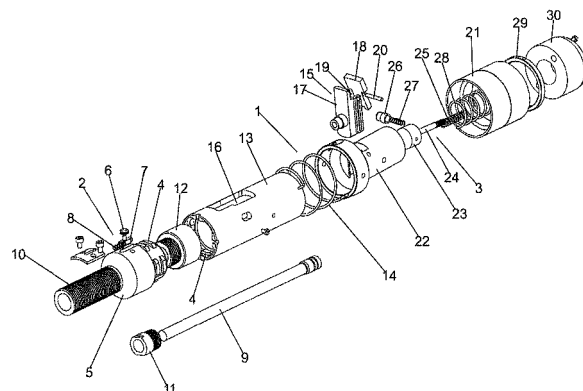
Compreende a presente patente de invenção a uma ferramenta para instalar e retirar conectores elétricos do tipo cunha e outros, em redes de distribuição e transmissão de energia elétrica, composta de um conjunto de detonação formado por uma unidade de força (2) e uma unidade de disparo (3), unidas por um sistema de engate rápido (4) com trava de segurança. Dita unidade de força, na qual o êmbolo (9) possui comprimento menor e diâmetro maior. Referida unidade de disparo, que contém um corpo (13) com abertura de encaixe (16) para o porta cartucho (15) formado por uma base (17) com alavanca (18), mola (19) e pino paralelo (20), além de um anel de giro de disparo (21), junto ao suporte do porta gatilho (22), que facilita o disparo do cartucho, com total e completa segurança, eliminando assim qualquer possibilidade de um disparo acidental, com risco de acidente, além de reduzir o tempo de trabalho

(71) JOSÉ CECÍLIO MOREIRA JUNIOR (BR/MG)

(72) JOSÉ CECÍLIO MOREIRA JUNIOR

(74) FÁBIO ROSÁRIO DE JESUS

3.1



(21) BR 10 2013 019969-9 A2

(22) 06/08/2013

(51) C02F 1/28 (2006.01), C02F 103/14 (2006.01)

(54) COMPOSITO MAGNÉTICO DE ZEÓLITA DE CINZAS DE CARVÃO COMO MATERIAL ADSORVENTE PARA REMOÇÃO DE CORANTES EM EFLUENTES

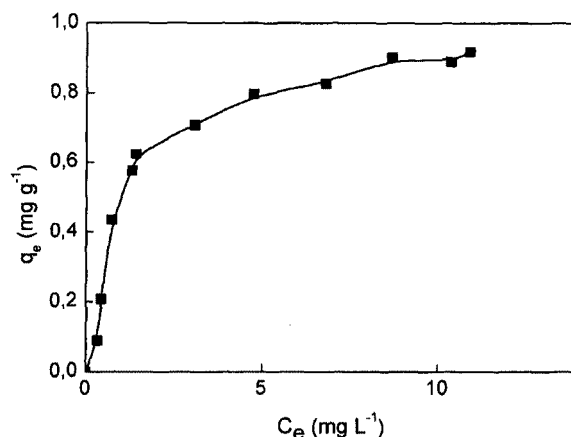
(57) COMPOSITO MAGNÉTICO DE ZEÓLITA DE CINZAS DE CARVÃO COMO MATERIAL ADSORVENTE PARA REMOÇÃO DE CORANTES EM EFLUENTES. A presente invenção refere-se ao processo de utilização de composto magnético de zeólita sintetizada a partir de cinzas de carvão como material adsorvente para a remoção de corantes em efluentes. O composto magnético apresenta as características de adsorção da zeólita em conjunto com as propriedades magnéticas dos óxidos de ferro. Os efluentes contendo corantes são tratados com o composto magnético de zeólita sintetizada a partir cinzas de carvão por processo em leito móvel e após a adsorção a separação sólido-líquido é realizada por meio de um ímã

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

(72) DENISE ALVES FUNGARO, MITIKO YAMAURA

(74) JULIO CESAR FONSECA CAPELLA

3.1



(21) BR 10 2013 019970-2 A2

(22) 06/08/2013

(51) G21F 5/06 (2006.01), G21F 5/015 (2006.01)

(54) BLOCO DE SUPORTE AUXILIAR PARA ARMAZENAMENTO DE FONTES EMITENTES DE RADIAÇÃO

(57) BLOCO DE SUPORTE AUXILIAR PARA ARMAZENAMENTO DE FONTES EMITENTES DE RADIAÇÃO. Propõe-se um bloco auxiliar que tem como função servir de suporte para dispositivos armazenadores de fontes emitementes de radiação, chamados de porta-fontes, de tal maneira que estes dispositivos fiquem fixos temporariamente e possam ser manuseados pelo operador com segurança e rapidez

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

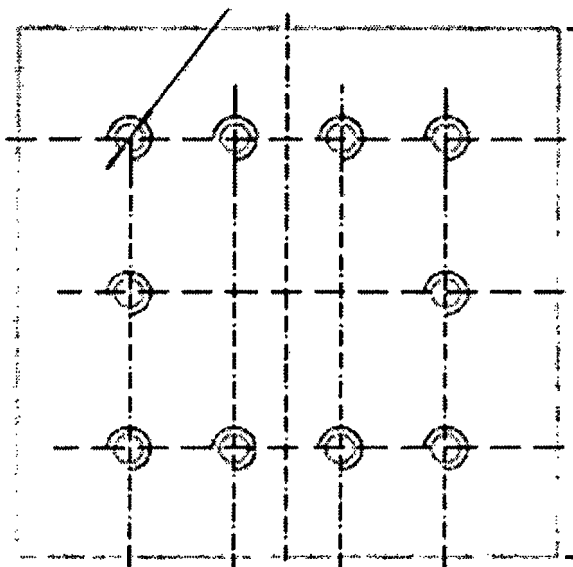
(72) RODRIGO CRESPO MOSCA, MÔNICA BEATRIZ MATHOR, CARLOS ALBERTO ZEITUNI

(74) JULIO CESAR CAPELLA FONSECA

3.1



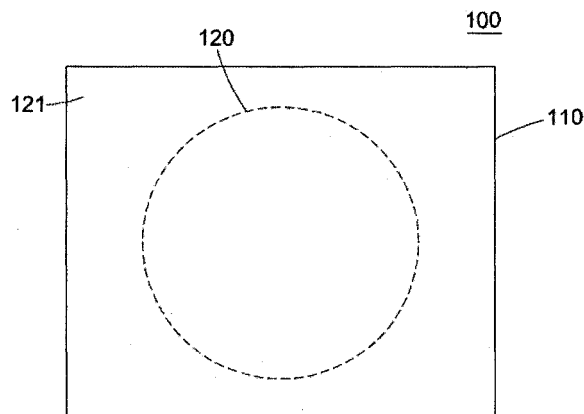
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



- (21) **BR 10 2013 019989-3 A2**
 (22) 06/08/2013
 (30) 06/08/2012 IT TO2012A000707
 (51) B60K 37/02 (2006.01)
 (52) B60K 37/02, B60K 2350/203, B60K 2350/402
 (54) DISPOSITIVO DE GUIA DE LUZ CONCEBIDO PARA ILUMINAR UMA PLURALIDADE DE INDICADORES EM UM PAINEL DE CONTROLE DO VEÍCULO, E O PAINEL DE CONTROLE DE VEÍCULO DOTADO DE DITOS DISPOSITIVOS DE GUIA DE LUZ
 (57) DISPOSITIVO DE GUIA DE LUZ CONCEBIDO PARA ILUMINAR UMA PLURALIDADE DE INDICADORES EM UM PAINEL DE CONTROLE DO VEÍCULO, E O PAINEL DE CONTROLE DE VEÍCULO DOTADO DE DITOS DISPOSITIVOS DE GUIA DE LUZ. Um dispositivo de guia de luz (1) apresenta uma pluralidade de elementos de guia de luz (10) pertencentes a um corpo (11) feito como uma peça única; o dito corpo (11) apresenta ao menos um elemento de suporte (12), que une os elementos de guia de luz (12) uns aos outros e apresenta uma superfície externa (25) sobre a qual um revestimento opaco (24) adere de tal forma a, durante o uso, absorver a luz que entra no elemento de suporte (12) a partir dos elementos de guia de luz (10)
 (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
 (72) SYLVAIN MOUARD, LUCA MASALA, ANDREA RAMELLA
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

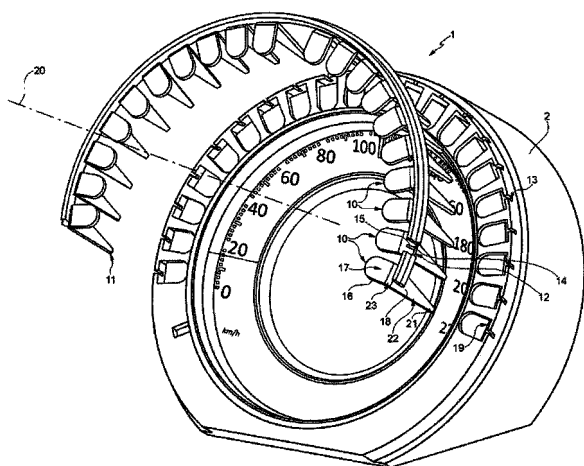
3.1

pode ser minimizado. A falta de cacos afiados da mesma forma facilita a limpeza e a substituição do painel quebrado. O painel vantajosamente pode ser aplicado em monitores de vídeo e equipamento de emergência, tal como armários de extintor de incêndio, disposto a bordo de veículos de passageiros e em ambientes estacionários, tal como a casa ou o escritório
 (71) PANASONIC AVIONICS CORPORATION (US)
 (72) SHRENIK SHAH, CHARLES PITZER
 (74) DEMAREST ADVOGADOS



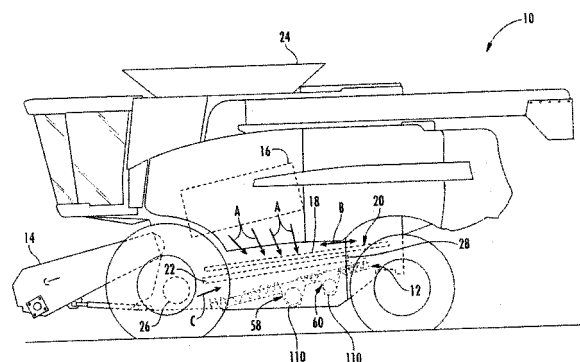
- (21) **BR 10 2013 020145-6 A2**
 (22) 07/08/2013
 (30) 08/08/2012 US 13/570.112
 (51) A01F 12/46 (2006.01)
 (54) MONTAGEM DE PENEIRA COMBINADA COM UMA MONTAGEM DE LIMPEZA DE CALHA DE VERRUMA
 (57) MONTAGEM DE PENEIRA COMBINADA COM UMA MONTAGEM DE LIMPEZA DE CALHA DE VERRUMA. Trata-se de uma montagem de verruma para uma ceifeira combinada que inclui uma calha de verruma que tem paredes laterais com um comprimento com a finalidade de se estender lateralmente entre lâminas laterais opostas. As pistas de guia são configuradas ao longo das bordas de fundo das paredes laterais. Um membro de cobertura de fundo flexível é engatado de modo deslizável dentro das pistas de guia. O membro de cobertura é fixado de modo removível às paredes laterais através do deslizamento para dentro e para fora das pistas de guia de uma extremidade longitudinal das paredes laterais fora das lâminas laterais para um procedimento de limpeza de verruma
 (71) CNH AMERICA LLC (US)
 (72) WILLIAM COOKSEY, JASON COPPINGER, CRAIG MURRAY
 (74) EDUARDO OTERO

3.1



- (21) **BR 10 2013 020020-4 A2**
 (22) 06/08/2013
 (30) 08/08/2012 US 61.681.010
 (51) B60R 11/02 (2006.01), B60R 21/055 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01)
 (52) B60R 11/0235, B60R 21/055, B32B 17/10009
 (54) SISTEMA DE MÉTODO PARA MELHORAR SEGURANÇA A IMPACTO
 (57) SISTEMA DE MÉTODO PARA MELHORAR SEGURANÇA A IMPACTO. Um sistema para melhorar a segurança de impacto e métodos para fabricar e usar o mesmo, inclui um painel que apresenta uma região frangível (11) e uma região frangível (12). O painel pode ser formado de um material translúcido e frangível. A região frangível é indistinguível do restante do painel, sob condições normais, mas permite ao painel quebrar de forma segura e previsível, quando uma quantidade predeterminada de força é aplicada à região frangível. Desse modo, o painel não estilhaça nem forma cacos afiados. Em vez disso, a região frangível rompe do painel como uma unidade intacta sem fratura interna. Desse modo, o risco de ferimento pessoal

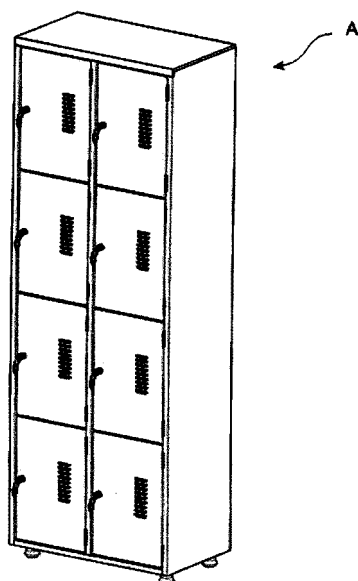
3.1



- (21) **BR 10 2013 020186-3 A2**
 (22) 08/08/2013
 (51) A47B 47/02 (2006.01), A47B 63/00 (2006.01)
 (52) A47B 47/02, A47B 63/00
 (54) PROCESSO DE MONTAGEM DE ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO MODULAR DESMONTÁVEL E PRODUTO RESULTANTE
 (57) PROCESSO DE MONTAGEM DE ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO MODULAR DESMONTÁVEL E PRODUTO RESULTANTE representado por uma solução evolutiva na indústria e comércio moveleira, em especial para móveis manufaturados cuja estrutura geral é em aço, encontrando particular aplicação em produto do tipo "armários roupeiro onde este traz em seu bojo aperfeiçoamentos pontuais em suas peças componentes visando o uso de um sistema de montagem de peças componentes do corpo do armário roupeiro, com conceito de deslizamento por canaletas e travamento do tipo click, aplicado em peças componentes como fundo direito [1], fundo esquerdo [2], base para a caixa [3], travador [4], travador vertical [5], base [6], teto [7], prateleiras [8] e [9] sendo ainda previsto inédito sistema estabilizador estrutural, formado por trava estrutural superior (10) e trava estrutural inferior (11)
 (71) ELITE-ACO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA. (BR/SP)

3.1

(72) GILBERTO RODRIGUES
(74) BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

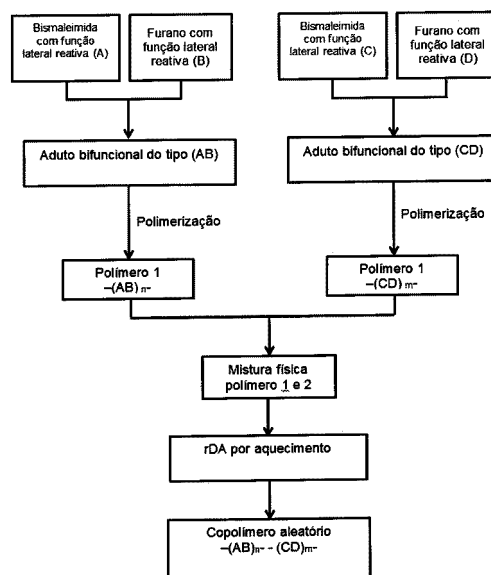


(21) **BR 10 2013 020200-2 A2**
(22) 08/08/2013
(51) A61K 6/027 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(52) A61K 6/027, A61K 8/34, A61K 8/347, A61K 8/37, A61Q 11/00
(54) AGLUTINANTE LÍQUIDO ORGÂNICO UTILIZADO NA CONFEÇÃO DE PRÓTESES DENTÁRIAS
(57) AGLUTINANTE LÍQUIDO ORGÂNICO UTILIZADO NA CONFEÇÃO DE PRÓTESES DENTÁRIAS. A presente patente de invenção se refere a um aglutinante líquido orgânico a ser utilizada na sinterização de pós cerâmicos para a confecção de próteses dentárias, tais como dentes artificiais, corôas, pontes e peças afins, composição esta que permite visualizar a sua coloração verdadeira antes da sua sinterização e conformação de tais próteses, sendo um produto muito fluido, sem coloração e com odor levemente cítrico
(71) LUCAS ZAGO NAVES (BR/MG)
(72) LUCAS ZAGO NAVES
(74) MÁRCIO LORETI

3.1

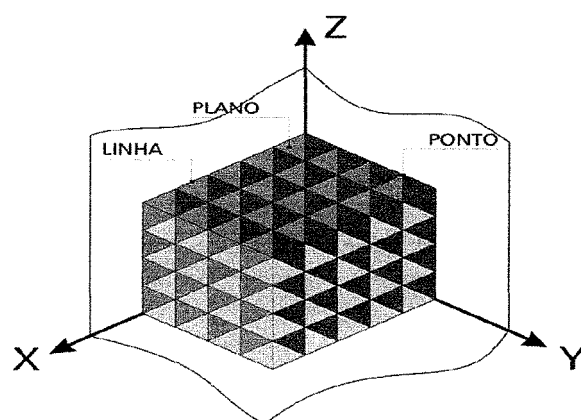
(21) **BR 10 2013 020211-8 A2**
(22) 08/08/2013
(51) C08G 67/02 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01), C08G 73/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE POLÍMEROS E COPOLÍMEROS A PARTIR DE ADUTOS DIENO-DIENÓFILO BIFUNCIONAIS
(57) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE POLÍMEROS E COPOLÍMEROS A PARTIR DE ADUTOS DIENO-DIENÓFILO BIFUNCIONAIS. A presente invenção descreve um método de obtenção de polímeros e copolímeros, a partir de adutos do tipo dienodienófilo bifuncionais, por meio de reações Diels-Alder (DA) e retro-Diels-Alder (RDA). Os polímeros e copolímeros obtidos permitem o preparo de materiais sem limite do número ou proporção relativa de comonomeros em sua estrutura, com ampla gama de aplicação como materiais termorreversíveis. O material obtido pode, opcionalmente, sofrer aromatização do aduto e, dessa forma, gerar polímeros estáveis mesmo em temperaturas elevadas
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ANTONIO JOSÉ FELIX DE CARVALHO, ALESSANDRO GANDINI, TALITA MARTINS LACERDA, ADRIANE DE MEDEIROS FERREIRA
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

3.1



(21) **BR 10 2013 020247-9 A2**
(22) 08/08/2013
(51) E04B 1/24 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01)
(52) E04B 1/24, E04H 1/005
(54) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR
(57) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR. Sistema construtivo modular dotado de estruturas metálicas pré-fabricadas que compreendem a associação de elementos construtivos longilíneos por meio de elementos de unido e treliças que formam uma moldura estrutural, definindo um módulo construtivo onde a unido das treliças com os elementos construtivos longilíneos se dá por elementos de ligação, caracterizado pelo formato tubular e cujas paredes são dispensadas da função estrutural
(71) CARLOS ALBERTO DA COSTA (BR/PR)
(72) CARLOS ALBERTO DA COSTA
(74) BARIL & ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1

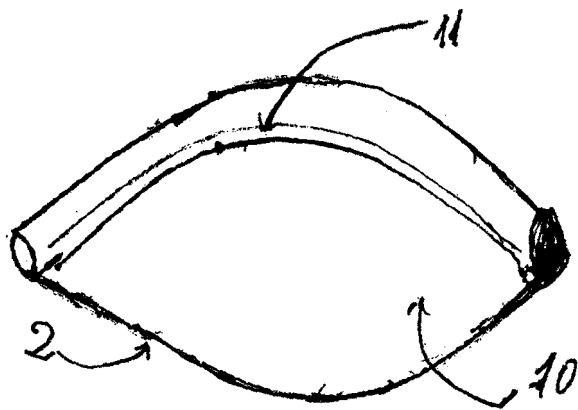


(21) **BR 10 2013 020251-7 A2**
(22) 08/08/2013
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)
(52) A61K 8/97, A61Q 7/00
(54) LOÇÃO DE CRESCIMENTO PARA CABELOS EM CALVÍCIE
(57) LOÇÃO DE CRESCIMENTO PARA CABELOS EM CALVÍCIE. Loção (1) para recuperação dos cabelos enfraquecidos que (9) é compreendida Loção (1) feita de frutas silvestres, recheadas de poupas, coberta de uma casca endurecida (11) dando proteção às mesmas. As frutas (2) são ovais arredondadas e enrugada de poupas concentrada para a mistura desejável. Para remoção de fungos que é provocado por descuidos deixando os cabelos molhados, neste caso vem então o estriamento no couro cabeludo (6) diminuindo a circulação sanguínea, tendo então consequências, como parasitas, caspas seborreia etc. Provocando o entupimento do bulbo capilar impedindo o crescimento dos cabelos
(71) JACI DE SOUZA (BR/SP)
(72) JACI DE SOUZA

3.1



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



(21) BR 10 2013 020302-5 A2

3.1

(22) 09/08/2013

(51) G01M 1/02 (2006.01), G01C 9/02 (2006.01)

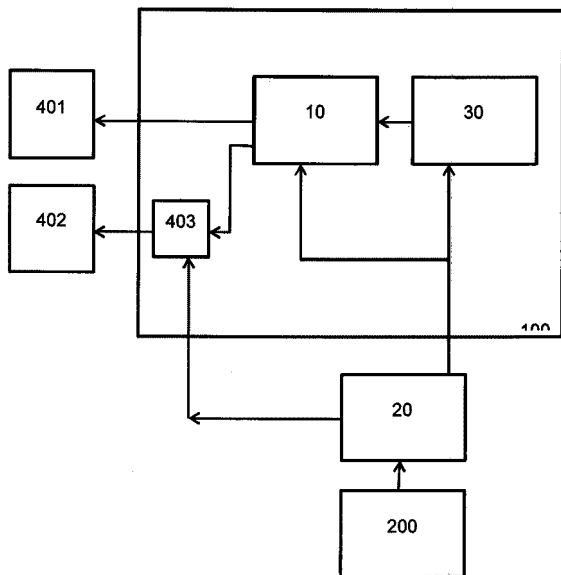
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA AVALIAÇÃO DO EQUILÍBRIO DINÂMICO OPERACIONAL EM VEÍCULO

(57) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA AVALIAÇÃO DO EQUILÍBRIO DINÂMICO OPERACIONAL EM VEÍCULOS. É descrita a invenção de um dispositivo eletrônico para avaliação do equilíbrio dinâmico operacional em veículos que compreende um gabinete instalado em posição nivelada na região de intersecção do eixo longitudinal (L) com o eixo transversal (T) do veículo (200), dito gabinete dotado de um microcontrolador (10) alimentado pelo sistema elétrico original do veículo (200) através de um regulador de tensão (20), e de um elemento sensor de aceleração (30) para medição do ângulo de inclinação do veículo (200) ao qual o dispositivo eletrônico (100) está instalado, sendo a informação encaminhada ao microcontrolador (10) onde um programa de computador interpreta a informação e converte em dados quantitativos que são enviados a um módulo sinalizador (40) para emissão de sinais sonoros e/ou luminosos, a fim de alertar ao operador o risco de tombamento

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO-UNESP (BR/SP), FABÍOLA DE MORAES SPIANDORELLO (BR/SP)

(72) JOÃO EDUARDO GUARNETTI DOS SANTOS, ANDRÉ LUIZ ANDREOLI, JOSÉ ÂNGELO CAGNON

(74) LEOPOLDO CAMPOS ZUANETI



(21) BR 10 2013 020438-2 A2

3.1

(22) 18/07/2013

(30) 18/07/2012 US 13/552,046

(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)

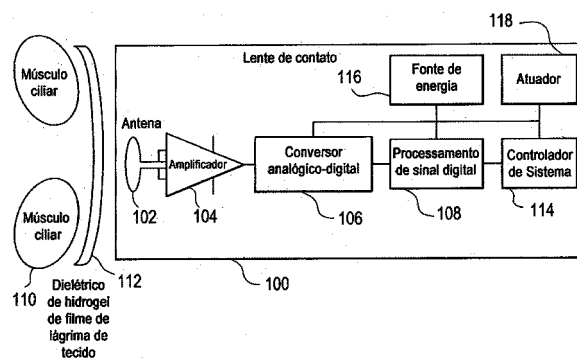
(54) LENTE OFTÁLMICA ELETRÔNICA

(57) LENTE OFTÁLMICA ELETRÔNICA. A presente invenção refere-se a uma lente oftálmica eletrônica ou energizada óptica variável que pode ser usada para ampliar a capacidade natural do olho de refratar luz ou foco. A lente energizada óptica variável compreende um sistema eletrônico que inclui uma fonte de energia (116), circuito de gerenciamento de energia, circuito de geração de energia, circuito e algoritmos de controle e circuito de acionador de lente. A lente oftálmica pode compreender, também, um ou mais sensores configurados para detectar sinais ambientais e ajustar a óptica da lente.

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(72) RANDALL BRAXTON PUGH, DANIEL B OTTS, JAMES DANIEL RIALI, ADAM TONER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 020439-0 A2

3.1

(22) 19/07/2013

(51) F02D 43/04 (2006.01)

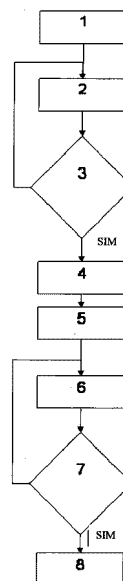
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UMA TEMPERATURA DE SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO (ATS) DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO

(57) SISTEMA PARA CONTROLAR UMA TEMPERATURA DE SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO (ATS) DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO. Sistema para controlar uma temperatura de sistema de pós-tratamento (ATS), de um motor de combustão, que compreende meios para a realização de um procedimento de aquecimento de pós-tratamento, o sistema de fornecimento de interrupção/inibição de tais meios de aquecimento depois de um período compreendido a partir do início do procedimento de aquecimento.

(71) FPT MOTORENFORSCHUNG AG (CH)

(72) PASCAL WILHELM, THOMAS ECKHARDT

(74) DI BLASI, PARENTE & ASS PROP IND LTDA



(21) BR 10 2013 020481-1 A2

3.1

(22) 12/08/2013

(30) 13/08/2012 US 13/584,084

(51) G06F 17/50 (2006.01), G06Q 10/06 (2012.01)

(52) G06F 17/5095, G06Q 10/06

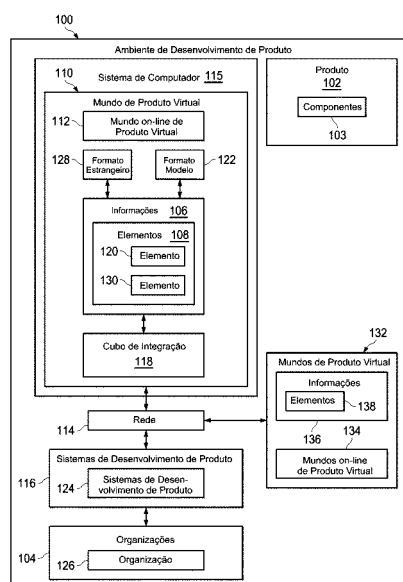
(54) AMBIENTE PARA DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO VIRTUAL PARA MÚLTIPLOS USUÁRIOS

(57) AMBIENTE PARA DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO VIRTUAL PARA MÚLTIPLOS USUÁRIOS. A presente invenção refere-se a um método e aparelho para desenvolver um produto (102). Um ambiente para desenvolvimento de produto (100) compreende um sistema. O sistema compreende ainda um gerenciador (202) global on-line de produto virtual (112) e um transformador (204). O gerenciador (202) global on-line de produto virtual (112) é configurado para gerenciar elementos (108) para um produto (102) em desenvolvimento em um mundo on-line de produto virtual (112). O transformador (204) é configurado para trocar os elementos (108) com um número qualquer de sistemas de desenvolvimento de produto (116) que desenvolvam os elementos (108) em uma rede (114).

(72) MATTHEW M. SYMONDS

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

somentemente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 020557-5 A2

(22) 13/08/2013

(51) A21D 13/08 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)

(54) BISCOITO FUNCIONAL

(57) BISCOITO FUNCIONAL. A presente invenção se refere à formulação de biscoito simbiótico com alto valor nutricional e sabor agradável. Mas particularmente, a formulação contém uma substância prebiótica (a inulina) e uma substância probiótica (*Lactobacillus casei* shirota), constituindo-se, dessa forma, como um biscoito simbiótico. A formulação busca aumentar a prevenção da constipação (CID: K59.O) em adultos e crianças que recorrentemente possuam essa patologia, além de outros efeitos funcionais.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)

(72) CAROLINE FERREIRA CARDOSO, ERIVELTON DA CRUZ DOS SANTOS, JOCIELI MOURA DOS SANTOS BRAGA, TAINARA LORDELO CONCEIÇÃO COSTA, EDILSON ARAUJO PIRES, MARIA CECÍLIA CASTELO BRANCO DE SANTANA, FERLANDO LIMA SANTOS

3.1

(21) BR 10 2013 020568-0 A2

(22) 13/08/2013

(51) A23L 1/221 (2006.01)

(54) TEMPERO PRONTO DE ERVAS COM ADIÇÃO DE PROBIÓTICO

(57) TEMPERO PRONTO DE ERVAS COM ADIÇÃO DE PROBIÓTICO. A presente invenção refere-se a um tempero pronto para uso doméstico e industrial, elaborado com ingredientes naturais probióticos. apropriado para realçar sabores de vários pratos culinários. Mais particularmente, o tempero aqui apresentado possui a seguinte composição: manjericao desidratado, salsa desidratada, tomilho desidratado, orégano desidratado, alecrim desidratado, tomate desidratado, farinha de mandioca, farinha de milho amarela, sal, agente probiótico (microrganismos vivos) e não contém nenhum tipo de conservante químico.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)

(72) EDILEIDE SANTANA DA CRUZ, JAMILE SANTOS RIBEIRO, LAISA DE CASTRO DAMASCENO, EDILSON ARAUJO PIRES, MARIA CECÍLIA CASTELO BRANCO DE SANTANA, FERLANDO LIMA SANTOS

3.1

(21) BR 10 2013 020573-7 A2

(22) 13/08/2013

(51) A23C 9/127 (2006.01)

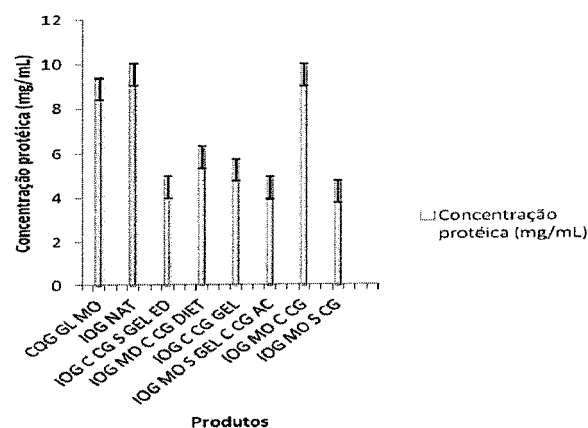
(54) COMPOSIÇÃO LÁCTEA COM OS BENEFÍCIOS FUNCIONAIS DO FUNGO AGARICUS BLAZEII

(57) COMPOSIÇÃO LÁCTEA COM OS BENEFÍCIOS FUNCIONAIS DO FUNGO AGARICUS BLAZEII. A presente tecnologia descreve uma composição que compreende uma bebida láctea (iogurte) com potenciais benefícios funcionais à saúde adquiridos através da sua suplementação com o extrato do fungo *Agaricus blazei*. A tecnologia traz potenciais benefícios à saúde e ao bem estar dos indivíduos, diminuindo os riscos de doenças devido à ingestão de componentes antioxidantes presentes no fungo.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG), MINASFUNGI DO BRASIL (BR/MG), SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)

(72) WILLIAM CÉSAR BENTO RÉGIS, JAMIL SILVANO DE OLIVEIRA, MARCELO MATOS SANTORO, MÔNICA SOUZA DE OLIVEIRA, SILVÂNIA TEIXEIRA SANTANA, MICHELLE ROSA ANDRADE ALVES, ELANDIA APARECIDA DOS SANTOS

3.1



(21) BR 10 2013 020669-5 A2

(22) 14/08/2013

(51) A47J 27/00 (2006.01), A47J 45/07 (2006.01), A47J 27/084 (2006.01), A47J 27/05 (2006.01)

(52) A47J 27/00, A47J 45/07, A47J 27/084, A47J 27/05

(54) PANELA EMPILHÁVEL COM CABO REMOVÍVEL

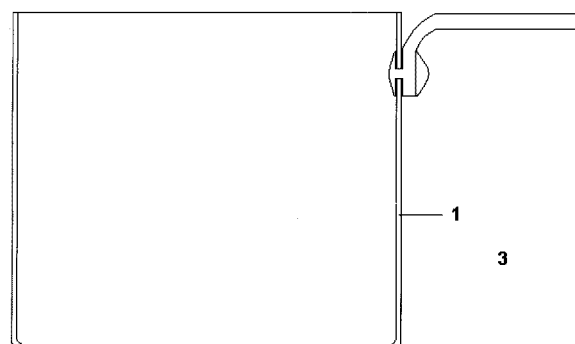
(57) PANELA EMPILHÁVEL COM CABO REMOVÍVEL. Trata a presente patente de invenção de panela que pode formar conjunto que permite que um jogo de panelas com diâmetros e alturas diferentes podem ser guardadas as menores dentro das imediatamente maiores, de tal forma que ocupe o espaço de apenas uma panela. Um cabo removível que pode ser utilizado em todas as panelas pode ser removido e facilmente acoplado em cada panela quando em uso. O objetivo da presente patente é prover um cabo removível que possa ser facilmente aplicado ao corpo da panela. Outro objetivo é prover um encaixe rápido sem incluir meios móveis de acoplamento. Outro objetivo é prover uma tampa que tenha uma altura constante em toda sua área de topo, sem ressalto como pegadores para a tampa. Outro objetivo é permitir que um conjunto de panelas, dotados de tamanhos diversos sejam encaixáveis uma dentro de outra levemente maior, minimizando o espaço para guarda.

(71) ATALIBA MATHIAS DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) ATALIBA MATHIAS DE OLIVEIRA

(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO

3.1



(21) BR 10 2013 020794-2 A2

(22) 15/08/2013

(51) E05B 67/26 (2006.01)

(54) PARAFUSO CADEADO COM MECANISMO INTERNO MAGNÉTICO E CODIFICADOR, OPERADO SOMENTE COM CHAVE ELETRÔNICA ESPECIAL

(57) PARAFUSO CADEADO COM MECANISMO INTERNO MAGNÉTICO E CODIFICADOR, OPERADO SOMENTE COM CHAVE ELETRÔNICA ESPECIAL. Desenvolvido para garantir a inviolabilidade de qualquer recipiente, painel, caixa, porta, ou similares. A presente patente de invenção é dotada internamente de partes magnéticas e não magnética onde é necessário um sistema de codificação para sua operação. Há a exigência de um sequenciamento do sentido do campo magnético realizado pela chave especial para que suas partes internas interajam com a chave e a mesma com elas, havendo um código de sequenciamento correto para isso. Por possuir partes magnéticas internas é possível utilizar o efeito de atração e repulsão, assim o parafuso é acionado e transfere o torque exercido pelo usuário ao corpo interno podendo assim atarraxar ou desatarraxar o mesmo. Este sequenciamento do campo magnético é realizado pela chave especial que possui internamente mecanismo eletromecânico que opera este sequenciamento de forma automática sem a interferência do operador. Por ser eletrônica, em caso de extravio ou roubo, esta chave pode ser inutilizada remotamente por sistema de telefonia celular, rádio frequência, ou depois de decorrido um tempo previamente determinado.

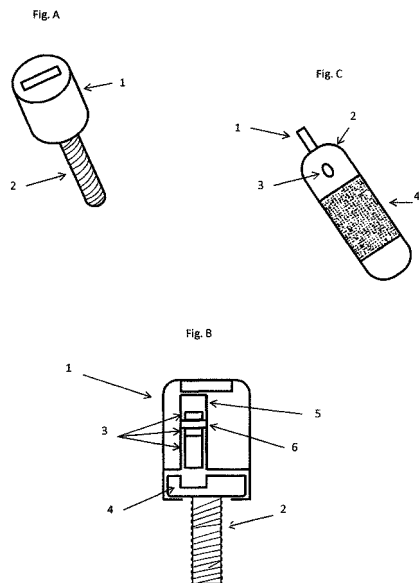
(72) RICARDO DE ANDRADE SOARES

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 020835-3 A2

(22) 15/08/2013

(51) A61G 10/00 (2006.01), A61G 11/00 (2006.01)

(52) A61G 10/005, A61G 11/00, A61G 2210/90

(54) LEITO COM ISOLAMENTO DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL, E TEMPERATURA CONTROLADA

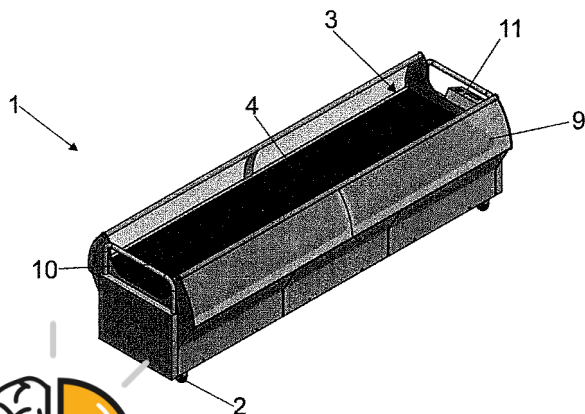
(57) LEITO COM ISOLAMENTO DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL, E TEMPERATURA CONTROLADA, compreendido por uma estrutura móvel dotada inferiormente de rodízios com trava, sendo o leito aberto provido de colchão, sobre o qual apresenta um fluxo de ar laminar ou ar limpo controlado ao longo de sua lateral, proporcionando um isolamento da contaminação ambiental e facilidade de acesso ao paciente, onde o fluxo de ar laminar ou ar limpo é gerado por um motor que aspira o ar ambiental passando por um pré-filtro bactericida, responsável pela captação das partículas grossas encontradas em suspensão no ar, podendo ou não passar por um filtro de cávão ativado, seguido por um aquecedor por convecção, preferencialmente por resistência, onde o aquecedor possui um servo controle, permitindo a regulação e manutenção dos níveis de temperatura desejados para cada caso, por último com o fluxo de ar passando por um filtro HEPA, responsável pela retenção das partículas submicrônicas, com o ar sendo direcionado através de um dispositivo específico articulado, controlado e direcionador do fluxo foi feito por uma parede de acrílico, de controle da velocidade do fluxo de ar, de forma a se distribuir de forma laminar unidirecional horizontal sem turbulência sobre o leito ao longo de toda sua extensão, mantendo uma barreira que sustenta um micro ambiente adequado aos pacientes, e proporcionando um isolamento da contaminação ambiental, com temperatura controlada e facilidade de acesso ao paciente, sendo o leito dotado de alça de movimentação e comandado através de um painel.

(71) CINN-CONSULTORIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA (BR/SP)

(72) JOSÉ MARIA RODRIGUES PEREZ

(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

3.1



(21) BR 10 2013 020835-3 A2

(22) 15/08/2013

(51) A61G 10/00 (2006.01), A61G 11/00 (2006.01)

(52) A61G 10/005, A61G 11/00, A61G 2210/90

(54) LEITO COM ISOLAMENTO DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL, E TEMPERATURA CONTROLADA

(57) LEITO COM ISOLAMENTO DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL, E TEMPERATURA CONTROLADA, compreendido por uma estrutura móvel dotada inferiormente de rodízios com trava, sendo o leito aberto provido de colchão, sobre o qual apresenta um fluxo de ar laminar ou ar limpo controlado ao longo de sua lateral, proporcionando um isolamento da contaminação ambiental e facilidade de acesso ao paciente, onde o fluxo de ar laminar ou ar limpo é gerado por um motor que aspira o ar ambiental passando por um pré-filtro bactericida, responsável pela captação das partículas grossas encontradas em suspensão no ar, podendo ou não passar por um filtro de cávão ativado, seguido por um aquecedor por convecção, preferencialmente por resistência, onde o aquecedor possui um servo controle, permitindo a regulação e manutenção dos níveis de temperatura desejados para cada caso, por último com o fluxo de ar passando por um filtro HEPA, responsável pela retenção das partículas submicrônicas, com o ar sendo direcionado através de um dispositivo específico articulado, controlado e direcionador do fluxo foi feito por uma parede de acrílico, de controle da velocidade do fluxo de ar, de forma a se distribuir de forma laminar unidirecional horizontal sem turbulência sobre o leito ao longo de toda sua extensão, mantendo uma barreira que sustenta um micro ambiente adequado aos pacientes, e proporcionando um isolamento da contaminação ambiental, com temperatura controlada e facilidade de acesso ao paciente, sendo o leito dotado de alça de movimentação e comandado através de um painel.

(71) CINN-CONSULTORIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA (BR/SP)

(72) JOSÉ MARIA RODRIGUES PEREZ

(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma

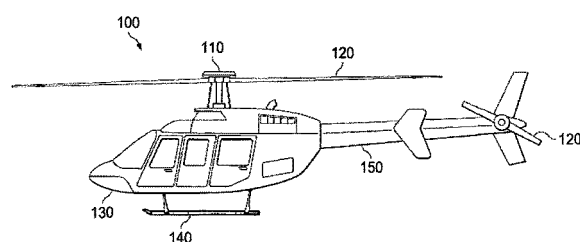
(54) SISTEMA DE ANÁLISE DE ESTRESSE AMBIENTAL EM PEÇA DE AERONAVE, SISTEMA DE ANÁLISE DE FALHA DE PEÇA DE AERONAVE, AERONAVE E SISTEMA DE REGISTRO AMBIENTAL DE AERONAVE

(57) SISTEMA DE ANÁLISE DE ESTRESSE AMBIENTAL EM PEÇA DE AERONAVE, SISTEMA DE ANÁLISE DE FALHA DE PEÇA DE AERONAVE, AERONAVE E SISTEMA DE REGISTRO AMBIENTAL DE AERONAVE, De acordo com uma modalidade, um sistema de análise de estresse ambiental em peça de aeronave inclui um repositório de falha de peça, um repositório de história de peça, e uma ferramenta de análise de falha. O repositório de falha de peça é configurado para armazenar uma pluralidade de registros de falhas, cada registro de falha identificando uma peça de aeronave falhada. O repositório de história de peça é configurado para armazenar uma pluralidade de registros de peça, cada registro de peça armazenando, para uma peça de aeronave falhada, pelo menos uma medição de um aspecto de um ambiente natural ao qual peça de aeronave falhada foi sujeita. A ferramenta de análise de falha é operável para comparar a pluralidade de registros de falhas à pluralidade de registros de peça e identificando pelo menos uma potencial causa ambiental de falha para uma pluralidade de peças de aeronave falhadas baseado na comparação.

(71) BELL HELICOPTER TEXTRON INC. (US)

(72) LARRY PLOWMAN, CHARLES E. COVINGTON, BRIAN E. TUCKER

(74) BHERING ADVOGADOS



(21) BR 10 2013 021010-2 A2

(22) 16/08/2013

(51) B62D 43/00 (2006.01)

(52) B62D 43/007

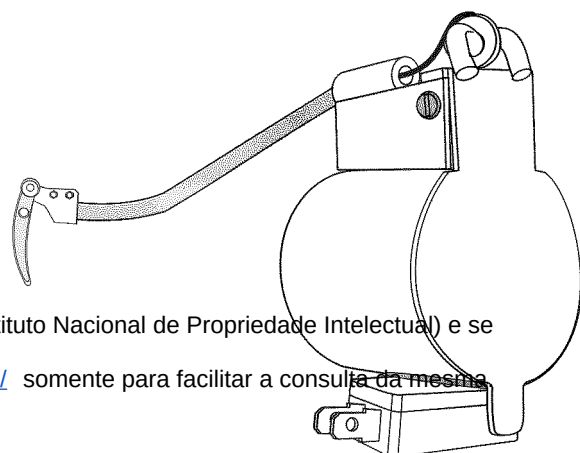
(54) DISPOSITIVO ANTIFURTO PARA ESTEPOS LOCALIZADOS NA PARTE INFERIOR DE VEÍCULOS UTILITÁRIOS E ESPORTIVOS

(57) DISPOSITIVO ANTIFURTO PARA ESTEPOS LOCALIZADOS NA PARTE INFERIOR DE VEÍCULOS UTILITÁRIOS E ESPORTIVOS, a presente Invenção refere-se a um Dispositivo para ser instalado na parte inferior da carroceria de Veículos utilitários e/ou esportivos a fim de proteger a ponta da catraca que desce e sobe o pneu de estepe, impedindo que a chave de retirada do pneu de estepe tenha acesso a ponta de torção da dita catraca que desce e sobe o pneu de estepe, sendo acionado mecanicamente de dentro do veículo e, ainda contém a instalação de dispositivo eletrônico que informa no painel do veículo, por meio de LED, quando o referido Dispositivo antifurto está acionado, ou seja, com a ponta de acesso à catraca liberada, permitindo assim, uma maior segurança, dada a possibilidade de visualização no próprio painel e, é constituído por um corpo cilíndrico (01) com seu interior (14) vazado de um lado ao outro a fim de receber por encaixa a Ponta da catraca (PC) da Talha (TL), possuindo na parte superior do dito Corpo cilíndrico (01) um Suporte (02) com um Tubo de entrada (07) para o Codoite (12) com Cabo de aço flexível (10) fixado na manilha (08) e, nesse dito Suporte (02) tem-se a fixação por Pino rosqueável (13) de uma Portinhola (03) com o mesmo formato do dito Corpo cilíndrico (01) que se movimentam para cima e para baixo no sentido de abrir e fechar o Dispositivo antifurto, impedindo ou, liberando a entrada da Chave (15) no interior (14) na Ponta da catraca (PC) da Talha (TL) para que o Pneu de estepe seja então retirado.

(71) JOÃO CLEMENTE DE PAULA JUNIOR (BR/GO)

(72) JOÃO CLEMENTE DE PAULA JUNIOR

(74) WAGNER JOSÉ DA SILVA



(21) BR 10 2013 020835-3 A2

(22) 15/08/2013

(51) A61G 10/00 (2006.01), A61G 11/00 (2006.01)

(52) A61G 10/005, A61G 11/00, A61G 2210/90

(54) LEITO COM ISOLAMENTO DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL, E TEMPERATURA CONTROLADA

(57) LEITO COM ISOLAMENTO DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL, E TEMPERATURA CONTROLADA, compreendido por uma estrutura móvel dotada inferiormente de rodízios com trava, sendo o leito aberto provido de colchão, sobre o qual apresenta um fluxo de ar laminar ou ar limpo controlado ao longo de sua lateral, proporcionando um isolamento da contaminação ambiental e facilidade de acesso ao paciente, onde o fluxo de ar laminar ou ar limpo é gerado por um motor que aspira o ar ambiental passando por um pré-filtro bactericida, responsável pela captação das partículas grossas encontradas em suspensão no ar, podendo ou não passar por um filtro de cávão ativado, seguido por um aquecedor por convecção, preferencialmente por resistência, onde o aquecedor possui um servo controle, permitindo a regulação e manutenção dos níveis de temperatura desejados para cada caso, por último com o fluxo de ar passando por um filtro HEPA, responsável pela retenção das partículas submicrônicas, com o ar sendo direcionado através de um dispositivo específico articulado, controlado e direcionador do fluxo foi feito por uma parede de acrílico, de controle da velocidade do fluxo de ar, de forma a se distribuir de forma laminar unidirecional horizontal sem turbulência sobre o leito ao longo de toda sua extensão, mantendo uma barreira que sustenta um micro ambiente adequado aos pacientes, e proporcionando um isolamento da contaminação ambiental, com temperatura controlada e facilidade de acesso ao paciente, sendo o leito dotado de alça de movimentação e comandado através de um painel.

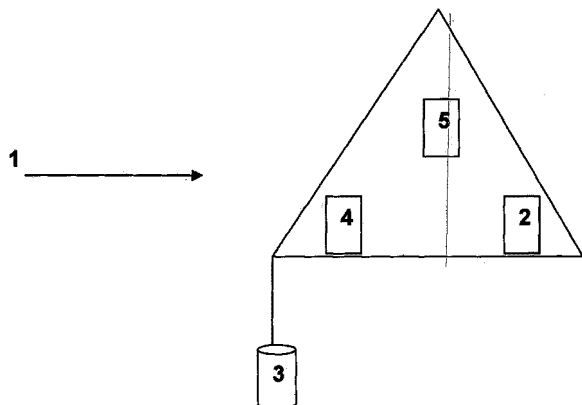
(71) CINN-CONSULTORIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA (BR/SP)

(72) JOSÉ MARIA RODRIGUES PEREZ

(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

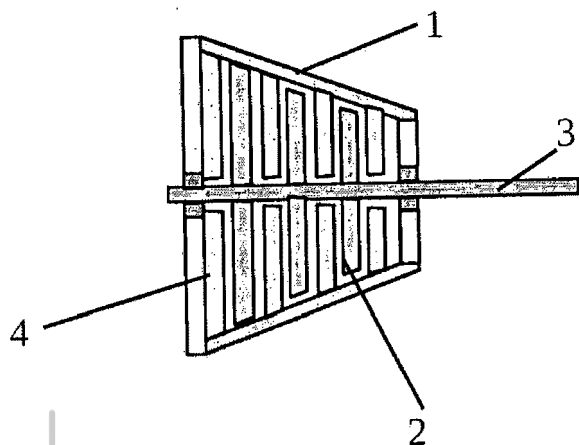
(21) **BR 10 2013 021085-4 A2**
 (22) 19/08/2013
 (51) H04B 10/50 (2013.01)
 (54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO ENTRE O FUNDO DO MAR E A SUPERFÍCIE. Dispositivo submarino (1) de transmissão de dados sem fio pela emissão de ondas eletromagnéticas de forma codificada que compreende uma fonte de energia (2); um eletrodo (3); um microcontrolador (4) e um emissor (5) de onda eletromagnética; sistema sem fio de comunicação entre um equipamento submarino (a) e uma unidade de controle; e método de comunicação entre o fundo do mar e a superfície.
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) ORLANDO DE BRITO CORREIA, ROBERT EISEMBERG, ORLANDO JOSÉ DE PINHO FILHO, WALMAR BAPTISTA, DANIEL POZZANI

3.1



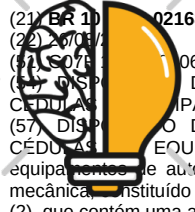
(21) **BR 10 2013 021427-2 A2**
 (22) 16/08/2013
 (51) F01D 11/02 (2006.01)
 (54) TURBOMÁQUINAS AXIAIS DE CARCAÇA ROTATIVA E ELEMENTO CENTRAL FIXO
 (57) TURBOMÁQUINAS AXIAIS DE CARCAÇA ROTATIVA E ELEMENTO CENTRAL FIXO, caracterizadas por carcaca externa girante e fixação das pás móveis nesta carcaca, e fixação das pás fixas (ou estáticas) a um eixo ou outro elementos imóvel central, independentemente da compressão e a expansão serem feitas em um ou mais estagios. A fixação proposta elimina a folga radial na região que transfere máxima energia ao fluido, reduzindo drasticamente os problemas de descolamento da camada limite. Com isto, deixa de existir a queda de rendimento mecânico de compressores e turbinas axiais pequenas cuja relação folga radial sobre diâmetro é menos favorável, o que tem impedido seu uso mais generalizado. As pás fixas, não transferindo energia ao fluido e desacelerando sua rotação, tem menos problemas de descolamento que as móveis.
 (71) LUÍS ANTÔNIO WAACK BAMBACE (BR/SP), ULISSES TADEU VIEIRA GUEDES (BR/SP), PAULO GIÁCOMO MILANI (BR/SP)
 (72) LUÍS ANTÔNIO WAACK BAMBACE, ULISSES THADEU VIEIRA GUEDES, PAULO GIÁCOMO MILANI

3.1



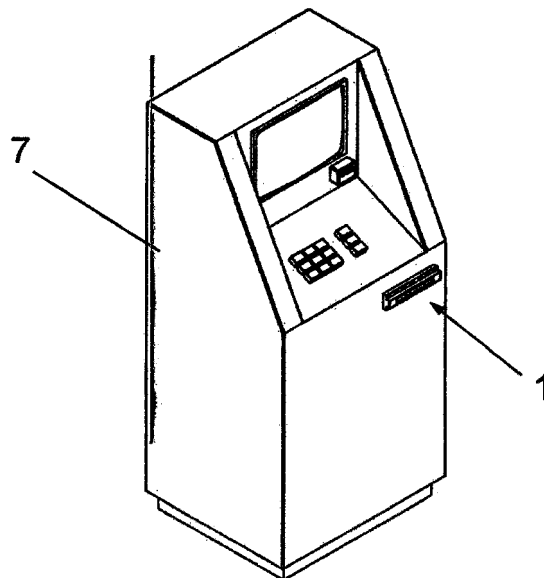
(21) **BR 10 2013 021681-0 A2**
 (22) 26/08/2013
 (51) E04G 3/30 (2006.01)
 (54) MÁQUINA PARA PINTAR E LAVAR EDIFÍCIOS. Patente de Invenção e Prioridade compreendida por uma estrutura tubular 12. Nesta estrutura são montados os braços mecânicos 11, a bobina dos cabos de aço 15, motor 16 e plataforma 14. Acionando o motor 16 a plataforma de pintura 4 vai descer acoplada na cremalheira 5. As pinturas especiais são feitas com os bicos injetores 26 e 27, este girando de 0 a 3600. Todos os motores, bombas, plataformas e bicos injetores são acionados com o programa do computador, todos sincronizados um com o outro. A máquina de lavar 17, o funcionamento das duchas 18 e 19, do cilindro de espuma 20, e do secador 21 são controlados pelo programa de computador
 (71) MANOEL SIMÃO (BR/SP)
 (72) MANOEL SIMÃO

3.1



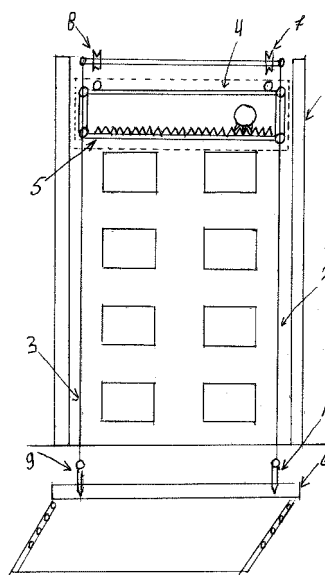
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.br> para facilitar a consulta da mesma.

face superior e sete (sete) parafusos Allen MiO (9) posicionados na aba (4) da face inferior, com o objetivo exclusivo de suportar investidas de ferramentas de corte, calor e impacto para servir como reforço do dispensador de cédulas (6) do equipamento de autoatendimento; a instalação desse reforço impossibilita a introdução de artefatos explosivos no interior da máquina de autoatendimento (7), evitando a subtração do numerário contido nos cassetes de notas
 (71) REVAC TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
 (72) RENATO CALDIN
 (74) RITA DE CÁSSIA BRUNNER



(21) **BR 10 2013 021685-2 A2**
 (22) 26/08/2013
 (51) E04G 3/30 (2006.01)
 (52) E04G 3/30
 (54) MÁQUINA PARA PINTAR E LAVAR EDIFÍCIOS
 (57) MÁQUINA PARA PINTAR E LAVAR EDIFÍCIOS. Patente de Invenção e Prioridade compreendida por uma estrutura tubular 12. Nesta estrutura são montados os braços mecânicos 11, a bobina dos cabos de aço 15, motor 16 e plataforma 14. Acionando o motor 16 a plataforma de pintura 4 vai descer acoplada na cremalheira 5. As pinturas especiais são feitas com os bicos injetores 26 e 27, este girando de 0 a 3600. Todos os motores, bombas, plataformas e bicos injetores são acionados com o programa do computador, todos sincronizados um com o outro. A máquina de lavar 17, o funcionamento das duchas 18 e 19, do cilindro de espuma 20, e do secador 21 são controlados pelo programa de computador
 (71) MANOEL SIMÃO (BR/SP)
 (72) MANOEL SIMÃO

3.1



(21) **BR 10 2013 021742-5 A2**
 (22) 26/08/2013
 (30) 29/08/2012 JP 2012-189190
 (51) F02D 41/32 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM
 (57) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM. A presente invenção visa fornecer um dispositivo de controle de injeção de combustível de um veículo do

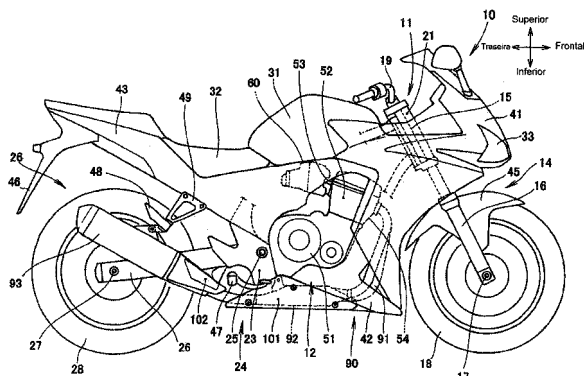
3.1

tipo de montar em selim que pode refletir rapidamente uma solicitação de aceleração do usuário com o número de partes reduzidas conforme a técnica relacionada, apesar de criar uma determinação de curso do motor de combustão interna por um pulso de manivela. Um dispositivo de controle de injeção de combustível inclui um ajustador de temporização de leitura de abertura de regulador (162) que ajusta a temporização na qual uma abertura de regulador (TH) é lida. O ajustador de temporização de leitura de abertura de regulador (162) é acionado para detectar a abertura de regulador (TH) usada para o cálculo de uma quantidade de injeção básica através do início de temporização de cálculo da quantidade de injeção básica (doravante, referida como FICAL) se a FICAL estiver na posição correspondente a uma parte desdentada (24) de um rotor de pulso de manivela (20). O ajustador de temporização de leitura de abertura de regulador (162) detecta a abertura de regulador (TH) com base na interrupção de pulso de manivela de acordo com um pulso de manivela (PCP) se a FICAL estiver em uma posição diferente da posição correspondente à parte desdentada (24)

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) TAKAHIRO KITAMURA, KOTARO MIKI

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) BR 10 2013 022179-1 A2

(22) 30/08/2013

(51) F17B 1/007 (2006.01)

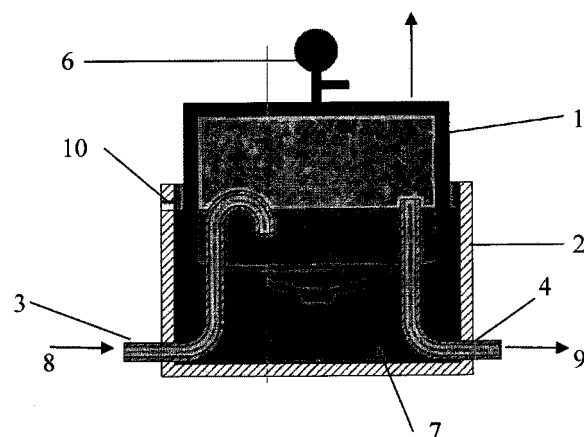
(54) GASÔMETRO TELESCÓPICO COM LASTRO PENDULAR

(57) GASÔMETRO TELESCÓPICO COM LASTRO PENDULAR. Refere-se a presente invenção a um sistema no qual são aplicados conceitos de mecânica construção mecânica. O sistema tem a função de armazenar gases não, mantendo uma pressão efetiva calibrada e constante de forma toda a estocagem e consumo do gás, sem a utilização de elementos compressores axiais, que consomem energia elétrica, além do fato de não tombar a campânula do gásômetro estiver à plena carga, pois o centro de sistema é deslocado para baixo e confere um efeito de pêndulo que mantém a capula sempre na posição vertical. O sistema é composto por dois tanques cilíndricos de boca aberta, os dois tanques possuem diâmetros próximos de forma que o menor diâmetro entre invertido no tanque de diâmetro maior. O tanque de diâmetro denominado de tanque selo de água, ou tanque de água do gásômetro, disposto ml e preenchido com água. O tanque de diâmetro menor é denominado gásômetro, onde se acumula o gás, é colocado dentro do tanque selo de invertida, o centro de gravidade da campânula é deslocado para baixo. de chumbo e/ou material com alto peso específico, disposto na parte pânula, conferindo o efeito pendular que a mantém sempre na posição a pressão constante, pois no sistema somente o volume de gás na variável. Como a boca da campânula é diposta virada para baixo, permite que entra por baixo, passando por uma pequena coluna de água, entre cm, ou mais dependendo da pressão desejada, com a finalidade de essão e de dispositivo corta chamas. Toda a estrutura do gásômetro deve impermeável a gases e hidrocarbonetos. A manutenção da pressão é e um lastro em material não corrosivo com alto peso específico alocado e projeta no centro de gravidade de forma a não permitir o tombamento La mesma forma que os lastros de veleiros

(71) EDERALDO GODOY JUNIOR (BR/SP)

(72) EDERALDO GODOY JUNIOR

3.1



(21) BR 10 2013 022290-9 A2

(22) 30/08/2013

(30) 31/08/2012 US 61/695,915; 04/11/2012 US 61/722,204

(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01)

(54) PROCESSAMENTO E CONFIGURAÇÃO DE AQUISIÇÃO SÍSMICA MARINHA DE BANDA LARGA DE CABO FLUTUANTE HORIZONTAL

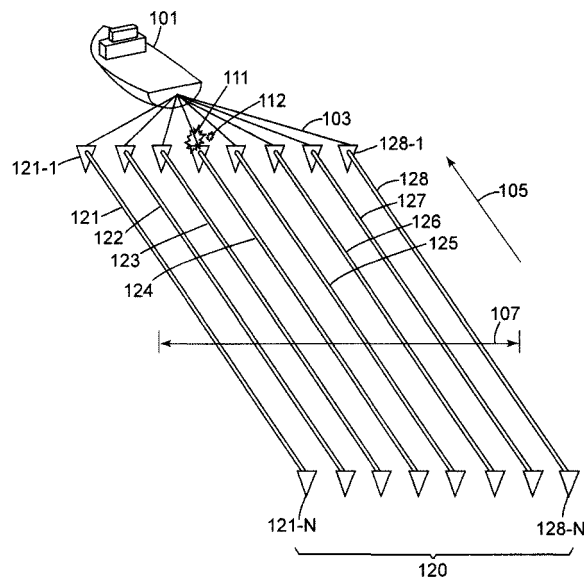
(57) PROCESSAMENTO E CONFIGURAÇÃO DE AQUISIÇÃO SÍSMICA MARINHA DE BANDA LARGA DE CABO FLUTUANTE HORIZONTAL. Trata-se de um método para eliminação de fantasmas de dados de traço sísmico marinhos. Um traço sísmico de referência e um traço sísmico candidato são selecionados a partir de dados sísmicos adquiridos. Os dados sísmicos adquiridos são coletados com o uso de uma configuração em que um primeiro cabo flutuante e um segundo cabo flutuante são dispostos em diferentes profundidades um em relação ao outro e são lateralmente desviados um em relação ao outro, ou com o uso de uma configuração em que uma primeira fonte e uma segunda fonte são dispostas em diferentes profundidades uma em relação à outra e são lateralmente desviadas uma da outra. O traço sísmico de referência e o traço sísmico candidato são processados, por exemplo, para realizar uma correção de sobretempo normal e/ou deslocamento de datum vertical, e o traço sísmico de referência processado sofre eliminação de fantasmas com o uso do traço sísmico candidato processado

(71) CGG SERVICES SA (FR)

(72) RICHARD WINNETT

(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2013 022294-1 A2

(22) 30/08/2013

(30) 30/08/2012 US 13/598,722

(51) G02C 7/04 (2006.01)

(54) ZONAS DE TRANSLAÇÃO DINÂMICA CONFORMÁVEL PARA LENTES DE CONTATO

(57) ZONAS DE TRANSLAÇÃO DINÂMICA CONFORMÁVEL PARA LENTES DE CONTATO que incorpora uma ou mais zonas de translação dinâmica conformáveis fabricadas de um material que é prontamente deformável pela pressão da pálpebra durante a piscada e que permite o controle sobre a translação da lente de contato no olho. Uma ou mais zonas de translação dinâmica conformáveis proporcionam o movimento relativo confortável da lente de contato sobre o olho

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

3.1

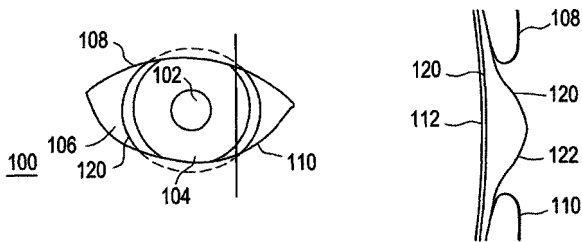
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(72) SALVATORE G. CALDARISE, RYAN HAWKE, DANIEL B. OTTS, JEFFREY H. ROFFMAN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

TÉCNICA ANTERIOR



(21) BR 10 2013 022313-1 A2

(22) 30/08/2013

(30) 05/09/2012 IT TO2012A000765

(51) F01P 5/02 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01)

(54) MÓDULO DE VENTONHA

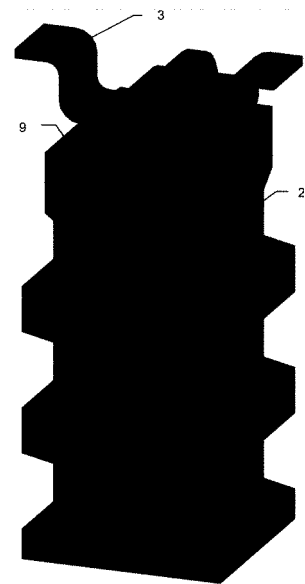
(57) MÓDULO DE VENTONHA. Um módulo de ventoinha (1) inclui uma estrutura de suporte fixa (2), um motor (6) e um impulsor (10) acionado pelo motor (6). A estrutura de suporte (2) inclui uma moldura externa (3) um assento interno (5), e raios de roda (4) conectando a moldura externa (3) ao assento interno (5). O motor (6) inclui um estator (7), um dissipador de calor (11) em uma extremidade do estator (7) e dispositivos de circuito (9) em uma relação de troca térmica com o dissipador de calor (11). O impulsor (12) inclui um cubo (13) tendo uma parede frontal (13 a) definindo aberturas de entrada (13c), uma parede lateral (13b) circundando o motor (6) com um espaço anular (16) entre eles, e palhetas internas (17) sobre uma superfície interna do cubo (13). Cada palheta interna (17) se estende entre e separa duas aberturas de entrada adjacentes (13c).

(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)

(72) DAVIDE PARODI, PIERGIORGIO INNOCENTI

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2013 022487-1 A2

(22) 03/09/2013

(51) A45F 3/44 (2006.01)

(52) A45F 3/44

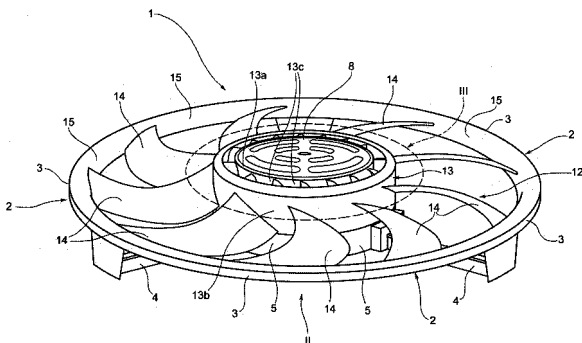
(54) FIXADOR PARA CANGAS E TOALHAS DE PRAIA NA AREIA

(57) FIXADOR PARA CANGAS E TOALHAS DE PRAIA NA AREIA. Patente de invenção de um fixador (prendedor) para canga de praia na areia, que tem a finalidade de prender as bordas das cangas, toalhas, etc à areia, para evitar que as mesmas dobrem ou se desloquem. E constituído de uma haste de qualquer material adequado, cujo topo faz uma curvatura, tornando-se um clip

(71) EPITÁCIO VIANA (BR/BA)

(72) EPITÁCIO VIANA

3.1



(21) BR 10 2013 022440-5 A2

(22) 02/09/2013

(51) F27D 1/14 (2006.01)

(54) CASTANHA METÁLICA

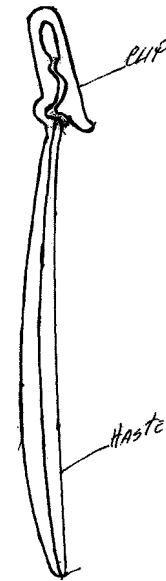
(57) CASTANHA METÁLICA. A presente invenção refere-se a uma castanha metálica para apoio de âncoras cerâmicas em revestimento refratário de fornos, sendo que a castanha metálica apresenta porção superior (6), porções laterais (7,7') e garras (8, 8'). A castanha metálica da presente invenção é composta por peças individuais de chapa metálica encaixáveis umas nas outras por meio de recortes e ressaltos

(71) MAGNESITA REFRATÁRIOS S/ A (BR/MG)

(72) RUBENS ALVES FREIRE

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 022682-3 A2

(22) 05/09/2013

(51) A47D 9/00 (2006.01), A47D 7/01 (2006.01)

(52) A47D 9/00, A47D 7/01

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM BERÇO INFANTIL COM MÓDULO MÓVEL AUTOMÁTICO PARA INCLINAÇÃO E ELEVAÇÃO DO COLCHÃO

(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM BERÇO INFANTIL COM MÓDULO MÓVEL AUTOMÁTICO PARA INCLINAÇÃO E ELEVAÇÃO DO COLCHÃO, mais precisamente trata-se de berço infantil 1 com módulo móvel M dotado de mecanismo anti-refluxo 3 e elevador 4 para melhor acomodação do bebê criança durante o repouso; dito berço 1 prevê módulo de estrado 2 em cujas paredes periféricas laterais 2a são instaladas as grades G, enquanto que as paredes frontal 2b e posterior 2c recebem a cabeceira C e peseira P; justaposto ao módulo de estrado 2 é prevista a chapa de apoio bipartida 5 para a montagem do colchão Ch; dito módulo de estrado 2 apresenta-se na forma de caixa paralelepipedal, compondo base plana 2d de onde se desenvolvem as paredes laterais 2a e 2b, a parede frontal 2b e a parede posterior 2c, bem como, por sua vez, é praticado recorte 2g para a montagem do módulo móvel M, o qual é passível de receber o mecanismo anti-refluxo 3 para a movimentação angular a do setor articulado 5a da chapa bipartida 5 de apoio do colchão Ch, bem como, elevador 4 para a movimentação de subida e ou descida Fi da mesma chapa de apoio 5 e colchão Ch em relação ao plano horizontal Hi; dito módulo móvel M é sotoposto a porção central da chapa de apoio 5, especifica mente, sob o eixo de articulação 5c entre as chapas Sa e Sb e compreende receptáculo 6 de

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

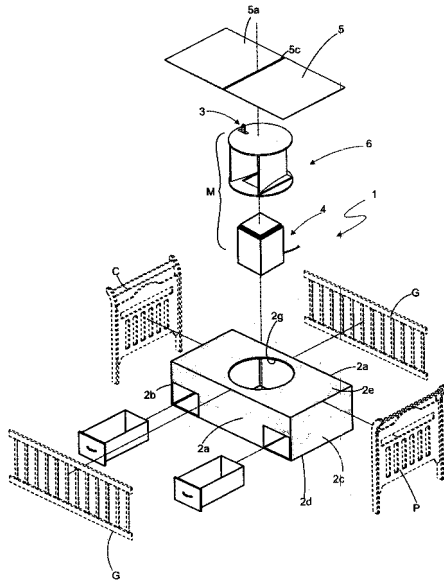


formato periférico idêntico ao recorte 2g, do módulo de estrado 2 onde dito receptáculo 6 apresenta base 6a e parede superior 6b interligadas por um par de paredes estruturais 6c espaçadas entre si e com altura x idêntica a altura y do módulo de estrado 2.

(71) CLOVIS ANTONIO DE SOUZA (BR/SP)

(72) CLOVIS ANTONIO DE SOUZA

(74) PROIND MARCAS E PATENTES S/C LTDA.



3.1

(21) BR 10 2013 022705-6 A2

(22) 05/09/2013

(51) F16L 55/00 (2006.01)

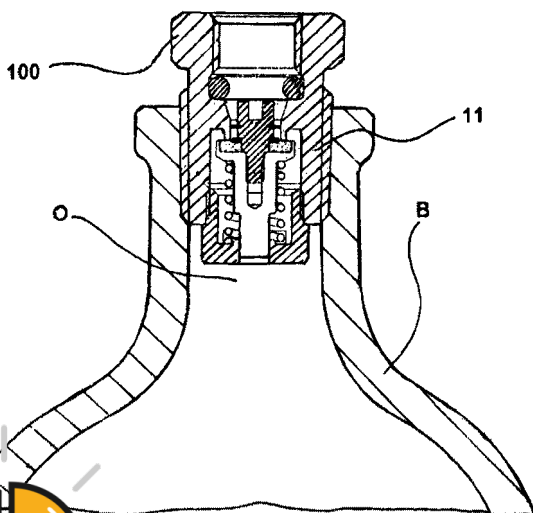
(54) VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICA

(57) VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICA. Uma calcula de fechamento automática, do tipo adequado poro ser usada em recipientes de fluido pressurizado,compreende um torpe de cálculo, compreendendo meios para acoplamento ao recipiente e no qual um canal e definido adequado para permitir a passagem do fluido em forma liquida e ou gasosa, e um obturador atuando sobre o canal de passagem e ocompreendo um elemento relance adequado para enroscamento sobre uma respecrca suporto:ie de eu custo do corpo de cálculo . válvula, além dlssso,compreende um elemento de proteção anular que é conecado filxamente ao obturador e arranjado a montante do elemento de selagem com relação a direção de enchimento do reciência. I)(5 -45 7253v 1

(71) CAVAGNA GROUP S.P.A (IT)

(72) EZIO CAVAGNA

(74) WILSON PINHEIRO JABUR



(21) BR 10 2013 022705-6 A2

(22) 05/09/2013

(51) F16L 55/00 (2006.01)

(52) C10L 1/00 (2006.01)

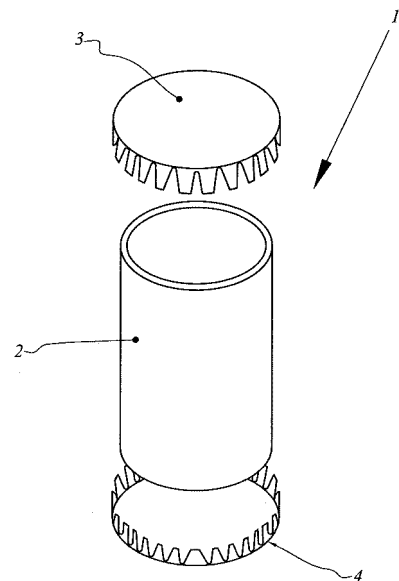
(54) CÁPSULA COMBUSTÍVEL E REDUTORA PARA ARMAZENAR E RECICLAR FINOS DE CARVÃO VEGETAL, COQUE E OUTROS PRODUTOS CARBONOSOS

(57) CÁPSULA COMBUSTÍVEL E REDUTORA PARA ARMAZENAR E RECICLAR FINOS DE CARVÃO VEGETAL, COQUE E OUTROS PRODUTOS CARBONOSOS. Compreende o presente relatório descritivo a Patente de invenção a uma cápsula combustivel e redutora que permite armazenar e reciclar os finos de carvão vegetal, coque e outros produtos carbonosos para sua utilização na produção siderúrgica, proporcionando assim, menor custo, além de colaborar com o meio ambiente.A dita cápsula é constituída basicamente por cápsula combustivel e redutora 1 que apresenta um cilindro 2 provido de uma tampa superior 3 e de uma tampa inferior 4. A sua montagem deve ser feita através da fixação da tampa inferior 4 no cilindro 2, formando um fundo para conter os finos de carvão vegetal, coque e outros produtos carbonosos, e da fixação da tampa superior 3 que fecha o conjunto.Numa segunda variável construtiva a cápsula combustivel e redutora 1 pode ser confeccionada em formato esférico dividida em duas metades que podem ser fixadas após serem preenchidas com finos de carvão vegetal, coque e outros produtos carbonosos.

(71) FRANCISCO DE ASSIS DOS SANTOS (BR/MG)

(72) FRANCISCO DE ASSIS DOS SANTOS

(74) VIVIANE ROCHA CARREGAL RAMOS DE ASSIS



3.1

(21) BR 10 2013 022854-0 A2

(22) 06/09/2013

(51) H02K 29/00 (2006.01)

(54) SISTEMA CONVERSOR ENERGÉTICO ROTATIVO REATIVO CAPACITIVO

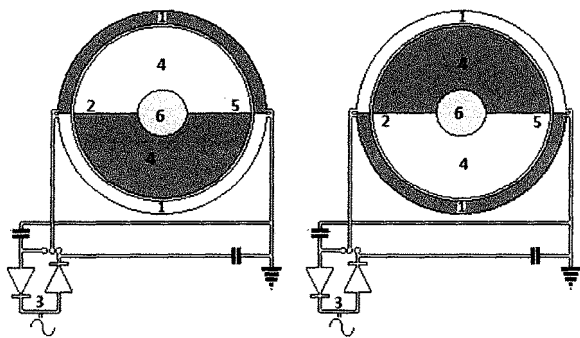
(57) SISTEMA CONVERSOR ENERGÉTICO ROTATIVO REATIVO CAPACITIVO. A presente invenção conjuga bobinas eletromagnéticas (1) dotadas de área de seção reta (2) localizadas nos polos das bobinas eletromagnéticas (1), parte estática e elementos magnéticos ou eletromagnéticos (4) localizados na periferia da parte rotativa (5) que interagem entre si, pela ação do sistema retificador e comutador de corrente elétrica alternada senoidal (3) mediante reação síncrona com o respectivo elemento magnético ou eletromagnético 4,proporcionando um movimento de rotação no eixo transmissor (6). Com a conjugação desses dispositivos e elementos pode-se multiplicar a eficiência do sistema retificador e comutador de corrente elétrica alternada senoidal 3,necessitando desta forma de recomposição, apenas, das perdas pelo efeito joule,tornando ótimo o sistema de produção de energia mecânica para acionamento de motores elétricos monofásicos e também motores elétricos trifásicos. O dito sistema é constituído de bobinas eletromagnéticas 1,dotadas de área de seção reta (2), sistema retificador e comutador de corrente elétrica alternada senoidal, (3) elementos magnéticos ou eletromagnéticos (4),parte rotativa (5) e eixo transmissor (6)

(71) GEMBRAP. GERADORES DE ENERGIA E MOTORES BRASILEIROS DE ALTA PERFORMANCE (BR/DF)

(72) CLAUDIO SEBASTIÃO CAMPOS

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 022859-1 A2

(22) 06/09/2013

(51) A43D 11/08 (2006.01)

(52) A43D 11/08

(54) DISPOSITIVO TRACIONADOR DE CORDÕES DO CABEDAL DE CALÇADO

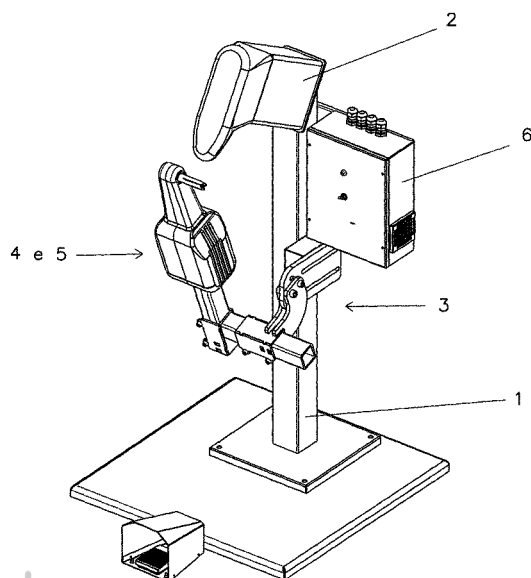
(57) DISPOSITIVO TRACIONADOR DE CORDÕES DO CABEDAL DE CALÇADO. A invenção refere-se a um dispositivo empregado no processo de fabricação de calçado que se destina a tracionar um cordão e que realiza o aperto de fechamento da base do cabedal. O dispositivo tracionador do cordão compreende uma coluna 1 com um porta-forma do cabedal 2 em posição superior e um suporte 3 da carcaça 4 do mecanismo de enrolamento do cordão 5 em posição intermediária. A carcaça do mecanismo de enrolamento do cordão 4 compreende um corpo central 41 com um tubo inferior 42 e com um suporte superior 43 do eixo enrolador do cordão. No interior do corpo 41 e do suporte superior 43 está montado o mecanismo de enrolamento 5. Preferencialmente, o mecanismo de enrolamento do cordão 5 compreende um motor elétrico 51 com uma caixa de redução 52, cujo eixo de saída 53 possui uma engrenagem 54. A rotação do eixo da caixa de redução 53 é transmitida através de uma correia dentada ou uma corrente 55 a um eixo de enrolamento do cordão 56 que é mancalizado no suporte superior da carcaça 43. O eixo de enrolamento do cordão 56 apresenta rasgos axiais 57 para a introdução e fixação por atrito das extremidades do cordão. Quando o motor elétrico 51 é acionado o eixo 56 gira e enrola em torno de si o cordão, realizando a sua tração. Preferencialmente, o suporte de fixação do mecanismo de 25 enrolamento 3 compreende uma placa 31 fixada na coluna 1 que é dotada de um orifício e um rasgo curvo para giro das hastes curvas 32 solidárias a bucha horizontal 33 de seção quadrada. Um tubo quadrado 34 desliza no interior da bucha horizontal 33 e apresenta ortogonalmente uma bucha vertical 35 também de seção quadra. Na bucha vertical 35 desliza o tubo inferior 42 da carcaça do mecanismo enrolador 4.

(71) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS)

(72) ANTÔNIO PATRÍCIO ZINI

(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.

3.1



(21) BR 10 2013 022757-1 A2

(22) 06/09/2013

(30) 06/09/2011 US 61/697,674; 28/12/2012 US 13/729,431

(51) A61K 36/22 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CALÇAMENTO DE DUTO RÍGIDO SUBMARINO COM OPERAÇÃO REMOTA

(57) SISTEMA E MÉTODO DE CALÇAMENTO DE DUTO RÍGIDO SUBMARINO COM OPERAÇÃO REMOTA. A presente invenção apresenta um sistema para executar calçamento de duto rígido submarino, conduzido totalmente com operação remota, o qual pode ser operado em profundidades superiores a 2.000 m, compreendendo uma ferramenta para elevação do duto (Lifting-Tool) (3); um apoio de concreto (2) com área padronizada; um apoio antiatrito (1); acessórios de marinharia; transponder; veículo submarino operado remotamente ROV (4) tipo Work Glass; uma embarcação de apoio tipo RSV (ROV Support Vessel) (5). Adicionalmente, a presente invenção descreve um método para calçamento de duto rígido submarino, podendo, ainda, ser aplicado em calçamentos de vãos livres presente em águas rasas

(71) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS)

(72) ANTÔNIO PATRÍCIO ZINI

(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.

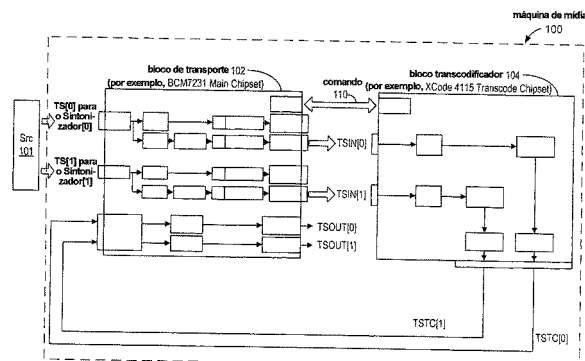
3.1

ao vivo são apresentados a um gerenciador de recursos da máquina de mídia com uma propriedade ao vivo compartilhada para atribuição de sintonizadores de mídia separados. Em resposta à atribuição, inicia-se a reprodução ao vivo de um primeiro fluxo de mídia usando o reproduutor de mídia ao vivo e a reprodução ao vivo de um segundo fluxo de mídia usando um reproduutor de mídia não ao vivo.

(71) OPENTV, INC. (US)

(72) KI YOUNG LEE, JOONYOUNG PARK

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES



(21) BR 10 2013 022983-0 A2

(22) 09/09/2013

(51) B66C 1/14 (2006.01)

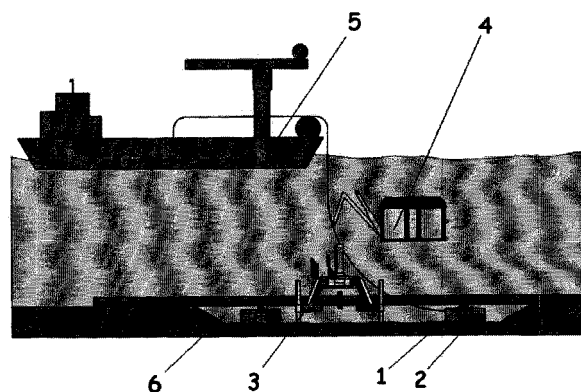
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CALÇAMENTO DE DUTO RÍGIDO SUBMARINO COM OPERAÇÃO REMOTA

(57) SISTEMA E MÉTODO DE CALÇAMENTO DE DUTO RÍGIDO SUBMARINO COM OPERAÇÃO REMOTA. A presente invenção apresenta um sistema para executar calçamento de duto rígido submarino, conduzido totalmente com operação remota, o qual pode ser operado em profundidades superiores a 2.000 m, compreendendo uma ferramenta para elevação do duto (Lifting-Tool) (3); um apoio de concreto (2) com área padronizada; um apoio antiatrito (1); acessórios de marinharia; transponder; veículo submarino operado remotamente ROV (4) tipo Work Glass; uma embarcação de apoio tipo RSV (ROV Support Vessel) (5). Adicionalmente, a presente invenção descreve um método para calçamento de duto rígido submarino, podendo, ainda, ser aplicado em calçamentos de vãos livres presente em águas rasas

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA

3.1



(21) BR 10 2013 023217-3 A2

(22) 12/08/2013

(51) A61K 36/22 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

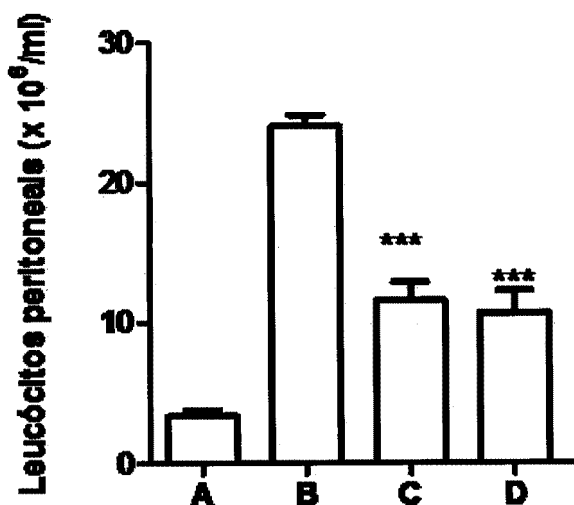
(54) EXTRATOS, FRAÇÕES, COMPOSTOS ISOLADOS E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE SPONDIAS MOMBIN APLICADOS NO TRATAMENTO DA INFLAMAÇÃO

(57) EXTRATOS, FRAÇÕES, COMPOSTOS ISOLADOS E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE SPONDIAS MOMBIN APLICADOS NO TRATAMENTO DA INFLAMAÇÃO. A patente de invenção refere-se à obtenção de extratos, frações e compostos isolados de raiz, tronco, partes aéreas, flores, frutos e sementes assim como do suco dos frutos de Spondias mombin, e de frações e compostos bioativos isolados da planta supracitada, com atividade anti-inflamatória, sendo a inflamação causada por qualquer agente etiológico. Compreende, ainda, a obtenção de composições farmacêuticas que contenham o extrato, frações ou compostos bioativos isolados do extrato de raiz, tronco, partes aéreas, flores, frutos e sementes assim como do suco dos frutos de S. mombin, ricos em metabólitos secundários classificados como compostos terpenóides, compostos nitrogenados e compostos isoprenóides, bem como sua utilização para o tratamento de processos inflamatórios ocasionados por qualquer agente etiológico. Os extratos, frações e substâncias isoladas da espécie vegetal apresentada foram testados e revelaram atividade anti-inflamatória sobre os efeitos biológicos induzidos pela inflamação com o indutor inflamatório carragenina no modelo animal de peritonite aguda. Finalmente, a patente de invenção compreende também a utilização dos extratos, frações e substâncias isoladas da espécie vegetal para o tratamento de processos inflamatórios administrados pelas vias oral, intramuscular, intravenosa, intraperitoneal, subcutânea ou transdérmica

3.1

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

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
 (72) MATHEUS DE FREITAS FERNANDES PEDROSA, BÁRBARA CABRAL,
 EMERSON MICHELL DA SILVA SIQUEIRA, RAQUEL BRANDT GIORDANI,
 SILVANA MARIA ZUCOLOTTI LANGASSNER, MAÍRA CONCEIÇÃO
 JERÔNIMO DE SOUZA LIMA, MARIANA ANGÉLICA OLIVEIRA BITENCOURT



(21) BR 10 2013 025348-0 A2

(22) 01/10/2013

(30) 02/10/2012 FR 1259345

(51) H04W 4/00 (2009.01)

(52) H04W 4/003

(54) PROCESSO IMPLEMENTADO POR UM MÓDULO DE SOFTWARE DO TIPO PROXY DE UM ELEMENTO SEGURO, MÓDULO DE SOFTWARE DO TIPO PROXY, ELEMENTO SEGURO E TERMINAL

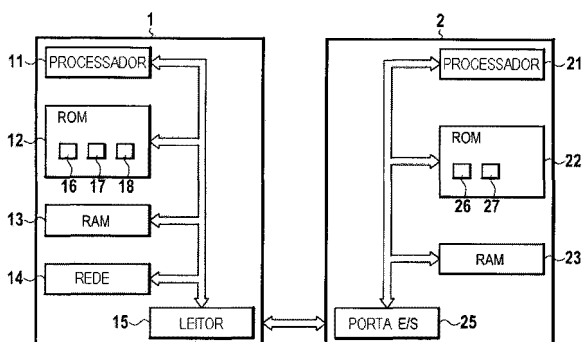
(57) PROCESSO IMPLEMENTADO POR UM MÓDULO DE SOFTWARE DO TIPO PROXY DE UM ELEMENTO SEGURO, MÓDULO DE SOFTWARE DO TIPO PROXY, ELEMENTO SEGURO E TERMINAL. A presente invenção se refere a um processo implementado por um módulo de software (27) do tipo Proxy de um elemento seguro (2) que realiza a interface entre um primeiro aplicativo (26) operado pelo referido elemento seguro (2) conectado a um terminal (1) e a um módulo (16) desse terminal (1), sendo o referido módulo capaz de executar um comando recebido do referido primeiro aplicativo (26) a fim de obter um primeiro resultado. O referido processo compreende: uma etapa (E6) para verificar se o referido terminal (1) compreende um segundo aplicativo (17) capaz de executar o referido comando a fim de obter um segundo resultado enriquecido em relação ao primeiro resultado, graças ao uso de recursos do referido terminal em caso afirmativo, uma etapa de envio (E2) do referido comando ao referido segundo aplicativo (17); e, no caso contrário, uma etapa (AAE2 11) de envio do referido comando ao referido módulo.

(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)

(72) XAVIER CHAMBLAIN, OMAR LAAZIMANI

(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS

3.1



(21) BR 10 2013 025384-7 A2

(22) 01/10/2013

(51) G06Q 10/08 (2012.01), A45C 13/18 (2006.01)

(52) G06Q 10/333, A45C 13/18

(54) SISTEMA COM SISTEMA DE GERENCIAMENTO, CONTROLE E TELEMETRIA DE BAGAGENS E MALA COM DISPOSITIVO INTEGRADO E INSTRUMENTO DE PESAGEM

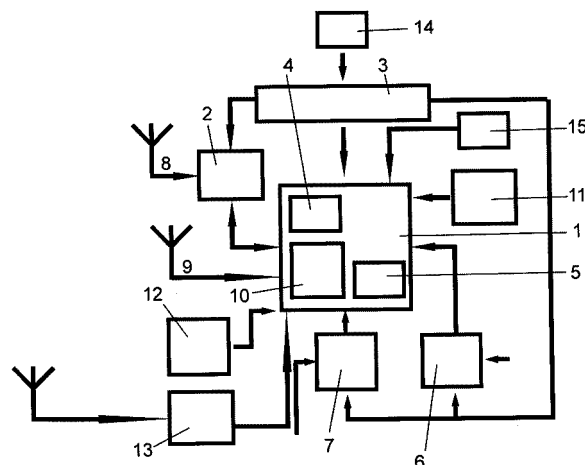
(57) SISTEMA COM SISTEMA DE GERENCIAMENTO, CONTROLE E TELEMETRIA DE BAGAGENS E MALA COM DISPOSITIVO INTEGRADO E INSTRUMENTO DE PESAGEM. Refere-se a presente invenção ao campo técnico de sistemas e dispositivos para rastreamento de bagagem/mala com dispositivo integrado e instrumento de pesagem, mas especificamente a um sistema de captura de informações através de um dispositivo eletrônico de gerenciamento e telemetria (16) instalado em

bagagens/malas (17) com a função de capturar informações sobre: a abertura da bagagem/mala e localização da bagagem/mala via GPS (Global Positioning System) ou GPRS (Global Packet Radio System). As informações são enviadas a um servidor remoto via internet (18) equipado com programa dedicado/aplicativo (19) para o processamento desses dados e informações, sendo a comunicação com dispositivos móveis (aparelhos celulares, tablets, computadores) por meio de aplicativo dedicado.

(71) BLUE TRACK SISTEMAS DE GERENCIAMENTO DE EQUIPAMENTOS MÓVEIS LTDA (BR/PR)

(72) EDUARDO ESPINDOLA CORREA

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



(21) BR 10 2013 025391-0 A2

(22) 01/10/2013

(51) A43B 9/00 (2006.01)

(52) A43B 9/00

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PROCESSO DE MONTAGEM DE CABEDAL EM SOLADO E CALÇADO RESULTANTE

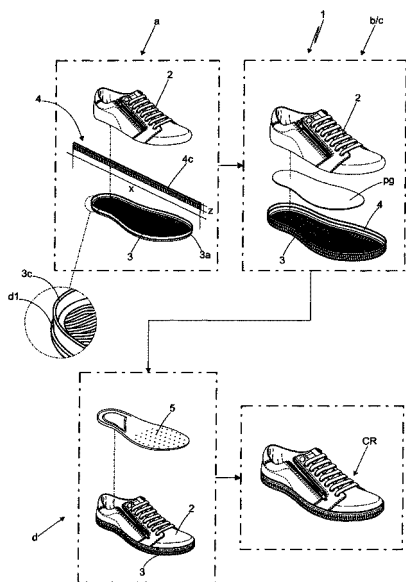
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PROCESSO DE MONTAGEM DE CABEDAL EM SOLADO E CALÇADO RESULTANTE. Mais precisamente trata-se de processo de montagem (1) de cabedal (2) em solado (3) e calçado resultante (CR) do tipo casual esportivo cujos elementos que o caracterizam proporcionam maior fixação e durabilidade da união do solado (3) ao cabedal (2), além de promover proteção do contorno periférico do cabedal (2) ampliando a durabilidade, bem como, viabiliza maior conforto e segurança ao usuário; dito processo de montagem (1) compreende a inclusão da cinta de união (4) entre o solado (3) e cabedal (2); dita cinta de união (4) prevê comprimento (x) passível de contornar integralmente o solado (3) e o cabedal (2), bem como, largura (z) e espessura (w) para a instalação da borda inferior (4a) no degrau contornante (dl) previsto no solado (3); dito degrau contornante (dl) é configurado por recuo periférico (3a) previsto no solado (3) cuja largura (z') é compatível para alojamento da - borda inferior (4a) da cinta (4), sendo que a partir da borda do recuo (3a) se desenvolve uma curta parede angulada e delgada (3c) com altura (y) compatível para a fixação da superfície interna (4b) da parede da cinta de união (4); a superfície externa (4c) da cinta de união (4) prevê múltiplos rebaixos oblongos transversais (4c) e paralelos entre si compondo um ornamento (Ot).

(71) JANIO MACHADO RODRIGUES SILVA (BR/SP)

(72) JANIO MACHADO RODRIGUES SILVA

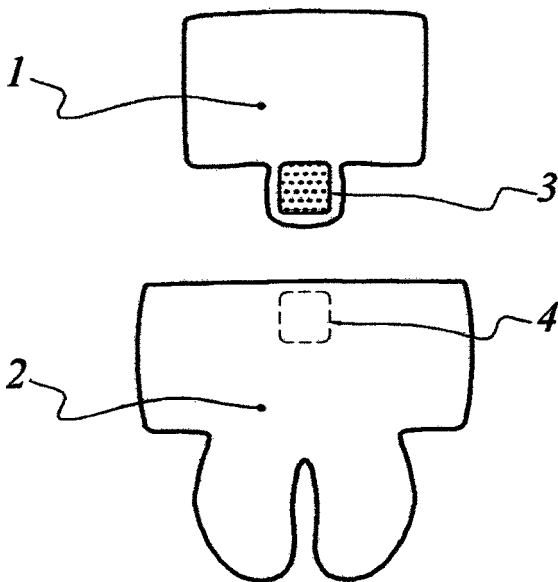
(74) BICUDO & SBORGIA PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

3.1



- (21) **BR 10 2013 025437-1 A2**
 (22) 02/10/2013
 (51) B62B 9/00 (2006.01), B62B 9/12 (2006.01)
 (52) B62B 9/00, B62B 9/12
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAPA PARA CARRINHO E CADEIRINHA
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAPA PARA CARRINHO E CADEIRINHA. Compreende o presente relatório descritivo a Patente de Invenção a uma inovadora capa confeccionada em tecido de fralda que se adapta a todos os modelos de carrinho e cadeirinha, caracterizada pela disposição construtiva versátil, fácil ajuste, prático e higiênico, proporcionando assim, maior conforto e higiene para o bebê. A dita capa é constituída basicamente de apoio para cabeça ajustável para a altura do bebê (1), confeccionado em tecido de fralda e dotado de velcro (3), apoio para costas e pernas do bebê (2), confeccionado em tecido de fralda e dotado de velcro (4).
 (71) PAPI TEXTIL LTDA (BR/MG)
 (72) PAULO GUIMARÃES CERQUEIRA LIMA
 (74) RUSEVELT RIOS MACHADO

3.1



- (21) **BR 10 2013 025482-7 A2**
 (22) 02/10/2013
 (51) G06Q 30/00 (2006.01)
 (52) G06Q 30/01
 (54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA PARA TRANSAÇÕES COMERCIAIS NA INTERNET
 (57) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA PARA TRANSAÇÕES COMERCIAIS NA INTERNET. Trata-se de um método computacional para gerenciar os dados pessoais de um comércio eletrônico, pertencente ao campo dos artigos de comércio eletrônico, mais especificamente foi desenvolvido, para trabalhar junto as lojas virtuais, com o intuito de poupar os clientes compradores do estorvo da digitação de seus respectivos dados e encontrar no site <http://argomentiartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.
 (71) LUCIANO FERNANDES EVANGELISTA (BR/GO)
 (72) LUCIANO FERNANDES EVANGELISTA
 (74) SAMUEL FRANCISCO DA SILVA SANTOS

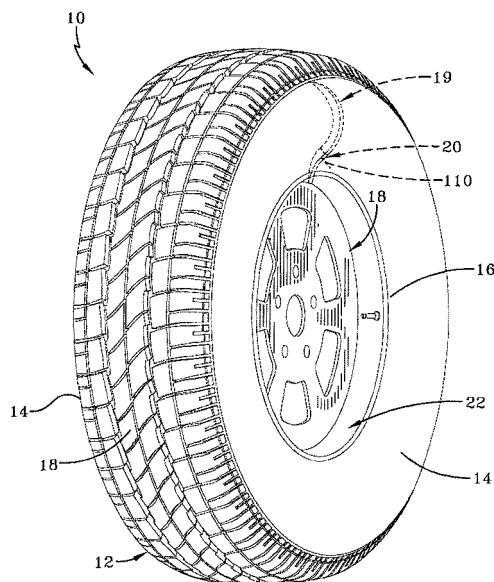
3.1

pedido de patente, denominado de sistema de assistência para transações comerciais na internet, compreendido por um método computacional, que armazena os dados pessoais, pertinentes à transação comercial pela internet, dos clientes cadastrados e a cada compra desses clientes o próprio sistema envia as informações necessárias à loja virtual, finaliza a compra e ainda acompanha o andamento da entrega do produto.

- (71) EDSON BENEDETTE (BR/SP)
 (72) EDSON BENEDETTE
 (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA

- (21) **BR 10 2013 025490-8 A2**
 (22) 02/10/2013
 (30) 16/10/2012 US 13/652,497
 (51) B29D 30/54 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA PROTETORA PARA UM PNEU DE MANUTENÇÃO DE AR RECAUCHUTADO
 (57) ESTRUTURA PROTETORA PARA UM PNEU DE MANUTENÇÃO DE AR RECAUCHUTADO. Trata-se de um método de acordo com a presente invenção que recauchuta um pneu de manutenção de ar. O método compreende as etapas de: retificar material de rodagem remanescente de um invólucro de pneu para um pneu de manutenção de ar usado; prender temporariamente uma peça com contornos em volta de uma estrutura presa à superfície interna do invólucro de pneu; colocar uma rodagem no invólucro de pneu; inflar uma bexiga dentro de uma cavidade interna do invólucro de pneu e em volta da peça com contornos por meio da qual a bexiga não contata a estrutura; prender a rodagem ao invólucro de pneu; esvaziar a bexiga; separar o invólucro de pneu e a rodagem presos ao invólucro de pneu da bexiga; e remover a peça com contornos do invólucro de pneu.
 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
 (72) ROBERT ALLEN LOSEY
 (74) EDUARDO OTERO

3.1

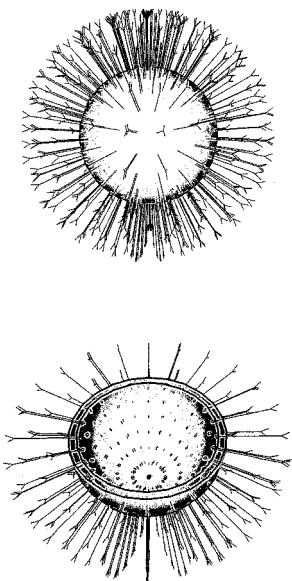


- (21) **BR 10 2013 025527-0 A2**
 (22) 03/10/2013
 (51) A46B 15/00 (2006.01), A46B 9/00 (2006.01)
 (52) A46B 15/00, A46B 9/00
 (54) ESCOVA DENTAL BRINQUEDO ANTI-STRESS PARA ANIMAIS
 (57) ESCOVA DENTAL BRINQUEDO ANTI-STRESS PARA ANIMAIS. A presente patente tem por finalidade permitir a escovação dental de animais domésticos ou não domésticos com segurança, praticidade sem stress, pois, se trata também de um brinquedo trazendo conforto, muita segurança comparado a escovas existentes no mercado visto que o animal não tem contato com as mãos do ser humano ou de qualquer outro manipulador. Caso o animal queira brincar no ato da escovação, existe a opção de bases, pêndulos, fixadores existentes ou inventados sustentando a ESCOVA DENTAL BRINQUEDO ANTI-STRESS PARA ANIMAIS trazendo maior contato entre a ESCOVA DENTAL BRINQUEDO ANTI-STRESS PARA ANIMAIS e o animal ou vários animais domésticos ou não domesticados. A dita ESCOVA DENTAL BRINQUEDO ANTI-STRESS PARA ANIMAIS é constituída da parte interna redonda ou de qualquer outro formato e materiais como borrachas silicone, madeira ou de qualquer material existente ou a ser inventado, e com varias padronagens de cerdas.
 (71) LUCIANO FERNANDES EVANGELISTA (BR/GO)
 (72) LUCIANO FERNANDES EVANGELISTA
 (74) SAMUEL FRANCISCO DA SILVA SANTOS

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://argomentiartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 025637-4 A2

3.1

(22) 04/10/2013

(51) A63H 27/10 (2006.01), A47G 29/00 (2006.01)

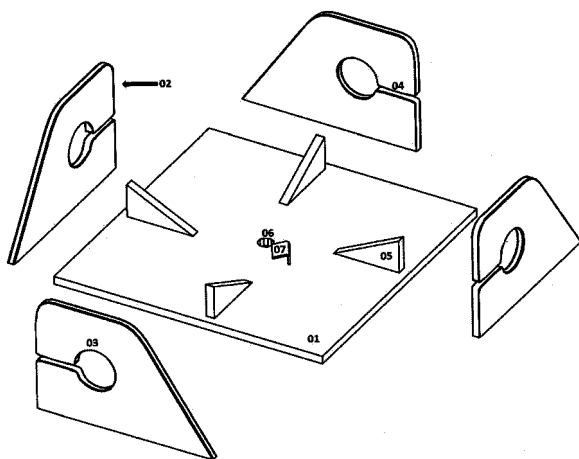
(52) A63H 27/10, A47G 29/00

(54) SUPORTES/PRENDEDORES POLIGONAIS PARA MONTAGEM DE ESTRUTURAS COM BEXIGAS

(57) SUPORTES/PRENDEDORES POLIGONAIS PARA MONTAGEM DE ESTRUTURAS COM BEXIGAS. Compreendido por um corpo de material rígido, constituído por uma base poligonal contendo um orifício central. A base poligonal possui em suas laterais superfícies trapezoidais, perpendiculares, com orifícios acessíveis por fendas centralizadas. A estrutura trapezoidal lateral funciona como presilha para prender as bexigas. Este produto foi projetado para facilitar a montagem de estruturas com bexigas, prendendo e modelando as estruturas, facilitando o desenvolvimento das mesmas para todo tipo de evento.

(71) DAURI TAVARES PIMENTEL (BR/SP)

(72) DAURI TAVARES PIMENTEL



(21) BR 10 2013 025647-1 A2

3.1

(22) 04/10/2013

(51) G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/0955 (2006.01), G08G 1/095 (2006.01)

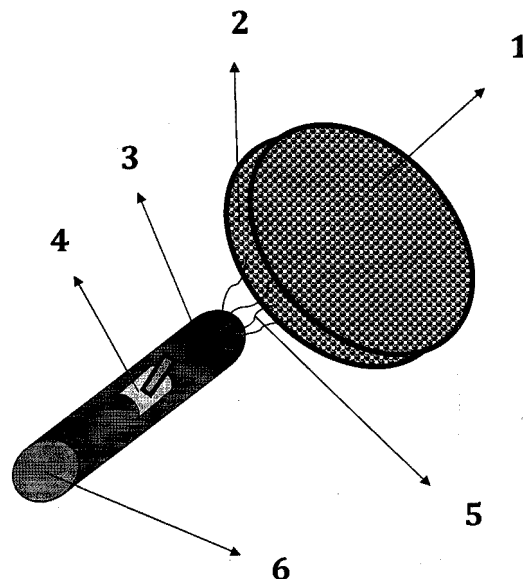
(52) G08G 1/00, G08G 1/0955, G08G 1/095

(54) SISTEMA DE SEMÁFORO MANUAL

(57) SISTEMA DE SEMÁFORO MANUAL. Patente de modelo de utilidade para auxílio ao trânsito das cidades, que é compreendido por um equipamento composto por luzes nas cores verde e vermelho, simulando um semáforo. Esse equipamento substitui o semáforo atual, com a manipulação de um agente de trânsito. P. is se trata de um equipamento leve, portátil e de fácil manuseio, pois, com apenas uma chave nas posições liga, cor verde e cor vermelha, direciona-se para o fluxo dos automóveis, tornando o tráfego mais seguro e organizado.

(71) REGIS TAVARES DE MEDEIROS (BR/SP)

(72) REGIS TAVARES DE MEDEIROS



(21) BR 10 2013 025649-8 A2

3.1

(22) 04/10/2013

(51) B65H 49/38 (2006.01)

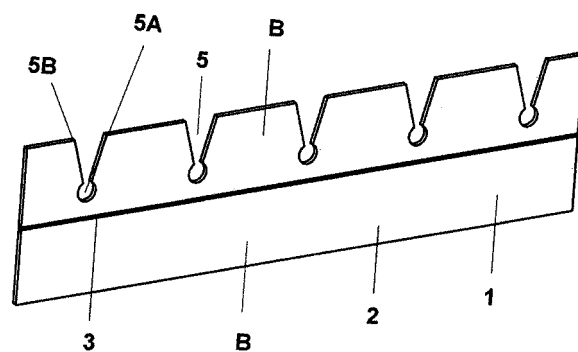
(54) CANTONEIRA PLANA

(57) CANTONEIRA PLANA, descreve-se a presente patente de invenção como cantoneira plana que, de acordo com as suas características, propicia a formação de uma cantoneira plana (1) em estrutura monobloco própria e específica do tipo mecânica extrusada em perfil retilíneo dobrável através de um par de reentrâncias simples (3) e dupla (4) alinhadas em oposição entre si e que se adequa simetricamente ao redor de toda a extensão das extremidades êtero-laterais das bobinas (A) e similares, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e econômica uma completa otimização nos procedimentos de logística que envolva bobinas (A) e similares, aliado a completa manutenção da integridade das bobinas (A) e similares e aplicação do conceito de ecologicamente correto e, tendo como base, uma cantoneira plana (1) com grande resistência, segurança e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de bobinas (A), equipamentos, usuários e locais em geral. 4'

(71) CODIFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MANUFATURADOS LTDA (BR/PR)

(72) ADRIANO GECLENER PEREIRA, JULIANO GROSSI

(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA



(21) BR 10 2013 025651-0 A2

3.1

(22) 04/10/2013

(51) A61B 19/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01)

(52) A61B 19/5244, A61B 5/06

(54) SISTEMA PARA NAVEGAÇÃO VIRTUAL E CO-REGISTRO DE CORPOS RÍGIDOS E SEUS MODELOS VIRTUAIS E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DAS COORDENADAS COMUNS AOS COMPONENTES DO SISTEMA

(57) SISTEMA PARA NAVEGAÇÃO VIRTUAL E CO-REGISTRO DE CORPOS RÍGIDOS E SEUS MODELOS VIRTUAIS E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DAS COORDENADAS COMUNS AOS COMPONENTES DO SISTEMA. A presente invenção refere-se a um sistema de navegação virtual e co-registro de corpos rígidos e seus modelos virtuais, o qual permite a visualização de imagens digitais em tempo real de um procedimento clínico ou interação em relação às porções de um objeto ou estruturas de um organismo. A presente invenção descreve, ainda, um método de navegação virtual para registro de um objeto alvo, além de realizar o co-registro dos instrumentos manipulados durante o procedimento em que está sendo aplicado.

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP), UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN (BR/RN)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(72) OSWALDO BAFFA FILHO, DRAULIO BARROS DE ARAÚJO, ANDRÉ SALLES CUNHA PERES, EDUARDO DE MATOS RODRIGUES, PAULO HENRIQUE JUNQUEIRA AMORIM, TATIANA AL-CHUEYR PEREIRA MARTINS, JORGE VICENTE LOPES DA SILVA, THIAGO FRANCO DE MORAES, VICTOR HUGO DE OLIVEIRA E SOUZA
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

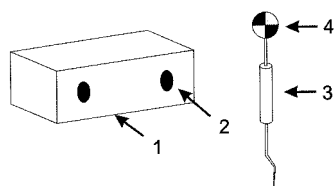


FIGURA 1A

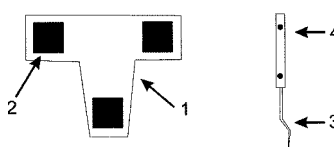
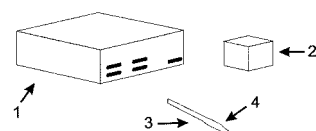


FIGURA 1B



(21) BR 10 2013 025659-5 A2

(22) 04/10/2013

(51) E04F 17/10 (2006.01)

(52) E04F 17/10

(54) DUTOS PARA COLETA SELETIVA DE MATERIAIS RECICLÁVEIS EM EDIFICAÇÕES RESIDENCIAIS OU COMERCIAIS

(57) DUTOS PARA COLETA SELETIVA DE MATERIAIS RECICLÁVEIS EM EDIFICAÇÕES RESIDENCIAIS OU COMERCIAIS. Constituído por um duto vertical quadrado ou retangular (1), colocado em número de 3 (três) e presos externamente à parede (2) ou embutidos nela, tendo, para cada duto (1) e em cada andar, uma abertura (3) para passagem de uma projeção tronco-pirâmidal (4) com uma tampa basculante (5), articulada em moldura frontal (6) e fechada por força de mola de torção (não mostrada), que tem, acima desta, uma placa colorida com símbolo de reciclagem e o nome do tipo de material que deve ser descartado (7), que cairá, por gravidade, em lixeiras colocadas na garagem ou outro local, cujo desenvolvimento visa ajudar no trabalho e na conscientização das pessoas das edificações (condomínios) da se fazer a coleta seletiva de materiais recicláveis, para resolver os problemas ambientais provocados pelo seu descarte de forma inadequada, reduzindo o impacto sobre o meio-ambiente e até mesmo ajudar na redução do valor do condomínio com a comercialização do material adequadamente selecionado.

(71) LEILANE MARIA FERREIRA DOS SANTOS (BR/PI)

(72) LEILANE MARIA FERREIRA DOS SANTOS

(74) IGOR VICENTE DE OLIVEIRA GONÇALVES - ME

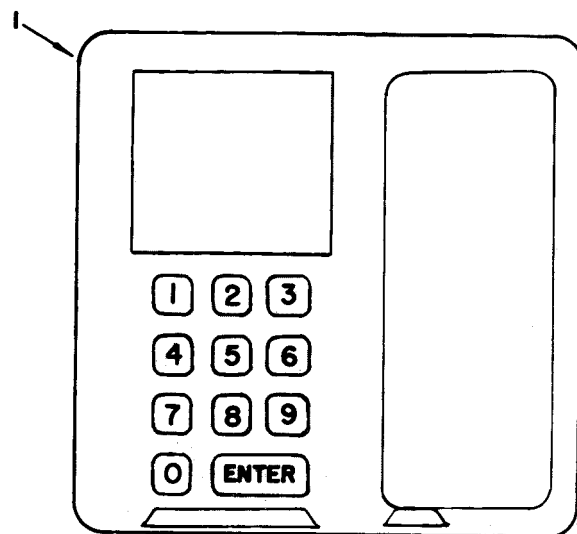
3.1

(57) ARMÁRIOS E GAVETAS GUARDA-VOLUMES OU OBJETOS COM FECHADURAS ELETRÔNICAS COM SENHAS TEMPORÁRIAS IMPRESSAS EM PULSEIRAS DESCARTÁVEIS EMITIDAS PELO SISTEMA BANCÁRIO. Constituído por um terminal de auto-atendimento (1) que emite uma pulseira descartável de papel plastificado ou encerado ou mesmo de plástico (2) com um fecho adesivo (3) na face posterior e tendo o corredor, o número do armário e a senha numerada impressa com tinta indelével (4) que se digitado em teclado de fechadura eletrônica (5) que ficará gravado temporariamente com o acionamento da tecla ENTER e abrindo a fechadura para a guarda dos pertences que, para sua retirada, terá esta senha novamente redigitado e abrindo-se a fechadura e com esta senha sendo apagada da memória da fechadura ao se acionar a tecla ENTER do referido teclado (5), tornando a referida pulseira (2) descartável, cujo desenvolvimento visa obter uma solução que elimine os problemas existentes nos atuais sistemas de guarda-volumes e objetos e redireciona a necessidade de manter funcionários para seu funcionamento.

(71) RODRIGO VELLUDO DE FIGUEIREDO (BR/SP)

(72) RODRIGO VELLUDO DE FIGUEIREDO

(74) IGOR VICENTE DE OLIVEIRA GONÇALVES - ME



(21) BR 10 2013 025831-8 A2

(22) 07/10/2013

(51) G01C 15/00 (2006.01)

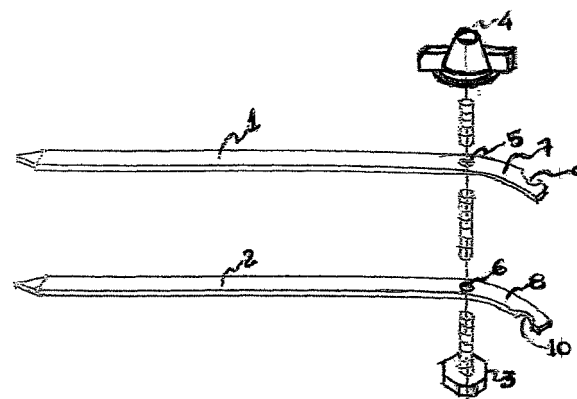
(54) TRAVADOR MANUAL PARA BASTÃO

(57) TRAVADOR MANUAL PARA BASTÃO. Patente de invenção que é compreendida por duas hastes alongadas e verticalizadas (1e2), fixadas uma a outra por um parafuso (3) e uma porca (4), que atravessa aberturas (5e6) previstas próximo a sua extremidade superior, que a partir das aberturas (5e6) serão curvadas formando um ângulo de aproximadamente noventa e cinco graus (7e8) em relação a sua haste verticalizada (1e2), e ainda mencionando o trecho curvado (7e8), será dotado de cortes em formato de meia circunferência (9e10) em sua extremidade para enlaçar o bastão quando em uso.

(71) RAIMUNDO MANOEL DE JESUS PEREIRA (BR/BA)

(72) RAIMUNDO MANOEL DE JESUS PEREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 025840-7 A2

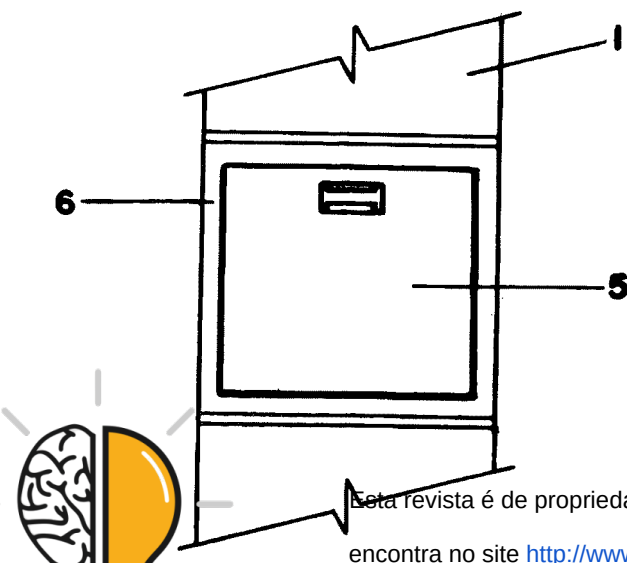
(22) 04/10/2013

(51) B62M 3/06 (2006.01), A63B 22/04 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUTOS EM MECANISMO ELÍPTICO DE PROPULSÃO E MECANISMO DE DIREÇÃO APLICADOS EM VELOCÍPEDES EM GERAL

(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUTOS EM MECANISMO ELÍPTICO DE PROPULSÃO E MECANISMO DE DIREÇÃO APLICADOS EM VELOCÍPEDES EM GERAL, mais precisamente trata-se de velocípedes elípticos (1) do tipo bicicletas (Bc), triciclos (Tc) e patinete (Pt), os quais apresentam longarina tubular (2A) onde são montadas as partes básicas, quais sejam: garfo (2b),

3.1



(21) BR 10 2013 025660-9 A2

(22) 04/10/2013

(51) G07F 17/12 (2006.01), G06Q 90/00 (2006.01)

(54) ARMÁRIOS E GAVETAS GUARDA-VOLUMES OU OBJETOS COM FECHADURAS ELETRÔNICAS COM SENHAS TEMPORÁRIAS IMPRESSAS EM PULSEIRAS DESCARTÁVEIS EMITIDAS PELO SISTEMA BANCÁRIO

3.1

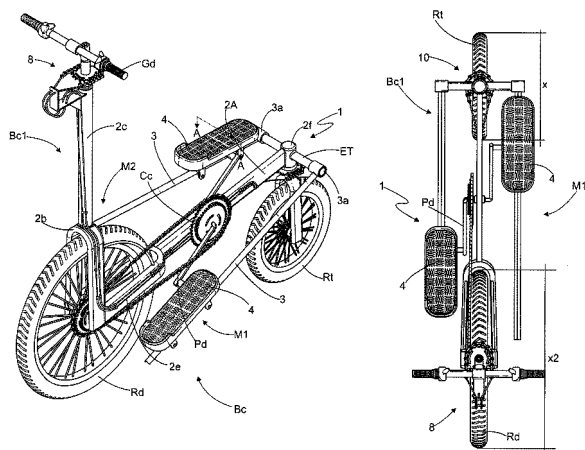
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>, somente para leitura e consulta de texto.

suporte (2c) do guidão (Cd), roda dianteira (Rd), roda traseira (Rt), coroa central (Cc), pedivela (Pd), bem como, o mecanismo elíptico de propulsão (Ml) e mecanismo de direção (M2); quadro estrutural (2) apresenta longarina (2A) com extremidade alinhada com o centro imaginário roda traseira (Rt), um eixo transversal tubular (ET) em cujas porções extremas são instaladas conexões tubulares (3a), sendo que em cada conexão é fixada uma haste guia (3) que serve de pista para o deslizamento de correspondente sapata (4); cada haste (3) é paralela com a longarina (2A), enquanto que cada sapata deslizante (4) constitui plataforma cuja base inferior é passível de ser fixada a um braço do pedivela (Pd), por sua vez, instalado na coroa central (Cc) do velocípede (1) acionadora de corrente (5), responsável por transmitir o movimento à catraca; a superfície inferior de cada placa (4) prevê pelo menos dois pares de suportes (4d) de seção em L invertido instalados nas bordas laterais da placa (4a), os quais sustentam polias (7) cujas seções são correspondentes às seções de cada haste guia (3); o fato das sapatas (4) estarem montadas nas extremidades dos braços do pedivela, o deslizamento das mesmas em cada haste guia (3) é inverso e, pelo fato das mencionadas hastes (3) serem articuladas no eixo transversal (ET), as mesmas desenvolvem movimentação angular ascendente e descendente, alternadamente, imprimindo o movimento de rotação ao pedivela (Pd) e, conseqüentemente, a rotatividade da coroa central (Cc), da corrente (5) e da catraca que, no presente caso, é montada na roda dianteira { RD} compondo o mecanismo elíptico de propulsão (Ml).

(71) ARUANÁ ENERGIA S/A (BR/GO)

(72) BRIAN RAY BREWER, JAMES MCKINNON

(74) ERICA AOKI



(21) BR 10 2013 025986-1 A2

(22) 08/10/2013

(51) A01C 23/00 (2006.01), A01G 25/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO PARA MONTAGEM EM PLANTADEIRAS E SEMEADIRAS

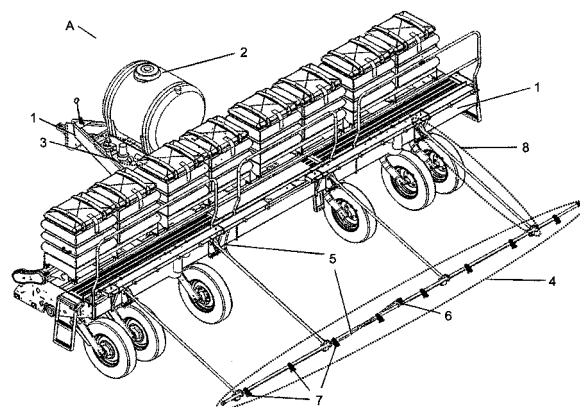
(57) SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO PARA MONTAGEM EM PLANTADEIRAS E SEMEADIRAS. A presente invenção refere-se a um sistema de pulverização para montagem em plantadeiras e semeadeiras (A), caracterizado pelo fato de compreender uma unidade de armazenamento de solução a ser pulverizada (2), um sistema de bombeamento (3) da solução a ser pulverizada, um conjunto de barras suspensas móveis (8) associado a uma estrutura (1) da plantadeira/semeadeira (A), e um sistema de pulverização (4) montado substancialmente transversalmente ao conjunto de barras suspensas móveis (8), o sistema compreendendo ainda uma tubulação (5) de transporte da solução a ser pulverizada que se estende da unidade de armazenamento (2) até o sistema de pulverização (6). O objetivo da invenção consiste em prover plantadeiras e semeadeiras com uma barra de pulverização integrada, de modo que a pulverização de soluções é feita no momento do plantio, a partir da mesma máquina que o realiza.

(71) VALTRA DO BRASIL LTDA. (BR/SP)

(72) FABRICIO VIANNA, VINÍCIUS FELIPE FIOR

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

3.1



(21) BR 10 2013 026073-8 A2

(22) 09/10/2013

(51) B62J 17/00 (2006.01), B62J 27/00 (2006.01), B62J 1/28 (2006.01)

(52) B62J 17/00, B62J 27/00, B62J 1/28

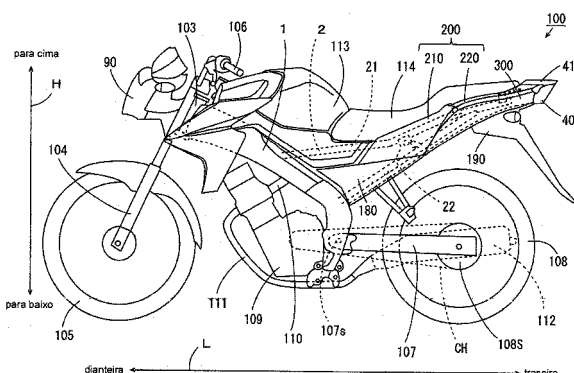
(54) VEÍCULO A MOTOR DO TIPO SELIM

(57) VEÍCULO A MOTOR DO TIPO SELIM. Em uma motocicleta, um assento é sustentado por um par de subquadros direito e esquerdo. O par de coberturas laterais cobre ao menos parte de um par de tubos de quadro superior a partir do lado externo. O par de coberturas laterais inclui um par de coberturas de punho e um par de coberturas dianteiras. O par de coberturas laterais é fixado ao par de tubos de quadro superior, respectivamente. O par de coberturas dianteiras é fixado respectivamente ao par de coberturas e punho para se estender para frente a partir das extremidades dianteiras do par de coberturas de punho. Cada cobertura de punho tem uma projeção arranjada fora do assento na direção latitudinal e tem um recesso inferior na superfície inferior da projeção.

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) KUNIYUKI TAKAHASHI, MASAYUKI TSUJI

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES



(21) BR 10 2013 026100-9 A2

(22) 09/10/2013

(30) 12/11/2012 US 61/725025; 06/08/2013 US 13/960431

(51) B60R 19/02 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE REFORÇO DE ABERTURA PARA GRADE DE UM VEÍCULO, E, EXTREMIDADE DIANTEIRA DE VEÍCULO

(57) CONJUNTO DE REFORÇO DE ABERTURA PARA GRADE DE UM VEÍCULO, E, EXTREMIDADE DIANTEIRA DE VEÍCULO. Um conjunto de reforço de abertura para grade (RAG) de um veículo é previsto. O conjunto de RAG inclui um corpo obturador formado para definir uma primeira abertura, um painel dianteiro e uma vedação. O corpo obturador inclui uma porção de topo, primeiro e segundo membros de suporte laterais e uma porção de fundo. O painel dianteiro é fornecido para definir uma segunda abertura e é afixável de maneira suportada ao corpo obturador. A vedação pode ser disposta sobre uma boia dianteira de pelo menos um dentre o primeiro e o segundo membros de suporte laterais e a porção de fundo e é configurada para definir um trajeto do fluxo de ar desde a segunda abertura até a primeira abertura.

(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)

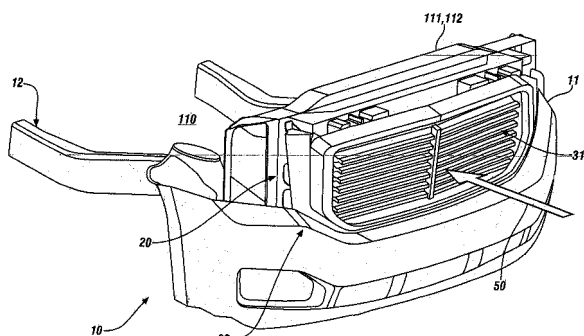
(72) JAMES M. TOWNSON, ALEXANDER C. WINTER

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1

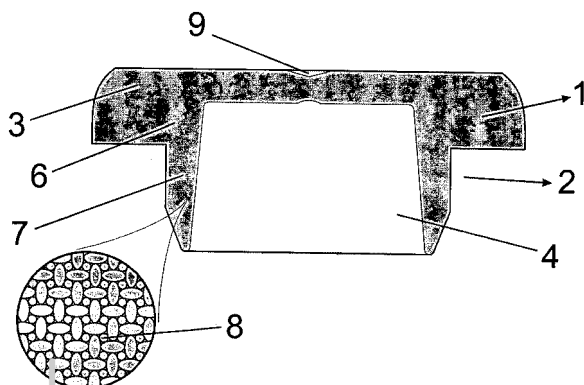


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



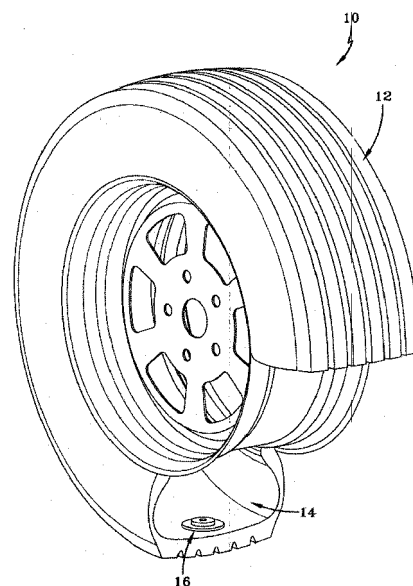
(21) **BR 10 2013 026101-7 A2** 3.1
 (22) 09/10/2013
 (30) 31/10/2012 US 61/720511
 (51) C09D 169/00 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 64/30 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE POLICARBONATO LÍQUIDA, MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO, E, ARTIGO REVESTIDO
 (57) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE POLICARBONATO LÍQUIDA, MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO, E, ARTIGO REVESTIDO. É fornecida uma composição de revestimento de policarbonato líquida incluindo uma resina de policarbonato alifático e um composto de reticulação, dita resina de policarbonato alifático sendo derivada de, na presença de um catalisador, um poliál alifático que compreende (a) de 50 a 100 % em peso de poliál alifático, um ou mais polióis cicloalifáticos que constam essencialmente de grupos de hidroxila primária e (b) de 0 a 50 % em peso de poliál alifático, um ou mais polióis alifáticos lineares. Um método de revestir um substrato com a composição de revestimento de policarbonato líquida e os artigos resultantes também são fornecidos.
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) BERNHARD KAINZ, MARK F. SONNENSCHIN, JONATHAN MOORE, BENJAMIN LEE WENDT
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2013 026120-3 A2** 3.1
 (22) 10/10/2013
 (51) B65D 41/28 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA VEDAÇÃO E FECHAMENTO DE FRASCOS AMPOLA, EMBALAGENS DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES
 (57) DISPOSITIVO PARA VEDAÇÃO E FECHAMENTO DE FRASCOS AMPOLA, EMBALAGENS DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES. Refere-se o presente objeto a um dispositivo de vedação tipo tampo, desenvolvido em material flexível como borracha, silicones, plástico e materiais similares, para fechamento e lacre de frascos ampola, demais embalagens e uso em equipamentos médico-hospitalares humano e veterinário. É desenvolvido de forma que, através de seu material flexível, específico e adequado, permite a diluição, injeção e retirada de medicamentos, substâncias, soluções, fluidos ou materiais biológicos sem o desprendimento de partículas ou fragmentos no ato em que o profissional insere a agulha para coleta do conteúdo, evitando qualquer tipo de contaminação e injeção de partículas junto com a substância a ser aplicada.
 (71) THEO CEZARETTO CORADI (BR/SP)
 (72) THEO CEZARETTO CORADI
 (74) CARLOS ROBERTO MAZZEI DOS SANTOS LEITE

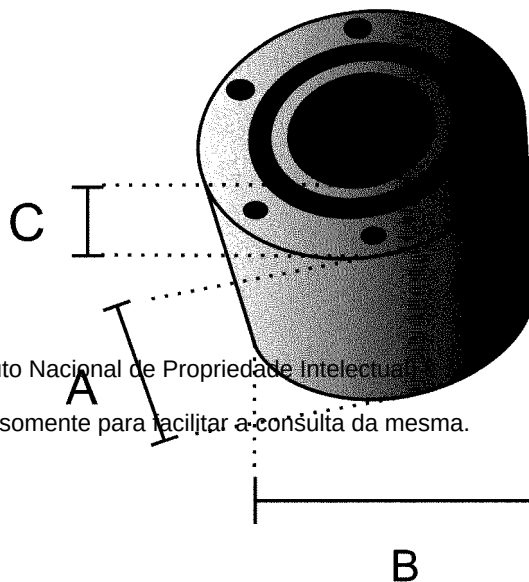


(21) **BR 10 2013 026168-8 A2** 3.1
 (22) 10/10/2013
 (51) G05D 1/08 (2006.01), G05D 1/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DO CENTRO DE GRAVIDADE E PESO DE UM VEÍCULO
 (57) SISTEMA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DO CENTRO DE GRAVIDADE E PESO DE UM VEÍCULO. Sistema e método de avaliação de carga voltados para avaliação de carga do veículo com a inclusão de contagem de giro de pneu por geração de uma contagem de giro a partir do giro de um pneu; aparelhagem voltada para a aferição da distância percorrida pelo veículo; calculador do raio efetivo para o cálculo do raio efetivo do pneu a partir da distância percorrida e da contagem de giros; e um calculador de avaliação de carga para o cálculo da carga transportada pelo pneu do veículo a partir do raio

efetivo do pneu. Uma avaliação da altura do centro de gravidade pode ser efetuada a partir da carga total avaliada transportada pelos pneus dando suporte ao veículo mediante a avaliação do raio efetivo para cada pneu e da carga calculada transportada por cada pneu a partir do raio efetivo respectivo.
 (71) THE GOODYEAR & RUBBER COMPANY (US)
 (72) KANWAR BHARAT SINGH, JOHN MICHAEL FENKANYN, AMRITA PATEL, PETER JUNG-MIN SUH, ARTHUR ALLEN GOLDSTEIN
 (74) NELLIE D SHORES



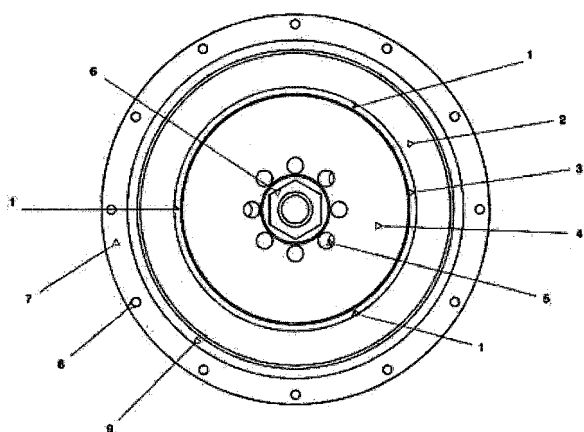
(21) **BR 10 2013 026196-3 A2** 3.1
 (22) 10/10/2013
 (51) B01J 19/02 (2006.01), B01J 19/20 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/14 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/20 (2006.01), C07C 67/333 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
 (52) B01J 19/0053, B01J 19/02, B01J 19/20, B01J 21/063, B01J 23/14, B01J 23/22, B01J 23/20, C07C 67/333, C10G 3/45, B01J 2219/024, C10G 2300/1014
 (54) PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE UM REATOR CONTENDO CATALISADOR A BASE DE NÍOBIO E EMPREGADO PARA CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO DE ÓLEO VEGETAL
 (57) PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE UM REATOR CONTENDO CATALISADOR A BASE DE NÍOBIO E EMPREGADO PARA CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO DE ÓLEO VEGETAL. A presente invenção refere-se a um reator utilizado em processo de craqueamento termocatalítico de óleo vegetal visando à obtenção de combustíveis alternativos aos fósseis. Este reator é confeccionado em aço inoxidável austenítico com camisa metálica interna em alumínio a qual pode ou não estar revestida por uma camada de catalisadores sólidos (MYOX), tal como o pentóxido de nióbio. O emprego do reator diminui a temperatura de ensaio e, consequentemente, minimiza o gasto energético do processo.
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR)
 (72) ALINE VIOMAR, PAULO ROGERIO PINTO RODRIGUES, EVERSON DO PRADO BANCZEK, PAULO VITOR SOCHODOLAK, MAICO TARAS DA CUNHA, ANDRÉ LAZARIN GALLINA, GUILHERME ARIELO RODRIGUES MAIA, OSMAR DOS REIS ANTUNES JUNIOR, MARILEI DE FÁTIMA OLIVEIRA, CYNTHIA BEATRIZ FURSTENBERGER, JAQUELINE APARECIDA ALVES PEREIRA



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

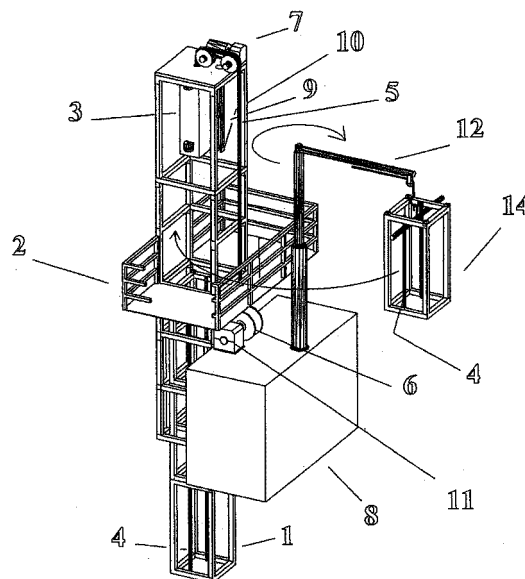
(21) **BR 10 2013 026197-1 A2** **3.1**
 (22) 10/10/2013
 (51) B01J 19/02 (2006.01), B01J 19/20 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/14 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/20 (2006.01), C07C 1/36 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
 (52) B01J 19/0053, B01J 19/02, B01J 19/20, B01J 21/063, B01J 23/14, B01J 23/22, B01J 23/20, C07C 1/36, C10G 3/45, B01J 2219/024, C10G 2300/1014
 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS POR CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO EM REATOR FECHADO DE AÇO INOXIDÁVEL
 (57) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS POR CRAQUEAMENTO TERMOCATALÍTICO EM REATOR FECHADO DE AÇO INOXIDÁVEL. A presente invenção refere-se a um processo de craqueamento termocatalítico de óleos visando à obtenção de combustíveis alternativos. Mais especificamente, a patente requer um processo utilizando um reator em aço inoxidável austenítico com camisa interna de alumínio revestida por catalisadores sólidos do tipo MxOy, tal como o pentóxido de níbio, exposto a temperaturas de no máximo 150 oC para craqueamento térmico.
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR)
 (72) ALINE VIOMAR, PAULO ROGERIO PINTO RODRIGUES, EVERSON DO PRADO BANCZEK, MARILEI DE FÁTIMA OLIVEIRA, ANDRÉ LAZARIN GALLINA, MAICO TARAS DA CUNHA, CYNTHIA BEATRIZ FURSTENBERGER, PAULO VITOR SOCHODOLAK, GUILHERME ARIELO RODRIGUES MAIA, JAQUELINE APARECIDA ALVES PEREIRA

(21) **BR 10 2013 026213-7 A2** **3.1**
 (22) 11/10/2013
 (51) F03D 1/04 (2006.01), F03B 13/22 (2006.01), F03B 13/24 (2006.01), F03B 1/04 (2006.01), F02C 1/10 (2006.01), F02C 3/36 (2006.01), F01D 1/34 (2006.01)
 (54) TURBINA PASSIVA MULTI FLUIDOS COM CÂMARA DE CONDICIONAMENTO E BOCAIS DIRECIONADORES DE FLUIDO, E SEU PROCESSO DE FUNCIONAMENTO
 (57) TURBINA PASSIVA MULTI FLUIDOS COM CÂMARA DE CONDICIONAMENTO E BOCAIS DIRECIONADORES DE FLUIDO, E SEU PROCESSO DE FUNCIONAMENTO. O presente pedido de patente trata de uma turbina passiva multi fluidos com câmara de condicionamento de ar e direcionador de fluido (ou simplesmente Turbina Passiva Multi Fluidos) que, devido à sua geometria simplificada, pode trabalhar com diversos fluidos em diversas 0 temperaturas. Além disso, o presente pedido de patente também se refere ao processo de funcionamento da turbina passiva multi fluidos. Uma câmara de ar foi projetada para auxiliar a admissão do fluido para dentro da turbina. Essa câmara proporcionou um aumento de 17 (dezessete) pontos percentuais na eficiência comparada a turbina original de Tesla que tinha 21% de eficiência tornando viável o uso desta turbina em ciclos térmicos, fechados ou abertos. Além disso, a referida câmara proporciona um aumento relativo no torque gerado pelo eixo da turbina, devido à adição de bocais direcionadores do fluido que convergem o fluxo de escoamento do fluido para dentro da turbina de forma diferenciada.
 (71) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP)
 (72) GUILHERME MOREIRA PLACCO, LAMARTINE NOGUEIRA FRUTUOSO GUIMARÃES



(21) **BR 10 2013 026230-7 A2** **3.1**
 (22) 27/08/2013
 (51) B66B 1/00 (2006.01)
 (52) B66B 1/00
 (54) ELEVADOR EXTERNO PARA CARGA E PASSAGEIRO
 (57) ELEVADOR EXTERNO PARA CARGA E PASSAGEIRO. Compreende-se por elevador externo uma máquina por módulos (1) que controla o movimento de um contrapeso (2) cuja função é reduzir o peso da gabinete móvel (8) produzindo um equilíbrio em suas partes, reduzindo assim em até 80% da força necessária a ser aplicada para a tração do serviço, a gabinete móvel (8) é movida por um cabo (5) com seu movimento de subida e descida produzido por um mecanismo de tração (1) instalado fixo no topo da torre da plataforma de serviço (2) assim evitando problemas com cabos elétricos subindo e descendo durante o trabalho junto com a gabinete móvel. Possui uma bobina (6) para cabo

de aço (5) acoplada a um mecanismo (1) onde controla-se o comprimento necessário do cabo de aço (5) conforme a altura da torre (1).
 (71) ERI GARCIA ARAUJO (BR/MT)
 (72) ERI GARCIA ARAUJO

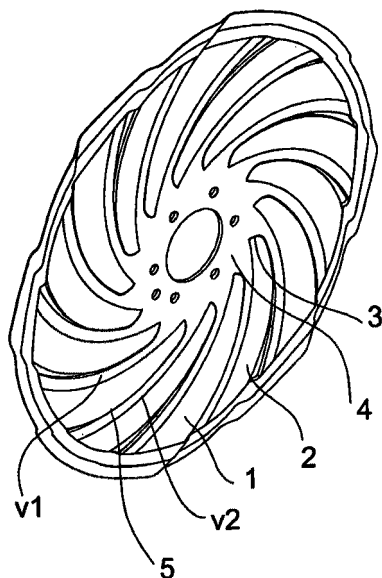


(21) **BR 10 2013 026387-7 A2** **3.1**
 (22) 14/10/2013
 (51) B05D 5/06 (2006.01), C04B 32/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA TONALIZAÇÃO E ACABAMENTO DO REBORDO DE PLACAS PÉTREAS BENEFICIADAS
 (57) PROCESSO PARA TONALIZAÇÃO E ACABAMENTO DO REBORDO DE PLACAS PÉTREAS BENEFICIADAS, idealizada por um processo para o tratamento dos rebordos de placas pétreas beneficiadas e tonalizadas, utilizadas como revestimentos, tampas, entre outras superfícies expostas à apreciação estética e visa igualar o acabamento dos rebordos com a superfície externa anteriormente tratada, com a aplicação do produto líquido de alta performance constituído basicamente por resina de silicone, alifáticos, glicóis, silano/silaxolano, corantes e pigmentos; sendo que o processo para tonalização e acabamento do rebordo de placas pétreas beneficiadas e tonalizadas é constituído pelos seguintes passos: inicialmente desbastar a placa pétrea dando o contorno desejado até o grão 80, obtendo assim uma superfície com maior absorção; estando o material seco e livre de poeira, com um pano macio aplicar a primeira demão do produto líquido tonalizante, na superfície a qual deseja tratar, aguardar aproximadamente três minutos; prosseguir o processo de acabamento normalmente, efetuando o polimento; após a finalização do polimento, estando o material seco e livre de poeira, aplicar quantas demãos forem necessárias do produto químico líquido até igualar a tonalidade da borda em tratamento com a superfície.
 (71) BENTAX DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI (BR/ES)
 (72) CRISTIANO BEL ALVES DE CASTRO
 (74) PERLA NATHALY POLLONIO

(21) **BR 10 2013 027473-9 A2** **3.1**
 (22) 24/10/2013
 (51) A01B 15/16 (2006.01)
 (54) DISCO DE ARAR ALETADO
 (57) DISCO DE ARAR ALETADO. Patente de Invenção para um disco ou faca circular aplicável em máquinas semeadoras e fertilizadoras para aragem de terras em cultivo ou o corte de restolhos. Em síntese, a invenção relata um disco dotado de uma pluralidade de ondulações em forma de aletas, definidas radialmente ao eixo, ascendentes (1) ou descendentes (2) que iniciam tangentes (3) a face, na porção central (4) do disco e ascendem (1) descendem (2), numa superfície curva, em ângulo (a) para a borda, tendo uma curvatura (5) conformada pela adjacência com as aletas vizinhas e uma 10 porção laminar (6) de corte.
 (71) METISA METALURGICA TIMBOENSE SA (BR/SC)
 (72) MARCELO GASPARI
 (74) JEAN CARLO ROSA

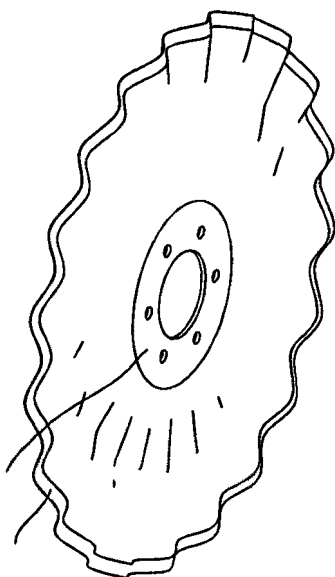
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 10 2013 027475-5 A2**
 (22) 24/10/2013
 (51) A01B 15/16 (2006.01)
 (54) DISCO DE ARAR COM ONDULAÇÕES EM DESVIO RADIAL. Patente de Invenção para um disco ou faca circular aplicável em máquinas semeadoras e fertilizadoras para aragem de terras em cultivo ou o corte de restolhos, bem como a mera descompactação da terra, tendo uma pluralidade de ondulações definidas por 3 seções distintas: seção de ataque (1); seção de desvio (2) e seção de escoamento (3), descrevendo uma forma alargada no bordo (5) do disco e decrescendo e afinando linear, radialmente, em direção ao centro do disco (4), culminando em alinhamento com a face central e uma porção laminar (6) de corte definida no perímetro da borda (5), sendo que cada ondulação é compreendida por uma crista (7) e um vale adjacente (8), ambos percorrendo todo o comprimento da ondulação.
 (71) METISA METALURGICA TIMBOENSE SA (BR/SC)
 (72) ILSON SALVADOR
 (74) JEAN CARLO ROSA

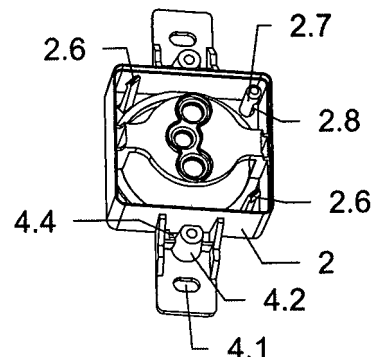
3.1



(21) **BR 10 2013 027476-3 A2**
 (22) 24/10/2013
 (51) H01R 39/02 (2006.01)
 (54) TOMADA ELÉTRICA COM DISPOSITIVO GIRATÓRIO DE LIBERAÇÃO DE CONTATO ELÉTRICO, E MEIO DE LIBERAÇÃO RESULTANTE
 (57) TOMADA ELÉTRICA COM DISPOSITIVO GIRATÓRIO DE LIBERAÇÃO DE CONTATO ELÉTRICO, E MEIO DE LIBERAÇÃO RESULTANTE. Patente de invenção para uma tomada elétrica, incorporada por um disco giratório (1), acoplado a uma caixa suporte (2) solidária com suportes (4), em conformidade com a norma NBR 14136-ABNT, tendo contatos elétricos (7) e espelho (6), destinada a ser utilizada em ambientes domésticos, comerciais, industriais, de componentes elétricos, tomadas elétricas, protetor de contato elétrico, superfície protetora de emulação de tomada elétrica, tomadas elétricas fixas, tomadas extensoras, régua de tomadas, extensões com tomadas tomadas com colarinho, tomadas sem colarinho, tomada nupla, tomadas híbridas, discos fixos para protetor de tomada, discos de tomadas elétricas, disco giratório de tomada elétrica, compreendendo um disco giratório (1) acoplado a uma caixa suporte (2) que se acopla a uma tampa (3) com contatos elétricos (7), tendo como meio de liberação, a rotação, o disco giratório (1), com uso dos pinos (8.1) do plug (8), centralizando

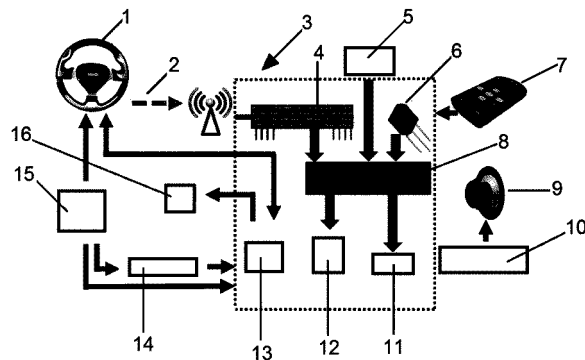
3.1

os orifícios (1.2) do disco giratório (1) com os orifícios secundários (2.9), da caixa suporte (2) e bloqueio dos orifícios secundários (2.9) com a retirada do plug (8) e a saída dos pinos (8.1) dos orifícios secundários (2.9), em conjunto com a tração da mola (5), rotacionando o disco giratório (1) para a posição inicial, decaracterizando os orifícios (1.2) do disco giratório (1) e os orifícios secundários (2.9), 20 da caixa suporte (2)
 (71) TIAGO CHEROBIN (BR/SC)
 (72) TIAGO CHEROBIN
 (74) JEAN CARLO ROSA



(21) **BR 10 2013 027481-0 A2**
 (22) 24/10/2013
 (51) B60R 16/02 (2006.01), B60K 35/00 (2006.01), B62D 1/04 (2006.01)
 (54) VOLANTE ELETRÔNICO UNIVERSAL
 (57) VOLANTE ELETRÔNICO UNIVERSAL, que emprega um circuito elétrico que utiliza o sinal elétrico original da buzina (16) do veículo para alimentar o circuito eletrônico do volante (1), sendo que para substituir o circuito elétrico original da buzina (16), o volante eletrônico (1) universal possui um relé auxiliar (13) que é energizado quando acionado um botão no volante, acionando por consequência a buzina original do veículo; sendo que dito circuito do volante (1) pode se comunicar por RF (2) com um receptor de RF (4) instalado na central eletrônica (3); onde referida central conta com um microcontrolador (8) que recebe informações do receptor de RF (4), do botão de configuração (5) e do receptor de infravermelho (6), sendo que dito receptor de infravermelho (6) recebe sinal do controle remoto (7) original do sistema de som (10) para configuração do sistema e poder controlar os alto-falantes (9) e o próprio sistema de som (10).
 (71) RBCM COMÉRCIO E INDUSTRIA DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS)
 (72) ROBERTO BARTHOLOMAY
 (74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

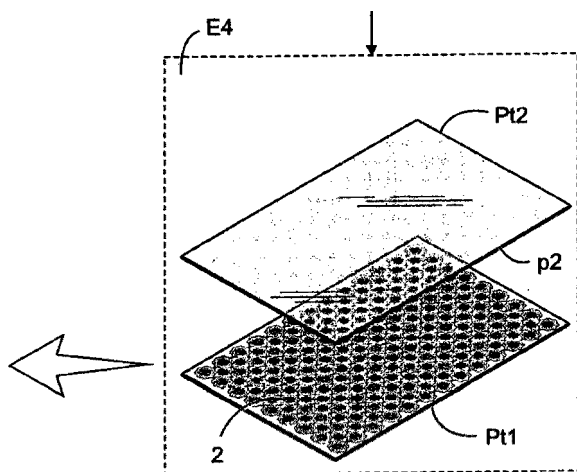
3.1



(21) **BR 10 2013 027494-1 A2**
 (22) 25/10/2013
 (51) B44C 5/00 (2006.01)
 (52) B44C 5/00
 (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE ELEMENTO ORNAMENTAL EM PLACAS TRANSPARENTES E PRODUTO RESULTANTE
 (57) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE ELEMENTO ORNAMENTAL EM PLACAS TRANSPARENTES E PRODUTO RESULTANTE, mais precisamente trata-se de processo de aplicação de elemento ornamental (1) em placas transparentes (Pt); processo de aplicação (1) do elemento ornamental (2) em placas transparentes (Pt) compreender as seguintes etapas: etapa E1 - seleção do elemento ornamental (2) para recorte do trecho de tecido rendado (2A); etapa E2 - o trecho de tecido rendado (2A) é transferido mecânica ou manualmente para a face plana (pi) de uma placa transparente (Pt1); etapa E3 - o trecho de tecido rendado (2A) justaposto à face plana (pi) da placa transparente (Pt1) e elemento ornamental (2) é sobreposto pela face plana (p2) de outra placa transparente (Pt2) compondo uma placa única decorada (Pud).
 (71) MARTHA REGINA SANTOS COSTA MEDEIROS (BR/AL)
 (72) MARTHA REGINA SANTOS COSTA MEDEIROS
 (74) JOSÉ EDUARDO LOUZÃ PRADO

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra disponível no site <http://www.inpi.gov.br> para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 027501-8 A2

(22) 25/10/2013

(51) A45D 34/00 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01)

(52) A45D 34/00, A45D 34/04

(54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE CREME CORPORAL

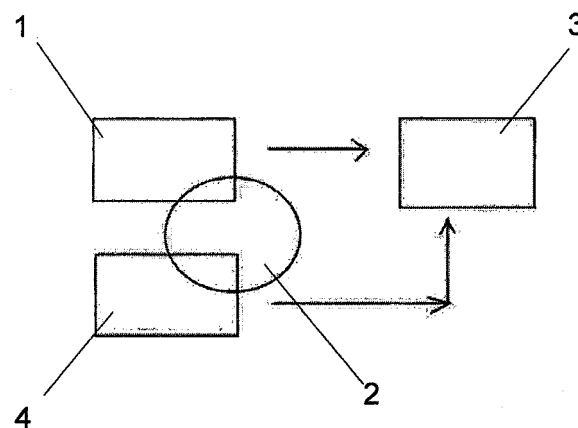
(57) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE CREME CORPORAL, a presente Invenção se refere a um Dispositivo para aplicação de creme corporal, seja em forma de gel ou líquido, a fim de facilitar que os usuários possam, eles próprios aplicar cremes hidratantes, protetores solares e outros em qualquer parte do corpo, principalmente nas costas onde não se tem o alcance das próprias mãos, onde o dito Dispositivo (1) terá uma cabo alongado (06) um Reservatório de creme (04) com uma Chapa de proteção (07) a qual conterá Aletas de abertura e fechamento (08) Tampa superior (03) com Espuma (05) e, numa variante configurativa, tem-se o Dispositivo (02) dotado do Reservatório de creme (04) aberto, ou seja, sem a Chapa de proteção (07) e, com um Rollon (12) na Tampa superior (13) e, em ambas configurações, têm-se um Suporte central (10) de silicone ou outro material flexível, a fim de conferir melhor sustentabilidade e manuseio do Cabo (06), dessa forma, será possível utilizar o presente Dispositivo para aplicação de creme corporal nessas duas versões, sem, contudo esgotar outras possibilidades, no sentido de que o Creme, seja ele hidratante, terapêutico, protetor solar ou outros, ficará depositado no interior (11) do Compartimento (07) e, quando fornecido na forma líquida, o Dispositivo (01) terá, então a Chapa de proteção (07) com Aletas de abertura e fechamento (08), no sentido de que, bastará os usuários, posicionar o Dispositivo com a Espuma (05) para baixo e acionar o Botão (09) para abrir as ditas Aletas (08) e, com isso, liberar o produto até embebedar a Espuma (05), de outra forma, quando o interior (11) do Compartimento (07) contiver creme na forma pastosa ou em gel, bastará a utilização da Tampa superior (03) com espuma (05) sem a Chapa de proteção (07) com Aletas (08), bastando para tanto apenas friccionar a Espuma (05) até a mesma ficar umedecida pelo creme, ou, ainda utilizar a forma Rollon (12) na dita tampa superior (03) bastando friccionar o Dispositivo nas áreas desejadas.

(71) MARIA AFRA DAS CHAGAS E SANTOS (BR/GO)

(72) MARIA AFRA DAS CHAGAS E SANTOS

(74) WAGNER JOSE DA SILVA

3.1



(21) BR 10 2013 027520-4 A2

(22) 25/10/2013

(51) C09J 11/04 (2006.01), B82Y 99/00 (2011.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO ISOLANTE DE PVC COM CARGAS TRATADAS COM NANOPARTÍCULAS

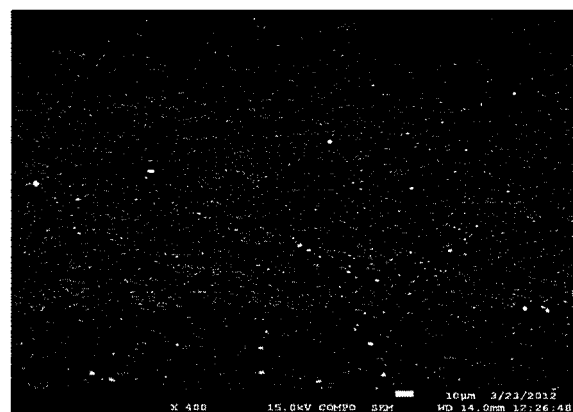
(57) COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO ISOLANTE DE PVC COM CARGAS TRATADAS COM NANOPARTÍCULAS. A presente invenção se refere à composição de substrato isolante, especificamente fita adesiva isolante, à base de (poli)cloreto de vinila (PVC) com a adição de cargas previamente tratadas com nanopartículas

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) RODRIGO MARQUES TAFURI, JIMMIE R. BARAN JR.

(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1



(21) BR 10 2013 027528-0 A2

(22) 25/10/2013

(51) A23K 1/18 (2006.01), A23K 3/02 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)

(52) A23K 1/1813, A23K 3/02, A23K 1/1646

(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA ANIMAL

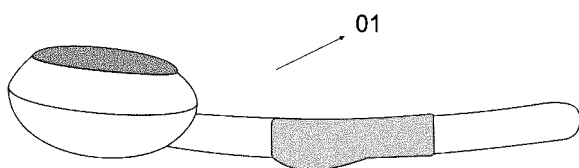
(57) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA ANIMAL. A invenção descreve uma composição alimentícia animal, preferencialmente para ruminantes, compreendendo folhas de bananeira. O uso das folhas de bananeira como fonte alternativa de nutrição proporciona grandes benefícios aos produtores, uma vez que agrega valor comercial a esta cultura, não causa danos à saúde animal e controla, ainda, possíveis verminoses

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

(72) LILIAN GREGORY, EDUARDO CARVALHO MARQUES, LEANDRO KATAOKA SILVA, CARLOS DE SOUSA LUCCHI, BRUNO LEONARDO MENDONÇA RIBEIRO, ERIKY AKIO DE OLIVEIRA TONGU

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

3.1



(21) BR 10 2013 027502-6 A2

(22) 25/10/2013

(51) G06Q 40/00 (2006.01), G06Q 50/26 (2012.01)

(52) G06Q 40/00, G06Q 50/26

(54) SISTEMA DE COMPATIBILIZAÇÃO ENTRE SISTEMAS CONTROLADORES E ARRECADATÓRIOS FISCAIS

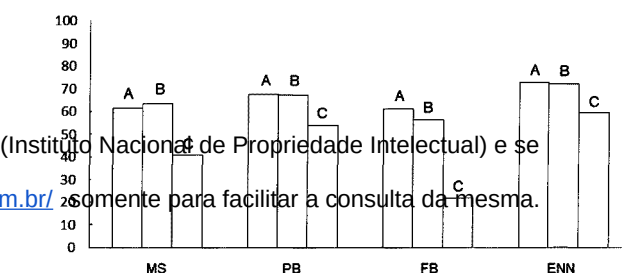
(57) SISTEMA DE COMPATIBILIZAÇÃO ENTRE SISTEMAS CONTROLADORES E ARRECADATÓRIOS FISCAIS, idealizada um sistema que permite o aproveitamento do parque de ECFS instalados ou a criação e venda de um ECF novo, pertencente ao campo da automação comercial; com a vigência do NFC-E (nota fiscal de consumidor eletrônico ou nota fiscal eletrônica - consumidor) todos os sistemas de computador que hoje estão em operação são compatíveis com o ECF - emissor de cupom fiscal - não permitindo a interoperabilidade entre eles, ou seja, que, através dos dispositivos de comunicação, haja uma compatibilidade entre hardware e sistema para que a comunicação NFC-E seja transparente; a fim de solucionar esse inconveniente, desenvolveu-se o objeto da presente invenção, que consiste em sistemas de automação comercial compatíveis com ECF, serem também compatíveis com a emissão e a impressão do modelo NFC-E.

(71) DARUMA TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA S/A (BR/SP)

(72) CLAUDENIR CAMPOS ANDRADE

(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO

3.1



(21) BR 10 2013 027529-8 A2

3.1

(22) 25/10/2013

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 34/71 (2006.01)

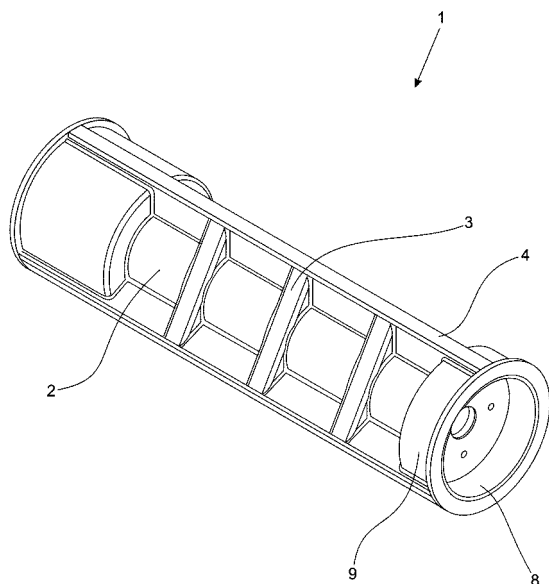
(54) ROLO TRANSPORTADOR MULTIFACETADO PARA COLHEITADEIRA DE CANA E COMPOSIÇÃO DE ROLOS TRANSPORTADORES EM COLHEITADEIRA DE CANA

(57) ROLO TRANSPORTADOR MULTIFACETADO PARA COLHEITADEIRA DE CANA E COMPOSIÇÃO DE ROLOS TRANSPORTADORES EM COLHEITADEIRA DE CANA, trata de um rolo (1) transportador multifacetado, revestido em poliuretano (P), que conforma lacunas (2) reentrantes delimitadas por paredes estruturais (3) que sustentam três aletas (4) de ângulos retos promovendo maior atrito com a cana (5), sendo que o referido rolo (1) multifacetado quando intercalado no percurso (6) com os rolos transportadores em "V" (7) agrega a vantagem de evitar o embuchamento, e de espalhar a cana

(71) RIBERMAN PLÁSTICOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

(72) DAVID QUEIROZ

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2013 027542-5 A2

3.1

(22) 25/10/2013

(51) A61K 39/008 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO VACINAL CONTRA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA, PEPTÍDEOS SINTÉTICOS E USO

(57) COMPOSIÇÃO VACINAL CONTRA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA, PEPTÍDEOS SINTÉTICOS E USO. A presente tecnologia descreve uma composição vacinal para prevenção e ou tratamento da leishmaniose visceral canina, utilizando como antígenos, peptídeos expressos na superfície externa de bacteriófagos não nocivos ao hospedeiro mamífero, ou sintetizados, sendo utilizados isolados ou associados. A tecnologia descreve também o uso desses peptídeos na preparação de das composições vacinais contra leishmaniose visceral. Esses peptídeos foram selecionados pela técnica phage display e induzem resposta imune específica do tipo Th1, destacada pela maior produção de IFN-gama

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO, CARLOS ALBERTO PEREIRA TAVARES, LOURENA EMANUELE COSTA

(21) BR 10 2013 027549-2 A2

3.1

(22) 25/10/2013

(51) A47F 1/10 (2006.01)

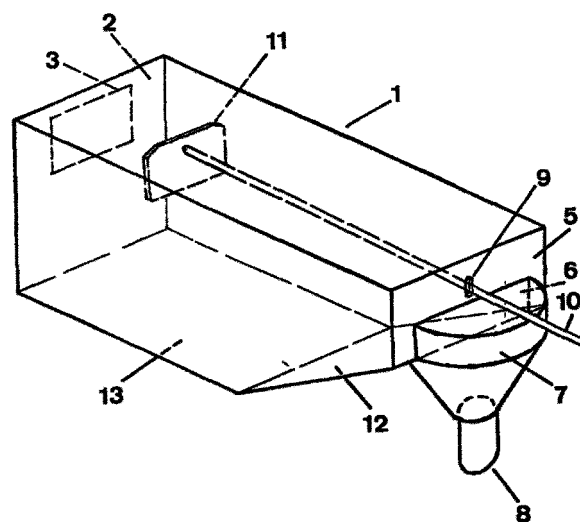
(54) EXPOSITOR E MECANISMO COM SISTEMA DE MONTAGEM E DISPENSA DE PRODUTOS

(57) EXPOSITOR E MECANISMO COM SISTEMA DE MONTAGEM E DISPENSA DE PRODUTOS, onde um corpo acondicionador (1) para produtos diversos de pequeno porte como produtos alimentícios, farmacêuticos, brinquedos e outros, recebe um mecanismo acoplado em mancal interno (16) de sua base anelar (14). O mecanismo é composto por suporte tubular (6) incorporando aletas externas (7) dispostas perpendicularmente, travado por eixo chanfrado (11) que, por sua vez, é ligado a um manípulo externo (13). As aletas (7), em posição horizontal, recebem e retêm as unidades do produto (P) acondicionado. Ao ser acionado o manípulo (13), o mecanismo gira pelo mancal (16) e as aletas (7) são deslocadas radialmente e saem da posição horizontal formando os vãos de passagem das unidades do produto (P) que caem por gravidade saindo pelo bocal inferior (3)

(71) ANTONIO DE ALMEIDA MINGOS TREVISAN (BR/SP)

(72) ANTONIO DE ALMEIDA MINGOS TREVISAN

(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES



(21) BR 10 2013 027634-0 A2

3.1

(22) 25/10/2013

(51) B60H 1/03 (2006.01)

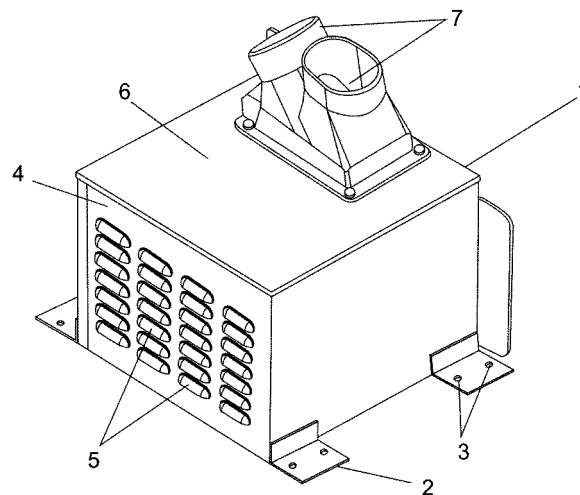
(54) DISPOSITIVO AQUECEDOR ELETRO-ELETRÔNICO COM SISTEMA INDEPENDENTE DE CIRCULAÇÃO DE AR, PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS

(57) DISPOSITIVO AQUECEDOR ELETRO-ELETRÔNICO COM SISTEMA INDEPENDENTE DE CIRCULAÇÃO DE AR, PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS, onde, em sua carcaça (1), uma resistência (13) alinhada recortes (5) de entrada de ar frio trabalha com um ventilador centrífugo (15) com bocais difusores (7). Segundo o projeto, o dispositivo é ligado na bateria do veículo para desembaçar vidros e aquecê-lo internamente, sem usar o sistema de arrefecimento do motor, tendo o seu funcionamento controlado por relés (9) e (10)

(71) EUROAR SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)

(72) ABRAMO ANTÔNIO MAZZOCHI

(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES



(21) BR 10 2013 027659-6 A2

3.1

(22) 25/10/2013

(51) A61K 31/7004 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS DE XILITOL EM CUIDADO ORAL

(57) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS DE XILITOL EM CUIDADO ORAL. A presente invenção refere-se a uma composição farmacêutica oral compreendendo cerca de 20 a cerca de 90% em peso de xilitol e um veículo farmacêuticamente aceitável, para a prevenção e/ou o tratamento de cárie, fluorose, micro-organismos Streptococcus mutans e Streptococcus pneumoniae, OMA (otite média aguda) e/ou sinusite. A presente invenção refere-se ainda ao uso de cerca de 20 a cerca de 90% em peso de xilitol, na preparação de uma composição farmacêutica oral, para a prevenção e/ou o tratamento de cárie, fluorose, micro-organismos Streptococcus mutans e Streptococcus pneumoniae, OMA e/ou sinusite. É ainda uma outra concretização da invenção um método de prevenção e/ou tratamento de cárie, fluorose, micro-organismos Streptococcus mutans e Streptococcus pneumoniae, OMA e/ou sinusite, o qual compreende a administração a um indivíduo humano de uma composição farmacêutica oral compreendendo cerca de 20 a cerca de 90% em peso de xilitol e um veículo farmacêuticamente aceitável. Em uma concretização preferencial da invenção, a referida composição ainda evita ou previne a transmissão das bactérias da cárie (Streptococcus mutans) da mãe para o filho

(71) LABORATÓRIO DAUDT OLIVEIRA LTDA. (BR/RJ)

(72) GUSTAVO HENRIQUE LUNARDELLI DE CARVALHO DAUDT D'OLIVEIRA



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

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) BR 10 2013 027680-4 A2

3.1

(22) 28/10/2013

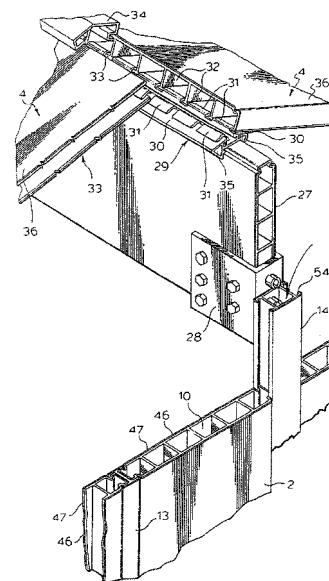
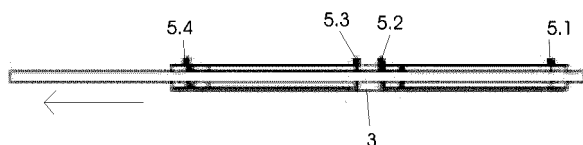
(51) A01B 59/041 (2006.01), B62D 49/08 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE SUSPENSÃO COMPENSADOR DE IRREGULARIDADES
 (57) CONJUNTO DE SUSPENSÃO COMPENSADOR DE IRREGULARIDADES. composto por conjunto rodado dianteiro, formado por rodado dianteiro direito (1.1) e rodado dianteiro esquerdo (1.2), um conjunto rodado traseiro formado por um rodado traseiro direito (2.1) e rodado traseiro esquerdo (2.2), sendo cada rodado associado a cilindros (4.1; 4.2; 4.3 e 4.4) conectados a um atuador (3) por meio de pórticos (5.1; 5.2; 5.3 e 5.4), que fazem a redistribuição do fluido hidráulico e promovem a compensação das irregularidades do terreno

(71) STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)

(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNENPOHL

(74) GILSON ALMEIDA DA MOTTA



(21) BR 10 2013 027683-9 A2

3.1

(22) 28/10/2013

(51) F16L 58/00 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01)

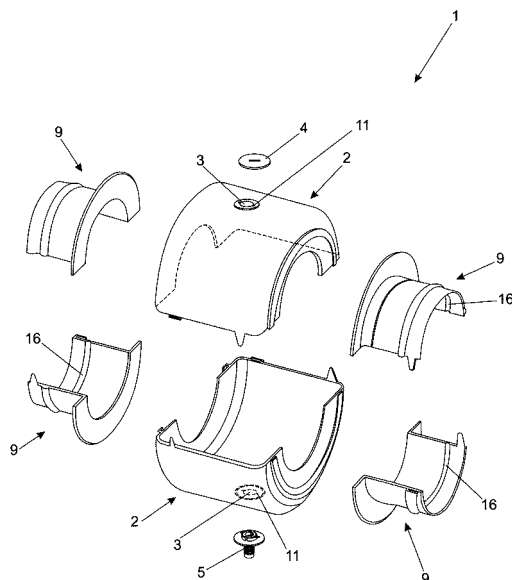
(52) F16L 58/00, F16L 57/00

(54) CONJUNTO PROTETOR DE FLANGES E DE ELEMENTOS AFINS DE TUBULAÇÕES EM GERAL
 (57) CONJUNTO PROTETOR DE FLANGES E DE ELEMENTOS AFINS DE TUBULAÇÕES EM GERAL, consiste de um conjunto protetor (1) composto por um par de invólucros (2) rígidos e semicirculares dotados orifícios (3) para recepção de uma tampa (4) e de um dreno (5), assim como travas (6) auto-retráteis que tornam o manejo facilitado quando da necessidade de se fazer alguma manutenção no flange (7) ou elemento afim de determinada tubulação (8), a qual recebe capas (9) de proteção, com travas (6) auto-retráteis, encaixadas em canais (10) localizados nas faces laterais dos invólucros (2).

(71) LUIZ PENACHIONI FILHO (BR/SP)

(72) LUIZ PENACHIONI FILHO

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2013 027684-7 A2

3.1

(22) 28/10/2013

(51) E04F 17/08 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01)

(52) E04F 17/08, H02G 3/04

(54) ELEMENTO DE FORMAÇÃO DE PAREDE TERMOPLÁSTICA ESTRUTURADA COM CANAL DE CABEAMENTO
 (57) ELEMENTO DE FORMAÇÃO DE PAREDE TERMOPLÁSTICA ESTRUTURADA COM CANAL DE CABEAMENTO. Um elemento de formação de parede plástica estruturada com trilhos para garantir canais de cabeamento na estrutura oca da parede e sua formação por meio de um elemento de formação de parede e outros elementos de formação de paredes.

(71) NURO BUILDING TECHNOLOGIES INC. (CA)
 (72) VITO DE ZEN
 (74) FABRICIO SANTOS TOSCANO

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida sem a autorização expressa do INPI. A reprodução não autorizada constitui crime de falsificação de documento público e é punida com prisão de 1 a 3 anos e multa de 100 a 200 dias-multa.

Encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(71) LUIZ PENACHIONI FILHO (BR/SP)

(72) LUIZ PENACHIONI FILHO

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) BR 10 2013 027686-3 A2

3.1

(22) 28/10/2013

(51) B21D 53/24 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PORCA BIPARTIDA COM ROSCA ACIONADORA E PRODUTO OBTIDO
 (57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PORCA BIPARTIDA COM ROSCA ACIONADORA E PRODUTO OBTIDO, trata-se de um processo de obtenção de porca bipartida (3) com rosca acionadora (5) fabricada por injeção, cujo destaque fica por conta da rosca ser produzida em duas partes (3A) e (3B), cada uma com a rosca devidamente construída saindo pronta da injetora sem a necessidade de excluir resíduos sólidos posteriormente, eliminando custos de mão de obra, aumentando a produtividade e reduzindo os riscos de acidentes, além de proporcionar um produto mais apresentável esteticamente com melhor acabamento

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)

(72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

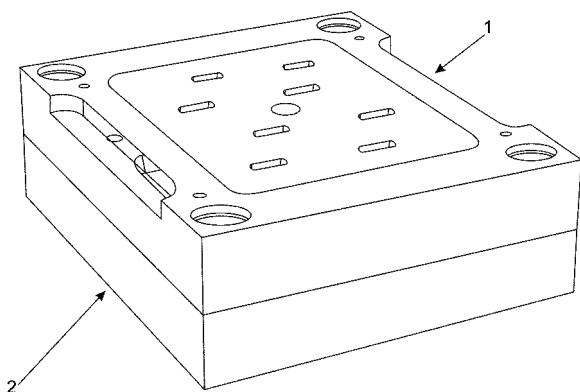
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
 (72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2013 027689-8 A2

(22) 28/10/2013

(51) H02N 11/00 (2006.01)

(54) SISTEMA GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DE REPULSÃO MAGNÉTICA

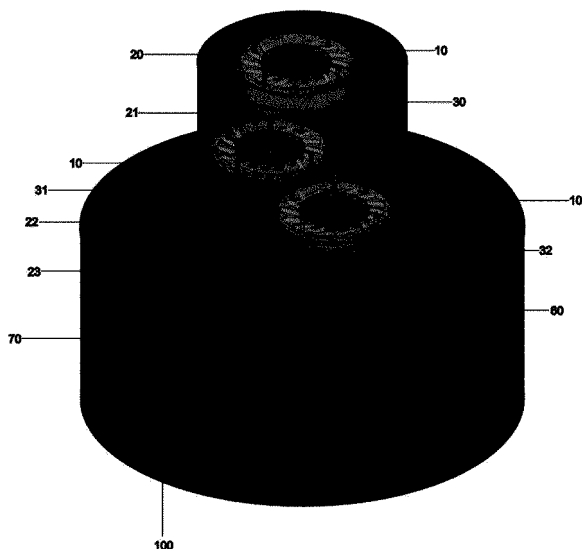
(57) SISTEMA GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DE REPULSÃO MAGNÉTICA. É descrito um sistema gerador de energia elétrica através de repulsão magnética que compreende uma estrutura metálica (100) dotada por um conjunto de discos de sustentação (20, 21, 22 e 23) um conjunto de engrenagens (30, 31 e 32), engrenagens de menor dimensão (40, 41 e 42) e um conjunto de hastes (50, 51 e 52) que movimentam um rotor magnético (60) através de três etapas de acionamento e um conjunto de discos magnéticos (10) dotado por um disco interno (11) e um disco externo (12) que possibilitam a rotação do conjunto de discos magnéticos (10) posicionados em um determinado ângulo, gerando um campo de repulsão magnética movimentando um conjunto de engrenagens disposta verticalmente a uma bobina de cobre, excitadas por um rotor magnético, que gera energia elétrica de diferentes potências e tensões, podendo ser aplicado e dimensionado em diversos equipamentos elétricos, na geração de energia de uma casa ou prédio e também auxiliando na distribuição de energia para uma cidade.

(71) VINICIUS LINDENMEYER MARTINS (BR/RS)

(72) VINICIUS LINDENMEYER MARTINS

(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

3.1



(21) BR 10 2013 027691-0 A2

(22) 28/10/2013

(51) G05D 23/20 (2006.01)

(54) SISTEMA PRECISO PARA AQUECIMENTO E CONTROLE DE TEMPERATURA DE ATÉ 100° C

(57) SISTEMA PRECISO PARA AQUECIMENTO E CONTROLE DE TEMPERATURA DE ATÉ 100° C, caracterizado por ser aplicado em tudo que necessita um controle preciso de alta estabilidade para produtos que de alguma forma necessitam ser aquecidos a temperaturas de até 100 °C, tendo o objetivo de criar um sistema mais confiável e inovador com uma maior precisão para produtos que necessitam deste tipo de uso ou solução. Seu campo de aplicação são Banhos Maria (secos ou de imersão) controles de temperatura em placas aquecedoras, aquecimento de propriedades de armazenamento, transporte e conservação de embriões e muitos outros. Podemos usar esse sistema, devido a sua alta estabilidade como referência padrão de temperatura para sistemas comparativos.

(71) DANIEL JOSE PINTO FERRAZ (BR/SP), HIGINO DE CARVALHO

(72) DANIEL JOSE PINTO FERRAZ, HIGINO DE CARVALHO

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.1

(21) BR 10 2013 027693-6 A2

3.1

(22) 28/10/2013

(51) C01B 39/02 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01)

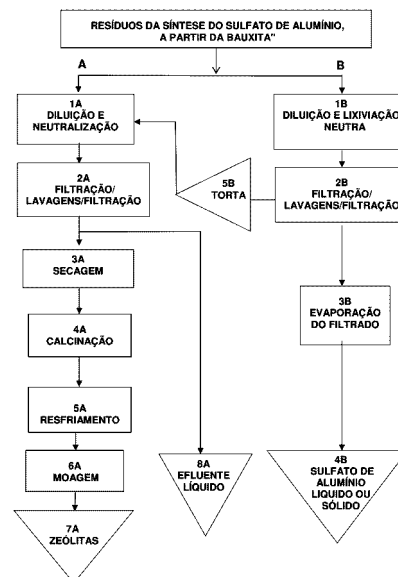
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ZEÓLITAS UTILIZANDO OS RESÍDUOS PROVENIENTES DA SÍNTESE DO SULFATO DE ALUMÍNIO, A PARTIR DA BAUXITA

(57) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ZEÓLITAS UTILIZANDO OS RESÍDUOS PROVENIENTES DA SÍNTESE DO SULFATO DE ALUMÍNIO, A PARTIR DA BAUXITA. A presente invenção apresenta um processo simples de produção de diferentes tipos de zeólitas sintéticas, tendo como matéria-prima os resíduos resultantes da síntese do sulfato de alumínio a partir da bauxita, em duas etapas produtivas conjugadas e paralelas (A) e (B). O processo tem aspecto inovador e ambiental, pois os atuais processos de obtenção de zeólitas utilizam matéria-prima in natura e este processo utiliza reaproveitamento de um resíduo para o mesmo fim, minimizando, assim, impactos ambientais causados pela mineração e pela deposição de grandes quantidades destes resíduos de síntese de sulfato de alumínio em aterros. Na rota estabelecida neste processo, na etapa (A) os resíduos resultantes da síntese do sulfato de alumínio a partir da bauxita, passam por várias operações unitárias: diluição; neutralização e acertos de pH; filtragem e resultar no efluente líquido que será tratado no final desta etapa; secagem, calcinação, resfriamento e moagem, resultando as zeólitas sintéticas; na etapa (B) os resíduos utilizados sofrem lixiviação; filtração e evaporação resultando em sulfato de alumínio, que poderá ser reaproveitado na forma líquida ou sólida. Nesta mesma etapa, a torta resultante da filtração, é enviada para processamento no primeiro item da etapa (A)

(71) Adelamar Ferreira Novais (BR/SC), Jamur Gerloff (BR/SC), Mateus Meireles Rodrigues (BR/SC)

(72) Adelamar Ferreira Novais, Jamur Gerloff, Mateus Meireles Rodrigues

(74) Lenice dos Santos Marino



(21) BR 10 2013 027699-5 A2

(22) 25/10/2013

(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIPOSSOMAS, PRODUTO ASSIM OBTIDO E SEUS USOS

(57) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIPOSSOMAS, PRODUTO ASSIM OBTIDO E SEUS USOS. O presente invento trata-se de um processo de produção de lipossomas, produto assim obtido e seus usos. Os lipossomas do presente invento podem ser empregados, vazios (sem ativos ou ácidos nucleicos) ou com o conteúdo mencionado, na ativação ou transfeção respectivamente, de células que internalizam nanopartículas preferencialmente por macropinocitose ou fagocitose, tais como as células dendríticas empregadas para a vacinação gênica ou imunoterapia. Os lipossomas do presente invento podem carrear uma mistura de RNA de células tumorais

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) LUCIMARA GAZIOLA DE LA TORRE, MICAELA TAMARA VITOR, PATRICIA CRUZ BERGAMI-SANTOS, JOSÉ ALEXANDRE MARZAGÃO BARBUTO

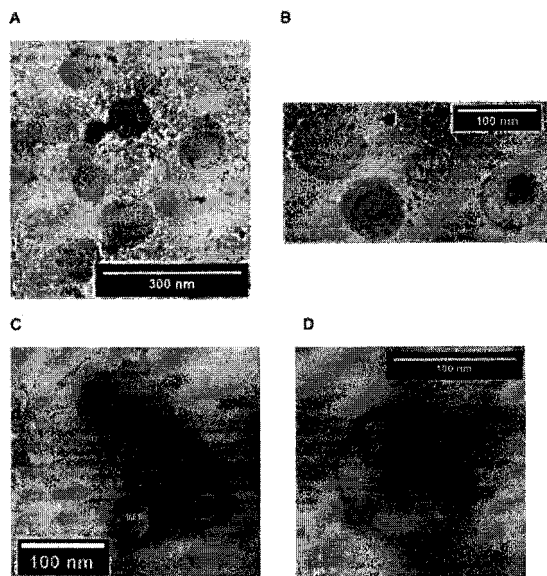
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

3.1



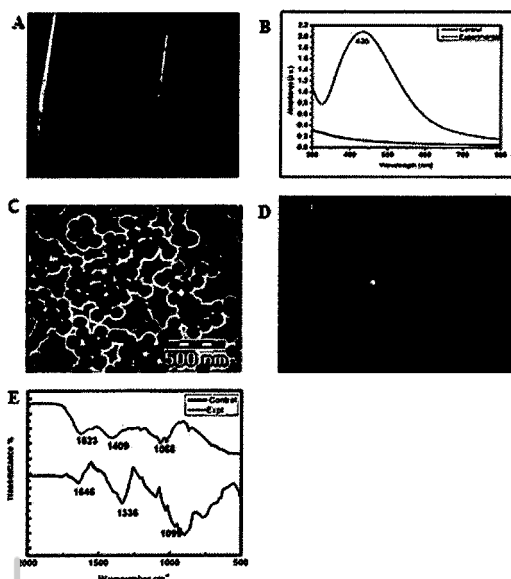
Este sistema é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.sifartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



- (21) **BR 10 2013 027700-2 A2**
 (22) 25/10/2013
 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08B 15/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM FILME BASEADO EM COMPOSTOS DE POLISSACARÍDEOS E NANOPARTÍCULAS DE PRATA, FILME OBTIDO E USO
 (57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM FILME BASEADO EM COMPOSTOS DE POLISSACARÍDEOS E NANOPARTÍCULAS DE PRATA, FILME OBTIDO E USO. A presente invenção trata-se de um processo de obtenção de um filme baseado em compostos de polissacarídeos e nanopartículas de prata, filme obtido de extrato de Ocimum sp para aumento de sobrevida de frutas em transporte e em prateleira e usos. A principal aplicação dos filmes obtidos é no campo da preservação de frutas proporcionando o aumento da vida média de prateleira das frutas e proteção no transporte. Pode ser usado como nanoantimicrobianos para proteção de qualquer vegetal de ataques patogênicos
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 (72) NELSON EDUARDO DURÁN CABALLERO, PRISCYLA DANIELLY MARCATO GASPARI, MAHENDRA KUMAR RAI, ANKET KUMAR GADE, JANHAVI AVINASH GUDADHE
 (74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

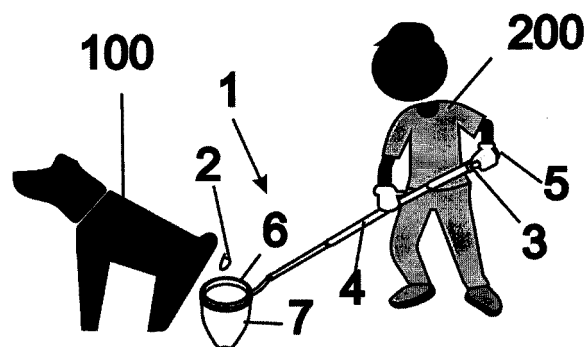
3.1



- (21) **BR 10 2013 027705-3 A2**
 (22) 29/10/2013
 (51) A01K 23/00 (2006.01), A01K 23/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA COLETORES AUTOMÁTICOS DE FEZES ANIMAIS
 (57) DISPOSITIVO PARA COLETORES AUTOMÁTICOS DE FEZES ANIMAIS. Trata-se de um coletor automático de fezes (2) animais, particularmente de fezes de animais, que avalia a posição, compreende um mecanismo automático de acionamento por meio de um botão (3) que pressiona um gatilho e libera a atuação de uma mola nos segmentos (4) da haste (5) que alonga seu

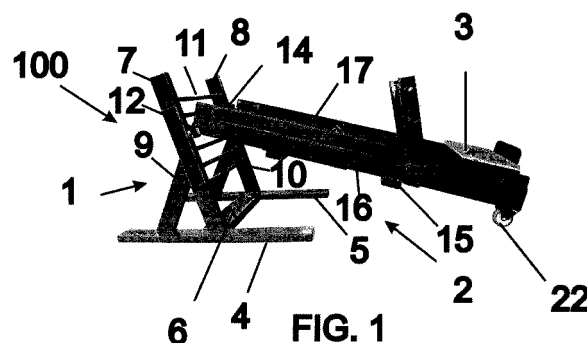
3.1

comprimento; a extremidade da haste (5) inclui um aro (6) circular que sustenta um saco descartável (7)
 (71) CLAUDIO LUIZ DE SÁ (BR/SP), JAIR CAMPIDELLI (BR/SP)
 (72) JAIR CAMPIDELLI
 (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA



- (21) **BR 10 2013 027706-1 A2**
 (22) 29/10/2013
 (51) A63B 21/068 (2006.01)
 (52) A63B 21/068
 (54) EQUIPAMENTOS DE ACADEMIA AO AR LIVRE COM GRADUAÇÃO DE CARGA ATRAVÉS DO PESO CORPORAL CONTRA A AÇÃO DA GRAVIDADE
 (57) EQUIPAMENTOS DE ACADEMIA AO AR LIVRE COM GRADUAÇÃO DE CARGA ATRAVÉS DO PESO CORPORAL CONTRA A AÇÃO DA GRAVIDADE, (100) compreende um suporte de chassi (1) que sustenta um chassi (2) com banco ou leito deslizante (3), o suporte do chassi (1) opera na graduação da resistência do exercício em relação ao peso corporal do indivíduo (200) contra a ação da gravidade, e o chassi (2), opera em conjunto com banco ou leito deslizante (3) para a execução do exercício físico, cada qual limitado aos meios que posicionam o indivíduo (200) compatível com cada equipamento específico
 (71) RENATO MITIDIERI (BR/SP)
 (72) RENATO MITIDIERI
 (74) ICAMP MARCAS E PATENTES

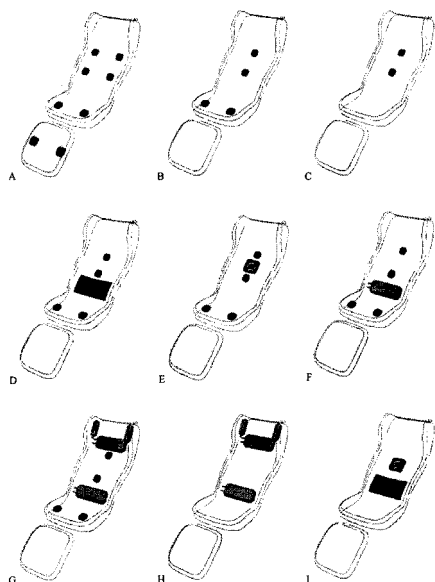
3.1



- (21) **BR 10 2013 027718-5 A2**
 (22) 29/10/2013
 (51) B60N 2/24 (2006.01), B60N 2/44 (2006.01), B60N 2/56 (2006.01)
 (52) B60N 2/242, B60N 2/448, B60N 2/56
 (54) DISPOSITIVO PARA FUNCIONALIZAR POLTRONA DE PASSAGEIROS DE ÔNIBUS, POLTRONA FUNCIONALIZADA PARA PASSAGEIROS DE ÔNIBUS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
 (57) DISPOSITIVO PARA FUNCIONALIZAR POLTRONA DE PASSAGEIROS DE ÔNIBUS, POLTRONA FUNCIONALIZADA PARA PASSAGEIROS DE ÔNIBUS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA. A presente invenção proporciona dispositivos para funcionalizar poltronas de passageiros de ônibus, uma poltrona para passageiros de ônibus funcionalizada e um processo de fabricação de poltronas funcionalizadas para passageiros de ônibus. Os dispositivos da invenção incluem: um dispositivo de conforto térmico no encosto, que pode compreender um elemento de ventilação e ou um elemento de aquecimento; e um dispositivo de conforto muscular ajuste ergonômico nas regiões lombar, cervical, de apoio da cabeça, no assento e ou na região de apoio dos pés, que pode compreender elementos vibradores mecânicos para massagem e ou bolsas infláveis para ajuste ergonômico. A poltrona funcionalizada da invenção compreende ao menos um de tais dispositivos, preferencialmente compreendendo dois ou mais deles
 (71) MARCOPOLLO S.A. (BR/RS)
 (72) EDSON DALLE MOLLE MANIERI
 (74) RICARDO MORAES PEREIRA

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Brasileiro de Propriedade Intelectual) e se encontra sob a guarda do INPI. Para mais informações, consulte o site www.inpi.gov.br ou a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 027719-3 A2

3.1

(22) 29/10/2013

(51) B65D 30/24 (2006.01), B65D 33/16 (2006.01)

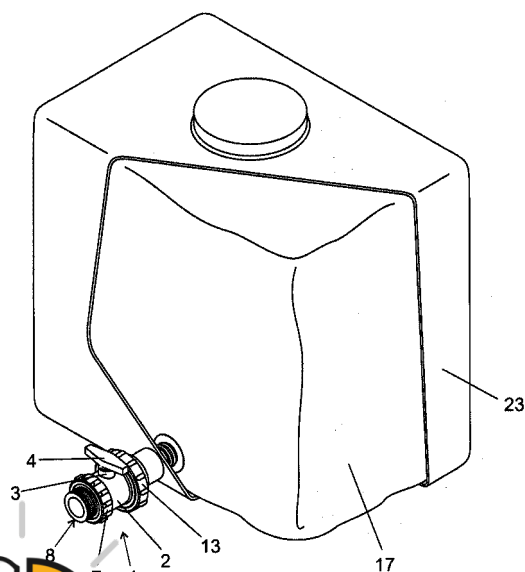
(54) VÁLVULA PARA CONEXÃO DE RECIPIENTE FLEXÍVEL MONTADO NO INTERIOR DE UM RECIPIENTE RÍGIDO

(57) VÁLVULA PARA CONEXÃO DE RECIPIENTE FLEXÍVEL MONTADO NO INTERIOR DE UM RECIPIENTE RÍGIDO, a qual é indicada, de modo geral, pela referência numérica (1) e compreende um corpo (2), sendo que o lado da entrada do corpo (2) é provida uma borda de maior diâmetro (11), dotada com uma rosca externa (12) que apresenta uma medida de diâmetro maior que a medida de diâmetro geral verificada no próprio corpo (2); a citada rosca externa (12) configura um terminal para conexão de um anel roscado (13), o qual comprime uma luva vedante (14) contra a borda integral ou flange (15) da tubulação (16) do recipiente flexível (17); a borda integral ou flange (15) apresenta uma configuração em forma de aba circular flexível que é atravessada por dentro do anel roscado (13) e nesse processo comprime tal borda integral (15) da tubulação (16) do recipiente flexível (17) contra um elemento de vedação (18) na forma de um o-ring que fica alojado em uma cavidade anelar (19) provida na face do terminal para conexão; a luva vedante (14) apresenta uma rosca interna (20) que é acoplada à rosca externa (21) do terminal de saída (22) do recipiente rígido (23), enquanto que seu flange (24) é comprimido contra um elemento vedante (25) que é por sua vez comprimido contra o flange interno (26) do anel roscado (13)

(71) TORNIPLAST ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)

(72) PAULO CESÁRIO VON GAL

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA



(21) BR 10 2013 02721-1 A2

3.1

(22) 29/10/2013

(51) A01B 13/10 (2006.01), G01C 9/06 (2006.01)

(54) SUBSOLADOR COM DISPOSITIVO PARA CORREÇÃO DO ÂNGULO DE ATAQUE

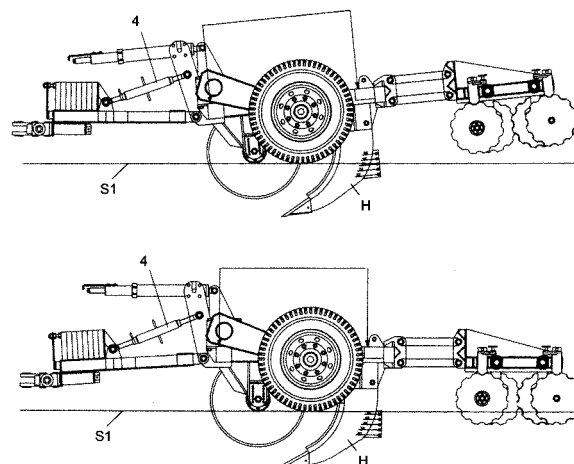
(57) SUBSOLADOR COM DISPOSITIVO PARA CORREÇÃO DO ÂNGULO DE ATAQUE, particularmente de um subsolador que inclui em sua construtividade um dispositivo para correção do ângulo de ataque, de modo que eventuais distorções no ângulo de ataque da haste subsoladora possam ser detectadas e corrigidas pelo operador, de forma imediata à sua ocorrência. Consiste de um dispositivo (D) acoplado ao equipamento (E) subsolador, este subsolador

formado basicamente por um chassi metálico (1) apoiado sobre pneumáticos (2), dito chassi (1) sustenta a haste subsoladora (H), com graus de inclinação e profundidade; o chassi metálico de sustentação (1) está acoplado pivotavelmente (2), ao cabeçalho (3) onde se acopla o terceiro ponto mecânico (4) ou hidráulico (15) do equipamento de arraste, com engate (5), e também, o cilindro hidráulico para controle da profundidade (6) que se acopla ao equipamento (E); na extremidade oposta do chassi metálico (1) está o suporte (7) que recepciona, de forma pivotável, a grade (8) ou dispositivo similar de preparo do terreno após a passagem da haste subsoladora (H); o dispositivo (D), mediante inclinação do chassi metálico de sustentação (1), modifica seu ponto de equilíbrio, ou tem a posição relativa do equipamento modificada em relação ao seu ponto de equilíbrio, acionando um meio (M) de disparo de sinal sonoro e ou visual, a ser identificado pelo operador do implemento

(71) FRANCISCO JOSÉ DE QUEIROZ ORLANDA (BR/SP)

(72) FRANCISCO JOSÉ DE QUEIROZ ORLANDA

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 10 2013 027741-0 A2

3.1

(22) 29/10/2013

(51) H03F 1/52 (2006.01), H03G 3/30 (2006.01)

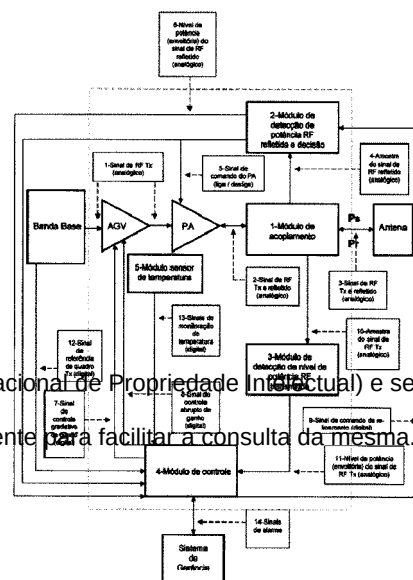
(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO E CONTROLE DE POTÊNCIA PARA CADEIAS DE TRANSMISSÃO DE MÓDULOS DE RF DE SISTEMAS DE ACESSO SEM FIO BANDA LARGA

(57) SISTEMA DE PROTEÇÃO E CONTROLE DE POTÊNCIA PARA CADEIAS DE TRANSMISSÃO DE MÓDULOS DE RF DE SISTEMAS DE ACESSO SEM FIO BANDA LARGA, capaz de atuar diretamente, em tempo real e com precisão, nas cadeias de transmissão dos módulos analógicos que fazem parte de equipamentos rádio transmissores e RRH (Remote Radio Head), utilizadas em estações base de sistemas de acesso sem fio banda larga, combinando as funcionalidades de proteção da cadeia de transmissão de alto ganho e de atuação, em malha fechada, exercendo controle de ganho dessa cadeia, visando à manutenção de determinada potência de saída e a sua proteção através de ações reativas e emergenciais ou preventivas. O sistema proposto possui uma concepção modular, implementando funcionalidades em software e hardware, integrados aos elementos ativos da cadeia, capaz de coletar, alimentar e processar informações da cadeia de transmissão ou geradas pela banda base do padrão do sistema utilizado, a serem tratadas pelos mecanismos e lógicas de decisão

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(72) Luis Claudio Palma Pereira, Carlos Jose Gimenes, Leonardo Pezzolo

(74) Ana Lúcia Forni Poppi



(21) **BR 10 2013 027758-4 A2**

3.1

(22) 29/10/2013

(30) 29/10/2013 US 61/714,815; 29/10/2013 US 14/062,348

(51) E21B 43/12 (2006.01)

(52) E21B 43/123

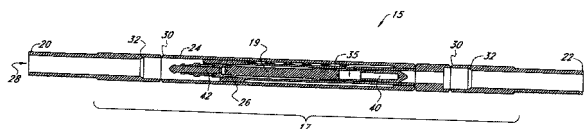
(54) MANDRIL DE INJEÇÃO DE GÁS DE TUBAGEM ESPIRALADA, E MÉTODO PARA EXECUTAR ELEVAÇÃO DE GÁS EM UM POÇO DE PRODUÇÃO

(57) MANDRIL DE INJEÇÃO DE GÁS DE TUBAGEM ESPIRALADA, E MÉTODO PARA EXECUTAR ELEVAÇÃO DE GÁS EM UM POÇO DE PRODUÇÃO. Um mandril de injeção de gás de tubagem espiralada inclui um conjunto de alojamento capaz de fixação em tubagem espiralada, em que o conjunto de alojamento compreende uma extremidade de furo acima, uma extremidade de furo abaixo, uma luva longitudinalmente integralmente conectada a extremidade de furo acima e a extremidade de furo abaixo, e um conjunto de receptáculo de válvula deslizante passante removivelmente conectado na luva. Em mais detalhes, o conjunto de receptáculo de válvula deslizante passante compreende um tubo de furo acima com um ressalto, pelo menos uma projeção lateralmente estendida, pelo menos um orifício estendido lateralmente, um tubo de furo abaixo integralmente conectado ao tubo de furo acima, e um furo longitudinal dentro do tubo de furo acima e tubo de furo abaixo. A extremidade de furo acima e a extremidade de furo abaixo são capazes de fixação com tubagem espiralada. O conjunto de válvula deslizante passante e a luva formam uma passagem de fluxo de gás, em que a passagem de fluxo de gás controla o fluxo de gás através de uma válvula de elevação de gás instalada no receptáculo de válvula deslizante passante para gás sendo injetado na 25 tubagem espiralada

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

(72) GANESH BALASUBRAMANIAN, YAZID MOHAMED BASHIR, BJOERN STAAL VARNES

(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS

(21) **BR 10 2013 027804-1 A2**

3.1

(22) 29/10/2013

(30) 28/06/2013 CH 2013102679614

(51) A63H 33/04 (2006.01)

(52) A63H 33/042

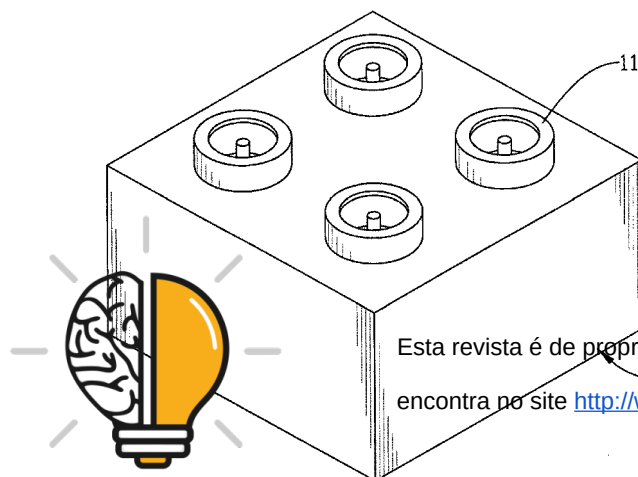
(54) TIPO DE BLOCO DE CONSTRUÇÃO CONDUTOR DE CONTATO MODULARIZADO

(57) TIPO DE BLOCO DE CONSTRUÇÃO CONDUTOR DE CONTATO MODULARIZADO. Um bloco de construção inclui: um tijolo, pelo menos, um par de pinos de fixação, uma placa de circuito e uma base. O tijolo inclui, pelo menos, um par de botões projetados a partir de uma parte superior deste. Um furo do botão penetra através de cada botão. O pino de fixação inclui uma peça isolante e uma peça condutora. A parte superior da peça isolante é disposta no furo do botão e a peça condutora é disposta na peça isolante. A peça condutora tem um eletrodo de inserção, um eletrodo de contato e um eletrodo de conexão estendido desde uma parte superior, um lado e uma parte inferior da peça, respectivamente. A placa de circuito e a base são revestidas nos pinos de fixação. A placa de circuito inclui um circuito do eletrodo positivo e um circuito do eletrodo negativo respectivamente em contato com um par de pinos de fixação e uma unidade funcional eletricamente conectada com ambos os circuitos do eletrodo

(71) LIN, CHIA-YEN (CN)

(72) LIN CHIA-YEN

(74) NEWTON SILVEIRA



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

(21) **BR 10 2013 027819-0 A2**

3.1

(22) 29/10/2013

(51) A47L 15/00 (2006.01), A47J 37/04 (2006.01)

(52) A47L 15/00, A47J 37/04

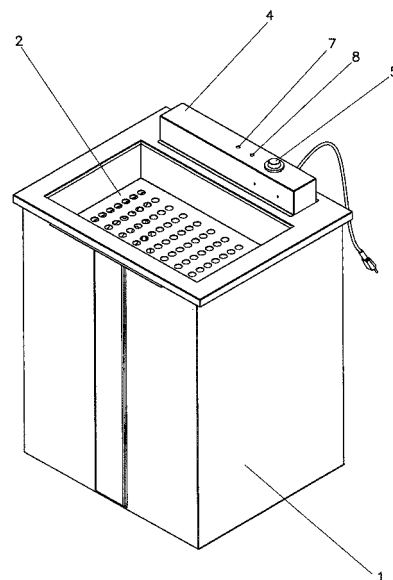
(54) DISPOSITIVO PARA PRÉ-LAVAGEM A QUENTE DE ESPETOS

(57) DISPOSITIVO PARA PRÉ-LAVAGEM A QUENTE DE ESPETOS. A patente de invenção refere-se a um dispositivo destinado a pré-lavagem quente dos espetos que facilita a tarefa posterior de limpeza final dos O compreende um tanque (1), preenchido por água, que possui um suporte para espetos (2) posicionado na abertura do tanque (1), resistências elétricas (3) para aquecimento da água do tanque e um interruptor (5) de comando das resistências elétricas que é posicionado no painel de comando (4). O dispositivo para pré-lavagem de espetos pode possuir grades (6) para proteger as resistências elétricas (3). O dispositivo também pode possuir LEDs (7 e 8) posicionados no painel de comando (4) para sinalização de que o dispositivo está energizado e em operação. Preferencialmente, o interruptor (5) pode ser um termostato

(71) EVANDRO TOMASI (BR/RS)

(72) EVANDRO TOMASI

(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA

(21) **BR 10 2013 027825-4 A2**

3.1

(22) 29/10/2013

(51) A01C 3/06 (2006.01)

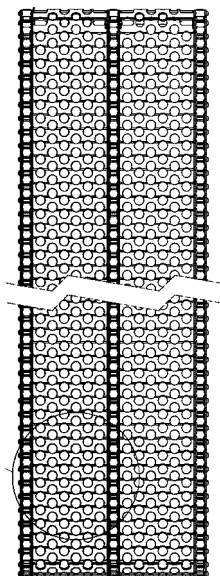
(54) ESTEIRA PARA DISTRIBUIÇÃO DE FERTILIZANTES E CORRETIVOS DE SOLO E RESPECTIVO MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO

(57) ESTEIRA PARA DISTRIBUIÇÃO DE FERTILIZANTES E CORRETIVOS DE SOLO E RESPECTIVO MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO. O presente pedido de patente de invenção diz respeito a uma esteira transportadora para distribuição de fertilizantes e corretivos de solo e respectivo método de distribuição por meio da referida esteira transportadora, cujo invento é aplicado em máquinas ou implementos destinados à agricultura para dosagem precisa, cuja esteira e método é construída de travessas (1) dotadas de alojamentos/compartimentos (6, 6a e 6b) vazados, as quais são distribuídas lado a lado, a uma distância de aproximadamente 0,5 a 10 mm uma da outra, de forma que esses alojamentos/compartimentos (6, 6a e 6b) são formados na face da travessa (1) em conjunto com a face de outra (1)

(71) PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

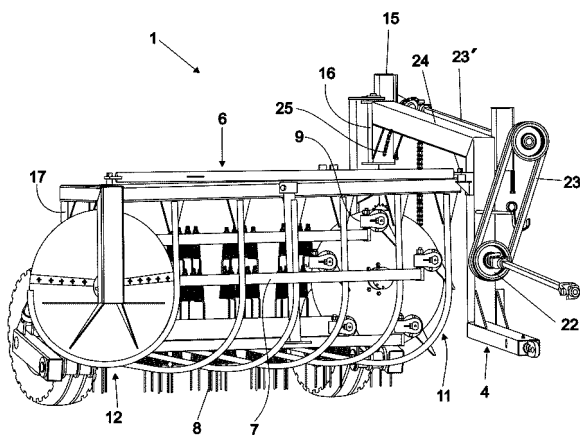
(72) HUGO PADILHA

(74) NOVA MARCA CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA



- (21) **BR 10 2013 027882-3 A2**
 (22) 29/10/2013
 (51) A01D 75/06 (2006.01), A01D 89/00 (2006.01)
 (54) ENLEIRADOR DE PALHA DE ARRASTO DESCENTRALIZADO
 (57) ENLEIRADOR DE PALHA DE ARRASTO DESCENTRALIZADO, trata de um enleirador (1) apoiado em rodeiros (2) com cilindros (3) hidráulicos para ajuste de altura, sendo conformado por um pórtico (4) conectado diretamente à barra de tração (5), que também permite a montagem do quadro (6) que comporta as barras (7) com dedos flexíveis (8) em posição descentralizada e/ou lateral, barras (7) essas dotadas de pivôs (9) de amortecimento que aliviam os esforços nos mancais (10) posicionados nas calotas extremas (11 e 12) onde se denotam dedos rígidos (13)
 (71) MARCOS HISASHI MORI (BR/SP)
 (72) MARCOS HISASHI MORI
 (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



- (21) **BR 10 2013 027895-5 A2**
 (22) 29/10/2013
 (30) 29/10/2012 US 61/719,749; 23/10/2013 US 14/060,652
 (51) B60K 15/00 (2006.01)
 (54) CONECTOR DE AUTOAJUSTE
 (57) CONECTOR DE AUTOAJUSTE. Um conector de autoajuste para afiação de um componente de acessório de tanque de combustível a uma parede de um tanque de combustível inclui uma porção de montagem, uma porção de flange e uma porção de acomodação de carga. A porção de montagem é adaptada para ser afiada a uma parede de um tanque de combustível em um local de afiação. A porção de flange é adaptada para ser afiada a um componente de acessório de tanque de combustível. E a porção de acomodação de carga está situada entre a porção de montagem e a porção de flange, e permite que a porção de montagem e a porção de flange movam uma em relação à outra. Em pelo menos algumas implementações, o movimento relativo permite que cargas aplicadas pela parede de tanque de combustível, tal como devido à temperatura ou a outras forças na parede, sejam acomodadas sem uma tensão indevida sobre o componente de acessório ou forças de reação indevidas na parede de tanque.
 (71) ALBERT M. NICKEL, PATRICK G. MUEND
 (72) ALBERT M. NICKEL, PATRICK G. MUEND
 (74) ORION TECHNOLOGY CENTER GMBH (DE)

3.1

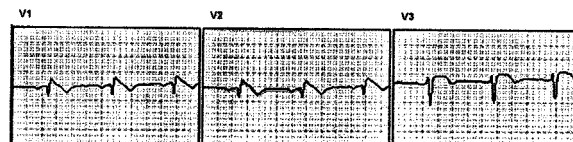
- (21) **BR 10 2013 027918-8 A2**
 (22) 06/09/2013
 (51) C07H 21/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS INICIADORES E CONJUNTO DE REAGENTES PARA AMPLIFICAÇÃO DE SEQUÊNCIAS ALVO DO GENE SCN5A

3.1

(57) OLIGONUCLEOTÍDEOS INICIADORES E CONJUNTO DE REAGENTES PARA AMPLIFICAÇÃO DE SEQUÊNCIAS ALVO DO GENE SCN5A. A presente invenção refere-se ao uso de oligonucleotídeos iniciadores específicos para amplificação por reação em cadeia da polimerase das regiões codificantes e suas fronteiras introns-éxons e éxons-introns do gene SCN5A, relacionado à etiologia de canalopatias de canais de sódio hereditárias, visando sua aplicação nas metodologias de estudo molecular e fomento de novas tecnologias aplicadas à análise molecular.

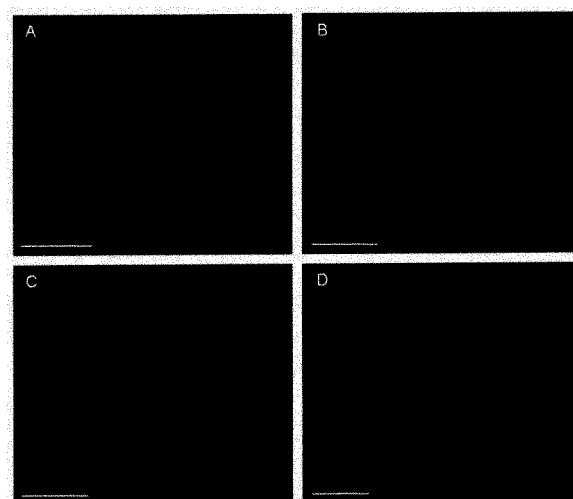
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI), MARCOR - MÁXIMO ATENDIMENTO E RECUPERAÇÃO CORPORAL LTDA-ME (BR/PI)

(72) GIOVANNY REOUÇAS PINTO, MARCOS AURÉLIO LIMA BARROS, CASSANDRA MIRTES DE ANDRADE RÊGO BARROS, HYGOR FERREIRA FERNANDES, LUANA DE OLIVEIRA LOPES, ARI PEREIRA DE ARAÚJO NETO, FABIO JOSÉ NASCIMENTO MOTTA, RENATA CANALLE, LÍVIO CÉSAR CUNHA NUNES, FRANCE KEIKO NASCIMENTO YOSHIOKA



- (21) **BR 10 2013 027922-6 A2**
 (22) 06/09/2013
 (51) A61K 31/045 (2006.01), A61P 33/12 (2006.01)
 (54) USO DO 3,7-DIMETIL-1-OCTANOL EM FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DA ESQUISTOSSOMOSE
 (57) USO DO 3,7-DIMETIL-1-OCTANOL EM FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DA ESQUISTOSSOMOSE. A presente invenção refere-se ao uso do 3,7-dimetil-1-octanol como princípio ativo em formulações farmacêuticas de uso humano e ou veterinário na prevenção e ou tratamento da esquistossomose. Mais especificamente, a presente invenção refere-se ao potencial esquistossomocida do 3,7-dimetil-1-octanol sobre o Schistosoma mansoni na fase adulta e a sua utilização na formulação de produtos farmacêuticos para a prevenção e ou tratamento de doenças infecto-parasitárias como a esquistossomose. Mais especificamente, a presente invenção refere-se ao potencial contra a fase adulta do Schistosoma mansoni e sua utilização na formulação de produtos farmacêuticos em diferentes formas farmacêuticas para prevenção e ou tratamento da esquistossomose com aplicação terapêutica para a saúde humana e ou animal
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI), SUPERVISÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE- SECRETARIA DE SAÚDE DE SÃO PAULO (BR/SP), UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
 (72) RIVELILSON MENDES DE FREITAS, JÉSSICA PEREIRA COSTA, GISELLE ZAYRA SILVA DE OLIVEIRA, ÉVERTON JOSÉ FERREIRA DE ARAÚJO, JOSÉ DAMASCENO NOGUEIRA NETO, OSKAR ALMEIDA SILVA, JOSUÉ DE MORAES, GLÁUCIO BARROS SALDANHA, ALINE APARECIDA LEITE CARVALHO, DAMIÃO PERGENTINO DE SOUSA

3.1

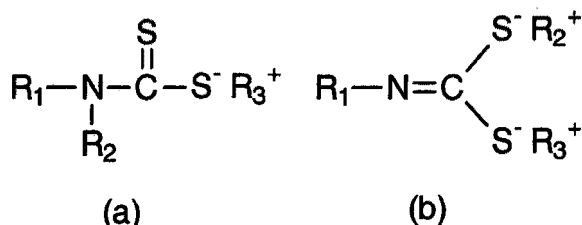


- (21) **BR 10 2013 027923-4 A2**
 (22) 06/09/2013
 (51) A61K 31/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) USO DO DITIOCARBIMATOS EM FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAR ESTRESSE OXIDATIVOS, DISTÚRBIOS DO SONO E ANSIEDADE
 (57) USO DOS DITIOCARBIMATOS EM FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAR ESTRESSE OXIDATIVOS, DISTÚRBIOS DO SONO E ANSIEDADE. A presente invenção diz respeito ao uso do N-fenilsulfonil ditiocarbimato de potássio diidratado K2G e N-butilsulfonil ditiocarbimato de potássio diidratado K2M e a sua utilização na formulação de produtos antioxidantes e para a prevenção e ou tratamento de doenças relacionadas ao sistema nervoso central, principalmente distúrbios do sono e ansiedade.

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

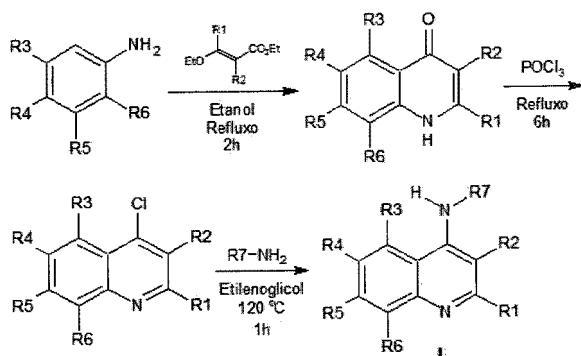
(72) RIVELILSON MENDES DE FREITAS, JÉSSICA PEREIRA COSTA, MONICA CRISTIANE SOARES MENDES, THALLITA CASTELO BRANCO DE ANDRADE, DAMIÃO PERGENTINO DE SOUSA, JOSUÉ DE MORAES, GLÁUCIO BARROS SALDANHA. ALINE APARECIDA LEITE CARVALHO



3.1

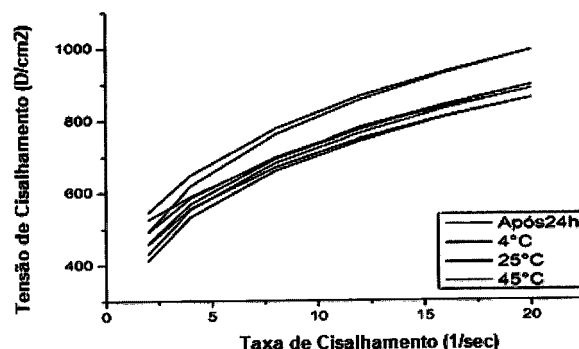
(57) COMPOSTO DE 4-AMINOQUINOLINA-3-CARBONITRILA E SEUS DERIVADOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DO COMPOSTO DE 4-AMINOQUINOLINA-3- CARBONITRILA, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DO COMPOSTO DE 4- AMINOQUINOLINA-3-CARBONITRILA E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA. A presente invenção trata-se de um novo princípio ativo, da classe das 4-aminoquinolina-3-carbonitrilas e seus derivados, desenvolvidos para produção de medicamentos com ação e indicação para o tratamento da doença de chagas e malária. Estes compostos estão incluídos na família do sistema quinolínic de fórmula geral do tipo 1. Notadamente, os compostos podem ser utilizados na forma farmacêutica oral de: cápsula, comprimido, xarope, soluções, suspensões, emulsão e soluções em gel e na forma injetáveis: ampola, frasco-ampola, soro fisiológico e glicosado, podendo também ser nanoestruturadas. A presente invenção se situa nos campos da química e farmácia

(72) SAULO CABRAL BOURGUIGNON, ALICE MARIA ROLIM BERNADINO, JULIO CÉSAR BORGES, HELENA CARLA CASTRO CARDOSO DE ALMEIDA



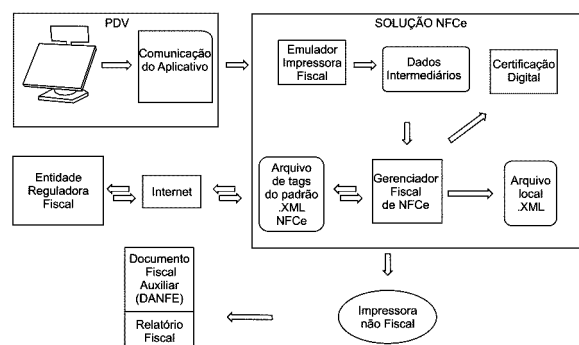
3.1

encontra no site <http://www.sm>



3.1

(74) ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS



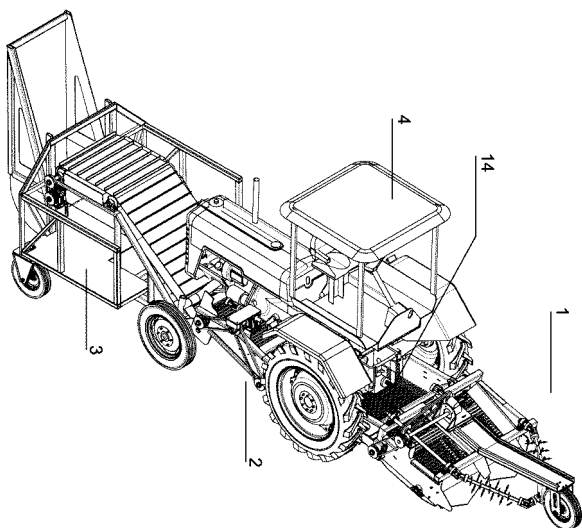
3.1

(74) Luiz Fernando Campos Stock



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 029533-7 A2
(22) 15/11/2013

3.1

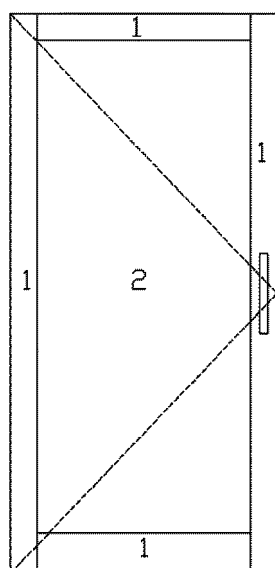
(51) B44C 1/10 (2006.01), C09J 7/00 (2006.01)

(54) CAIXILHO ADESIVO PARA VIDRO TEMPERADO

(57) RESUMO "CAIXILHO ADESIVO PARA VIDRO TEMPERADO". A presente patente apresenta o caixilho adesivo para vidro temperado, onde a finalidade é resgatar a função de representação da moldura das folhas das esquadrias para sinalização de segurança e enriquecimento estético. Assim o caixilho adesivo para vidro temperado evitará os frequentes acidentes de pessoas que se chocam com portas e janelas de vidro temperado porque não viram que ali tinha uma esquadria justamente pela falta do caixilho, também pelo motivo de enriquecimento estético de uma esquadria na composição de uma fachada, o caixilho adesivo para vidro temperado esta representado na FIGURA 1 e FIGURA 2. e FIGURA 3.

(71) MARLON FERNANDES GONÇALVES (BR/MG)

(72) Elias Candido da Silva



(21) BR 10 2013 029575-2 A2
(22) 18/11/2013

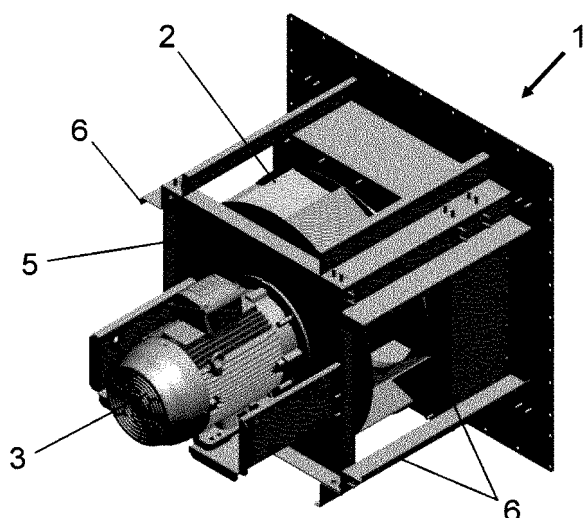
3.1

(51) B62D 25/08 (2006.01)

(54) VEÍCULO AUTOMOTOR, CABINE DE VEÍCULO AUTOMOTOR E CHASSI DE VEÍCULO AUTOMOTOR

(57) RESUMO Patente de Invenção: "VEÍCULO AUTOMOTOR, CABINE DE VEÍCULO AUTOMOTOR E CHASSI DE VEÍCULO AUTOMOTOR". A presente invenção refere-se a um veículo automotor na forma de um caminhão possuindo um chassi (2) definindo pelo menos um eixo dianteiro (3) e pelo menos um eixo traseiro (4), um motor (5) e uma cabine (6) definindo um habitáculo (6) que possui uma primeira fileira de bancos (7) que compreende o banco do motorista e uma segunda fileira de bancos (8), posterior à primeira, o motor (5) está posicionado no chassi (2) no espaço (E) localizado entre o eixo dianteiro (3) e o eixo traseiro (4) e a cabine (6) está localizada sobre o eixo dianteiro (3) e o motor (5) reste posicionado sob pelo menos parte do habitáculo (6). O motor (5) estando posicionado sob a porção do habitáculo (6) na qual está localizada a segunda fileira de bancos (8). (57) (58) (59) (60) (61) (62) (63) (64) (65) (66) (67) (68) (69) (70) (71) (72) (73) (74) (75) (76) (77) (78) (79) (80) (81) (82) (83) (84) (85) (86) (87) (88) (89) (90) (91) (92) (93) (94) (95) (96) (97) (98) (99) (100) (101) (102) (103) (104) (105) (106) (107) (108) (109) (110) (111) (112) (113) (114) (115) (116) (117) (118) (119) (120) (121) (122) (123) (124) (125) (126) (127) (128) (129) (130) (131) (132) (133) (134) (135) (136) (137) (138) (139) (140) (141) (142) (143) (144) (145) (146) (147) (148) (149) (150) (151) (152) (153) (154) (155) (156) (157) (158) (159) (160) (161) (162) (163) (164) (165) (166) (167) (168) (169) (170) (171) (172) (173) (174) (175) (176) (177) (178) (179) (180) (181) (182) (183) (184) (185) (186) (187) (188) (189) (190) (191) (192) (193) (194) (195) (196) (197) (198) (199) (200) (201) (202) (203) (204) (205) (206) (207) (208) (209) (210) (211) (212) (213) (214) (215) (216) (217) (218) (219) (220) (221) (222) (223) (224) (225) (226) (227) (228) (229) (230) (231) (232) (233) (234) (235) (236) (237) (238) (239) (240) (241) (242) (243) (244) (245) (246) (247) (248) (249) (250) (251) (252) (253) (254) (255) (256) (257) (258) (259) (260) (261) (262) (263) (264) (265) (266) (267) (268) (269) (270) (271) (272) (273) (274) (275) (276) (277) (278) (279) (280) (281) (282) (283) (284) (285) (286) (287) (288) (289) (290) (291) (292) (293) (294) (295) (296) (297) (298) (299) (300) (301) (302) (303) (304) (305) (306) (307) (308) (309) (310) (311) (312) (313) (314) (315) (316) (317) (318) (319) (320) (321) (322) (323) (324) (325) (326) (327) (328) (329) (330) (331) (332) (333) (334) (335) (336) (337) (338) (339) (340) (341) (342) (343) (344) (345) (346) (347) (348) (349) (350) (351) (352) (353) (354) (355) (356) (357) (358) (359) (360) (361) (362) (363) (364) (365) (366) (367) (368) (369) (370) (371) (372) (373) (374) (375) (376) (377) (378) (379) (380) (381) (382) (383) (384) (385) (386) (387) (388) (389) (390) (391) (392) (393) (394) (395) (396) (397) (398) (399) (400) (401) (402) (403) (404) (405) (406) (407) (408) (409) (410) (411) (412) (413) (414) (415) (416) (417) (418) (419) (420) (421) (422) (423) (424) (425) (426) (427) (428) (429) (430) (431) (432) (433) (434) (435) (436) (437) (438) (439) (440) (441) (442) (443) (444) (445) (446) (447) (448) (449) (450) (451) (452) (453) (454) (455) (456) (457) (458) (459) (460) (461) (462) (463) (464) (465) (466) (467) (468) (469) (470) (471) (472) (473) (474) (475) (476) (477) (478) (479) (480) (481) (482) (483) (484) (485) (486) (487) (488) (489) (490) (491) (492) (493) (494) (495) (496) (497) (498) (499) (500) (501) (502) (503) (504) (505) (506) (507) (508) (509) (510) (511) (512) (513) (514) (515) (516) (517) (518) (519) (520) (521) (522) (523) (524) (525) (526) (527) (528) (529) (530) (531) (532) (533) (534) (535) (536) (537) (538) (539) (540) (541) (542) (543) (544) (545) (546) (547) (548) (549) (550) (551) (552) (553) (554) (555) (556) (557) (558) (559) (560) (561) (562) (563) (564) (565) (566) (567) (568) (569) (570) (571) (572) (573) (574) (575) (576) (577) (578) (579) (580) (581) (582) (583) (584) (585) (586) (587) (588) (589) (590) (591) (592) (593) (594) (595) (596) (597) (598) (599) (600) (601) (602) (603) (604) (605) (606) (607) (608) (609) (610) (611) (612) (613) (614) (615) (616) (617) (618) (619) (620) (621) (622) (623) (624) (625) (626) (627) (628) (629) (630) (631) (632) (633) (634) (635) (636) (637) (638) (639) (640) (641) (642) (643) (644) (645) (646) (647) (648) (649) (650) (651) (652) (653) (654) (655) (656) (657) (658) (659) (660) (661) (662) (663) (664) (665) (666) (667) (668) (669) (670) (671) (672) (673) (674) (675) (676) (677) (678) (679) (680) (681) (682) (683) (684) (685) (686) (687) (688) (689) (690) (691) (692) (693) (694) (695) (696) (697) (698) (699) (700) (701) (702) (703) (704) (705) (706) (707) (708) (709) (710) (711) (712) (713) (714) (715) (716) (717) (718) (719) (720) (721) (722) (723) (724) (725) (726) (727) (728) (729) (730) (731) (732) (733) (734) (735) (736) (737) (738) (739) (740) (741) (742) (743) (744) (745) (746) (747) (748) (749) (750) (751) (752) (753) (754) (755) (756) (757) (758) (759) (760) (761) (762) (763) (764) (765) (766) (767) (768) (769) (770) (771) (772) (773) (774) (775) (776) (777) (778) (779) (780) (781) (782) (783) (784) (785) (786) (787) (788) (789) (790) (791) (792) (793) (794) (795) (796) (797) (798) (799) (800) (801) (802) (803) (804) (805) (806) (807) (808) (809) (810) (811) (812) (813) (814) (815) (816) (817) (818) (819) (820) (821) (822) (823) (824) (825) (826) (827) (828) (829) (830) (831) (832) (833) (834) (835) (836) (837) (838) (839) (840) (841) (842) (843) (844) (845) (846) (847) (848) (849) (850) (851) (852) (853) (854) (855) (856) (857) (858) (859) (860) (861) (862) (863) (864) (865) (866) (867) (868) (869) (870) (871) (872) (873) (874) (875) (876) (877) (878) (879) (880) (881) (882) (883) (884) (885) (886) (887) (888) (889) (890) (891) (892) (893) (894) (895) (896) (897) (898) (899) (900) (901) (902) (903) (904) (905) (906) (907) (908) (909) (910) (911) (912) (913) (914) (915) (916) (917) (918) (919) (920) (921) (922) (923) (924) (925) (926) (927) (928) (929) (930) (931) (932) (933) (934) (935) (936) (937) (938) (939) (940) (941) (942) (943) (944) (945) (946) (947) (948) (949) (950) (951) (952) (953) (954) (955) (956) (957) (958) (959) (960) (961) (962) (963) (964) (965) (966) (967) (968) (969) (970) (971) (972) (973) (974) (975) (976) (977) (978) (979) (980) (981) (982) (983) (984) (985) (986) (987) (988) (989) (990) (991) (992) (993) (994) (995) (996) (997) (998) (999) (1000) (1001) (1002) (1003) (1004) (1005) (1006) (1007) (1008) (1009) (1010) (1011) (1012) (1013) (1014) (1015) (1016) (1017) (1018) (1019) (1020) (1021) (1022) (1023) (1024) (1025) (1026) (1027) (1028) (1029) (1030) (1031) (1032) (1033) (1034) (1035) (1036) (1037) (1038) (1039) (1040) (1041) (1042) (1043) (1044) (1045) (1046) (1047) (1048) (1049) (1050) (1051) (1052) (1053) (1054) (1055) (1056) (1057) (1058) (1059) (1060) (1061) (1062) (1063) (1064) (1065) (1066) (1067) (1068) (1069) (1070) (1071) (1072) (1073) (1074) (1075) (1076) (1077) (1078) (1079) (1080) (1081) (1082) (1083) (1084) (1085) (1086) (1087) (1088) (1089) (1090) (1091) (1092) (1093) (1094) (1095) (1096) (1097) (1098) (1099) (1100) (1101) (1102) (1103) (1104) (1105) (1106) (1107) (1108) (1109) (1110) (1111) (1112) (1113) (1114) (1115) (1116) (1117) (1118) (1119) (1120) (1121) (1122) (1123) (1124) (1125) (1126) (1127) (1128) (1129) (1130) (1131) (1132) (1133) (1134) (1135) (1136) (1137) (1138) (1139) (1140) (1141) (1142) (1143) (1144) (1145) (1146) (1147) (1148) (1149) (1150) (1151) (1152) (1153) (1154) (1155) (1156) (1157) (1158) (1159) (1160) (1161) (1162) (1163) (1164) (1165) (1166) (1167) (1168) (1169) (1170) (1171) (1172) (1173) (1174) (1175) (1176) (1177) (1178) (1179) (1180) (1181) (1182) (1183) (1184) (1185) (1186) (1187) (1188) (1189) (1190) (1191) (1192) (1193) (1194) (1195) (1196) (1197) (1198) (1199) (1200) (1201) (1202) (1203) (1204) (1205) (1206) (1207) (1208) (1209) (1210) (1211) (1212) (1213) (1214) (1215) (1216) (1217) (1218) (1219) (1220) (1221) (1222) (1223) (1224) (1225) (1226) (1227) (1228) (1229) (1230) (1231) (1232) (1233) (1234) (1235) (1236) (1237) (1238) (1239) (1240) (1241) (1242) (1243) (1244) (1245) (1246) (1247) (1248) (1249) (1250) (1251) (1252) (1253) (1254) (1255) (1256) (1257) (1258) (1259) (1260) (1261) (1262) (1263) (1264) (1265) (1266) (1267) (1268) (1269) (1270) (1271) (1272) (1273) (1274) (1275) (1276) (1277) (1278) (1279) (1280) (1281) (1282) (1283) (1284) (1285) (1286) (1287) (1288) (1289) (1290) (1291) (1292) (1293) (1294) (1295) (1296) (1297) (1298) (1299) (1300) (1301) (1302) (1303) (1304) (1305) (1306) (1307) (1308) (1309) (1310) (1311) (1312) (1313) (1314) (1315) (1316) (1317) (1318) (1319) (1320) (1321) (1322) (1323) (1324) (1325) (1326) (1327) (1328) (1329) (1330) (1331) (1332) (1333) (1334) (1335) (1336) (1337) (1338) (1339) (1340) (1341) (1342) (1343) (1344) (1345) (1346) (1347) (1348) (1349) (1350) (1351) (1352) (1353) (1354) (1355) (1356) (1357) (1358) (1359) (1360) (1361) (1362) (1363) (1364) (1365) (1366) (1367) (1368) (1369) (1370) (1371) (1372) (1373) (1374) (1375) (1376) (1377) (1378) (1379) (1380) (1381) (1382) (1383) (1384) (1385) (1386) (1387) (1388) (1389) (1390) (1391) (1392) (1393) (1394) (1395) (1396) (1397) (1398) (1399) (1400) (1401) (1402) (1403) (1404) (1405) (1406) (1407) (1408) (1409) (1410) (1411) (1412) (1413) (1414) (1415) (1416) (1417) (1418) (1419) (1420) (1421) (1422) (1423) (1424) (1425) (1426) (1427) (1428) (1429) (1430) (1431) (1432) (1433) (1434) (1435) (1436) (1437) (1438) (1439) (1440) (1441) (1442) (1443) (1444) (1445) (1446) (1447) (1448) (1449) (1450) (1451) (1452) (1453) (1454) (1455) (1456) (1457) (1458) (1459) (1460) (1461) (1462) (1463) (1464) (1465) (1466) (1467) (1468) (1469) (1470) (1471) (1472) (1473) (1474) (1475) (1476) (1477) (1478) (1479) (1480) (1481) (1482) (1483) (1484) (1485) (1486) (1487) (1488) (1489) (1490) (1491) (1492) (1493) (1494) (1495) (1496) (1497) (1498) (1499) (1500) (1501) (1502) (1503) (1504) (1505) (1506) (1507) (1508) (1509) (1510) (1511) (1512) (1513) (1514) (1515) (1516) (1517) (1518) (1519) (1520) (1521) (1522) (1523) (1524) (1525) (1526) (1527) (1528) (1529) (1530) (1531) (1532) (1533) (1534) (1535) (1536) (1537) (1538) (1539) (1540) (1541) (1542) (1543) (1544) (1545) (1546) (1547) (1548) (1549) (1550) (1551) (1552) (1553) (1554) (1555) (1556) (1557) (1558) (1559) (1560) (1561) (1562) (1563) (1564) (1565) (1566) (1567) (1568) (1569) (1570) (1571) (1572) (1573) (1574) (1575) (1576) (1577) (1578) (1579) (1580) (1581) (1582) (1583) (1584) (1585) (1586) (1587) (1588) (1589) (1590) (1591) (1592) (1593) (1594) (1595) (1596) (1597) (1598) (1599) (1600) (1601) (1602) (1603) (1604) (1605) (1606) (1607) (1608) (1609) (1610) (1611) (1612) (1613) (1614) (1615) (1616) (1617) (1618) (1619) (1620) (1621) (1622) (1623) (1624) (1625) (1626) (1627) (1628) (1629) (1630) (1631) (1632) (1633) (1634) (1635) (1636) (1637) (1638) (1639) (1640) (1641) (1642) (1643) (1644) (1645) (1646) (1647) (1648) (1649) (1650) (1651) (1652) (1653) (1654) (1655) (1656) (1657) (1658) (1659) (1660) (1661) (1662) (1663) (1664) (1665) (1666) (1667) (1668) (1669) (1670) (1671) (1672) (1673) (1674) (1675) (1676) (1677) (1678) (1679) (1680) (1681) (1682) (1683) (1684) (1685) (1686) (1687) (1688) (1689) (1690) (1691) (1692) (1693) (1694) (1695) (1696) (1697) (1698) (1699) (1700) (1701) (1702) (1703) (1704) (1705) (1706) (1707) (1708) (1709) (1710) (1711) (1712) (1713) (1714) (1715) (1716) (1717) (1718) (1719) (1720) (1721) (1722) (1723) (1724) (1725) (1726) (1727) (1728) (1729) (1730) (1731) (1732) (1733) (1734) (1735) (1736) (1737) (1738) (1739) (1740) (1741) (1742) (1743) (1744) (1745) (1746) (1747) (1748) (1749) (1750) (1751) (1752) (1753) (1754) (1755) (1756) (1757) (1758) (1759) (1760) (1761) (1762) (1763) (1764) (1765) (1766) (1767) (1768) (1769) (1770) (1771) (1772) (1773) (1774) (1775) (1776) (1777) (1778) (1779) (1780) (1781) (1782) (1783) (1784) (1785) (1786) (1787) (1788) (1789) (1790) (1791) (1792) (1793) (1794) (1795) (1796) (1797) (1798) (1799) (1800) (1801) (1802) (1803) (1804) (1805) (1806) (1807) (1808) (1809) (1810) (1811) (1812) (1813) (1814) (1815) (1816) (1817) (1818) (1819) (1820) (1821) (1822) (1823) (1824) (1825) (1826) (1827) (1828) (1829) (1830) (1831) (1832) (1833) (1834) (1835) (1836) (1837) (1838) (1839) (1840) (1841) (1842) (1843) (1844) (1845) (1846) (1847) (1848) (1849) (1850) (1851) (1852) (1853) (1854) (1855) (1856) (1857) (1858) (1859) (1860) (1861) (1862) (1863) (1864) (1865) (1866) (1867) (1868) (1869) (1870) (1871) (1872) (1873) (1874) (1875) (1876) (1877) (1878) (1879) (1880) (1881) (1882) (1883) (1884) (1885) (1886) (1887) (1888) (1889) (1890) (1891) (1892) (1893) (1894) (1895) (1896) (1897) (1898) (1899) (1900) (1901) (1902) (1903) (1904) (1905) (1906) (1907) (1908) (1909) (1910) (1911) (1912) (1913) (1914) (1915) (1916) (1917) (1918) (1919) (1920) (1921) (1922) (1923) (1924) (1925) (1926) (1927) (1928) (1929) (1930) (1931) (1932) (1933) (1934) (1935) (1936) (1937) (1938) (1939) (1940) (1941) (1942) (1943) (1944) (1945) (1946) (1947) (1948) (1949) (1950) (1951) (1952) (1953) (1954) (1955) (1956) (1957) (1958) (1959) (1960) (1961) (1962) (1963) (1964) (1965) (1966) (1967) (1968) (1969) (1970) (1971) (1972) (1973) (1974) (1975) (1976) (1977) (1978) (1979) (1980) (1981) (1982) (1983) (1984) (1985) (1986) (1987) (1988) (1989) (1990) (1991) (1992) (1993) (1994) (1995) (1996) (1997) (1998) (1999) (2000) (2001) (2002) (2003) (2004) (2005) (2006) (2007) (2008) (2009) (2010) (2011) (2012) (2013) (2014) (2015) (2016) (2017) (2018) (2019) (2020) (2021) (2022) (2023) (2024) (2025) (2026) (2027) (2028) (2029) (2030) (2031) (2032) (2033) (2034) (2035) (2036) (2037) (2038) (2039) (2040) (2041) (2042) (2043) (2044) (2045) (2046) (2047) (2048) (2049) (2050) (2051) (2052) (2053) (2054) (2055) (2056) (2057) (2058) (2059) (2060) (2061) (2062) (2063) (2064) (2065) (2066) (2067

(74) MILTON LUCIDIO LEÃO BARCELLOS



(21) BR 10 2013 029581-7 A2

(22) 18/11/2013

(51) G09F 3/03 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA AUTENTICAÇÃO DE DOCUMENTOS DIVERSOS

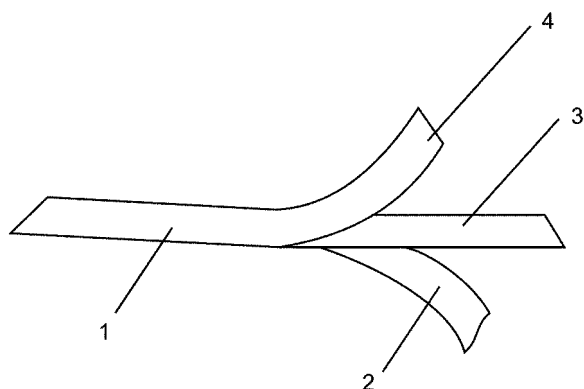
(57) PROCESSO PARA AUTENTICAÇÃO DE DOCUMENTOS DIVERSOS. Trata a presente invenção, afeta ao setor gráfico de um sistema de produção de um selo ou etiqueta, transferível através de calor e pressão para qualquer tipo de documento, conferindo autenticidade ao mesmo, e substituindo as etiquetas auto adesivas e carimbos atualmente utilizados por cartórios, tabelionatos e outros segmentos que necessitam de autenticação de documentos. Tal etiqueta, confeccionada em película composta de camadas de resina, cola, tintas especiais e outros componentes que formam o selo ou etiqueta, a qual recebe ainda 10 dispositivos gráficos de segurança, como tinta ultravioleta (uv), relevo texturizado, holografia etc., podendo ainda ser graficamente personalizada pelo cliente antes da sua aplicação, com dados referentes ao ato de autenticação que está sendo realizado.

(71) DIOGENES CORTELETTI GOMES DA SILVA (BR/RS), GIORDANO CORTELETTI GOMES DA SILVA (BR/RS)

(72) DIOGENES CORTELETTI GOMES DA SILVA, GIORDANO CORTELETTI GOMES DA SILVA

(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI

3.1



(21) BR 10 2013 029618-0 A2

(22) 18/11/2013

(51) C01G 30/02 (2006.01), C01G 29/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61K 31/29 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE MATERIAL NANOHÍBRIDO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS

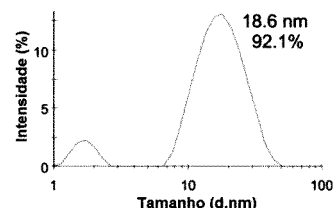
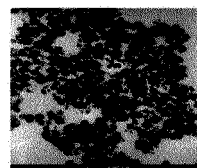
(57) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE MATERIAL NANOHÍBRIDO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS. A presente invenção provê um processo de preparação de material nanohíbrido, composição farmacêutica compreendendo o referido material nanohíbrido e os usos do referido material. Especificamente, o uso do material nanohíbrido é no preparo de composição farmacêutica para o tratamento de doenças causadas por protozoários do gênero Leishmania. A presente invenção situa-se nos campos da química, farmácia e nanotecnologia.

(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)

(72) Andrey Kov, Iryna Grafova, André Maria Ramos Franco Pereira, Markku Antero Peskela

(74) Remer Villça & Nogueira Assessoria e Consultoria em Propriedade Intelectual S/S Ltda.

3.1



(21) BR 10 2013 029626-0 A2

(22) 18/11/2013

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO COM MARCA GÊNICA, PROCESSO PARA A CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE MARCAS, PROCESSOS PARA GRAVAÇÃO E LEITURA DE MARCAS, PROCESSO PARA A AUTENTICAÇÃO E/OU RASTREABILIDADE DE PRODUTOS

(57) DISPOSITIVO COM MARCA GÊNICA, PROCESSO PARA A CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE MARCAS, PROCESSOS PARA GRAVAÇÃO E LEITURA DE MARCAS, PROCESSO PARA A AUTENTICAÇÃO E/OU RASTREABILIDADE DE PRODUTOS. A presente invenção proporciona um processo para codificação/decodificação de marcas, a dispositivos contendo marcas em código genético e/ou de fluorescência, processos para gravação e leitura de marcas e a um processo para a autenticação e/ou rastreabilidade de produtos. Os produtos e processos da invenção são úteis para a autenticação/rastreabilidade de produtos, sendo também aplicáveis à criptografia de dados em objetos.

(71) SPINOMICS LTDA. - EPP (BR/RS)

(72) Ricardo Amaral Remer, Rogério Margis

(74) Remer Villça & Nogueira Assessoria e Consultoria em Propriedade Intelectual S/S Ltda.

3.1

C	T	T	C	C	A	A	T	T	A	A	T	C	C	T	A	T	G	A	T
G	G	A	A	T	G	G	C	A	C	G	A	T	G	T	G	C	A	A	C
G	G	A	G	A	A	A	A	T	A	T	T	T	G	T	G	C	A	T	G
C	C	A	T	T	T	A	C	G	G	C	A	A	T	A	C	G	G	A	C

A)

C	T	T	C	C	A	A	T	T	A	A	T	C	C	T	A	T	G	A	T
G	G	A	A	T	G	G	C	A	C	G	A	T	G	T	G	C	A	A	C
G	G	A	G	A	A	A	A	T	A	T	T	T	G	T	G	C	A	T	G
C	C	A	T	T	T	A	C	G	G	C	A	A	T	A	C	G	G	A	C

B)

(21) BR 10 2013 029633-3 A2

(22) 18/11/2013

(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)

(54) PROCESSO, KIT E PRE-MIX PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA E DISCRIMINATIVA DE ÁCIDOS NUCLEICOS, QDPCR; PROCESSO IN VITRO PARA DIAGNÓSTICO QUANTITATIVO E DISCRIMINATIVO DE ENTIDADES BIOLÓGICAS

(57) PROCESSO, KIT E PRE-MIX PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA E DISCRIMINATIVA DE ÁCIDOS NUCLEICOS, QDPCR; PROCESSO IN VITRO PARA DIAGNÓSTICO QUANTITATIVO E DISCRIMINATIVO DE ENTIDADES BIOLÓGICAS. A presente invenção proporciona um processo e um conjunto de compostos de um kit para determinação quantitativa, específica e discriminativa de ácidos nucleicos (qdPCR). Os produtos e processos da invenção correspondem a um desenvolvimento que permite ao mesmo tempo, e em um único sistema fechado, obter um diagnóstico quantitativo de um locus gênico, associado a um método determinativo e de discriminação entre alelos ou loci gênicos ou mesmo entre genes ortólogos de distintas entidades biológicas presentes em amostras/teste.

(71) SPINOMICS LTDA. - EPP (BR/RS), Neoprospecta Pesquisa e Consultoria S.A. (BR/RS)

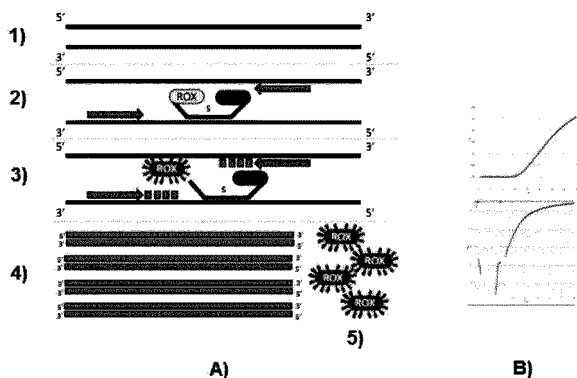
(72) Rogério Margis, Luiz Felipe Valter de Oliveira

(74) Remer Villça & Nogueira Assessoria e Consultoria em Propriedade Intelectual S/S Ltda.

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2013 029668-6 A2

3.1

(22) 18/11/2013

(51) G09F 7/08 (2006.01)

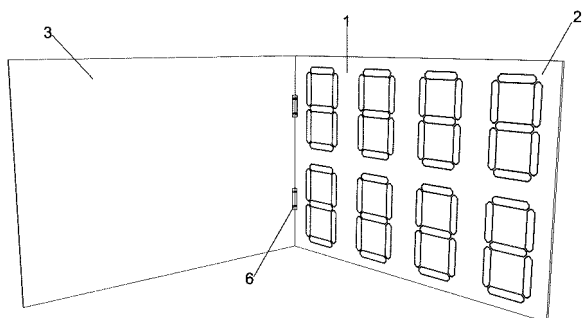
(54) PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE CARACTERES DA PLACA

(57) PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE CARACTERES DA PLACA elimina a necessidade de ter em estoque e a disposição vários números ou caracteres repetidos, pois a formação de caracteres em placas de anúncios, com múltiplas funções é obtida por conjuntos(2) de aletas pivotantes(5) dispostos sobre uma chapa letreiro(1) coberta em sua face posterior por chapa de encosto(3); e cada conjunto(2) de aletas pivotantes tem a representação gráfica de dois retângulos adjacentes que tem um lado comum; possui sete segmentos que formam cada lado dos retângulos; e cada segmento é constituído por uma aleta pivotante(5) que possui duas faces; uma face com a mesma cor da placa e a outra face na cor que faça contraste com a cor da placa. A aleta pivotante(5) gira por ação manual; e cada conjunto(2) de aletas pivotantes possibilita a formação de distintos caracteres alfanuméricos.

(71) Lia Morin Castigli (BR/SC) , Kiliano Hames Filho (BR/SC) , Quintino Sebastião Gonçalves (BR/SC)

(72) Lia Morin Castigli, Kiliano Hames Filho, Quintino Sebastião Gonçalves

(74) EDEMAR SOARES ANTONINI



(21) BR 10 2013 029670-8 A2

3.1

(22) 18/11/2013

(51) A61M 27/00 (2006.01)

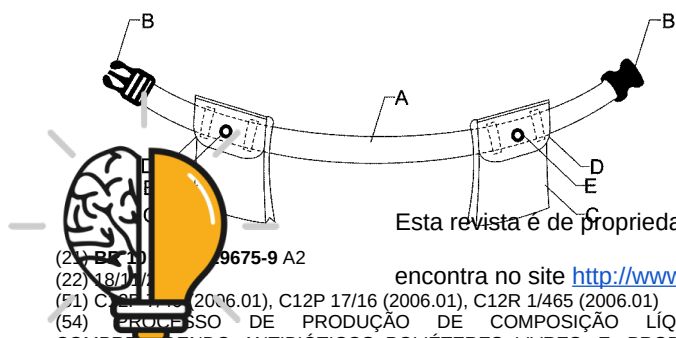
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GUARDA DRENO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GUARDA DRENO, caracterizada por ser compreendida por um cinto (A) fabricado em tecido ou material adequado, com fecho regulável (B), dotado de dois bolsos (C) laterais, cada bolso (C) tem uma aba de fechamento (D) com um ilhós (E) para passagem da mangueira (F) do dreno (G), mantendo o dreno em ambiente seguro e higiênico, o risco de soltar a mangueira do encaixe do dreno é muito menor, evitando infecções e vazamento. Seu campo de aplicação pertence à área hospitalar, mais especificamente ao setor de produtos cirúrgicos.

(71) DANIELA GUIMARÃES E SILVA (BR/SP)

(72) DANIELA GUIMARÃES E SILVA

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) BR 10 2013 029675-9 A2

3.1

(22) 18/11/2013

(51) C12P 17/16 (2006.01), C12R 1/465 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO LÍQUIDA COMPREENDENDO ANTIBIÓTICOS POLIÉTERES LIVRES, E, PRODUTO OBTIDO

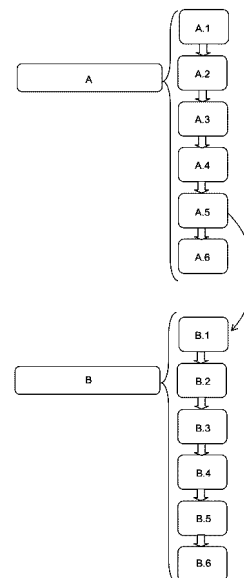
(57) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO LÍQUIDA COMPREENDENDO ANTIBIÓTICOS POLIÉTERES LIVRES, E, PRODUTO OBTIDO. A presente invenção refere-se a um processo de produção de

composição na forma líquida compreendendo compostos livres e ao produto obtido pelo referido processo. Mais preferencialmente, o referido processo, segundo a presente invenção, compreende etapas novas e inventivas para retirada de compostos indesejados de uma mistura que encontra-se na forma sólida, preferencialmente na forma micelial, permitindo que haja liberação das substâncias na forma livre para a forma líquida.

(71) ECOLAB QUÍMICA LTDA. (BR/SP)

(72) Edmir Carone Junior

(74) CARINA S RODRIGUES



(21) BR 10 2013 029676-7 A2

3.1

(22) 18/11/2013

(51) A61K 36/22 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

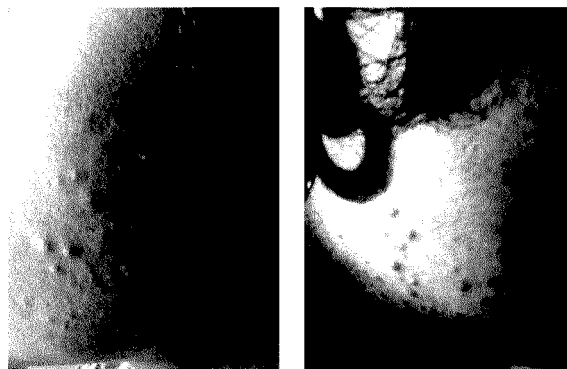
(54) COMPOSIÇÃO SINÉRGICA MULTIATIVA PARA TRATAMENTO TÓPICO DE AFECÇÕES EM MAMÍFEROS. USO DE COMPOSIÇÃO E MÉTODO

(57) COMPOSIÇÃO SINÉRGICA MULTIATIVA PARA TRATAMENTO TÓPICO DE AFECÇÕES EM MAMÍFEROS, USO DE COMPOSIÇÃO E MÉTODO. A invenção refere-se a composição sinérgica que compreende dois substratos, ativa contra múltiplas afecções dos mamíferos, particularmente dos seres humanos. Os substratos são particularmente extratos da planta aroeira (Myracrodruon urundeuva) e da planta alecrim-pimenta (Lippia sidoides).

(71) MARCO ANTONIO BOTELHO SOARES (BR/CE)

(72) MARCO ANTONIO BOTELHO SOARES

(74) LUCAS MARTINS GAIARSA



(21) BR 10 2013 029680-5 A2

3.1

(22) 19/11/2013

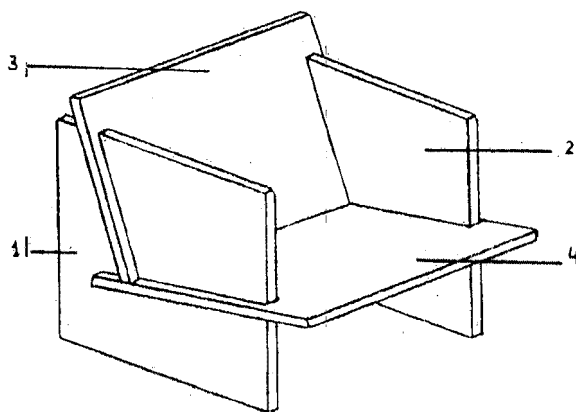
(51) F24J 3/00 (2006.01), H01L 31/042 (2006.01), G01K 11/20 (2006.01)

(54) SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ENERGIA TÉRMICA

(57) SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ENERGIA TÉRMICA. Sistema de aproveitamento de energia que ao se adicionar, próximo à fonte TÉRMICA (FIG.1-A), compostos químicos luminescentes (FIG.1-B) à altas temperaturas e equipamentos que se valem do efeito fotovoltaico tais como células fotovoltaicas (FIG.1-C) capazes de captar a radiação luminosa emitida por tais compostos, convertendo parte da energia térmica antes desperdiçada, em energia elétrica, ou usinas nucleares que representam atualmente, em escala global, uma altíssima porcentagem da energia elétrica advinda de usinas, tem como meta diminuir o desperdício que ocorre nos métodos convencionais de produção de energia térmica.

(71) rafael oliveira de figueiredo (BR/MS)

(72) rafael oliveira de figueiredo



(21) BR 10 2013 029693-7 A2

(22) 19/11/2013

(51) C09K 15/06 (2006.01), C11B 5/00 (2006.01), A23D 7/06 (2006.01)

(54) EXTRATO NATURAL DE ALECRIM (ROSMARINUS OFFICINALIS) ANTIOXIDANTE PARA ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS

(57) EXTRATO NATURAL DE ALECRIM (ROSMARINUS OFFICINALIS) ANTIOXIDANTE PARA ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS. Algumas espécies vegetais como o alecrim apresentam atividade antioxidante, que possuem uma grande variedade de aplicações em produtos para a inibição da degradação oxidativa. Por isso a presente invenção trata da obtenção e aplicação de extrato natural antioxidante liofilizado a base de alecrim, como antioxidante em óleos e gorduras vegetais, durante o armazenamento e conservação, bem como nos processos de processamento, aquecimento e utilização alimentar, visando à redução processos oxidativos que comprometem a utilização e aplicação destas matérias-primas.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) Maurício de Oliveira, Gabriela Hörnke Alves, Cristiano Dietrich Ferreira, Valmor Ziegler, Caroline Tuchtenhagen Rockembach, Cláudio Martins Pereira de Pereira, Moacir Cardoso Elias, Rogério Antonio Freitag

(74) GLENIO DO COUTO PINTO JUNIOR

3.1

(21) BR 10 2013 029698-8 A2

(22) 19/11/2013

(51) B28C 5/00 (2006.01)

(54) HASTE ELIPSOIDE PARA MISTURA

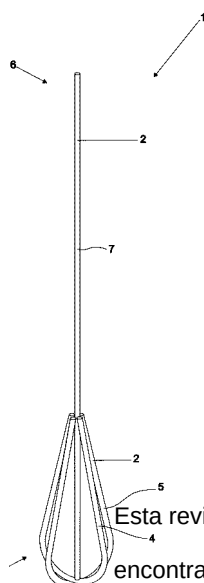
(57) HASTE ELIPSOIDE PARA MISTURA, especialmente de uma haste (1) para mistura (M) de simples construtividade, fabricada preferencialmente em barra cilíndrica (2) de aço dotado em uma de suas extremidades (3) de duas barras (4) e (5) perpendiculares no formato substancialmente elipse e na outra ponta (6) termina em haste única (7) no mesmo contorno, capaz de misturar massas, líquidos e pastas de forma prática, econômica e eficiente, evitando o empelotamento e reduzindo o tempo de serviço.

(71) MANOEL FERNANDES DA SILVA FILHO (BR/SP), ADAILTON DE ALMEIDA OLIVEIRA (BR/SP)

(72) MANOEL FERNANDES DA SILVA FILHO, ADAILTON DE ALMEIDA OLIVEIRA

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



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

(21) BR 10 2013 029722-4 A2

(22) 19/11/2013

(51) A61M 5/172 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)

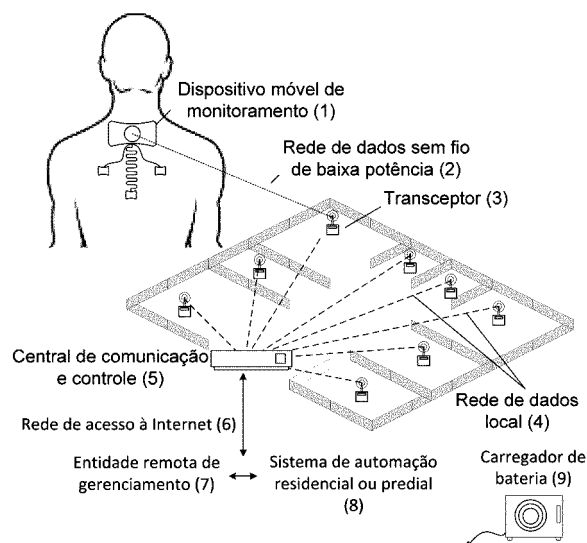
3.1

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE ADMINISTRAÇÃO AUTOMÁTICA DE MEDICAMENTOS DE USO PORTÁTIL COM GERENCIAMENTO REMOTO

(57) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE ADMINISTRAÇÃO AUTOMÁTICA DE MEDICAMENTOS DE USO PORTÁTIL COM GERENCIAMENTO REMOTO. A presente invenção refere-se a um dispositivo eletrônico de administração automática de medicamentos de uso portátil com gerenciamento remoto. A solução é constituída por um dispositivo eletrônico, que permanece fixado no corpo do usuário por meio de tecido adesivo, e que injeta medicamentos por meio de uma agulha, com fluxo e intervalos de tempo remotamente programados e controlados. O dispositivo portátil troca informações com entidades remotas por meio de transceptores situados próximos ao indivíduo que convertem os sinais da rede de comunicação de baixa potência para uma rede local comercial e vice versa. A invenção permite que medicamentos sejam administrados no corpo de uma pessoa, de forma automática, sem a necessidade de intervenção do usuário, e que todo o processo seja monitorado e gerenciado à distância, em tempo real. É possível alterar o fluxo de cada mini-ampola de medicamento e monitorar o funcionamento do dispositivo, bem como receber alertas sobre problemas como obstrução da agulha, nível insuficiente de bateria ou de medicamentos, por exemplo. Isto possibilita o cuidado de pessoas que apresentam restrição cognitiva ou física, garantindo-lhes mobilidade, segurança, continuidade de uso e promoção de independência.

(71) Caio Augustus Morais Bolzani (BR/SP)

(72) Caio Augustus Morais Bolzani



(21) BR 10 2013 029741-0 A2

(22) 19/11/2013

(51) B60G 17/056 (2006.01)

(54) SISTEMA DE IÇAMENTO DE EIXO E VEÍCULO DE CARGA DOTADO DE SISTEMA DE IÇAMENTO DE EIXO

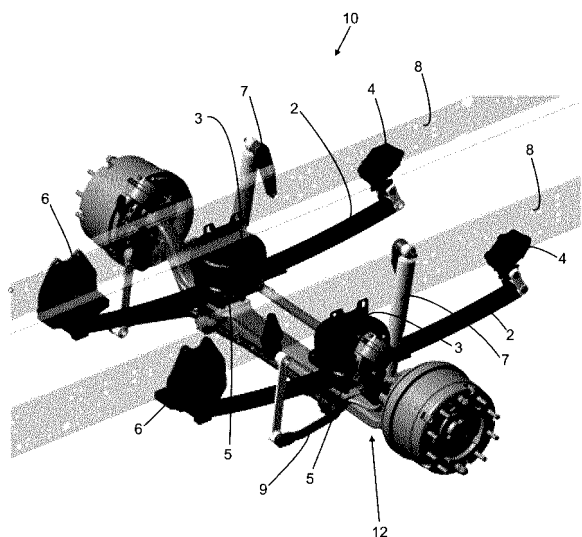
(57) SISTEMA DE IÇAMENTO DE EIXO E VEÍCULO DE CARGA DOTADO DE SISTEMA DE IÇAMENTO DE EIXO. A presente invenção refere-se a um sistema de içamento de eixo (10) para um segundo eixo direcional (12) de um veículo de carga (1) e um veículo de carga (1) dotado de um sistema de içamento de eixo (10). Tal sistema de içamento de eixo (10) compreende duas molas metálicas (2,2'), duas molas pneumáticas (3) e um mecanismo de controle de pressão configurado para o acionamento e controle da mola pneumática (3). Os três elementos - mola metálica (2,2'), mola pneumática (3) e mecanismo de controle de pressão - operam em conjunto visando o controle da descida do segundo eixo direcional (12) e o controle da pressão imposta sobre o mesmo à superfície do solo.

(71) MAN LATIN AMERICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (BR/SP)

(72) MAURO EKMAN SIMÕES, HÉLIO RICHTER FRAGOSO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2013 029747-0 A2

(22) 19/11/2013

(51) B65H 54/22 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE CORTE PARA LÂMINAS DELGADAS SIMPLES OU ADESIVADAS E MÉTODO OPERACIONAL

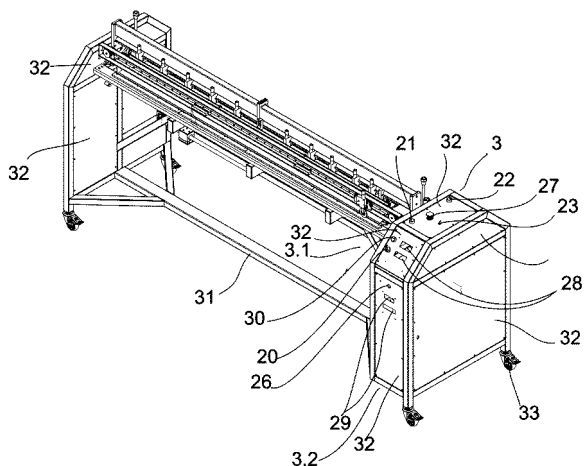
(57) MÁQUINA DE CORTE PARA LÂMINAS DELGADAS SIMPLES OU ADESIVADAS E MÉTODO OPERACIONAL. Patente de Invenção para uma máquina, semi-automatizada para o corte de lâminas delgadas, como papel para sublimação em especial, procedendo as operações de movimentação e corte do papel, conforme programação pré definida, por meio de suportes com discos de corte que permitem o corte total ou parcial do largo e espessura da lâmina delgada, compreendendo um módulo suporte de rolo (M1), um módulo cilindros tracionadores (M2), um módulo multi corte linear (M3) e um módulo de corte transversal (M4); um moto-redutor pri-mário (1) que aciona o módulo de corte transversal (M4) e um moto-redutor secundário (2) que aciona o módulo cilindros tracionadores (M2), destinando-se ao setor de transformação e beneficiamento de lâminas delgadas em geral, de papel, material sintético, vinil ou plástico, bem como liner-revestimento(hotfix), adesivos, lonas, entretelas, TNT, dentre outros.

(71) CENSI MÁQUINAS LTDA ME (BR/SC)

(72) Roberto Luiz Spengler

(74) LICENT PRIME BRASIL MARCAS E PATENTE EIRELI ME

3.1



(21) BR 10 2013 029760-7 A2

(22) 19/11/2013

(51) B01D 17/04 (2006.01), B60P 9/00 (2006.01)

(52) B01D 17/045, B01D 17/042, B60P 9/00

(54) VEÍCULO E SISTEMA PARA A SEPARAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETO EM ÁGUA CONTAMINADA COM HIDROCARBONETO

(57) VEÍCULO E SISTEMA PARA A SEPARAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETO EM ÁGUA CONTAMINADA COM HIDROCARBONETO.

A presente invenção refere-se a um veículo para separação e recuperação de hidrocarboneto (1), compreendendo, uma estrutura de suporte deslocável na qual são instalados um tanque de separação de uma mistura de água e hidrocarboneto (2), pelo menos uma bomba de sucção (3) com uma entrada para a mistura de água com hidrocarboneto e uma saída para a água no interior do tanque (2), pelo menos um dispositivo de aquecimento para aquecer a água misturada com hidrocarboneto, o dispositivo sendo disposto entre a saída da bomba de sucção e a entrada de água no interior do tanque (2), uma pluralidade de placas coalescentes para separação da mistura de água e hidrocarboneto dispostas no interior do tanque (2), pelo menos um recipiente (4) para armazenamento de hidrocarboneto recuperado da mistura de água e hidrocarboneto, pelo menos um dreno de hidrocarboneto com uma entrada disposta acima da superfície da água no tanque de separação (2) na região após a ocorrência da separação da água e do

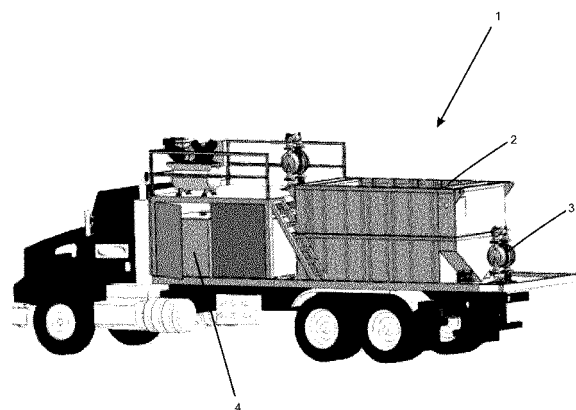
hidrocarboneto, e uma saída em comunicação com pelo menos um recipiente para armazenamento de hidrocarboneto recuperado (4). A invenção também se refere a um sistema para separação e recuperação de hidrocarbonetos compreendendo esse veículo (1), pelo menos dois dispositivos de reboque na estrutura do veículo; uma barreira de contenção tendo um corpo flutuante sobre a superfície da mistura de água e hidrocarboneto e duas extremidades acopladas aos dispositivos para reboque do veículo, a barreira de contenção sendo tracionada pelo veículo e arrastada sobre a superfície da mistura de água e hidrocarboneto, formando uma região de acúmulo de hidrocarboneto flutuante ao longo de seu corpo na direção de arraste; um skimmer flutuante sobre a superfície da mistura de água e hidrocarboneto, na região de acúmulo de hidrocarboneto flutuante, o skimmer sendo capaz de coletar o hidrocarboneto acumulado sobre a superfície da mistura de água e hidrocarboneto, e um condutor de hidrocarboneto disposto em comunicação entre uma saída do skimmer e a entrada da bomba de sucção do veículo, conduzindo o hidrocarboneto coletado pelo skimmer para o veículo.

(66) BR 10 2014 028892-9 19/11/2014

(71) JOEL LIGIÉRO VARGAS JÚNIOR (BR/SP)

(72) JOEL LIGIÉRO VARGAS JÚNIOR

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2013 029825-5 A2

(22) 19/11/2013

(51) F02P 9/00 (2006.01)

(54) SENSOR DE FASE SEQUENCIAL PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA

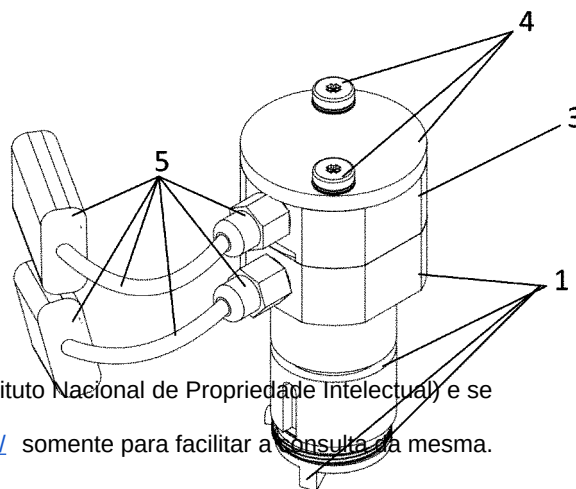
(57) SENSOR DE FASE SEQUENCIAL PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA, refere-se à patente de invenção de Sensor para ignições sequenciais, aplicado em motores boxer para aviação ou para automotiva, em motores a Diesel convertidos para gás GNV, metano e GLP, em motores a gasolina, etanol ou GNV e em motores marítimos, através de construtividades mecânicas e eletrônicas inéditas com Conjunto para Fixação no Motor (1) dotado de um Cabeçote (1-A), duas Buchas (1-B), um Eixo (1-C), Arruelas (1-D), um Acoplador (1-E), um Pino Elástico (1-F), uma Mola (1-G) e um Anel (1-H); Conjunto Rotacional (2) dotado de um Rotor Duplo (2-A), dois Imãs (2-B) e um Parafuso (2-C); Segundo Cabeçote (3), Conjunto Tampa (4) dotado de uma Tampa (4-A) e dois Parafusos (4-B); e Conjunto Sensorial (5) dotado de duas Arruelas ((5-A) e (5-C)) e dois Sensores ((5-B) e (5-D)), que obtém melhorias de consumo de combustível, menor peso, otimização de espaço e controle de sequência de giro do motor, garantindo a segurança e o controle de funcionamento do motor.

(71) Nilton Joel Bautitz (BR/PR)

(72) Nilton Joel Bautitz

(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

3.1



(21) BR 10 2013 029842-5 A2

(22) 20/11/2013

(51) C12N 5/18 (2006.01), C12N 5/20 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)

3.1

Encontre a ideia proprietária do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se somente para facilitar a consulta da mesma.

The diagram illustrates a system architecture with 15 numbered components and their interconnections:

- Component 1** is connected to **Component 2**.
- Component 2** is connected to **Component 3** and **Component 5**.
- Component 3** is connected to **Component 4**.
- Component 4** is connected to **Component 5**.
- Component 5** is connected to **Component 6** and **Component 7**.
- Component 7** is connected to **Component 8**, **Component 9**, and **Component 10**.
- Component 8** is connected to **Component 11**.
- Component 9** is connected to **Component 11**.
- Component 10** is connected to **Component 11**.
- Component 11** is connected to **Component 12**.
- Component 12** is connected to **Component 13**.
- Component 13** is connected to **Component 14** and **Component 15**.

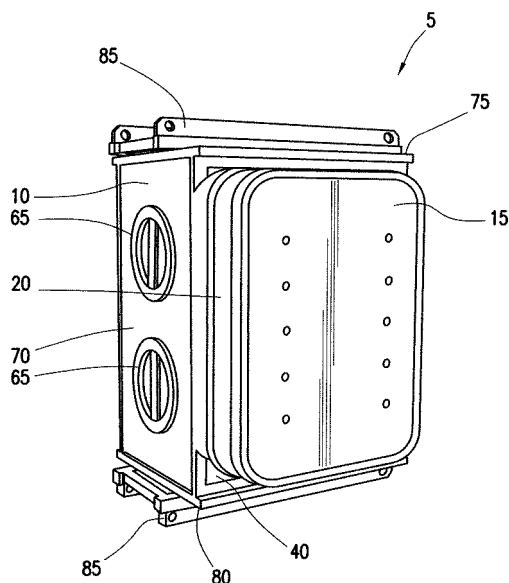
(21) **BR 10 2014 023014-9 A2** **3.1**
 (22) 17/09/2014
 (30) 20/09/2013 US 61/880,561; 22/05/2014 US 14/284,847
 (51) G01V 1/04 (2006.01)
 (54) **VIBRADOR ACÚSTICO MARINHO DE BAIXA FREQUÊNCIA**
 (57) **VIBRADOR ACÚSTICO MARINHO DE BAIXA FREQUÊNCIA.** As modalidades de uso e de instalação incorporam uma ou mais placas de pistão que atuam sobre a água circundante para produzir energia acústica. Um vibrador acústico marinho exemplar pode compreender: um alojamento de contenção; uma placa de pistão; uma instalação acoplada ao alojamento de contenção; um elemento de mola acoplado à placa de pistão e à

instalação; e um direcionador acoplado à placa de pistão e à instalação e configurado para movimentar a placa de pistão para a frente e para trás.

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) STIG RUNE LENNART TENGHAMN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023025-4 A2

(22) 17/09/2014

(30) 30/09/2013 JP 2013-204055

(51) F16F 9/36 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CILINDRO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO

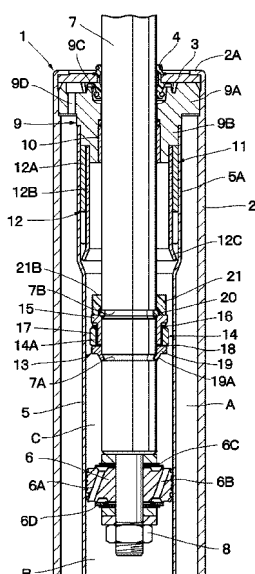
(57) DISPOSITIVO DE CILINDRO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO. A presente invenção refere-se a um pistão de trava (13) de um mecanismo de travamento (11) que inclui um mecanismo de abertura/limitação de caminho de fluxo (14) fornecido em um lado periférico externo de uma haste de pistão (7), uma bucha anular (19) para sustentar o mecanismo de abertura/limitação de caminho de fluxo (14) de um lado de pistão (6), e um anel de restrição (20) para restringir um corpo cilíndrico de encaixe (15) do mecanismo de abertura/limitação de caminho de fluxo (14) de se mover para um lado de guia de haste (9), sendo que o anel de restrição (20) é encaixado em uma segunda ranhura anular (7B) da haste de pistão (7). O anel de restrição (20) é inserido ao longo de um lado periférico externo da haste de pistão (7) a partir de um lado de extremidade superior da haste de pistão (7), e encaixado e fixado na segunda ranhura anular (7B).

(71) HITACHI AUTOMOTIVE SYSTEMS, LTD. (JP)

(72) TERUAKI YAMANAKA

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2014 023027-0 A2

(22) 17/09/2014

(30) 17/09/2013 US 61/878,723; 04/02/2014 US 14/172,278

(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01)

(52) G02C 7/04, G02C 7/083

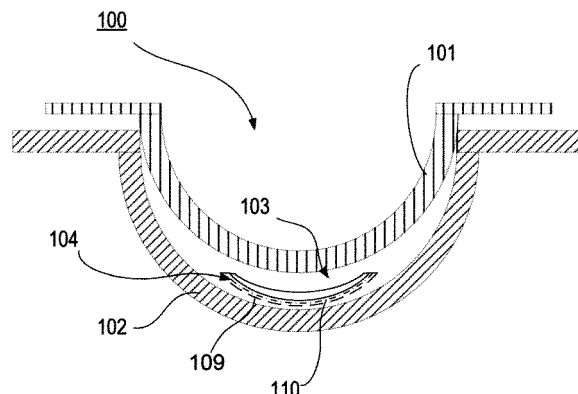
(54) DISPOSITIVO OFTÁLMICO DE ÓPTICA VARIÁVEL QUE INCLUI ELEMENTOS DE CRISTAL LÍQUIDO CONFORMADOS COM GOTÍCULAS EM NANOESCALA DE CRISTAL LÍQUIDO

(57) DISPOSITIVO OFTÁLMICO DE ÓPTICA VARIÁVEL QUE INCLUI ELEMENTOS DE CRISTAL LÍQUIDO CONFORMADOS COM GOTÍCULAS EM NANOESCALA DE CRISTAL LÍQUIDO. A presente invenção refere-se a métodos e aparelho para fornecer um elemento de inserção de óptica variável dentro de uma lente oftálmica. O elemento de inserção de óptica variável pode ter superfícies dentro do mesmo que têm raios diferentes de curvatura. Uma camada de cristal líquido pode ser usada para fornecer uma função óptica variável e, em algumas modalidades, a camada de cristal líquido pode compreender gotículas que estão em nanoescala. Uma fonte de energia pode alimentar o elemento de inserção de óptica variável incluído dentro da lente oftálmica. Em algumas modalidades, uma lente oftálmica é moldada por fundição a partir de um silicone hidrogel. As diversas entidades de lente oftálmica podem incluir camadas de cristal líquido eletroativo para controlar eletricamente características refrativas.

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(72) RANDALL BRAXTON PUGH, FREDERICK A. FLITSCH, JAMES DANIEL RIAL, PRAVEEN PANDOLIRAO-S, ADAM TONER, NELSON V. TABIRIAN, SVETLANA SERAK, OLENA USKOVA, LUCIANO DE SIO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023032-7 A2

(22) 17/09/2014

(30) 20/09/2013 US 13/987,982

(51) E04B 9/12 (2006.01), E04B 9/06 (2006.01)

(52) E04B 9/12, E04B 9/068

(54) CONEXÃO DE GRADE EM UM TETO SUSPENSO E MÉTODO

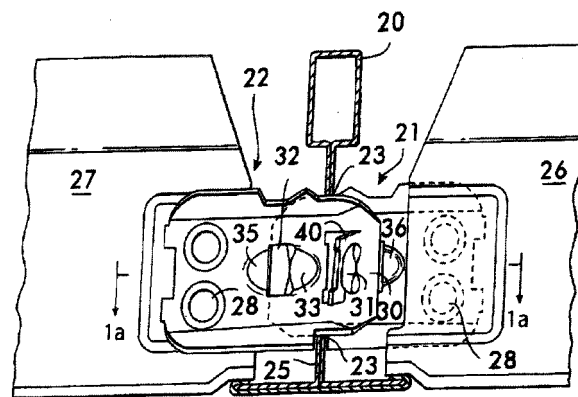
(57) CONEXÃO DE GRADE EM UM TETO SUSPENSO E MÉTODO. As conexões selecionadas em um teto suspenso de painel da técnica anterior são modificadas para fornecer extensões fixas de cantiléver que suportam as vigas de alumínio (ABs) com luzes de diodo de emissão de luz (LED). Os ABs com luzes de LED podem ser instalados no teto suspenso às extensões fixas de cantiléver após a porção da técnica anterior do teto suspenso ser concluída. Para criar uma extensão de cantiléver fixa, um segundo conector de viga cruzada, preferivelmente modificado para fornecer uma porção estendida, é apunhalado sozinho em uma conexão sem qualquer segunda viga cruzada anexada. Tal extensão de cantiléver fixa é capaz de, subsequentemente, ter anexada para suporte, uma viga de alumínio enrolada (AB) com as luzes de LED, após o teto suspenso da técnica anterior ser instalado. A instalação dos ABs com as luzes de LED, subsequente à construção do teto suspenso com os suportes da invenção, não afeta a resistência do teto aos terremotos.

(71) WORTHINGTON ARMSTRONG VENTURE (US)

(72) BRETT W. SAREYKA

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2014 023033-0 A2

(22) 17/09/2014

(30) 19/09/2013 EP 13 195 157.8

(51) B29C 31/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA APLICAR MATERIAL DE FIBRA SOBRE SUPERFÍCIE VERTICAL

(57) MÉTODO PARA APLICAR MATERIAL DE FIBRA SOBRE SUPERFÍCIE VERTICAL. A presente invenção refere-se a um método para aplicar um material de fibra sobre uma superfície vertical, que compreende as seguintes etapas: - pulverizar um adesivo (7) sobre a superfície vertical; - aplicar o

3.1

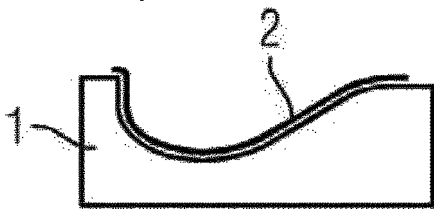
material de fibra sobre a superfície pulverizada: - pulverizar um adesivo (7) adicional sobre o material de fibra para outra camada de material de fibra; - aplicar outra camada de material de fibra sobre o material de fibra pulverizado; e - injetar as camadas de material de fibra com uma resina.

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DK)

(72) KRISTIAN LEHMANN MADSEN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(Técnica Anterior)



(21) BR 10 2014 023039-4 A2

(22) 17/09/2014

(30) 17/09/2013 US 61/878,723; 04/02/2014 US 14/172,314

(51) G02C 7/04 (2006.01)

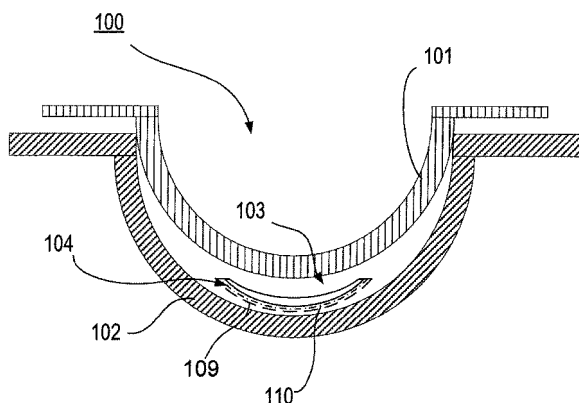
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DISPOSITIVOS OFTÁLMICOS QUE COMPREENDEM DIELÉTRICOS E GOTÍCULAS EM ESCALA NANOMÉTRICA DE CRISTAL LÍQUIDO

(57) MÉTODO E APARELHO PARA DISPOSITIVOS OFTÁLMICOS QUE COMPREENDEM DIELÉTRICOS E GOTÍCULAS EM ESCALA NANOMÉTRICA DE CRISTAL LÍQUIDO. A presente invenção refere-se a métodos e aparelho para fornecer um elemento de inserção de óptica variável dentro de uma lente oftálmica. O elemento de inserção de óptica variável pode ter superfícies dentro dele que têm raios de curvatura diferentes. Uma camada de cristal líquido pode ser usada para fornecer uma função óptica variável e, em algumas modalidades, a camada de cristal líquido pode compreender gotículas que estão em escala nanométrica. Uma fonte de energia tem capacidade para potencializar o elemento de inserção de óptica variável incluído dentro da lente oftálmica. Em algumas modalidades, uma lente oftálmica é moldada por fundição a partir de um hidrogel de silicone. As várias entidades de lente oftálmica podem incluir camadas de cristal líquido eletroativo para controlar eletricamente características refrativas.

(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(72) RANDALL BRAXTON PUGH, FREDERICK A. FLITSCH, JAMES DANIEL RIALI, PRAVEEN PANDAJIRAO-S, ADAM TONER, STEPHEN R. BEATON, NELSON V. TABIRIAN, SVETLANA SERAK, OLENA USKOVA, LUCIANO DE SIO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023108-0 A2

(22) 18/09/2014

(30) 20/09/2013 JP 2013-196144

(51) B62J 23/00 (2006.01)

(52) B62J 23/00

(54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM

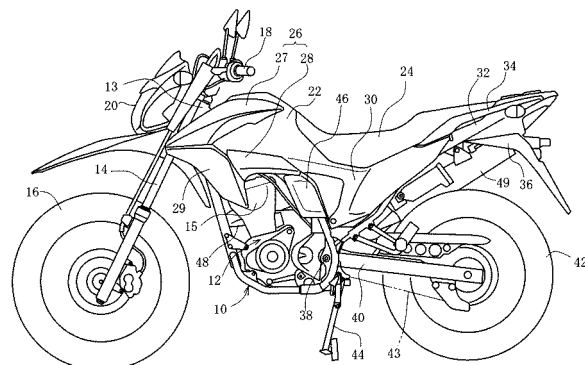
(57) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM. Um lado inferior do assento (24) é coberto por cobertura lateral direita (70), um filtro de ar 46 está disposto no interior da cobertura lateral direita (70) e ar é captado diretamente abaixo do assento (24). Uma parte de extensão inferior (73) da cobertura lateral direita (70) se para baixo e cano intermediário (80) que conecta um cano de escape (48) e um silenciador (49) é coberto por extremidade inferior da extensão inferior (73). Um catalisador (84) é fornecido em uma parte lateral do cano intermediário (80) e abertura de ventilação (75) é fornecida na cobertura lateral direita (70) sobre o catalisador (84). A abertura de ventilação (75) sobrepõe-se ao catalisador (84) na direção vertical, conforme visto em vista lateral e abre para frente na direção longitudinal do veículo. Embora ar aquecido, gerado pelo cano intermediário (80) e cuja temperatura se torna alta devido ao catalisador (84) ou semelhante durante período em que veículo é parado, entre na cobertura lateral direita (70)

a partir da parte de extensão inferior (73), o ar aquecido é prontamente descarregado para fora pela abertura de ventilação (75).

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) TAKASHI MARUYAMA, KIYOSHI KATAGIRI

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023124-2 A2

(22) 18/09/2014

(30) 20/09/2013 JP 2013-195041

(51) H01H 33/00 (2006.01)

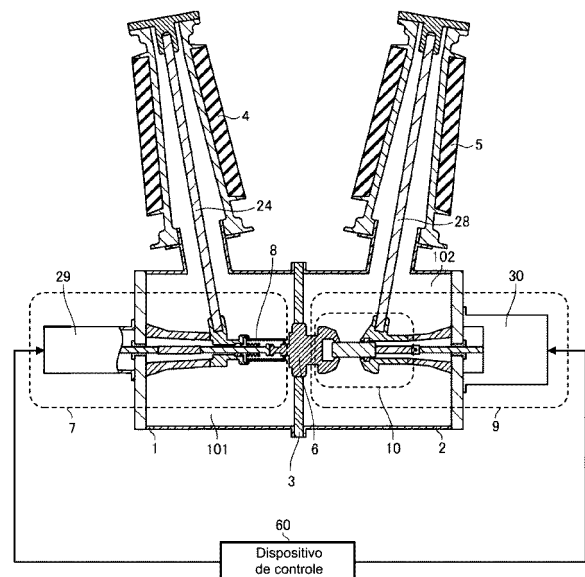
(54) CHAVE

(57) CHAVE. A presente invenção refere-se a uma chave que inclui: um recipiente hermético preenchido com um meio isolante; um espaçador isolante dividindo o recipiente hermético em um primeiro espaço hermético e um segundo espaço hermético; um eletrodo penetrando de forma fixa através do espaçador isolante; e uma primeira parte de disjuntor inserida entre um primeiro condutor e o eletrodo no primeiro espaço hermético e conectando de forma serial um segundo condutor no segundo espaço hermético em um estado fechado, e possuindo um primeiro contato incluindo o eletrodo e um primeiro acionador acionando o primeiro contato. A primeira parte de disjuntor é um disjuntor a vácuo possuindo o primeiro contato alojado em um recipiente a vácuo e uma segunda parte de disjuntor possuindo o segundo contato maior em resistência dielétrica do que no disjuntor a vácuo. Em uma operação de interrupção a partir do estado fechado, o primeiro contato e o segundo contato são abertos, e o primeiro contato é fechado quando ou depois de o segundo contato ser aberto.

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

(72) YUKI MATSUI, YOSHIKI OHDA, MASAYUKI ANDO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023179-0 A2

(22) 18/09/2014

(30) 19/09/2013 DE 10 2013 218 841.2

(51) F02D 41/30 (2006.01), G01K 7/16 (2006.01), G05D 23/20 (2006.01)

(54) DETERMINAÇÃO DA QUANTIDADE DE COMBUSTÍVEL QUE FLUI POR UM INJETOR DE COMBUSTÍVEL COM BASE EM UM AQUECIMENTO DO COMBUSTÍVEL POR MEIO DE UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO ELÉTRICO. A presente invenção se refere a um método descrito para a

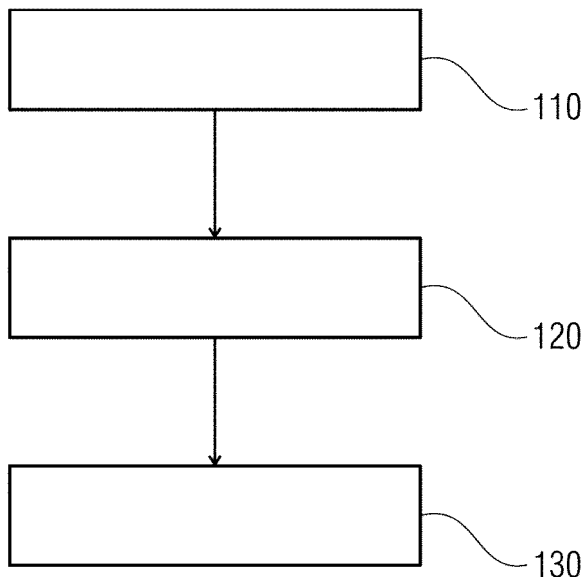
(57) DETERMINAÇÃO DA QUANTIDADE DE COMBUSTÍVEL QUE FLUI POR UM INJETOR DE COMBUSTÍVEL COM BASE EM UM AQUECIMENTO DO COMBUSTÍVEL POR MEIO DE UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO ELÉTRICO. A presente invenção se refere a um método descrito para a

determinação da quantidade de fluxo de combustível por meio de um injetor de combustível, em que o injetor de combustível apresenta um dispositivo de aquecimento elétrico para aquecimento do combustível e um dispositivo de medição de temperatura para a medição da temperatura do combustível aquecido. O método descrito apresenta (a) aplicação (110) do dispositivo de aquecimento elétrico com uma potência de aquecimento elétrico predeterminado, (b) medição de uma elevação (120) da temperatura do combustível como consequência da potência de aquecimento, e (c) determinação (130) da quantidade de fluxo de combustível por meio de um injetor de combustível com base na potência de aquecimento elétrico aplicado e na elevação da temperatura medida. Além disso, é descrito um método para equiparação da alimentação de combustível em pelo menos dois cilindros de um motor de combustão interna, em que o método acima descrito é empregado para determinação da quantidade de fluxo de combustível por meio de um injetor de combustível.

(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)

(72) STEPHAN BOLZ, MARTIN GÖTZENBERGER

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023204-4 A2

(22) 18/09/2014

(30) 19/09/2013 US 61/879,936; 17/04/2014 US 61/981,147; 22/07/2014 US 14/337,957

(51) G01V 1/34 (2006.01)

(54) CONSTRUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONVERGÊNCIAS ANGULARES A PARTIR DO IMAGEAMENTO TRIDIMENSIONAL DE MÚLTIPLOS CAMPOS DE ONDA

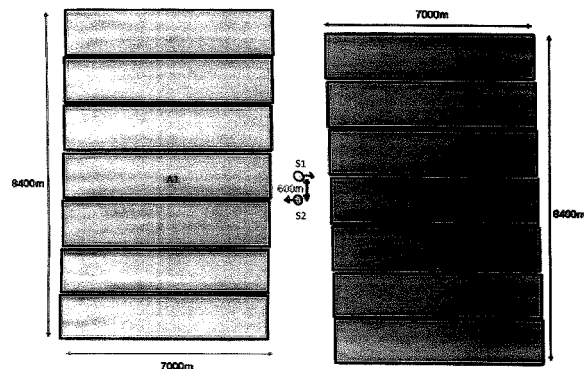
(57) CONSTRUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONVERGÊNCIAS ANGULARES A PARTIR DO IMAGEAMENTO TRIDIMENSIONAL DE MÚLTIPLOS CAMPOS DE ONDA. A presente Invenção refere-se a uma modalidade relacionada a um processo tecnológico para identificar uma estrutura subsuperficial potencial abaixo de um corpo de água. São obtidos dados de sensor sísmico tridimensional que incluem pelo menos dois componentes medidos. Os campos de onda ascendentes e descendentes que compreendem múltiplos campos de onda são construídos a partir dos dados de sensor sísmico tridimensional aplicando-se a separação de campo de onda. Os campos de onda ascendentes e descendentes são extrapolados para uma superfície refletora abaixo de águas profundas. E aplicada uma condição de imageamento na superfície refletora para gerar imagens que incluem informações dos múltiplos campos de onda. São construídas convergências angulares, em que cada convergência angular é construída convergindo-se as imagens geradas com o uso dos múltiplos campos de onda para uma faixa de ângulos de iluminação. Também são reveladas outras modalidades, aspectos e recursos.

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) SHAOPIING LU, NORMAN DANIEL WHITMORE, ALEJANDRO ANTONIO VALENCIANO MAVILIO, NIZAR CHEMINGUI, ANDREW LONG, GRUNDE RONHOLT

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2014 023206-0 A2

(22) 18/09/2014

(30) 20/09/2013 DE 10 2013 218 964.8

(51) C08L 77/10 (2006.01)

(52) C08L 77/10

(54) MASSA DE MOLDAR À BASE DE UMA COPOLIAMIDA PARCIALMENTE AROMÁTICA E PEÇA MOLDADA

(57) MASSA DE MOLDAR À BASE DE UMA COPOLIAMIDA PARCIALMENTE AROMÁTICA E PEÇA MOLDADA. A presente invenção refere-se a uma massa de moldar, que contém pelo menos 40% em peso, dos seguintes componentes: a) 60 a 99 partes em peso de uma copoliâmida à base de hexametilenodiamina, ácido tereftálico e de uma lactama e/ou de um ácido γ -aminocarboxílico com 11 ou 12 átomos de carbono, bem como b) 40 a 1 partes em peso de um copolímero olefínico, que contém unidades monoméricas à base de eteno, à base de um 1-alqueno com 4 a 8 átomos de carbono, à base de um anidrido de ácido dicarboxílico alifaticamente insaturado, bem como opcionalmente à base de uma outra olefina, em que a soma das partes em peso, de a) e b) resulta 100, é processada para formar peças moldadas com melhor resistência ao envelhecimento por calor.

(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)

(72) JASMIN NITSCHKE, HARALD HÄGER, SEBASTIAN GEERKENS, FRANZ-ERICH BAUMANN, REINHARD BEUTH

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

(21) BR 10 2014 023214-1 A2

(22) 18/09/2014

(30) 18/09/2013 US 61/879,476; 18/10/2013 US 14/057,712

(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)

(52) G06F 3/01, G06F 17/3005

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA RESPOSTA DE CONSULTA RÁPIDA

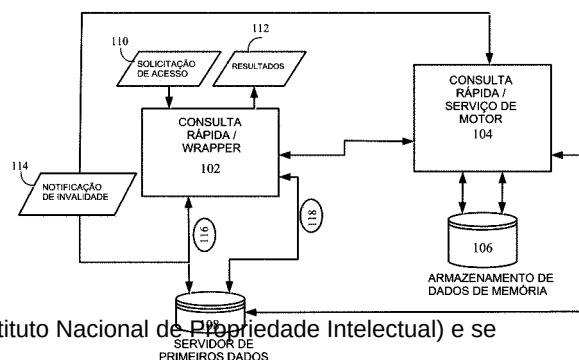
(57) SISTEMA E MÉTODO PARA RESPOSTA DE CONSULTA RÁPIDA. A revelação descreve geralmente métodos implementados por computador, software, e sistemas para manejar solicitação de acesso aos dados, incluindo: receber uma solicitação submetida por um usuário para acessar as entradas de dados armazenadas em um servidor de dados principal; determinar se a solicitação recebida é suportada por um mecanismo de serviço de consulta rápida, o mecanismo de serviço de consulta rápida sendo diferente do servidor de dados principal; em resposta à determinação de que a solicitação recebida é suportada pelo mecanismo de serviço de consulta rápida, direcionar a solicitação para o mecanismo de serviço de consulta rápida; receber os resultados da consulta a partir do mecanismo de serviço de consulta rápida, os resultados da consulta compostos a partir de mais do que um conjunto de respostas mantidos em um armazenamento de dados em memória no mecanismo de serviço de consulta rápida, os conjuntos de respostas no armazenamento de dados em memória sendo sincronizados com o servidor de dados principal; e fornecer os resultados da consulta ao usuário que submete a solicitação.

(71) IMS HEALTH INCORPORATED (US)

(72) STEPHEN MEYLES, DEREK SLAGER

(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2014 023215-0 A2

(22) 18/09/2014

(30) 25/10/2013 US 61/895675; 02/05/2014 US 14/268542

(51) B62D 25/12 (2006.01), B60J 5/10 (2006.01)

(52) B62D 25/12, B60J 5/107

(54) PEÇA DE EXTREMIDADE PARA AFIXAR UM CABO A UM RELEVO

3.1

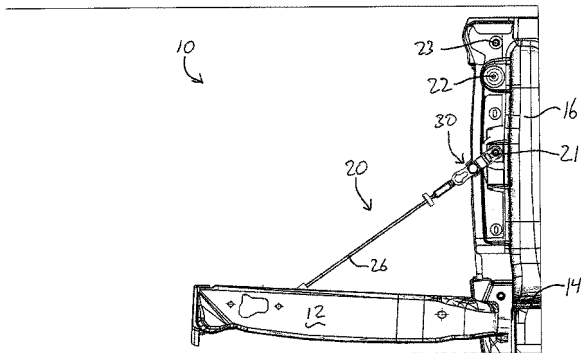


(57) PEÇA DE EXTREMIDADE PARA AFIXAR UM CABO A UM RELEVO. Um sistema de tampa traseira proporcionando múltiplas posições ou ângulos da tampa traseira em relação à caixa de carga é descrito. Uma peça de extremidade para afixar um cabo a um ponto de ancoragem inclui um elo fixo afixado ao cabo e um elo rotativo operativamente afixado ao elo fixo. O elo rotativo é rotativo e torno de um pivô entre uma primeira posição e uma segunda posição em relação ao elo fixo. A segunda posição do elo rotativo é mais proximal do cabo do que a primeira posição. Um rasgo de chaveta primário é formado no elo rotativo e é configurado para se acoplar seletivamente com o ponto de ancoragem na primeira posição. Um rasgo de chaveta é formado no elo rotativo e é configurado para se acoplar seletivamente com o ponto de ancoragem na segunda posição.

(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)

(72) David B. Waskie, Bradley E. Shoen

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) BR 10 2014 023232-0 A2

(22) 19/09/2014

(30) 20/09/2013 JP 2013-195042

(51) H01H 33/14 (2006.01)

(54) INTERRUPTOR

(57) INTERRUPTOR. A presente invenção refere-se a um interruptor que inclui: um vaso hermético preenchido com um meio isolante; um espaçador isolante que divide o vaso hermético em um primeiro espaço herético e um segundo espaço herético; um eletrodo que penetra de maneira fixa no espaçador isolante; e uma primeira parte do disjuntor inserida entre um primeiro condutor e o eletrodo em um primeiro espaço hermético e que conecta em série um segundo condutor no segundo espaço herético em um estado fechado e que possui o primeiro contato que inclui o eletrodo e o primeiro acionador que aciona o primeiro contato. A primeira parte do disjuntor é um disjuntor de vácuo que possui o primeiro contato alojado em um vaso de vácuo e uma segunda parte do disjuntor que possui o segundo contato maior em comprimento dielétrico do que no disjuntor de vácuo. Em uma operação de interrupção a partir do estado fechado, o primeiro contato e o segundo contato são abertos e o primeiro contato é fechado quando ou depois do segundo contato ser aberto.

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

(72) HIROYUKI SUGIYAMA, YOSHIKI OHDA, MASAYUKI ANDO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

(51) G01V 1/143 (2006.01)

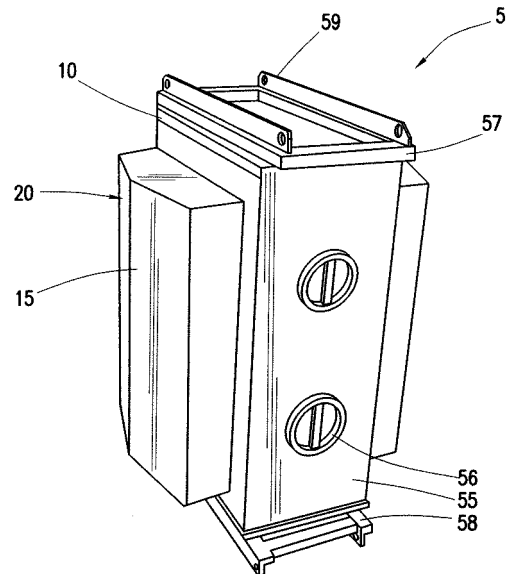
(54) CARGA DE MASSA VARIÁVEL INTEGRADA AO PISTÃO

(57) CARGA DE MASSA VARIÁVEL INTEGRADA AO PISTÃO. A presente invenção refere-se a modalidades relacionadas a vibradores marítimos que incorporam uma ou mais placas de pistão que atuam na água circundante para produzir energia acústica. Um vibrador marítimo de exemplo pode compreender: um alojamento de contenção; uma placa de pistão; um acessório acoplado ao alojamento de contenção; um elemento de mola mecânica acoplado à placa de pistão e ao acessório; um acionador disposto no vibrador marítimo, em que o acionador está acoplado à placa de pistão e ao acessório; e um recipiente acoplado à placa de pistão, em que o recipiente está configurado para segurar uma carga de massa variável; em que o vibrador marítimo tem uma frequência de ressonância selecionada com base pelo menos em parte na carga de massa variável.

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) STIG RUNE LENNART TENGHAMN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023305-9 A2

(22) 19/09/2014

(30) 20/09/2013 US 61/880,561; 22/05/2014 US 14/284,847; 18/08/2014 US 14,462,252

(51) G01V 1/143 (2006.01)

(54) COMPENSAÇÃO DE MOLA PNEUMÁTICA EM UM VIBRADOR MARÍTIMO DO TIPO PISTÃO

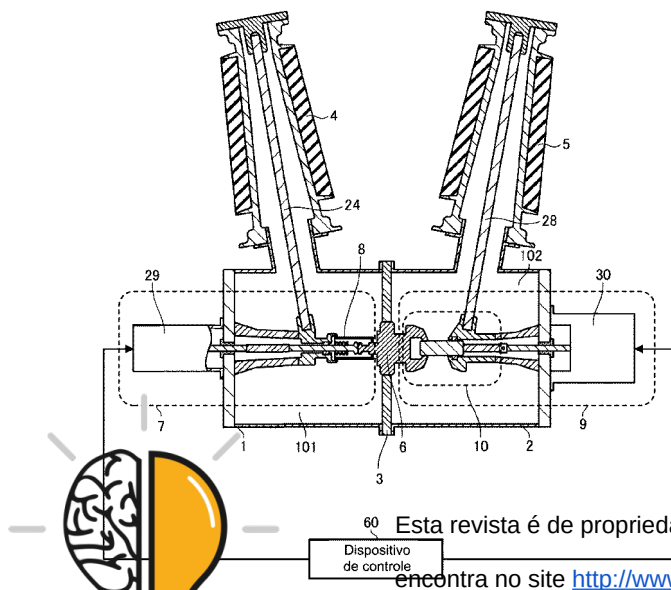
(57) COMPENSAÇÃO DE MOLA PNEUMÁTICA EM UM VIBRADOR MARÍTIMO DO TIPO PISTÃO. A presente invenção refere-se a modalidades relacionadas à restrição de fluxo de gás em um vibrador marítimo do tipo pistão para compensar os efeitos de mola pneumática. Uma modalidade fornece um vibrador marítimo que compreende: um alojamento de contenção; uma placa de pistão; um acessório acoplado ao alojamento de contenção; um elemento de mola mecânica acoplado à placa de pistão e ao acessório; um acionador acoplado à placa de pistão e ao acessório; e um restritor de fluxo de gás variável disposto em um volume interno do vibrador marítimo, em que o vibrador marítimo tem uma frequência de ressonância selecionada com base pelo menos em parte no restritor de fluxo de gás variável.

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) STIG RUNE LENNART TENGHAMN, JONATHAN DAVID SNODGRASS, BO CARL FREDRIK LÖFGREN, KARL-HENRIK RYTTERSSON

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



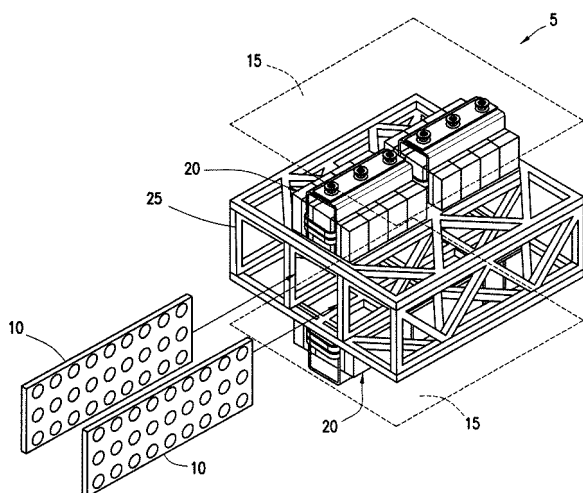
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2014 023297-4 A2

(22) 19/09/2014

(30) 20/09/2013 US 61/880,561; 15/11/2013 US 61/904,866; 22/05/2014 US 14/284,847; 18/08/2014 US 14/462,098

3.1



(21) BR 10 2014 023331-8 A2

(22) 19/09/2014

(30) 26/09/2013 US 61/882,645; 24/01/2014 US 14/163,003

(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/204 (2006.01)

(52) H04B 7/18515, H04B 7/18517, H04B 7/18534, H04B 7/18539, H04B 7/2041

(54) SUPRESSÃO DE INTERFERÊNCIA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA SATÉLITE UTILIZANDO FORMAÇÃO DE FEIXE EMBUTIDA E PROCESSAMENTO COM BASE EM SOLO

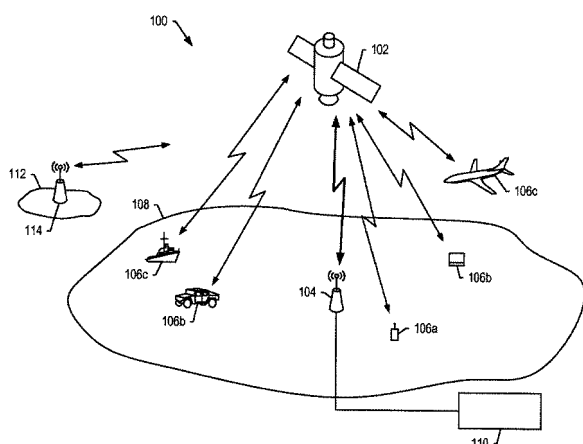
(57) SUPRESSÃO DE INTERFERÊNCIA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA SATÉLITE UTILIZANDO FORMAÇÃO DE FEIXE EMBUTIDA E PROCESSAMENTO COM BASE EM SOLO. Um satélite é configurado para se comunicar com uma estação base terrestre para fornecer cobertura para comunicação em uma primeira região geográfica, e suprimir da comunicação a interferência de uma segunda região geográfica. O satélite inclui um formador de feixe embutido (OBBF), o conjunto de alimentação e a antena de link alimentador. O OBBF é configurado para produzir o primeiro e o segundo feixes locais para as respectivas primeira e segunda regiões geográficas. O conjunto de alimentação é configurado para receber o primeiro e o segundo sinais no primeiro e no segundo feixes locais respectivos para as regiões geográficas respectivas. *Pelo menos partes do primeiro e do segundo sinais portam comunicação e interferência respectivas. A antena de link de alimentador, então, é configurada para transmitir os primeiros sinais e os segundos sinais para a estação base terrestre que é configurada para suprimir qualquer interferência de pelo menos a parte dos primeiros sinais portando a comunicação.

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MURAT E. VEYSOGLU, LISA KUO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2014 023335-0 A2

(22) 19/09/2014

(30) 20/09/2013 US 61/880,561; 15/11/2013 US 61/904,866; 22/05/2014 US 14/284,84; 18/08/2014 US 14/462,052

(51) G01V 1/28 (2006.01)

(54) VIBRADORES MARÍTIMOS DO TIPO PISTÃO QUE COMPREENDEM UMA CÂMARA DE SUBMISSÃO

(57) VIBRADORES MARÍTIMOS DO TIPO PISTÃO QUE COMPREENDEM UMA CÂMARA DE SUBMISSÃO. A presente invenção refere-se a modalidades e métodos de uso. As modalidades do vibrador marítimo podem compreender um alojamento de contenção; uma placa de pistão, em que um elemento interno do vibrador encontra-se no alojamento de contenção e pela placa de pistão, em que o volume interno contém um primeiro gás a uma primeira pressão de gás; um acessório acoplado ao alojamento de contenção; um elemento de mola mecânica acoplado à placa de pistão e ao acessório; um acionador acoplado à placa de pistão e ao acessório, em que o acionador está configurado para mover a placa de pistão para frente e para trás; e uma câmara de submissão em contato com

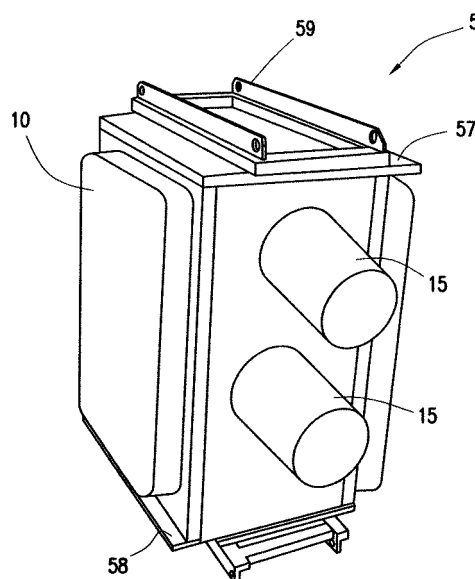
3.1

o primeiro gás, em que a câmara de submissão compreende um segundo gás a uma segunda pressão de gás.

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) STIG RUNE LENNART TENGHAMN, JULIE SLAUGHTER ZROSTLIK, TODD ALLAN REINDERS

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023343-1 A2

(22) 19/09/2014

(30) 20/09/2013 IT MI2013A001557

(51) B29C 51/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA PARA FORMAR RECIPIENTES FEITOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO

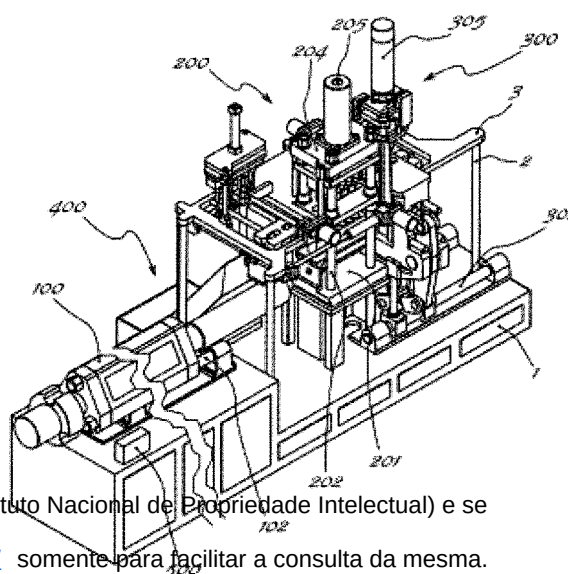
(57) MÁQUINA PARA FORMAR RECIPIENTES FEITOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO. Máquina para formar recipientes (10b) feitos de material termoplástico por meio de moldagem por sopro de pré-formas (10a) obtidas injeção/moldagem dentro da máquina, para a qual pelo menos uma direção longitudinal (X-X) de alimentação das pré-formas (10a) entre as suas estações é definida, em que a mencionada máquina compreende: - uma unidade de injeção (100) equipada com um injetor longitudinal (101); - uma estação (200) para moldar as pré-formas (10a), que compreende um molde (203, 206) com um número pré-definido de cavidades para injeção/moldagem de pré-formas (10a); - uma estação (300) para soprar as pré-formas (10a), que compreende um conjunto de sopro (310, 320) para formar recipientes terminados (10b); em que o mencionado conjunto de sopro (310, 320) compreende um número menor de cavidades de sopro (321c) que o número de cavidades de injeção/moldagem no molde (203, 206) e é deslocável nos dois sentidos da direção longitudinal (X-X) sobre guias longitudinais fixas (301; 1301).

(71) MAGIC MP S.p.A. (IT)

(72) FERRUCCIO GIACOBBE

(74) Ariboni, Fabbri e Schmidt Sociedade de Advogados

3.1



(21) BR 10 2014 023453-5 A2

(22) 22/09/2014

(30) 20/09/2013 IT MO2013A000256

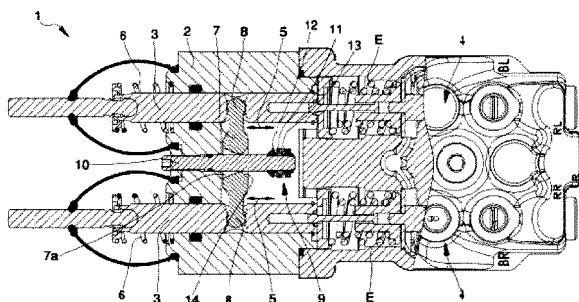
(51) B60T 11/21 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FRENAGEM PARA MÁQUINAS AGRÍCOLAS

3.1

(57) DISPOSITIVO DE FRENAGEM PARA MÁQUINAS AGRÍCOLAS. O dispositivo (1) de frenagem para máquinas agrícolas compreende um corpo (2) que suporta, de forma deslizante, ao menos dois elementos de pressão (3) operacionalmente ligados a relativas válvulas (4) para a frenagem de uma roda direita e de uma roda esquerda de um veículo associáveis a respectivos pedais de freio acionáveis por um operador, ditos elementos de pressão (3) sendo móveis ao longo de uma direção de deslizamento (5) entre uma configuração de repouso e uma configuração de frenagem máxima, e compreendendo ao menos um elemento de ligação (7) dotado de duas zonas de conexão (8), cada uma das quais estando associada ao menos em giro a um relativo elemento de pressão (3) para ligar reciprocamente e permitir o acionamento independente dos pedais do freio, e pelo fato de compreender meios de contraposição (9) aptos a contraporem o dito elemento de ligação (7) durante a translação dos dois elementos de pressão (3) para limitar o avanço na direção da configuração de frenagem máxima, dito elemento de ligação (7) e ditos meios de contraposição (9) sendo móveis reciprocamente ao longo de dita direção de deslizamento (5).

(71) STUDIO TECNICO 6 M S.R.L. (IT)
(72) ERONNE MAMEI, ENRICO MAMEI, ANDREA MAMEI
(74) Ariboni, Fabbri e Schmidt Sociedade de Advogados

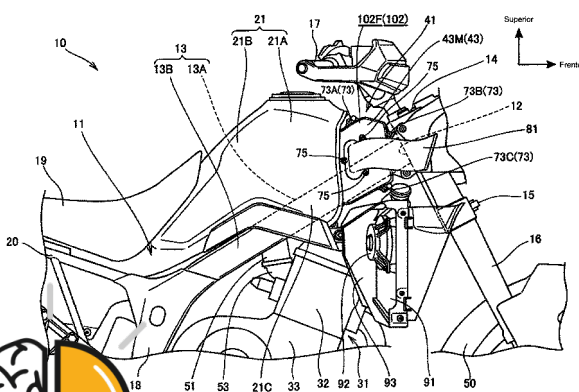


(21) BR 10 2014 023467-5 A2
(22) 22/09/2014
(30) 26/09/2013 JP 2013-199274
(51) B62J 99/00 (2009.01)

3.1

(54) ESTRUTURA DE ENTRADA DE AR DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR
(57) ESTRUTURA DE ENTRADA DE AR DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR. Um filtro de ar (41) é disposto abaixo de um tanque de combustível (21) de um veículo do tipo para montar disposto acima das armações principais esquerda e direita (13). O filtro de ar (41) inclui uma câmara principal (101) que está localizada entre os armações principais (13) e uma subcâmara (102) que está localizada no lado externo na direção de largura do veículo das armações principais (13). Uma seção traseira (102R) da subcâmara (102) e uma seção traseira do elemento (44) dentro da subcâmara (102) estão localizados em um espaço formado entre cada superfície de parede externa (13M) das armações principais (13) e uma superfície de parede interna (21M) do tanque de combustível (21). Uma seção dianteira (102F) da subcâmara (102) e uma seção dianteira do elemento (44) se projetam para a frente do tanque de combustível (21) em uma vista lateral do veículo. A seção dianteira (102F) da subcâmara (102) é dotada dos meios de fixação (73) para fixar a cobertura lateral (a tampa de elemento) (43) que cobre o elemento por um lado externo na direção de largura do veículo.

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SHINYA KOYAMA, SATORU YAMASAKI
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2014 023478-0 A2

(22) 22/09/2014
(30) 20/09/2013 US 2013 218 957.5
(51) C08K 3/16 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)
(54) MASSA DE MOLDAR À BASE DE UMA COPOLIAMIDA PARCIALMENTE AROMÁTICA
(57) MASSA DE MOLDAR À BASE DE UMA COPOLIAMIDA PARCIALMENTE AROMÁTICA. A presente invenção refere-se a uma massa de moldar, que

contém pelo menos 40% em peso, dos seguintes componentes: a) 60 a 99 partes em peso, de uma copoliâmida à base de hexametilenodiamina, ácido tereftálico e de um ácido dicarboxílico alifático com 8 a 19 átomos de carbono, bem como b) 40 a 1 partes em peso, de um copolímero olefínico, que contém unidades monoméricas à base de eteno, à base de um 1-álqueno com 4 a 8 átomos de carbono, à base de um anidrido de ácido dicarboxílico alifaticamente insaturado, bem como opcionalmente à base de uma outra olefina, sendo que a soma das partes em peso, de a) e b) dá 100, é processada para formar peças moldadas com melhor resistência ao envelhecimento por calor.

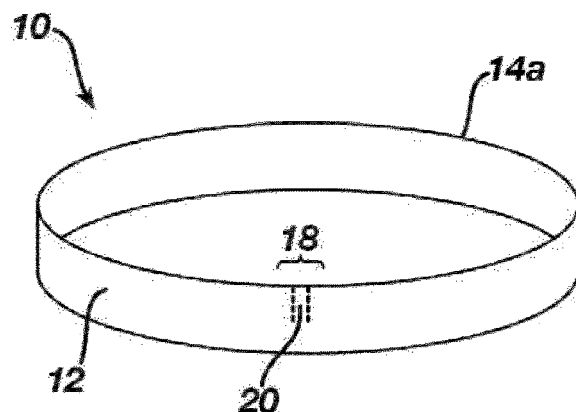
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) JASMIN NITSCHKE, HARALD HÄGER, SEBASTIAN GEERKENS, FRANZ-ERICH BAUMANN, REINHARD BEUTH
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) BR 10 2014 027823-0 A2
(22) 07/11/2014
(30) 08/11/2013 US 14/075,450
(51) G09F 3/00 (2006.01)

3.1

(54) FAIXAS DE IDENTIFICAÇÃO FACILMENTE REMOVIDAS
(57) FAIXAS DE IDENTIFICAÇÃO FACILMENTE REMOVIDAS. A presente invenção refere-se a uma faixa para circundar uma parte do corpo que inclui uma tira de material substancialmente não extensível tendo uma região picotada única que compreende uma tira removível da faixa. A tira de material substancialmente não extensível tem duas extremidades tendo associado a elas um ou mais mecanismos de fechamento para unir de forma segura as duas extremidades. A tira removível é, ao menos, parcialmente definida por um par de linhas picotadas separadas por um vão entre cerca de 2 e cerca de 15 mm. Um método de uso, de tal faixa inclui as etapas de circundar uma parte do corpo, unir de forma segura as extremidades e, após o uso, prender a tira removível da primeira borda lateral da faixa e puxar a tira removível para romper a faixa ao longo das linhas picotadas e separar a tira removível da faixa e remover a faixa.

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US)
(72) SHANNON MONTULET
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

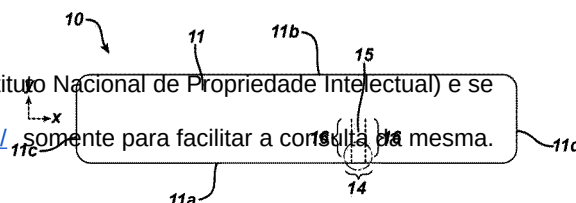


(21) BR 10 2014 027833-8 A2
(22) 07/11/2014
(30) 08/11/2013 US 14/075,353
(51) A61F 13/02 (2006.01)

3.1

(54) ARTIGO ADESIVO DE FÁCIL REMOÇÃO
(57) ARTIGO ADESIVO DE FÁCIL REMOÇÃO. A presente invenção refere-se a um artigo adesivo alongado que tem um comprimento substancialmente maior que uma largura que inclui uma camada de suporte que tem uma camada adesiva e uma única região enfraquecida formada a partir de uma tira removível de camada de suporte que é orientada substancialmente perpendicular ao comprimento de artigo. A tira removível da camada de suporte é pelo menos parcialmente definida por um par de linhas picotadas separado por um vão entre cerca de 2 e cerca de 15 mm. O artigo alongado pode incluir um bloco absorvente na forma de uma bandagem adesiva ou emplastro pegajoso. Um método de uso de tal artigo alongado inclui as etapas de aplicar o artigo na pele de um mamífero, remover uma tira predefinida do artigo; e remover o restante do artigo da pele.

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC. (US)
(72) SHANNON MONTULET
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



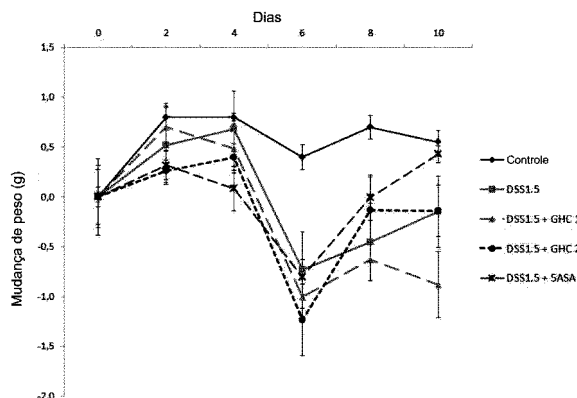
(21) BR 10 2014 027839-7 A2

3.1

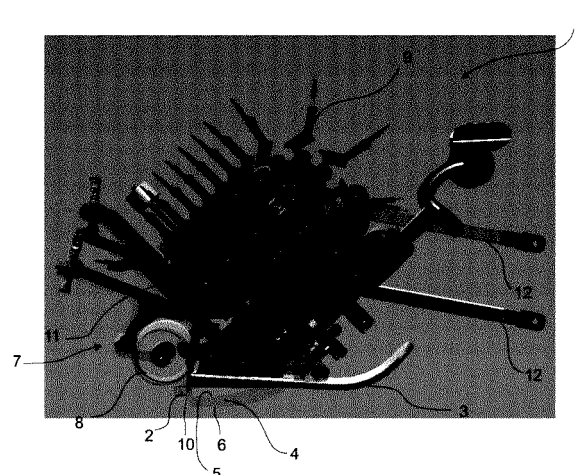
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>, somente para facilitar a consulta da mesma.

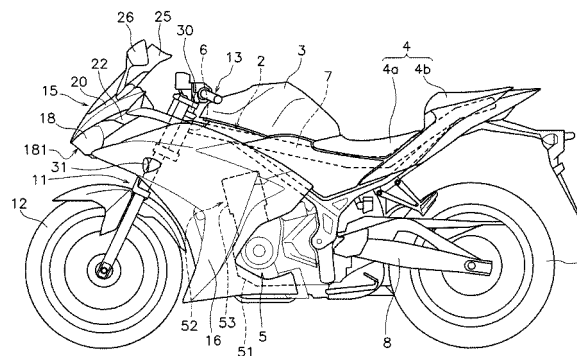
(22) 07/11/2014
 (30) 08/11/2013 EP 13 192094.4
 (51) A61K 33/00 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01), C01B 39/00 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE ENFERMIDADES INTESTINAIS INFECCIOSAS
 (57) TRATAMENTO DE ENFERMIDADES INTESTINAIS INFECCIOSAS. Presente invenção refere-se a um tratamento de enfermidades intestinais inflamatórias, também chamadas IBD, resultando da abreviatura inglesa de "inflammatory bowel diseases", entre estas, a inflamação intestinal purulenta e Morbus Crohn. No caso, a invenção propõe o uso da clinoptilolita com tamanho de partículas entre 0,2 e 1 µm para uso no tratamento de enfermidades intestinais inflamatórias também denominadas IBD (Inflammatory Bowel Diseases) de mamíferos e do homem. No caso, preferencialmente, a clinoptilolita estará isenta de metais pesados. Em uma variante, será aplicada em forma oral, eventualmente com veículos e/ou diluentes farmacêuticos inócuos.
 (71) GLOCK HEALTH GMBH (AT)
 (72) GASTON GLOCK
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) **BR 10 2014 027918-0 A2** 3.1
 (22) 07/11/2014
 (30) 08/11/2013 DK PA 2013 70660; 04/07/2014 US 62/021,042
 (51) A01C 11/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA TRANSPLANTAR PLANTAS, E MÉTODO PARA TRANSPLANTAR UMA PLURALIDADE DE PLANTAS EM UMA FILEIRA
 (57) APARELHO PARA TRANSPLANTAR PLANTAS, E MÉTODO PARA TRANSPLANTAR UMA PLURALIDADE DE PLANTAS EM UMA FILEIRA. Trata-se de um aparelho útil no transplante de plantas. O aparelho para transplantar plantas compreende um módulo de transplante configurado para transplantar uma pluralidade de plantas em uma fileira, sendo que o módulo de transplante compreende: uma superfície de contato com o solo (placa protetora) que é substancialmente plana em um solo para plantio, um membro de relha a fim de criar um sulco no solo em que a relha se estende em uma distância predefinida abaixo da superfície de contato com o solo, em que uma periferia externa do membro de relha define a profundidade do sulco, um meio de carregamento configurado para sustentar a planta, em que o meio de carregamento se estende a partir de uma posição que está acima da superfície de contato com o solo e abaixo da superfície de contato com o solo e se estende até uma profundidade predefinida no sulco para o ansporte da planta a partir do aparelho e no sulco, em que os meios de carregamento têm uma extremidade distal para descarregar a planta e em que os meios de carregamento são configurados para expor uma periferia externa da planta abaixo da superfície de contato com o solo, de modo que pelo menos uma parede lateral do sulco entre em contato com uma periferia externa da planta antes de a planta ser descarregada a partir da extremidade distal dos meios de carregamento, um meio de transporte para sustentar e transportar a planta através dos meios de carregamento e no sulco ao longo de um eixo geométrico longitudinal que é substancialmente paralelo à direção de plantação do aparelho, em que o meio de transporte é configurado para liberar a planta quando a mesma alcançar sua profundidade predefinida no sulco.
 (71) PLANT TAPE ALTEA SL (ES), PLANT TAPE USA, INC. (US)
 (72) CARLOS JOAQUIN GUSI GARCIA, BRAM GERARDUS STROOT
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



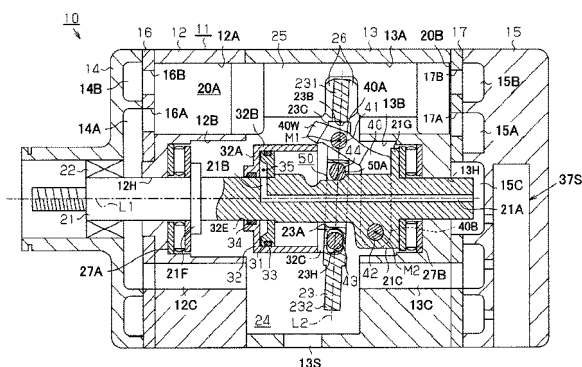
(21) **BR 10 2014 028091-0 A2** 3.1
 (22) 10/11/2014
 (30) 20/10/2013 JP 2013-239869; 01/07/2014 JP 2014-135932
 (51) B62J 17/00 (2006.01)
 (52) B62J 17/00
 (54) VEÍCULO DO TIPO SELA DE MONTAR
 (57) VEÍCULO DO TIPO SELA DE MONTAR. Um elemento de cobertura frontal inclui uma primeira cobertura frontal e uma segunda cobertura frontal formada separadamente da primeira cobertura frontal. A primeira cobertura frontal fica pelo menos parcialmente localizada acima de uma lanterna direita e uma lanterna esquerda. A segunda cobertura frontal fica pelo menos parcialmente localizada sob a lanterna direita e a lanterna esquerda. Em uma direção de cima para baixo do veículo, a dimensão da primeira cobertura frontal é maior que a da segunda cobertura frontal. Um elemento de cobertura lateral é fixado à segunda cobertura frontal. A segunda cobertura frontal inclui uma parte intermediária na porção intermediária de um veículo no sentido da largura do veículo. A parte intermediária se estende mais para o alto do que uma extremidade lateral interna de uma borda inferior da lanterna direita e a de uma borda inferior da lanterna esquerda.
 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) YASUHIRO KAWASAKI, TOSHIIKO OKABE
 (74) DENIS ALLAN DANIEL



(21) **BR 10 2014 028133-9 A2** 3.1
 (22) 11/11/2014
 (30) 13/11/2013 JP 2013-235377
 (51) F04B 27/08 (2006.01)
 (54) COMPRESSOR DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL DO TIPO COM PRATO OSCILANTE
 (57) COMPRESSOR DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL DO TIPO COM PRATO OSCILANTE. A presente invenção refere-se a um compressor de deslocamento variável do tipo com prato oscilante que inclui um alojamento, um prato oscilante disposto no alojamento e tendo através dele um furo de inserção, um eixo rotativo inserido através do furo de inserção do prato oscilante, uma pluralidade de pistões engatados com o prato oscilante e um componente de conexão disposto entre o eixo rotativo e o prato oscilante e conectando o eixo rotativo e o prato oscilante, de modo a mudar o ângulo de inclinação do prato oscilante em relação ao eixo rotativo. Um par de projeções é produzido no furo de inserção de modo a se estender para o eixo rotativo e restringir o movimento do prato oscilante em relação ao eixo rotativo. As projeções em par são separadas uma da outra de modo a não ficarem em contato com o eixo rotativo simultaneamente.
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
 (72) OGAWA, KEI
 NISHII, YUSUKE YAMASAKI
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



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



(21) BR 10 2014 028152-5 A2

(22) 11/11/2014

(30) 11/11/2013 IT BS2013A000163

(51) D04B 15/34 (2006.01), D04B 35/32 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO DE FIOS PARA UM GRUPO DE MOSTRADORES DE UMA MÁQUINA DE TRICÔ CIRCULAR

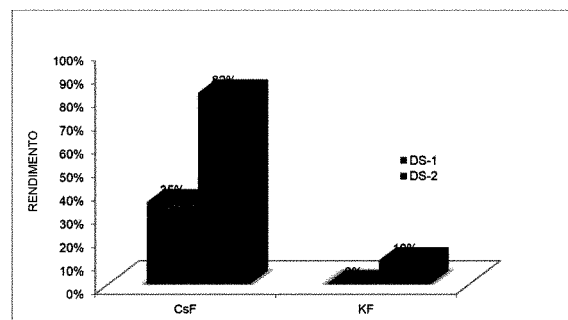
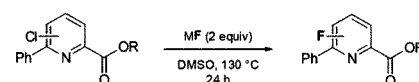
(57) DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO DE FIOS PARA UM GRUPO DE MOSTRADORES DE UMA MÁQUINA DE TRICÔ CIRCULAR. Um dispositivo de aspiração de fios (1) para máquinas de tricô circulares, que compreende uma base inferior (3) que define uma abertura de entrada (4) configurada para permitir a entrada de um ou mais fios no dispositivo de aspiração de fios, uma abertura de aspiração (14) posicionada superiormente e destinada a ser ligada a uma fonte de aspiração de ar, e um espaço de aspiração (20) dos fios que se prolonga no interior do dispositivo de aspiração de fios entre a abertura de entrada e a abertura de aspiração. O dispositivo de aspiração de fios compreende, pelo menos, um elemento de separação de fio (50), ou "ilhó", posicionado no interior do espaço de aspiração, e interposto entre a abertura de entrada e a abertura de aspiração. O elemento de separação define uma pluralidade de suportes (51), cada um configurado para conter internamente, pelo menos, um fio de alimentação quando o fio é interno ao espaço de aspiração.

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

(72) TIBERIO LONATI, ETTORRE LONATI, FAUSTO LONATI

(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

3.1



(21) BR 10 2014 028164-9 A2

(22) 11/11/2014

(30) 12/11/2013 US 61/902,981

(51) C07D 213/127 (2006.01)

(52) C07D 213/127

(54) PROCESSO PARA FLUORAÇÃO DE COMPOSTOS

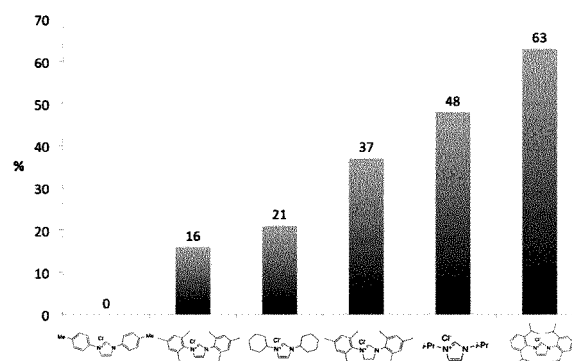
(57) PROCESSO PARA FLUORAÇÃO DE COMPOSTOS. Métodos de preparação de um substrato fluorado por combinação de fluoreto de potássio, sal de imidazólio, e um substrato substituído com pelo menos um grupo de cloro, bromo, sulfonila, ou nitro, para, desse modo, proporcionar substrato fluorado, são revelados.

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US), UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)

(72) MELANIE SANFORD, SHIN HEE LEE, LAURA ALLEN

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



(21) BR 10 2014 028182-7 A2

(22) 12/11/2014

(30) 13/12/2013 US 14/105184

(51) B64D 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONJUNTO DE MÁQUINA DE CICLO DE AR PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE REFRIGERAÇÃO DE BAIXA PRESSÃO DE ENTRADA DE UM SISTEMA DE CONJUNTO DE MÁQUINA DE CICLO DE AR

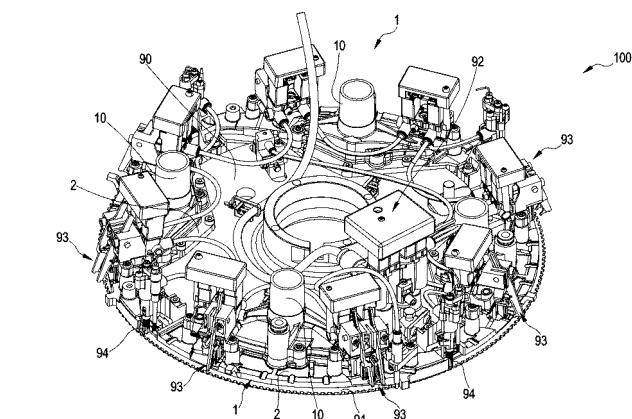
(57) SISTEMA DE CONJUNTO DE MÁQUINA DE CICLO DE AR PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE REFRIGERAÇÃO DE BAIXA PRESSÃO DE ENTRADA DE UM SISTEMA DE CONJUNTO DE MÁQUINA DE CICLO DE AR. Um sistema de conjunto de máquina de ciclo de ar (MCA) para uma aeronave com um melhorado desempenho de refrigeração de baixa pressão de entrada ao provido. O sistema de conjunto de MCA tem uma máquina de ciclo de ar (MCA) com pelo menos um compressormecanicamente acoplado a pelo menos uma turbina em série sobre um eixo de MCA. O sistema de conjunto de MCA tem ainda um trocador de calor de conjunto acoplado a, e em comunicação fluídica com, o pelo menos um compressor da MCA. O sistema de MCA tem ainda uma unidade de fluxo de ar de desvio acoplado em um trajeto de operação paralelo à MCA e tem um elemento de regulação de fluxo de ar de desvio. A unidade de fluxo de ar de desvio transfere energia extraída pela unidade de fluxo de ar de desvio para a MCA para ajudar o sistema de conjunto de MCA no desempenho de refrigeração em uma baixa pressão de entrada, resultando em um melhorado desempenho de refrigeração de baixa pressão de entrada do sistema de conjunto de MCA.

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) Richard R. Durbin, Charles J. Fiterman, Daniel J. Sullivan

(74) KAZUO NAKAZONO, LEONARDO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

3.1



(21) BR 10 2014 028162-2 A2

(22) 11/11/2014

(30) 12/11/2013 US 61/902,989

(51) C07D 213/127 (2006.01)

(52) C07D 213/127

(54) PROCESSO PARA FLUORAÇÃO DE COMPOSTOS

(57) PROCESSO PARA FLUORAÇÃO DE COMPOSTOS. Métodos de preparação de um substrato fluorado por combinação de fluoreto de potássio, um sal de amônia quaternária, e um substrato substituído com pelo menos um grupo de cloro, bromo, sulfonila, ou nitro, para, desse modo, proporcionar o substrato fluorado, são revelados.

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US), UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)

(72) LAURA ALLEN, MELANIE SANFORD, SHIN HEE LEE, DOUGLAS BLAND, Y JENG CHENG, GARY ROTH, JOSECK MUHUHI

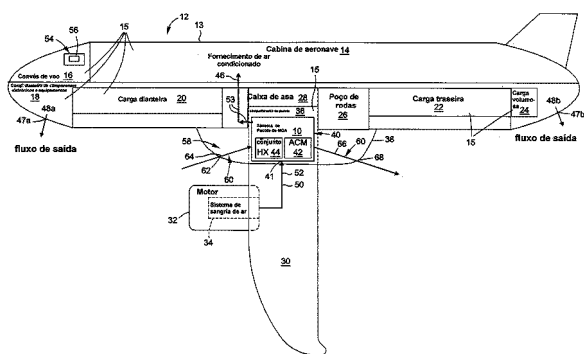
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 10 2014 028195-9 A2

(22) 12/11/2014

(30) 13/11/2013 EP 13192622

(51) G08B 25/00 (2006.01), B66B 5/02 (2006.01), B66B 7/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MONITORAR A CONDIÇÃO DE CABOS DE ELEVADOR E SISTEMA PARA O MESMO

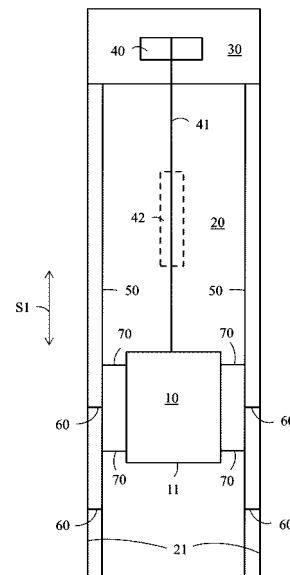
(57) MÉTODO PARA MONITORAR A CONDIÇÃO DE CABOS DE ELEVADOR E SISTEMA PARA O MESMO. A invenção refere-se a um método para monitorar a condição de um cabo (1) de um elevador que compreende um carro de elevador (2) e um sistema de polias de cabo (M), cabo (1) esse que é conectado ao carro de elevador (2) e passa em torno de ao menos uma polia de cabo (3) contida no sistema de polias de cabo (M). O método compreende obter dados de percurso do carro de elevador (2), dados de percurso esses que incluem informações que descrevem uma ou mais ocorrências de partidas e/ou passagens do carro; determinar, com base nos dados de percurso, o número total (N) de visitas do carro a um ponto de parada predeterminado (L0) na via do carro de elevador (2), número total (N) esse que corresponde à soma do número de partidas do carro de elevador (2) a partir do referido ponto de parada predeterminado (L0) a fim de percorrer até qualquer outro ponto de parada (L-1, L+1, L+2... L+n), independentemente do sentido de percurso, e do número de vezes que o carro de elevador 2 passou pelo referido ponto de parada predeterminado (L0) sem parar, independentemente do sentido de percurso; comparar o número total (N) ou um múltiplo do número total (N) a um primeiro valor-limite predeterminado, em que o referido múltiplo é igual ao número total (N) multiplicado pelo fator n, onde n é igual ao número da referida ao menos uma polia de cabo; e executar uma ou mais ações predeterminadas se o referido número total (N) ou múltiplo do número total (N) chegar ao primeiro valor-limite predeterminado, as referidas uma ou mais ações incluindo um ou mais dentre indicar uma condição de cabo enfraquecido, indicar a necessidade de manutenção ou substituição de um ou mais cabos de elevador (1), calcular um tempo estimado para a manutenção ou substituição de um ou mais cabos de elevador (1), enviar um sinal de alerta específico ou genérico, enviar um sinal de falha, enviar um sinal a uma central de serviço, o sinal indicando uma condição de cabo enfraquecido ou a necessidade de manutenção ou a necessidade de substituição de um ou mais cabos de elevador (1). A invenção também se refere a um sistema que implementa o método.

(71) KONE CORPORATION (FI)

(72) TAPIO TYNI, HANNU LEHTINEN, RIKU LAMPINEN

(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

3.1



(21) BR 10 2014 028614-4 A2

(22) 17/11/2014

(30) 18/11/2013 US 14/083,046

(51) E21B 23/00 (2006.01)

(52) E21B 23/00

(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE ESFERA, CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO PARA SUSPENDER UMA COLUNA TUBULAR INTERNA A PARTIR DE UMA COLUNA TUBULAR EXTERNA

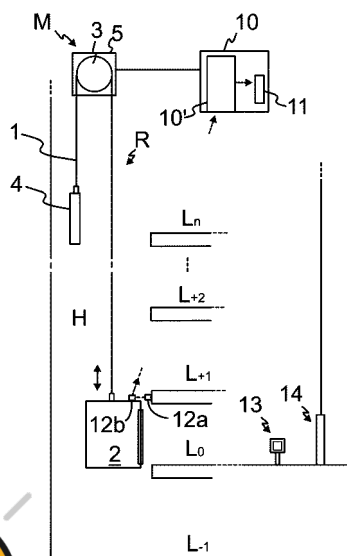
(57) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE ESFERA, CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO PARA SUSPENDER UMA COLUNA TUBULAR INTERNA A PARTIR DE UMA COLUNA TUBULAR EXTERNA. A presente invenção refere-se a um sistema de liberação de esfera. Em uma realização, o sistema de liberação de esfera para o uso em um orifício de poço inclui um alojamento tubular, uma sede disposta no alojamento compreendendo segmentos curvos dispostos para formar um anel, cada um dos segmentos sendo radialmente móvel entre uma posição de retenção para receber uma esfera e uma posição de liberação, um came disposto no alojamento longitudinalmente móvel com relação ao mesmo, e operável para mover os segmentos de sede entre as posições, um atuador operável para mover o came, e um conjunto eletrônico disposto no alojamento e em comunicação com o atuador para operar o atuador em resposta ao recebimento de um sinal de comando.

(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)

(72) Rocky A. Turley, Robin L. Campbell

(74) Martinez & Associados S/S

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2014 02851-3 A2

(22) 13/11/2014

(30) 12/11/2013 EP 13192859

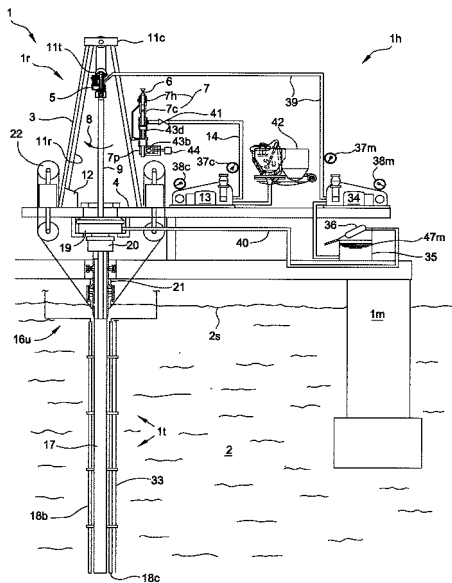
(51) B66B 15/00 (2006.01)

(54) APARELHO PARA ALINHAMENTO DE UM TRILHO DE GUIA DE ELEVADOR

(57) APARELHO PARA ALINHAMENTO DE UM TRILHO DE GUIA DE ELEVADOR. O aparelho (500) compreende uma primeira parte estacionária (100), uma segunda parte móvel (200), e um mecanismo de braço de

3.1





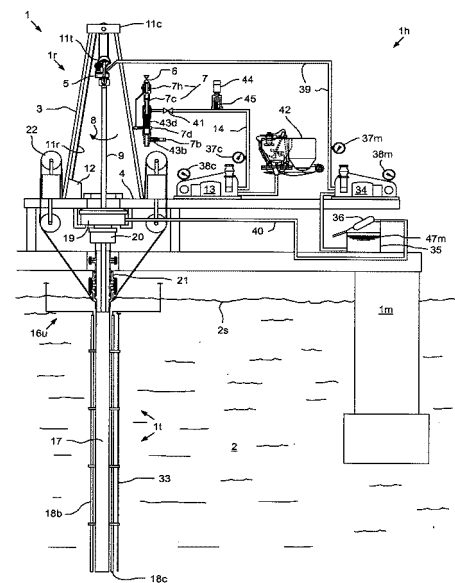
(21) BR 10 2014 028648-9 A2
(22) 17/11/2014
(30) 18/11/2013 US 14/083,021
(51) E21B 23/00 (2006.01)
(52) E21B 23/00

3.1

(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE TAMPÃO, CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO PARA SUSPENDER UMA COLUNA TUBULAR INTERNA A PARTIR DE UMA COLUNA TUBULAR EXTERNA

(57) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE TAMPÃO, CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO PARA SUSPENDER UMA COLUNA TUBULAR INTERNA A PARTIR DE UMA COLUNA TUBULAR EXTERNA. A presente invenção refere-se a um sistema de liberação de tampão para cimentar uma coluna tubular em um orifício de poço inclui um tampão de ressalto, um alojamento tubular, um membro de travamento para conectar de forma liberada o tampão de ressalto ao alojamento. o membro de travamento inclui: um prendedor engajado com um dos tampões de ressalto e com o alojamento; uma trava móvel entre uma posição travada e uma posição destravada, a trava mantendo o prendedor engajado na posição travada; e um atuador conectado a trava e operável para pelo menos mover a trava a partir da posição travada para a posição destravada. o sistema de liberação de tampão adicionalmente inclui um conjunto eletrônico disposto no alojamento e em comunicação com o atuador para operar o atuador em resposta ao recimento de um sinal de comando.

(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) Rocky A. Turley, Robin L. Campbell, Richard Lee Giroux
(74) Martinez & Associados S/S



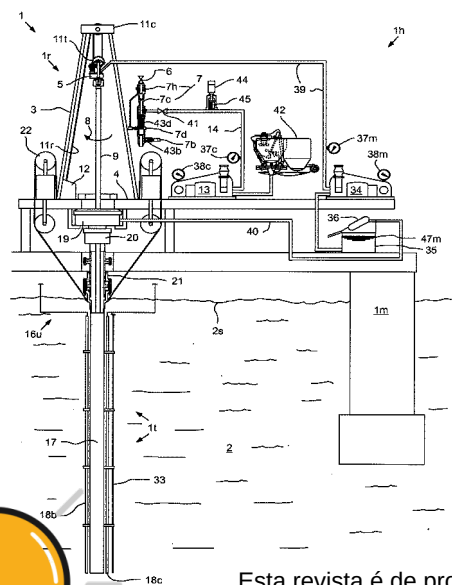
(21) BR 10 2014 028665-9 A2
(22) 18/11/2014
(30) 18/11/2013 US 14/082,978
(51) E21B 19/16 (2006.01)

3.1

(54) FERRAMENTA DE AJUSTE, CONJUNTO DE INSTALAÇÃO, SISTEMA E MÉTODO PARA SUSPENDER UMA COLUNA DE TUBOS

(57) FERRAMENTA DE AJUSTE, CONJUNTO DE INSTALAÇÃO, SISTEMA E MÉTODO PARA SUSPENDER UMA COLUNA DE TUBOS. A presente invenção refere-se a uma ferramenta de ajuste para suspender uma coluna de tubos inclui: um mandril tendo uma porção superior e uma porção inferior para se estender na coluna de tubos; um alojamento conectado a porção superior do mandril; e uma tampa. A tampa serve para: receber uma extremidade superior da coluna de tubos posicionada ao longo do mandril e ligada ao alojamento. A ferramenta de ajuste adicionalmente inclui: um atuador para golpear/iniciar a tampa em relação ao mandril e ao alojamento, daí, portanto ajustando um conjunto de suspensão da coluna de tubos; um conjunto eletrônico em comunicação com o atuador para operar o atuador em resposta ao recebimento de um sinal de comando, e um engate. O engate é conectado a porção inferior do mandril, é operável entre uma posição se estendida e uma posição retraída para ser restrito na posição retraída por ser posicionado na coluna de tubos e extensível por ser removido a partir da coluna de tubos.

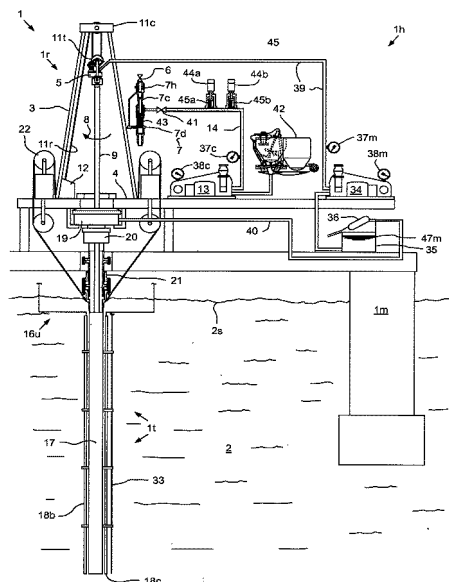
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) Rocky A. Turley, Robin L. Campbell, Karsten Heidecke, George Givens
(74) Martinez & Associados S/S



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

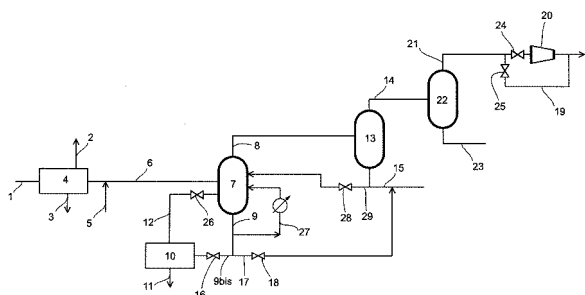
encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(21) BR 10 2014 028651-9 A2
(22) 17/11/2014
(30) 18/11/2013 US 14/082,996
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(52) E21B 47/12, E21B 21/08, E21B 33/12



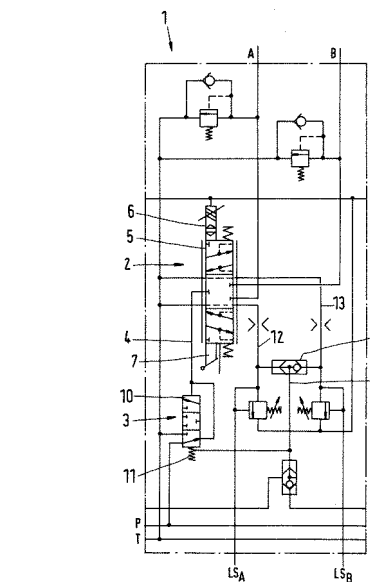
- (21) **BR 10 2014 028675-6 A2**
 (22) 18/11/2014
 (30) 22/11/2013 FR 13/61.500
 (51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)
 (54) PROCESSO FLEXÍVEL PARA O TRATAMENTO DE SOLVENTE, TAL COMO O MONOETILENO GLICOL, UTILIZADO NA EXTRAÇÃO DO GÁS NATURAL
 (57) PROCESSO FLEXÍVEL PARA O TRATAMENTO DE SOLVENTE, TAL COMO O MONOETILENO GLICOL, UTILIZADO NA EXTRAÇÃO DO GÁS NATURAL. A invenção refere-se a um processo flexível para a purificação de um solvente inibidor da formação de hidratos, quando do tratamento de gás, em particular de monoetileno glicol (MEG), esse solvente tendo um ponto de ebulição superior àquele da água e estando, em um momento pelo menos, em mistura com a água e sais, o processo operando diferentemente com a mesma instalação, conforme o teor em sais do MEG a tratar. O processo opera conforme uma fase dita de reclaiming (separação dos sais sob vácuo seguida de destilação sob vácuo), quando o teor em sais ultrapassa o limite de precipitação e senão o processo opera em fase de regeneração (ausência de separação de sais e não de funcionamento sob vácuo). Vantajosamente, a oscilação ocorre sob controle de um meio de dosagem dos sais.
 (71) PROSERMAT (FR)
 (72) JÉRÉMIE ESQUIER, BERNARD CHAMBON, CHRISTIAN STREICHER
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



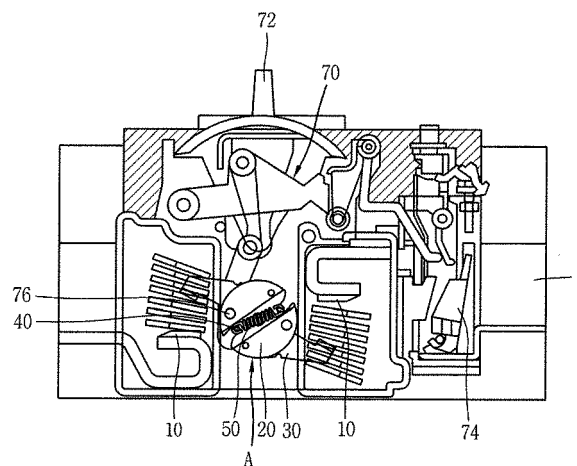
- (21) **BR 10 2014 028683-7 A2**
 (22) 18/11/2014
 (30) 03/01/2014 EP 14150162
 (51) F15B 13/04 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA HIDRÁULICA
 (57) DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA HIDRÁULICA. A presente invenção refere-se a uma disposição de válvula hidráulica (1), que compreende uma disposição de orifício de alimentação, tendo um orifício de pressão (P) e um orifício de tanque (T), uma disposição de orifício operacional tendo pelo menos um orifício operacional (A, B), uma válvula principal (2) e uma válvula de compensação (3), a dita válvula de compensação (3) sendo disposta entre o dito orifício de pressão (P) e o dito canal de pressão (4). O grau de controle da válvula de compensação deve ser estendido. Para esse fim, a dita válvula de compensação (3) é ajustável para conexão do dito canal de pressão (4) ao dito orifício de pressão (P).
 (71) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
 (72) DANIEL, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



- (21) **BR 10 2014 028712-4 A2**
 (22) 18/11/2014
 (30) 19/11/2013 KR 10-2013-0140835
 (51) H01H 73/02 (2006.01)
 (54) DISJUNTOR
 (57) DISJUNTOR. Um disjuntor inclui: pontos de contato fixos; e uma montagem de contato móvel. A montagem de contato móvel inclui: um eixo; um contato móvel que é retido no eixo; e molas que aplicam torque ao contato móvel. O eixo inclui: faces de parada que são formadas em uma direção oposta à direção na qual o contato móvel gira; e faces de guiamento que são curvadas a partir das faces de parada. O contato móvel inclui: primeiras superfícies que são formadas no raio de rotação do contato móvel; e superfícies de deslizamento que são estabelecidas em um ângulo em relação às primeiras superfícies e inclinadas na direção do centro de rotação com relação à linha de ação de uma força tangencial de torque nos pontos de contato com as faces de guiamento.
 (71) LSIS CO., LTD. (KR)
 (72) KI HWAN OH
 (74) DENIS ALLAN DANIEL

3.1

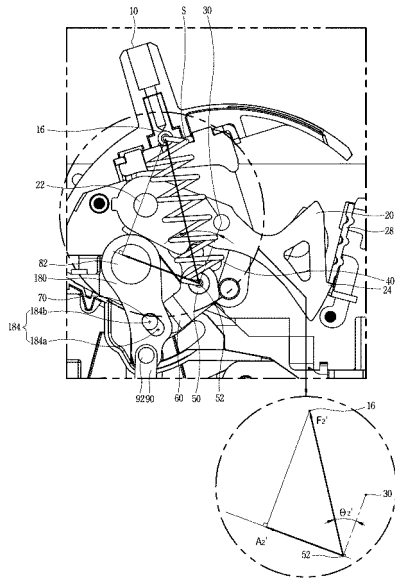


- (21) **BR 10 2014 028741-8 A2**
 (22) 18/11/2014
 (30) 19/11/2013 KR 10-2013-0140834
 (51) H01H 71/02 (2006.01), H01H 71/24 (2006.01)
 (54) DISJUNTOR COM MEIO DE AUMENTO DE CARGA DE ENTRADA
 (57) DISJUNTOR COM MEIO DE AUMENTO DE CARGA DE ENTRADA. A presente invenção se refere a um disjuntor que compreende um mecanismo de comutação que inclui uma ligação com uma junta de acionamento que é montada para ser giratória em torno de um eixo de rotação por uma força de orientação, em que, durante a operação ligada, um eixo formado pelo eixo de rotação e o ponto de ação da força de orientação faz um ângulo agudo com a linha de ação da força de orientação, de modo que a junta de acionamento faz com que a força tangencial da força de orientação atue como a carga de articulação em forma de orifício longo e pelo menos uma parte de articulação da ligação faz com que a força tangencial aumente por mudanças no ângulo agudo na medida em que o pino de conexão se move a partir de um primeiro lado do orifício de articulação em forma de orifício longo a um segundo lado.
 (71) LSIS CO., LTD. (KR)
 (72) SEONG YEOL CHO, JAE KWAN SEO
 (74) DENIS ALLAN DANIEL

3.1

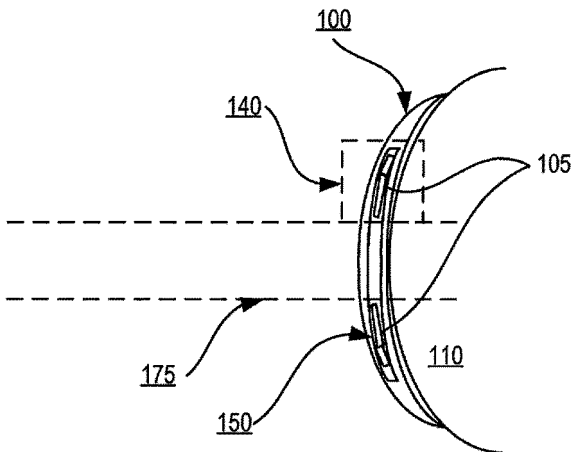


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



- (21) **BR 10 2014 029022-2 A2**
 (22) 21/11/2014
 (30) 22/11/2013 US 14/087,217
 (51) A61B 3/16 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01)
 (52) A61B 3/16, G02C 7/04, H04B 5/0043
 (54) LENTE OFTÁLMICA COM SISTEMA DE MONITORAMENTO INTRAOCULAR
 (57) LENTE OFTÁLMICA COM SISTEMA DE MONITORAMENTO INTRAOCULAR. A presente invenção refere-se a um dispositivo oftálmico com um sistema de monitoramento de pressão intraocular e a métodos associados. Em algumas modalidades, o dispositivo oftálmico pode ser uma lente de contato com um sistema de monitoramento de pressão intraocular que não é dependente do formato do globo ocular ou de alteração ao longo do tempo. Adicionalmente, o sistema de monitoramento de pressão intraocular pode incluir elementos para enviar mensagens audíveis e/ou visuais para o usuário que podem ser úteis para o monitoramento e tratamento de glaucoma. *As mensagens audíveis e/ou visuais podem ser sinais comunicados ao usuário com o uso de um ou ambos dentro do dispositivo oftálmico e um dispositivo sem fio em comunicação com o dispositivo oftálmico.
 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
 (72) RANDALL BRAXTON PUGH
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

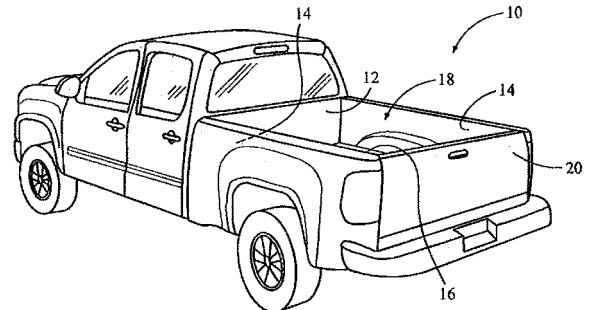
3.1



- (21) **BR 10 2014 029237-3 A2**
 (22) 24/11/2014
 (30) 24/01/2014 US 14/163123
 (51) B62D 33/027 (2006.01)
 (52) B62D 33/027
 (54) COBERTURA PARA UM VEÍCULO
 (57) COBERTURA PARA UM VEÍCULO. Um veículo tendo uma parede lateral, uma parede traseira, e uma parede lateral, e um compartimento traseiro e previsto. O veículo inclui uma cobertura que se estende sobre o painel traseiro, dois painéis laterais, e um painel superior que em conjunto definem uma cavidade. A cobertura do compartimento traseiro e extensível a partir de e retrai-se para dentro da cavidade. A cobertura do compartimento traseiro é seletivamente móvel entre uma posição retraída, uma posição estendida, e uma posição parcialmente estendida. Na posição retraída, a cobertura do

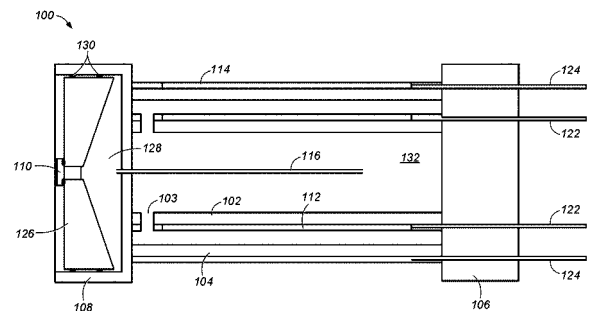
3.1

compartimento traseiro está substancialmente dentro da cavidade. Na posição estendida, a cobertura do compartimento traseiro cobre substancialmente o compartimento traseiro do veículo. A posição parcialmente estendida é qualquer posição entre a posição retraída e a posição estendida.
 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
 (72) Brian J. Jutila, Jeffrey A. Diegel, Ronald J. Wojciechowski
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



- (21) **BR 10 2015 001878-9 A2**
 (22) 28/01/2015
 (30) 31/01/2014 US 61/934,357; 15/12/2014 US 14/569,066
 (51) G01H 3/04 (2006.01), G01V 1/18 (2006.01)
 (54) HIDROFONE
 (57) HIDROFONE. A presente invenção refere-se a hidrofones, por exemplo, hidrofones que podem ser utilizados em pesquisas sísmicas marinhas, monitoramento de reservatório permanente, monitoramento acústico do fundo de poço em um poço, e/ou várias outras aplicações. Algumas modalidades de um hidrofone de acordo com a presente invenção são construídas de tal modo que uma rigidez longitudinal do hidrofone é maior do que a rigidez circunferencial do hidrofone. Em algumas modalidades, no entanto, a rigidez longitudinal pode ser um pouco menos do que a rigidez circunferencial. Por exemplo, a rigidez longitudinal pode ser maior do que metade da rigidez circunferencial, em alguns casos.
 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
 (72) ROBERT ALEXIS PEREGRIN FERNIHOUGH
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1

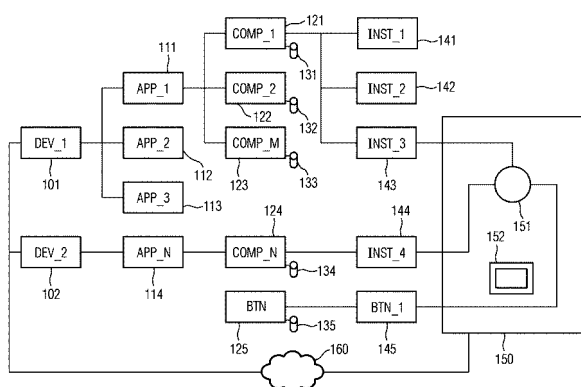


- (21) **BR 10 2015 001887-8 A2**
 (22) 28/01/2015
 (30) 29/01/2014 EP 14153072.5
 (51) G05B 15/02 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01)
 (52) G05B 15/02, G05B 19/02, H04L 29/06, H04L 12/28
 (54) MÉTODO PARA PROVER FUNÇÕES DENTRO DE UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL
 (57) MÉTODO PARA PROVER FUNÇÕES DENTRO DE UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL. De modo a prover funções (111, 112, 113, 114) dentro de um sistema de automação industrial, as funções (111, 112, 113, 114) do sistema de automação são tornadas disponíveis por aplicações da web (150) que são combinadas pelo cliente durante a execução de programa de controle (101, 102) ou formar aplicações da web (150) interconectadas e estão providas em uma interface de usuário (152) no cliente (151). As aplicações da web (150) são providas por meio de uma interface de programação (211, 212, 213, 221, 222, 223) de aplicação padrão que compreende uma interface de programação de aplicação de componente cruzado (211, 221) para inicializar e descarregar os componentes de aplicação (121, 122, 123, 124, 125) e também uma interface de programação de aplicação específica (212, 222) de componente para a manipulação de eventos e prover funções de componente. As instâncias de aplicação (213, 223) de aplicação para estipular as interações entre os componentes de aplicação (121, 122, 123, 124, 125).
 (71) ROLAND ECKL, ANDREAS HENRICH, HARALD HERBETH
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>. Para saber mais consulte a consulta da mesma.



(21) BR 10 2015 002032-5 A2

(22) 29/01/2015

(30) 06/02/2014 US 14/174,021

(51) B66B 1/28 (2006.01), B66B 1/34 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ZONA DE PORTA DE POSIÇÃO ABSOLUTA

(57) DISPOSITIVO DE ZONA DE PORTA DE POSIÇÃO ABSOLUTA. Um elevador que se move através de um poço de elevador com um ou mais sensores posicionados de modo que eles sejam passados por um ou mais alvos que estão em posições fixas com relação ao poço do elevador. À medida que eles são passados, é gerada uma corrente indutiva, provendo aos circuitos de controle do elevador uma informação precisa quanto à posição vertical do carro de elevador. O sistema de controle ajusta o levantamento e/ou abaixamento do carro de elevador com base nessa informação de posição e em qualquer discrepância entre ela e a suposta posição na qual o sistema de controle detectou como estando o carro. Discrepâncias são acumuladas com o tempo como uma indicação de estiramento de cabo, e, quando o estiramento exceder um limiar específico, um alarme será disparado para manutenção. O sistema de controle também define uma "zona de porta" em torno de cada local de desembarque onde, com base na medição precisa da altura aqui obtida, ela está segura nestas circunstâncias para abrir as portas do carro.

(71) THYSSENKRUPP ELEVATOR CORPORATION (US)

(72) RANDOLPH HUFF, ANDREW DELISO

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

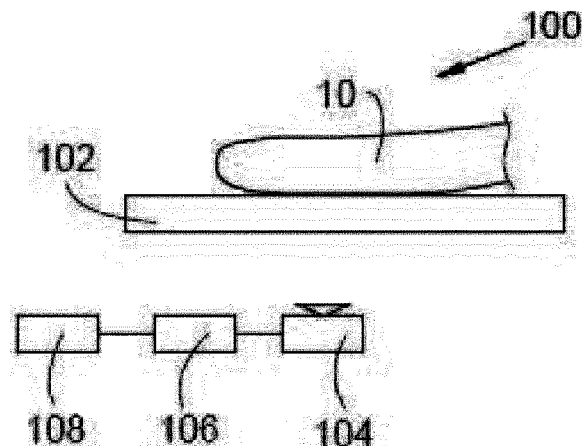
3.1

exercida na sustentação conforme a distância a partir do ponto de origem O ao ponto M aumenta, e uma etapa de tomada de decisão (312) durante a qual uma decisão em relação à validade da sustentação é tomada como uma função dos resultados da etapa de verificação (310).

(71) MORPHO (FR)

(72) ALAIN THIEBOT, BENÔIT THOUY, JEAN-FRANÇOIS BOULANGER, JULIEN DOUBLET

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) BR 10 2015 002279-4 A2

(22) 30/01/2015

(30) 03/02/2014 PY 1403408

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)

(52) A01N 25/04, A01N 43/90

(54) COMPOSIÇÃO PRAGUICIDA LÍQUIDA NÃO AQUOSA, PROCEDIMENTO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO PRAGUICIDA LÍQUIDA NÃO AQUOSA E MÉTODO PARA ELIMINAR INSETOS, ÁCAROS E NEMATÓDIOS EM CULTIVOS

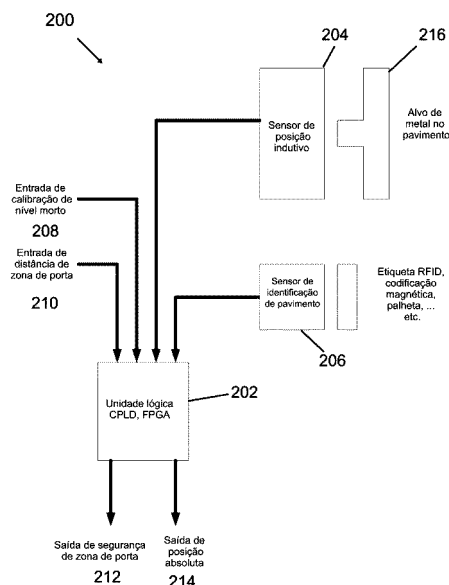
(57) COMPOSIÇÃO PRAGUICIDA LÍQUIDA NÃO AQUOSA, PROCEDIMENTO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO PRAGUICIDA LÍQUIDA NÃO AQUOSA E MÉTODO PARA ELIMINAR INSETOS, ÁCAROS E NEMATÓDIOS EM CULTIVOS, a presente invenção se refere a uma composição líquida não aquosa de um praguicida concentrado, que compreende pelo menos um praguicida orgânico que seja pouco solúvel ou inclusive insolúvel em água, e que ao ser diluído em água para aplicar (caldo de aplicação) gera uma população de nanopartículas, que permite melhorar a bioeficácia do praguicida. A formulação é útil para o controle de uma ampla gama de pragas, entre elas insetos, ácaros e nematódios em cultivos de soja, trigo, milho, algodão, girassol e hortifrúts em geral. Compreende pelo menos um praguicida orgânico pouco solúvel ou insolúvel em água; uma mistura balanceada de tensoativos não iônicos; um dissolvente orgânico aprótico polar ou mais de um; um cossolvente não miscível em água; um antiespumante e um estabilizador.

(71) PACIFIC AGROSCIENCES SOCIEDAD ANONIMA INDUSTRIAL Y COMERCIAL (PY), WALTER LUIS CRIVELLI BOGGIANI (UY), CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA ZAMATARO (BR/PR)

(72) WALTER LUIS CRIVELLI BOGGIANI

(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 10 2015 002106-2 A2

(22) 29/01/2015

(30) 04/02/2014 FR 14/50834

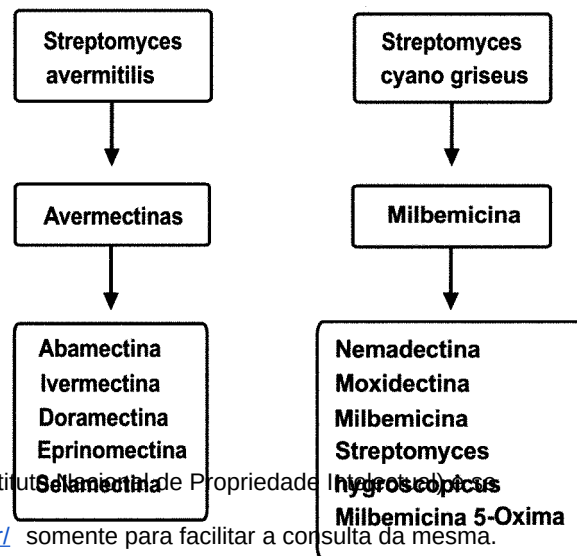
(51) G06K 9/00 (2006.01)

(52) G06K 9/00114

(54) MÉTODO DE VALIDAÇÃO DO USO DE UM DEDO REAL COMO SUSTENTAÇÃO DE UMA IMPRESSÃO DIGITAL

(57) MÉTODO DE VALIDAÇÃO DO USO DE UM DEDO REAL COMO SUSTENTAÇÃO DE UMA IMPRESSÃO DIGITAL. A presente invenção refere-se a um método de validação (300) do uso de um dedo real como sustentação de uma impressão digital, em que o dito método de validação (300) compreende a etapa de posicionamento (302) durante a qual a sustentação é colocada no ponto de apoio, uma etapa de captura (304) durante a qual a imagem é capturada, uma etapa de processamento (306) durante a qual a imagem capturada é transformada em uma imagem resultante por meio da passagem através de um filtro passa-baixa, uma etapa de localização (308) durante a qual um ponto de origem O e uma intensidade de cujo pixel é representativo da pressão máxima exercida na sustentação, é localizado na imagem resultante, uma etapa de verificação (310) durante a qual é verificado que, na imagem resultante, para uma pluralidade de raios que saem a partir do ponto de origem O e para cada um dos ditos raios, para uma pluralidade dos pontos M, a intensidade do pixel de cada ponto M do dito raio é representativo de uma diminuição na pressão

3.1



(21) BR 10 2015 002423-1 A2

(22) 03/02/2015

(30) 10/02/2014 FR 1451001

(51) A01B 29/04 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)

(54) RODA QUE FORMA FERRAMENTA AGRÍCOLA MELHORADA

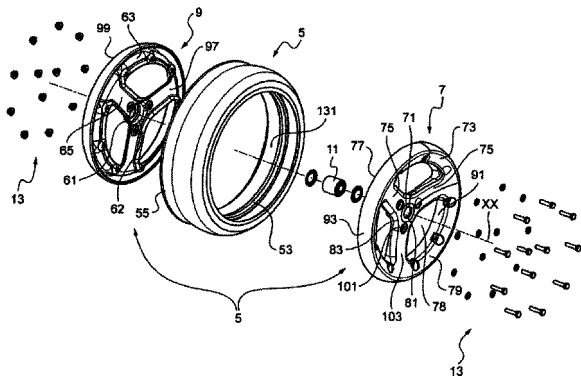
3.1

(57) RODA QUE FORMA FERRAMENTA AGRÍCOLA MELHORADA. A presente invenção refere-se a uma ferramenta (1) de trabalho no campo compreende um primeiro flange (7) e um segundo flange (9) que são montados um sobre o outro formando assim um corpo de roda (3). O primeiro flange (7) compreende uma parte central (71), uma parte periférica (73) de forma geral anular e braços (75) que ligam a parte central (71) e a parte periférica (73) uma com a outra. O segundo flange (9) é homólogo ao primeiro flange (7). No estado montado, o corpo de roda (3) apresenta um aro (121) formado conjuntamente pela parte periférica (73) do primeiro flange (7) e pela parte periférica homóloga (63) do segundo flange e por um cubo formado pela parte central (71) do primeiro flange (7). A parte central (61) do segundo flange (9) recebe o cubo formado pela parte central (71) do primeiro flange (7).

(71) OTICO (FR)

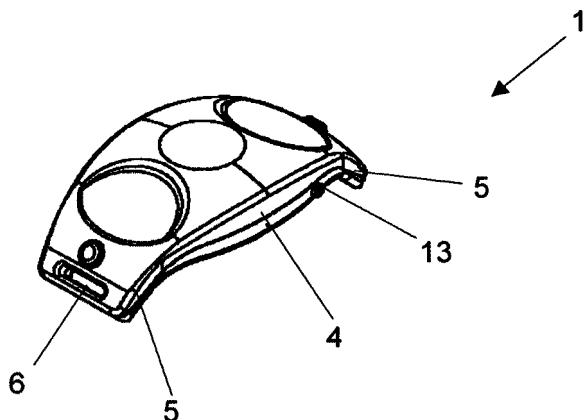
(72) OLIVIER PHELY, DENIS PIOU

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



impossibilidade da auto aplicação dos mesmos, ou seja, os aparelhos disponíveis atualmente no mercado facilitam a estimulação por um profissional, porém não possuem ergonomia adequada à auto estimulação, sendo que tal inconveniente limita a aplicação a locais específicos, não possibilitando aos usuários aplicar a massagem em seus veículos, nos escritórios, durante a utilização do computador, etc...; diferentemente desses modelos o objeto do presente pedido de patente é constituído por um equipamento elétrico, denominado de massagrador abdominal (1), que, preso à região abdominal, por meio de cintos próprios, efetua a massagens nessa região, por vibração controlada, podendo ser alimentado por fontes de 12V tais como acendedores de cigarros veiculares, conector do tipo "USB" encontrados em computadores ou ainda por tomada padrão de 110/220VAC.

(71) JOÃO MANUEL DOS SANTOS HENRIQUES DA CONCEIÇÃO (BR/SP)
(72) JOÃO MANUEL DOS SANTOS HENRIQUES DA CONCEIÇÃO
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA

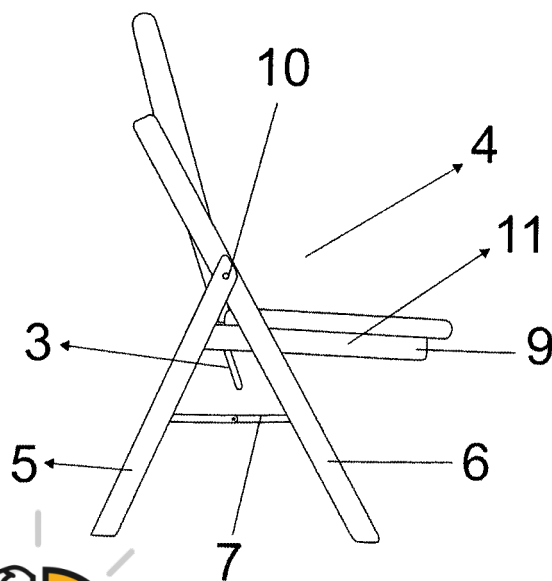


(21) BR 20 2012 009318-4 U2
(22) 20/04/2012
(51) A47C 13/00 (2006.01)

3.1

(52) A47C 13/00
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TÁBUA DE PASSAR ROUPA
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TÁBUA DE PASSAR ROUPA. Refere-se o presente objeto a uma tábua de passar roupa que pode ser transformada em cadeira quando não utilizada em sua função principal. A tábua é apoiada por um cavalete com trava móvel central, que possui uma das hastes maior que a outra, providas de duas travas laterais fixas. Estruturas móveis horizontais e verticais são fixadas ao cavalete através de pinos e parafusos, permitindo que o assento da cadeira seja apoiado, quando estiver aberto para ser utilizado como tábua e quando estiver fechado para ser utilizado como cadeira.

(71) VALDECIR FERREIRA DA SILVA (BR/SP)
(72) VALDECIR FERREIRA DA SILVA
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

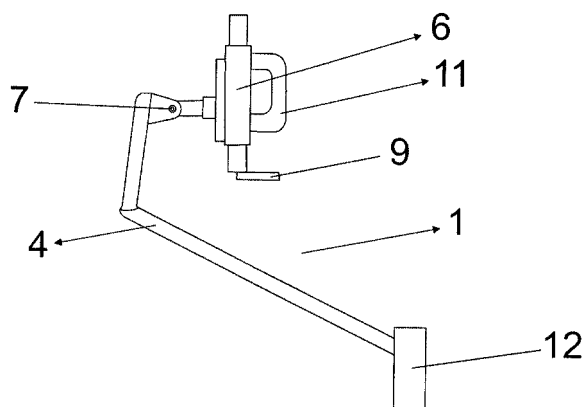


(21) BR 20 2012 012336-9 U2
(22) 23/05/2012
(51) F21V 33/00 (2006.01), A47D 9/00 (2006.01)

3.1

(52) F21V 33/00
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CARRINHO DE BEBÊ
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CARRINHO DE BEBÊ. Refere-se o presente objeto a um suporte para ser aplicado em carrinhos de bebês para apoio e fixação de aparelhos eletrônicos portáteis, como GPS, televisores, DVD e outros. O suporte é provido de um braço móvel articulado que é fixado numa haste do carrinho, possuindo um suporte principal, com uma base e laterais ajustáveis ao aparelho eletrônico portátil.

(71) MARCOS MOREIRA GOMES DE SÁ (BR/SP)
(72) MARCOS MOREIRA GOMES DE SÁ
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE



(21) BR 20 2012 009685-0 U2

3.1

(22) 25/04/2012

(51) A23N 17/00 (2006.01)

(52) A23N 17/007

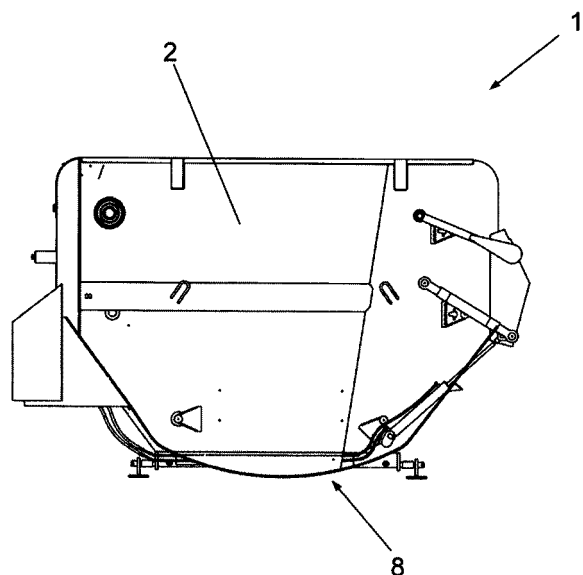
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM EQUIPAMENTO PARA MISTURA DE RAÇÕES OU SIMILARES

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM EQUIPAMENTO PARA MISTURA DE RAÇÕES OU SIMILARES, é idealizada por um equipamento para mistura de rações (1), pertence ao campo dos implementos agrícolas; constituído por uma caçamba (2) para contenção da mistura de ração, cujo interior é dotado de um sistema transportador (3) contendo, dois conjuntos laterais, um a cada lado (em paridade) que integram uma corrente de transmissão (4), ambas acopladas a um conjunto de engrenagens de endentamento (5) distribuídas pelos dois perímetros laterais da caçamba (2), as quais abrigam em seus eixos centrais transversos, um rolo transportador (6), cujo conjunto faz a movimentação cíclica de uma esteira transportadora (7) a todos sobreposta; para melhor eficiência do sistema transportador (3), a esteira transportadora (7) passa por uma superfície de fundo (da caçamba) com delineio parabólico (8), ou seja, com concavidade apenas na direção transversal, de modo a movimentar toda a massa de ração com menor esforço; sobre a superfície da porção de inflexão da esteira transportadora (7) e, ao fundo da caçamba (2) é acoplado uma sapata raspadora (9); os misturadores de ração existentes no mercado possuem o fundo chato que sempre acabam por acumular componentes da ração sem, contudo misturá-los.

(71) INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA (BR/SP)

(72) OMAR CASALE

(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO



(21) BR 20 2012 012336-9 U2

3.1

(22) 23/05/2012

(51) F21V 33/00 (2006.01), A47D 9/00 (2006.01)

(52) F21V 33/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUCTIVA EM BERÇO. É descrita uma disposição construtiva em berço que apresenta pelo menos um berço (100), dita fonte luminosa (107) provida para iluminação localizada da cabine e provida de um anteparo externo de material transparente e com acionamento através de uma chave seletora (20) com meios para a conexão à rede elétrica, apresentando opcionalmente um dispositivo para controle da intensidade luminosa e um controlador para o acionamento de pelo menos duas fontes luminosas (10) de forma alternada.

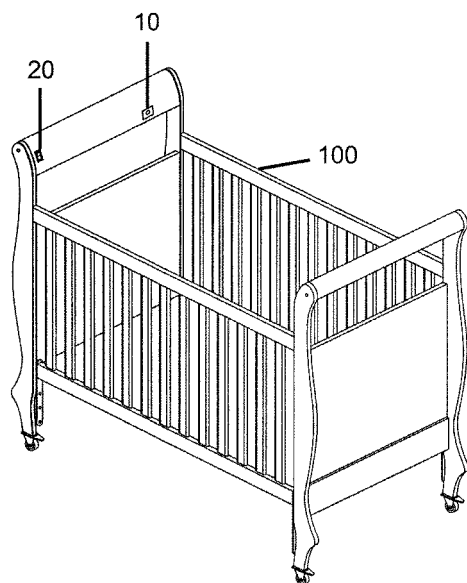
(71) Divicar Móveis Ltda (BR/RS)

(72) Carlos Alberto Vieira de Carvalho

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>, somente para fins de consulta da mesma.

(74) Claudio José Martins Costa Gonçalves



(21) BR 20 2012 025785-3 U2

(22) 09/10/2012

(30) 17/10/2011 FR 11 59374

(51) A23G 9/04 (2006.01)

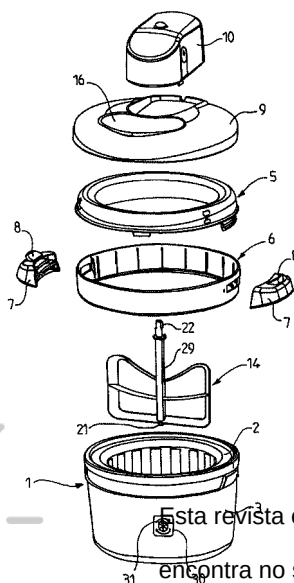
(54) RECIPIENTE DE PAREDE DUPLA PARA A REALIZAÇÃO DE PREPARAÇÕES GELADAS COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO INDICADOR DE TEMPERATURA E SORVETEIRA COMPREENDENDO TAL RECIPIENTE

(57) RECIPIENTE DE PAREDE DUPLA PARA A REALIZAÇÃO DE PREPARAÇÕES GELADAS COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO INDICADOR DE TEMPERATURA E SORVETEIRA COMPREENDENDO TAL RECIPIENTE. A invenção refere-se a um recipiente (1) de parede dupla previsto para a realização de preparações geladas compreendendo uma cuba (2) montada com um envelope externo (3), meios de armazenagem de frio (4) que são dispostos entre o envelope externo (3) e a cuba (2), o dito recipiente (1) de parede dupla apresentando dispositivo indicador de temperatura previsto para indicar um resfriamento suficiente dos meios de armazenagem de frio (4). De acordo com a invenção, os dispositivos indicadores de temperatura compreendem uma etiqueta (30) que compreende pelo menos uma inscrição (31) realizada com a tinta termocrômica reversível que apresenta um limite de transição de temperatura negativo. A invenção também se refere a uma sorveteria compreendendo um recipiente (1) de parede dupla do tipo acima citado.

(71) SEB S.A. (FR)

(72) Florent Ferrer, Mathieu Largueze

(74) Araripe & Associados



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

(21) BR 20 2013 020949-5 U2

(22) 16/08/2013

(51) B65G 45/16 (2006.01)

3.1

3.1

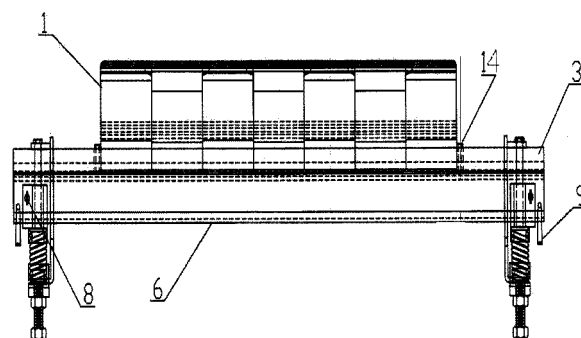
(52) B65G 45/16

(54) RASPADOR SECUNDÁRIO TROCA FÁCIL PARA CORREIA TRANSPORTADORA

(57) RASPADOR SECUNDÁRIO TROCA FÁCIL PARA CORREIA TRANSPORTADORA. O equipamento referido acima é destinado para aplicações Médias/Pesadas e possui grande eficiência na raspagem secundária da correia. Sua estrutura em aço e alumínio leva ao equipamento maior praticidade e segurança operacional. Seu sistema troca rápida bi-partido garante ao operador, troca das lâminas com enorme ganho em tempo de parada, maior segurança e praticidade. Seu sistema de tensão por garante ao equipamento total segurança e eficiência. Suas lâminas em Poliuretano e tungstênio possui grande eficiência de raspagem. A dita guia é composta por uma base de poliuretano da lâmina (1) fundida na alma de aço da lâmina (10) que, por sua vez, é soldobrasada na lâmina de tungstênio (7). Com encaixe em alumínio (3) onde é fixada a trava das lâminas (14) e a alça (9). Com o tubo de perfil quadrado (6) que é apoiado nas extremidades pela chapa de apoio da estrutura (11) com dois tubos guias (12) e o pino trava (8). Nesses tubos passam o eixo do tensionamento (13) que são travados na chapa do tensionamento (5). O tensionamento da estrutura é feito rosqueando o parafuso (4) contra a mola (2).

(71) FEWTEC ENGENHARIA LTDA (BR/MG)

(72) WALISON MARTINS PEREIRA, EDSON FERNANDES TEIXEIRA GONÇALVES, FELIPE AMARAL DA SILVEIRA



(21) BR 20 2013 020950-9 U2

(22) 16/08/2013

(51) B65G 39/16 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01)

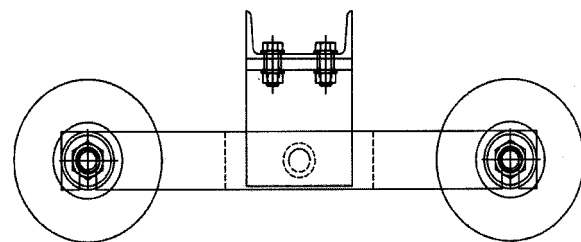
(52) B65G 39/16, B65G 15/60

(54) SUPORTE ALINHADOR PARA CORREIA TRANSPORTADORA

(57) SUPORTE ALINHADOR PARA CORREIA TRANSPORTADORA. O equipamento referido acima é de extrema importância em sistema de transporte de grãos sólidos. A correia pode vir a desalinhar por vários fatores como sobrecarga, tambores ou rolamentos podem não estar perpendiculares a correia, ou até mesmo problemas com topografia, tornando complicada a localização e resolução de tais situações. Visando solucionar tais problemas foi desenvolvido um suporte alinhante através de roldanas em poliuretano que fazem com que a correia não desalinhe mantendo-a sempre em um curso constante de funcionamento, isto evita vários tipos de problemas como desgaste das bordas, vazamentos, desgaste dos componentes do transportador, entre outros. A dita guia é composta por uma eixo da roldana (1) que se encaixa na roldana (2) se prendendo na chapa de travamento da roldana (6) que, por sua vez, é fixada no eixo central (8). Esse conjunto se prende a base de regulagem (3) através da chapa regulável da roldana (7) e a regulagem da altura da roldana é feito através do parafuso de fixação (5) que se prende a base de regulagem (3). A chapa de fixação na estrutura (4) também é fixada na base de regulagem (3) através de um parafuso de fixação.

(71) FEWTEC ENGENHARIA LTDA (BR/MG)

(72) WALISON MARTINS PEREIRA, EDSON FERNANDES TEIXEIRA GONÇALVES, FELIPE AMARAL DA SILVEIRA



(21) BR 20 2013 021556-8 U2

(22) 15/08/2013

(51) F24F 6/02 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CLIMATIZADOR EVAPORATIVO COM TURBINA PARA UMIDIFICAÇÃO E REDUÇÃO DA TEMPERATURA EM PEQUENOS AMBIENTES

(57) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CLIMATIZADOR EVAPORATIVO COM TURBINA PARA UMIDIFICAÇÃO E REDUÇÃO DA TEMPERATURA EM PEQUENOS AMBIENTES. O presente relatório de modelo utilidade refere-se a uma configuração inovadora aplicada a um climatizador evaporativo dotado de

3.1

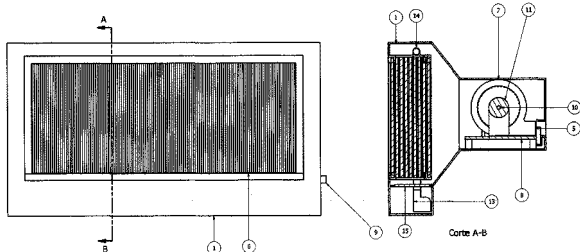
3.1

características construtivas e de funcionamento exclusivas que permite a climatização de pequenos ambientes através de um climatizador constituído pelo gabinete (1), chave de comando (2), placa evaporativa (6), turbinas (7), bóia (9), motor elétrico (11), depósito de água (12) e bomba de água (13). O equipamento de refrigeração produz pouquíssimo ou nenhum de ruído e sua instalação é feita com a mínima danificação da parede do ambiente a ser climatizado.

(71) TEREZA RODRIGUES DOS SANTOS GLAESER (BR/PR)

(72) TEREZA RODRIGUES DOS SANTOS GLAESER

(74) ALMIR ANTONIO DE ALMEIDA



(21) BR 20 2013 022468-0 U2

(22) 03/09/2013

(51) A47B 13/16 (2006.01), A47F 10/06 (2006.01)

(52) A47B 13/16, A47B 2200/0009, A47F 10/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESAS

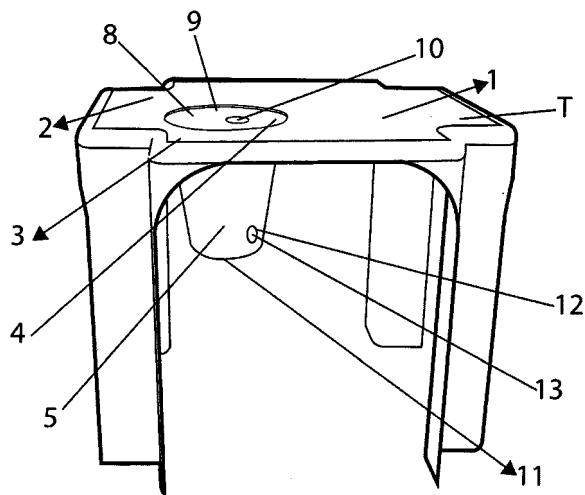
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESAS. Refere-se o presente objeto a uma mesa desenvolvida preferencialmente em plástico ou material similar, provida de um recorte circular lateral em seu tempo, onde é encaixado um suporte cônico com compartimento interno, tipo balde, para encaixe de gelo, garrafas, latas e bebidas em geral. O suporte para gelos e bebidas permite que o espaço seja mais bem aproveitado, evitando que as bebidas ocupem espaços desnecessários sobre a mesa, oferecendo maior mobilidade aos seus usuários. O suporte é provido ainda de um tampo superior que tampa o seu compartimento, permitindo que o usuário utilize a mesa de forma convencional caso necessário. Um recorte inferior tipo dreno, com tampa, na parte inferior do suporte, permite o fácil escoamento da água residual após a sua utilização.

(71) GABRIEL MONTEIRO BARBOSA (BR/SP), PIETRO DIOVANE KEOMA BERGAMASCHI DE ASSIS (BR/SP)

(72) GABRIEL MONTEIRO BARBOSA, PIETRO DIOVANE KEOMA BERGAMASCHI DE ASSIS

(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

3.1



(21) BR 20 2013 022470-2 U2

(22) 03/09/2013

(51) A47G 21/06 (2006.01)

(52) A47G 21/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM KIT PORTÁTIL DE TALHERES

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM KIT PORTÁTIL DE TALHERES. mais precisamente trata-se de kit portátil de talheres 1 do tipo garfo G e faca F cujas características construtivas inovadas facilitam o transporte, como, o armazenamento; kit portátil 1 compreende um par de talheres 1, tipo garfo G e faca F, confeccionados em polímeros rígidos ou outros materiais recicláveis onde cada talher Ti T2 é compreendido em peça única formada por um cabo de pega 2A e um setor de acolhimento 2B ou 2C de cada talher Ti T2; cada cabo de pega 2A é compreendido por receptáculos alongados 2c e cujas cavidades 2c apresentam largura x1 altura y1 e comprimento passíveis de receberem as partes extremas si e s2 de cada talher Ti T2 formando uma peça única U; ditos setores de acolhimento si ou s2 se desenvolvem a partir da borda 2d do receptáculo 2b dos talheres Ti T2 formando degraus complementares Di e D2 com alturas x e x2 inversamente proporcional as alturas x e x2 dos talheres complementares T2; a seção transversal do cabo de pega 2A apresenta-se retangular com base plana

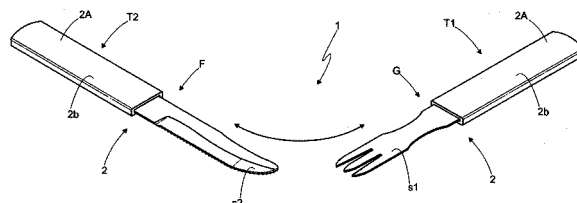
3.1

2e de onde se desenvolvem paredes laterais 2f até atingirem a parede superior 2g.

(71) ALSID BRINDES LTDA - ME (BR/SP)

(72) SIDNEI FRATA, ALMIR ROBERTO BOTELHO DOS SANTOS

(74) JOSE CARLOS FERREIRA



(21) BR 20 2013 022581-4 U2

(22) 04/09/2013

(51) G02B 5/08 (2006.01), G02B 5/122 (2006.01)

(52) G02B 5/0816, G02B 5/122

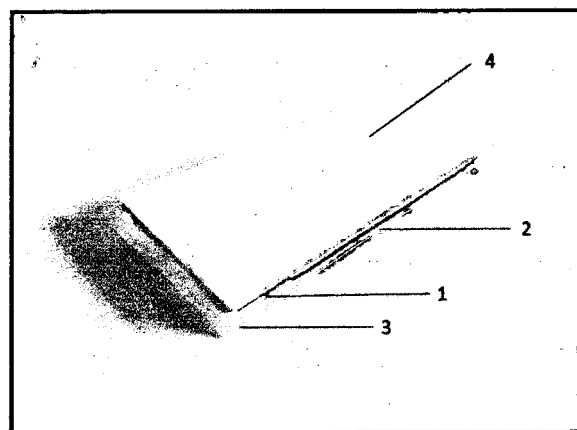
(54) ELEMENTO REFLETIVO COM LÂMINA TRANSPARENTE DE PROTEÇÃO

(57) ELEMENTO REFLETIVO COM LÂMINA TRANSPARENTE DE PROTEÇÃO, compreendida por um refletivo com lâmina de proteção. O elemento refletivo com lâmina de proteção é uma lente utilizada para reflexão de luz como olho de gato em dispositivos auxiliares de sinalização.

(71) TEOLINDA CAROLINA LEMOS FERRETI LUDWIG (BR/SC)

(72) LUIZ RENATO MELLER, RITA DE CÁSSIA LEMOS FERRETI BERTOTTI, TEOLINDA CAROLINA LEMOS FERRETI LUDWIG

3.1



(21) BR 20 2013 022597-0 U2

(22) 04/09/2013

(51) G01R 11/24 (2006.01)

(52) G01R 11/24

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LACRE COM TRAVA INTERNA PARA DETECÇÃO DE FRAUDE

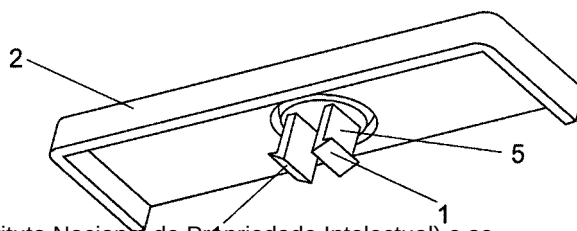
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LACRE COM TRAVA INTERNA PARA DETECÇÃO DE FRAUDE. Patente de modelo de utilidade pertencente ao campo dos produtos de controle de proteção contra violação de equipamentos de medição de energia elétrica compreendido por uma âncora 1 moldada no corpo da tampa 2 plástica e a trava 3 no corpo 4 do equipamento, sendo que a base da âncora 1 possui uma ranhura 5 na parte interna e, na externa, uma codificação 6, de forma que a montagem da tampa 2 é feita por aposição frontal ao corpo 4 do equipamento, seguida de um deslizamento até o travamento final, sendo que a base da âncora 1 possui uma ranhura 7 elíptica na parte interna e, na externa, uma codificação 6.

(71) EMÍLIO LUCIANO MIRANDA E SILVA (BR/SP)

(72) ART, 6º & 4 DA LPI

(74) CANNON MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 20 2013 022680-2 U2

(22) 05/09/2013

(51) A47C 4/02 (2006.01)

(52) A47C 4/02

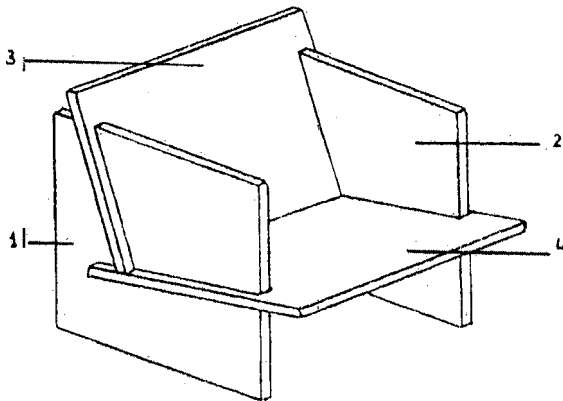
(54) MÓDULOS PARA CADEIRAS DE ENCAIXE

(57) MÓDULOS PARA CADEIRAS DE ENCAIXE. Patente de Modelo de utilidade para uma cadeira de encaixe compreendido por um módulo lateral 1, encaixado em um módulo superior 3 e encaixado também em um módulo

3.1

inferior 4, no qual os módulos superior 3 e inferior 4 são também encaixados módulo lateral 2.

(71) ADRIANO TONSIG DOS SANTOS (BR/SP)
(72) ADRIANO TONSIG DOS SANTOS



(21) BR 20 2013 022683-7 U2

(22) 05/09/2013

(51) A01D 45/10 (2006.01)

(52) A01D 45/10

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISCO DE CORTE PARA COLHEDORAS DE CANA-DE-AÇÚCAR

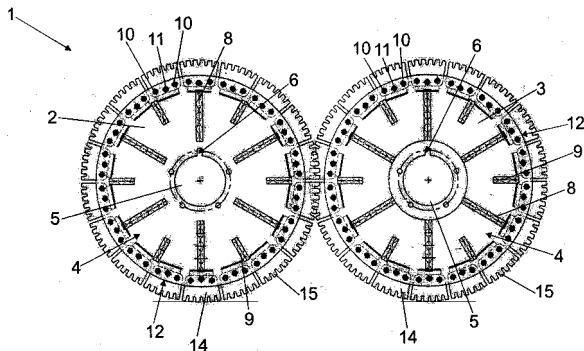
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISCO DE CORTE PARA COLHEDORAS DE CANA-DE-AÇÚCAR, compreendido por um corpo principal formado a partir de um disco de base primária e um disco de base secundária, ambos formado por anéis providos centralmente de furo passante dotado de rasgo de chaveta, sendo que as faces superiores detém de forma equidistantes guias angulares entre as línais verificam-se guias retangulares, ditos anéis são dotados de dois alinhamentos circunferências de furos, próximos às bordas externas, onde são fixados na face inferior laminas providas externas de diversos dentes de corte é fixadas através de parafusos flangeados, sendo dito disco da base secundária dotado de anel distanciador, que promove o desalinhamento de suas laminas em relação as laminas do disco de base primária ocasionando a sobreposição das mesmas.

(71) JAKSON CHECHIA (BR/SP)

(72) JAKSON CHECHIA

(74) TECNOMARK ASSES DA PROP INDUSTRIAL LTDA

3.1



(21) BR 20 2013 022693-4 U2

(22) 05/09/2013

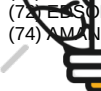
(51) B60J 7/08 (2006.01)

(52) B60J 7/085, B60J 7/08

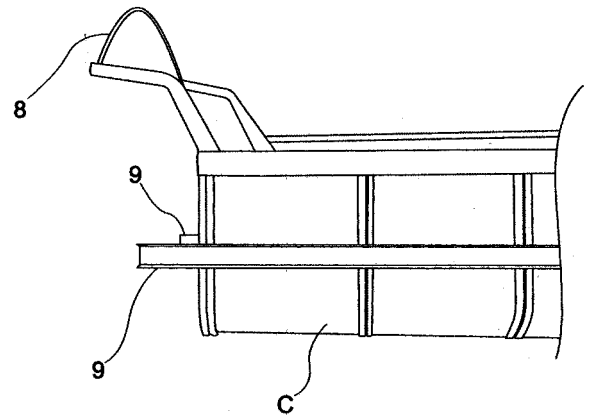
(54) MECANISMOS PARA ESTIRAMENTO DE LONA, SOBRE CARGAS EM CAÇAMBA BASCULANTE

(57) MECANISMOS PARA ESTIRAMENTO DE LONA, SOBRE CARGAS EM CAÇAMBA BASCULANTE. Refere-se o presente pedido de patente de modelo de utilidade a um mecanismo movei manual ou motorizado cuja finalidade, é estirar e recolher uma lona sobre uma determinada carga ao interior de caçambas, estas, fixadas sobre chassis de caminhões. O presente pedido de patente, se constitui por: um quadro móvel 1, formado por uma travessa 2 com arduamento central, um anteparo 3 de fixação da lona 4 e articulável a travessa 2, anteriormente dois cavaletes 5 agregados à travessa 2 e contendo rolamentos de encosto 7. O dispositivo é completado por uma travessa 8, que se encaixa na caçamba C, a qual também recebe a travessa 2, e dois canais 9 cada um com uma ranhura 10 e uma ranhura 11, e dois canais 12 cada um com uma ranhura 13 e uma ranhura 14, e dois canais 15 cada um com uma ranhura 16 e uma ranhura 17.

3.1



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



(21) BR 20 2013 022711-6 U2

(22) 05/09/2013

(51) A47K 10/04 (2006.01)

(52) A47K 10/04

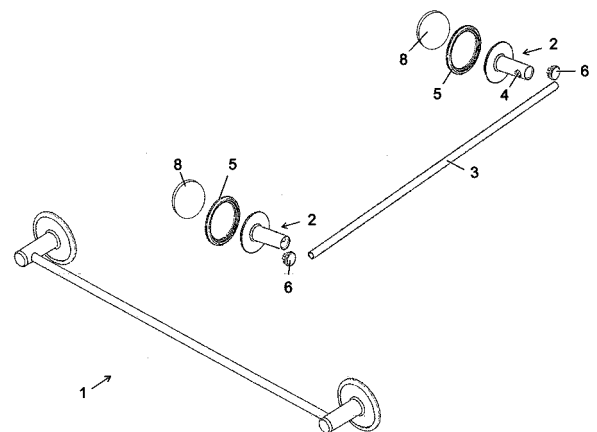
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PORTA TOALHA BASTÃO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PORTA TOALHA BASTÃO, caracterizado por um corpo principal simétrico, formado a partir de uma base, este ligado a uma haste em forma de bastão, que é apoiada na cavidade superior da base, há um anel e uma tampa para acabamento, obtendo-se assim o porta toalha bastão, sendo que a base em sua face inferior é dotada de fita dupla face, que possibilita sua fixação na parede e superfícies diversas, o canal que atravessa a base também permite fixação com parafuso e bucha, fazendo com que este cabide funcione em qualquer superfície existente.

(71) MILTON BUENO DA SILVA NETO (BR/SP)

(72) MILTON BUENO DA SILVA NETO

3.1



(21) BR 20 2013 022714-0 U2

(22) 05/09/2013

(51) A47G 25/06 (2006.01)

(52) A47G 25/0607

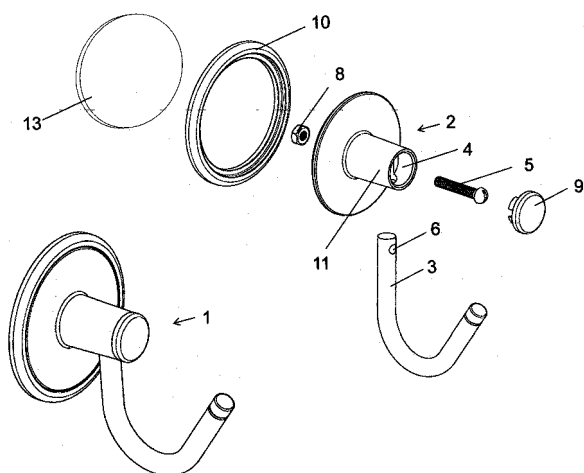
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABIDE

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABIDE, caracterizada por um corpo principal, formado a partir de uma base, este ligado a uma haste em forma de gancho, que é fixada na cavidade superior da base com um parafuso que atravessa o furo da haste e a pressiona, e na cavidade inferior da base com uma porca que torquado sustentam a haste na base, há uma tampa e um anel para acabamento, cuja face superior da base projeta a haste em forma de gancho, obtendo-se assim o cabide, sendo que a base em sua face inferior é dotada de fita dupla face, que possibilita sua fixação na parede e superfícies diversas, o canal que atravessa a base também permite fixação com parafuso e bucha, fazendo com que este cabide funcione em qualquer superfície existente.

(71) MILTON BUENO DA SILVA NETO (BR/SP)

(72) MILTON BUENO DA SILVA NETO

3.1



(21) BR 20 2013 022715-9 U2

(22) 05/09/2013

(51) A47K 10/12 (2006.01)

(52) A47K 10/12, A47K 2201/02

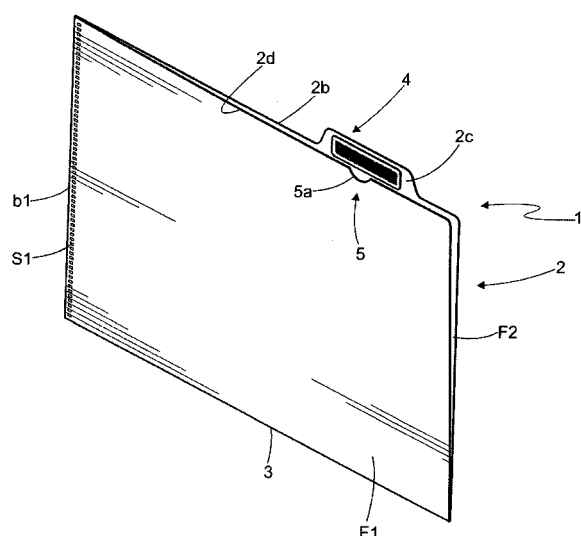
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABIDE EM ARCO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABIDE EM ARCO, caracterizado por um corpo principal simétrico, formado a partir de uma base, este ligado a uma haste em forma de arco, que é apoiada nas cavidades superior da base, há um anel e uma tampa para acabamento, obtendo-se assim o cabide em arco, sendo que a base em sua face inferior é dotada de fita dupla face, que possibilita sua fixação na parede e superfícies diversas, o canal que atravessa a base também permite fixação com parafuso e bucha, fazendo com que este cabide em arco funcione em qualquer superfície existente.

(71) MILTON BUENO DA SILVA NETO (BR/SP)

(72) MILTON BUENO DA SILVA NETO

3.1



(21) BR 20 2013 022808-2 U2

(22) 06/09/2013

(51) H02K 7/08 (2006.01)

(52) H02K 7/081

(54) CORPO EXTERNO E FLANGE PARA REDUTOR

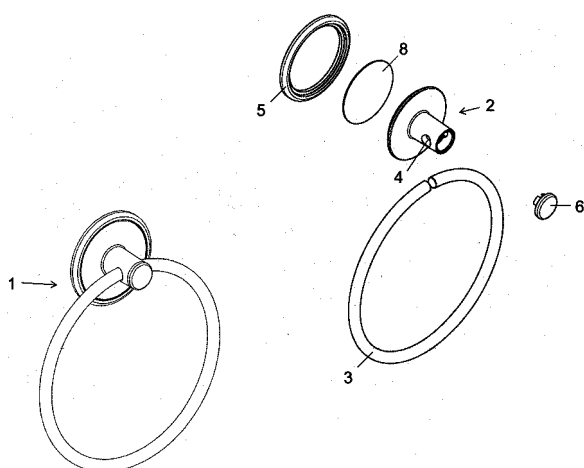
(57) CORPO EXTERNO E FLANGE PARA REDUTOR. Refere-se o presente pedido de Patente de Modelo de Utilidade a um corpo externo e flange para redutor.

(71) FELIPE NEUMANN (BR/RS)

(72) FELIPE NEUMANN

(74) AVAN MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) BR 20 2013 022804-0 U2

(22) 06/09/2013

(51) B42F 21/00 (2006.01)

(52) B42F 21/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM PASTA ORGANIZADORA DE PAPÉIS EM GERAL COM ABA IDENTIFICADORA INTEGRADA

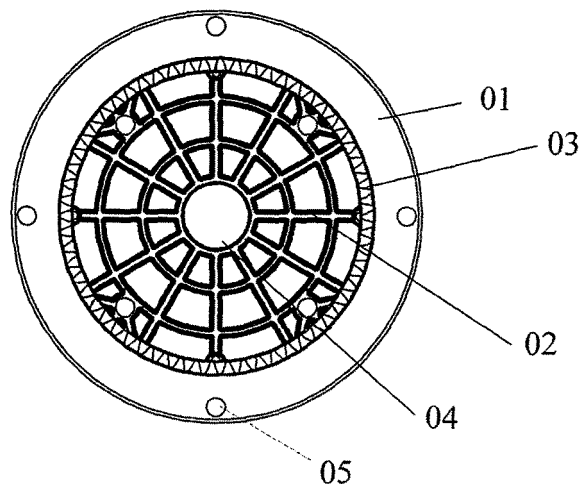
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM PASTA ORGANIZADORA DE PAPÉIS EM GERAL COM ABA IDENTIFICADORA INTEGRADA, mais precisamente trata-se de pasta organizadora 1, especialmente, desenvolvida para armazenar e organizar documentos, projetos, despesas, formulários, correspondências, entre outros tipos de impressos; dita pasta 1 pode ser tipo configurada por peça laminar 2 confeccionada em polímero flexível ou outro material adequado, sendo que na porção central da lamina 2 é praticado um vinco transversal 3 compondo um par de folhas coplanares, doravante denominadas de capa Fi e contracapa F2, onde uma borda bi contempla região de solda Si de forma a compor uma abertura em L passível de compor uma primeira versão de pasta 1 e uma segunda versão de pasta 1 do tipo configurada por um par de folhas coplanares, sendo capa Fi e contracapa F2 preferencialmente confeccionada em papel; ditas pastas organizadoras 1 preveem que, a partir da borda 2b da contracapa F2 se desenvolve um prolongamento 2c de formato retangular ou outro formato adequado, que configura uma aba identificadora 4, a qual é integrada e projetada na borda 2h, enquanto que na capa Fi da mesma pasta 1 ou 1c, na borda 2d e de forma alinhada com a dita aba identificadora 4, é praticado um recorte 5 de formato adequado, que compreende a área de acesso digital por parte do usuário; qualquer das superfícies da aba identificadora 4 é apta a receber aplicação de meios de identificação M.

(71) LUIZ CARLOS GASTALDO (BR/SP)

(72) LUIZ CARLOS GASTALDO

(74) LEANDRO ROQUE DE OLIVEIRA NETO

3.1



(21) BR 20 2013 022809-0 U2

(22) 06/09/2013

(51) B01D 29/15 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01)

(52) B01D 29/15, B01D 29/58, F02M 37/22

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM FILTRO VEICULAR MULTIFUNCIONAL

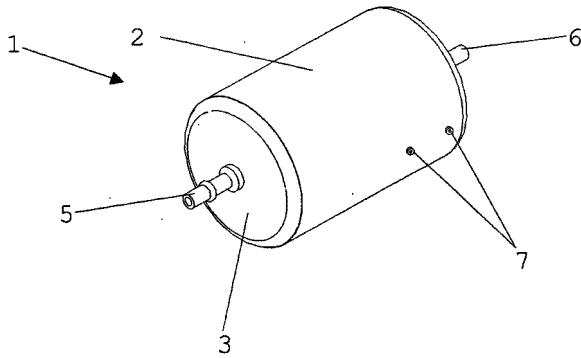
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM FILTRO VEICULAR MULTIFUNCIONAL, que se refere a nova disposição construtiva aplicada em filtro ionizador de combustível veicular compacto, pertencente ao campo da indústria automobilística, destinado a veículos a diesel, gasolina, álcool ou gás natural; mais particularmente, a presente disposição construtiva tem função principal a filtração e ionização de combustíveis, eliminando água e sujeira, tornando-se assim um componente de melhor eficiência, quando comparado os demais existentes no mercado, por contribuir para a diminuição do consumo de combustível.

(71) MARCELO GEBE CARNEIRO LEAL (BR/SP)

(72) MARCELO GEBE CARNEIRO LEAL

(74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA.

3.1



(21) BR 20 2013 022825-2 U2

3.1

(22) 06/09/2013

(51) B65B 11/04 (2006.01)

(52) B65B 11/045

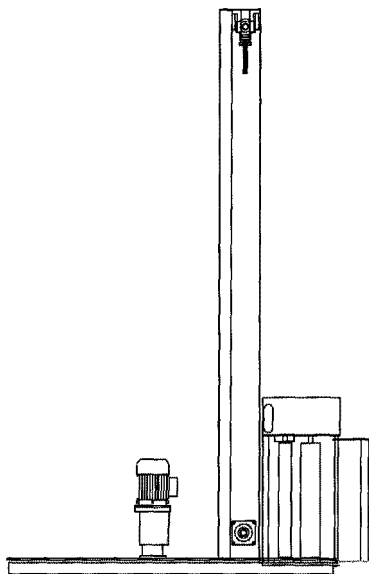
(54) DISPOSITIVO DE AUTOMAÇÃO DO FILME NO PROCESSO DE PALETIZAÇÃO EM EQUIPAMENTO SEMIAUTOMÁTICO

(57) DISPOSITIVO DE AUTOMAÇÃO DO FILME NO PROCESSO DE PALETIZAÇÃO EM EQUIPAMENTO SEMIAUTOMÁTICO. Patente de modelo de utilidade refere-se a um dispositivo que acoplado a um equipamento semiautomático tem como finalidade melhorar significativamente o processo para aplicar uma camada uniforme de filme Stretch em cargas paletizadas. Atualmente em cargas paletizadas nos equipamentos semiautomáticos abastecidas com auxílio de empilhadeira, o operador tem que prender e cortar o filme manualmente em todos os paletes. O Dispositivo de automação do filme, objeto de nossa reivindicação, anteriormente descrito e ilustrado na figura 2, no processo de paletização acoplado a um equipamento semiautomático, cria a possibilidade de ser operado de cima de uma empilhadeira, sem a necessidade de prender e cortar o filme manualmente, tornado o processo mais rápido, eficiente e econômico, com baixo custo e pouco espaço.

(71) SOLANGE ADRIANA MANSKE MAINKA (BR/SC)

(72) SOLANGE ADRIANA MANSKE MAINKA

(74) Wanderlei Cardoso



(21) BR 20 2013 022827-9 U2

3.1

(22) 06/09/2013

(51) A47C 19/00 (2006.01)

(52) A47C 19/00

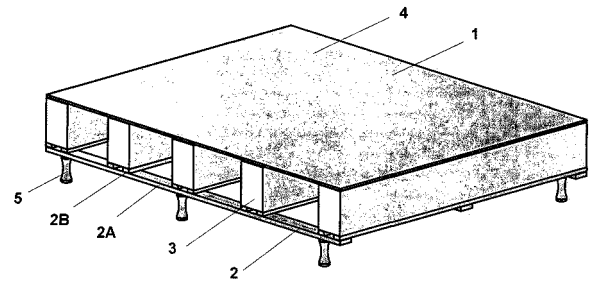
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESTRUTURA PARA CAMA ESTOFADA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESTRUTURA PARA CAMA ESTOFADA. descreve-se o presente modelo de utilidade a uma disposição construtiva em estrutura para cama estofada que, de acordo com as suas características, propicia a formação de uma estrutura para cama estofada (1) em estrutura (2) e específica do tipo mecânica baseada em travessas (3) estruturadas em blocos de poliestireno celular rígido isopor ou similar como preenchimento da estrutura para cama estofada (1), com vistas a possibilitar de forma prática, segura e ergonômica uma completa otimização no conjunto de elementos de manufatura e aplicação da estrutura para cama estofada (1) como menores peças, sendo como base, uma estrutura para cama estofada (1) com grande resistência, segurança e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de camas, locais e usuários em geral

(71) FERNANDO JOSÉ DE FARIA FERRAZ (BR/PR)

(72) FERNANDO JOSÉ DE FARIA FERRAZ

(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA



(21) BR 20 2013 022830-9 U2

3.1

(22) 06/09/2013

(51) F04B 9/133 (2006.01)

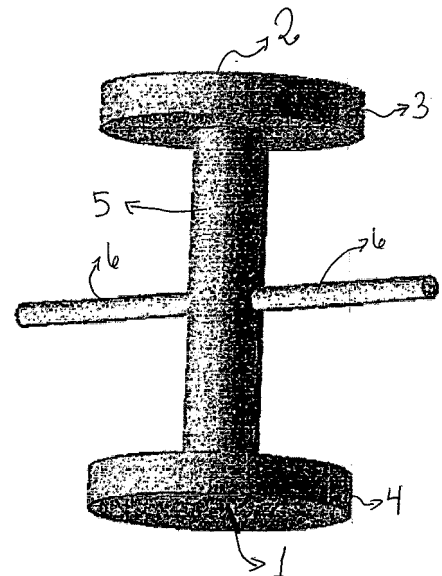
(52) F04B 9/133

(54) BOMBA DUPLA HIDROPNEUMÁTICA

(57) BOMBA DUPLA HIDROPNEUMÁTICA. Um motor utilizara um virabrequim para mover a extremidade de um garfo que nas outras duas extremidades deste garfo é ligado as extremidades do eixo de transmissão do pistão, que passa pelos dois rasgos, um de cada lado do cilindro; esse pistão tem duas cabeças enquanto uma faz compressão de um lado ao mesmo tempo a outra cabeça faz sucção do outro, e quando inverter o curso de um lado faz sucção e do outro compressão, utilizando nas extremidades do cilindro válvulas de admissão e válvula de compressão para direcionar o fluxo em um único sentido. O cilindro e a carcaça do motor são fixos em uma estrutura externa. Podendo trocar as válvulas de retenção por válvulas e comandos mecânicos, para abrir e fechar a válvulas

(71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP)

(72) MARCELINO OZANO BORASCHI



(21) BR 20 2013 022831-7 U2

3.1

(22) 06/09/2013

(51) B65G 17/46 (2006.01)

(52) B65G 17/46

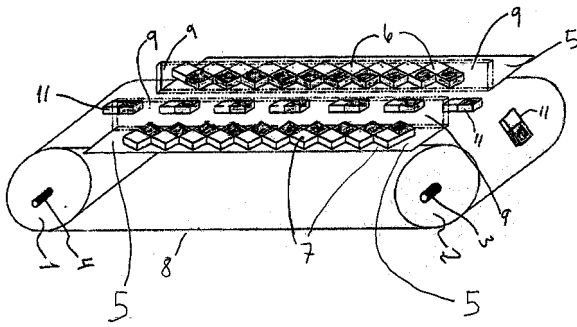
(54) ESTEIRA DE TRILHA MAGNÉTICA

(57) ESTEIRA DE TRILHA MAGNÉTICA. Trata-se de uma esteira transportadora que em sua correia transportadora são presos ímãs, dito móveis que agirão com repulsão às carreiras de ímãs fixos, presos a uma estrutura externa, obtendo energia mecânica em qualquer eixo dos cilindros da correia transportadora; podendo transformar esta energia mecânica, em elétrica, através de um gerador elétrico ligado a qualquer eixo dos cilindros

(71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP)

(72) MARCELINO OZANO BORASCHI

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



(21) BR 20 2013 022892-9 U2

(22) 06/09/2013

(51) F23B 40/00 (2006.01)

(52) F23B 40/00

(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM QUEIMADOR DE BIOMASSA

(57) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM QUEIMADOR DE BIOMASSA, projetado especificamente para acoplamento em secadores de cereais, utilizando silo trapezoidal pulmão de cavacos (1), rosca horizontal de descarga (2), moto-redutor convencional 9, controlador de velocidade de roscas e sensor externo de temperatura, e tendo bocal de saída inferior (1-A) disposto acima da rosca horizontal de descarga (2), bocal de saída (1-A) que possui em urna lateral um duto vertical (1-B) sobre urna rosca horizontal de injeção 3 que está dentro de um duto horizontal (1-C) com acesso a urna cava (4), pela qual (4) os cavacos recebem através de um distribuidor de ar primário e secundário 10 a vazão do ar de combustão promovida por um ventilador (8), compreendendo conjunto com dois níveis horizontais de câmaras de grelhas (5, 5-A) disposto inferiormente em uma câmara de combustão 6, sendo o ar primário da primeira camada de grelhas (5) insuflado por duto central (1 0-A), enquanto que dutos laterais e opostos (10-B), (10-C), cada um dividido verticalmente, insuflam o ar primário à segunda camada de grelhas (5-A), e através de suas partes internas (10-B), (10-C) é insuflado o ar secundário, via orifícios (6-A), à combustão formada na câmara (6) que possui uma boca lateral e superior com duas saídas retangulares (7.7-A), dispostas acima das grelhas (5, 5-A)

(71) AGENOR ROHDEN (BR/SC), NICHOLAS ROHDEN (BR/SC)

(72) AGENOR ROHDEN, NICHOLAS ROHDEN

(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus

3.1



(21) BR 20 2013 025841-0 U2

(22) 07/10/2013

(51) A47G 29/08 (2006.01)

(54) SUPORTE PARA BOLSAS

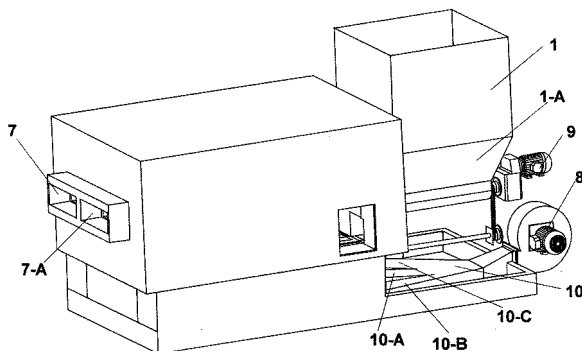
(57) SUPORTE PARA BOLSAS. O presente modelo de utilidade refere-se a um suporte (1) que compreende um corpo (2) superiormente definido por um gancho superior (3) e inferiormente um conjunto de ganchos simétricos (4). A configuração do suporte (1) é bastante simplificada, entretanto, a funcionalidade conseguida está compreendida na distribuição de carga nos ganchos simétricos, o que confere um maior equilíbrio. Em uma modalidade alternativa, os ganchos simétricos podem ser pivotáveis de tal maneira a serem reunidos formando um gancho reforçado (não mostrado) e ainda podem ser proporcionados alternativamente mais um par de ganchos em uma relação de simetria e pivotáveis dois a dois, ou seja, formando um par de ganchos reforçados em uma configuração mínima.

(71) LENA TEIXEIRA MENDES FERNANDES LEVI (BR/DF)

(72) LENA TEIXEIRA MENDES FERNANDES LEVI

(74) SERGIO RIBEIRO DA SILVA

3.1



(21) BR 20 2013 022897-0 U2

(22) 06/09/2013

(51) A46B 7/04 (2006.01)

(52) A46B 7/04, A46B 2200/104

(54) ESCOVA DE CABELOS COM SISTEMA DE ENCAIXE E CABO REMOVÍVEL

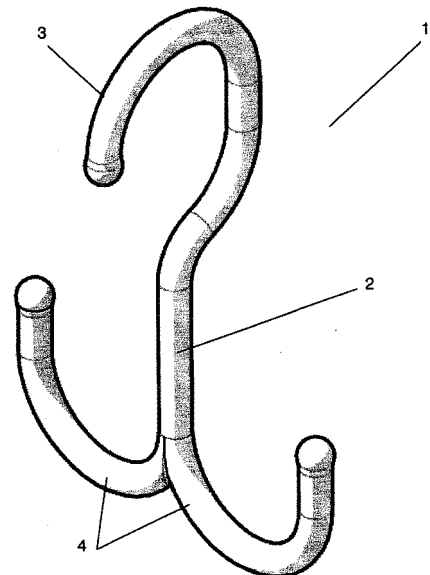
(57) ESCOVA DE CABELOS COM SISTEMA DE ENCAIXE E CABO REMOVÍVEL. A presente patente de modelo de utilidade refere-se a uma escova de cabelos cujo cabo pode ser removido manualmente, por meio de um sistema de engate com ganchos e pino, que faz ligação do cabo com a parte superior da escova ponteira. Destina-se o presente modelo a ser utilizado por profissionais como cabeleireiros que fazem uso de escova de cabelos em formato arredondado, em seus clientes no momento da escovação lisa com pontas encaracoladas ou não

(71) CAMILA SERAFIM ALVES (BR/SC)

(72) CAMILA SERAFIM ALVES

(74) GRACIANI BILK

3.1



(21) BR 20 2013 025929-8 U2

(22) 08/10/2013

(51) G03B 21/54 (2006.01)

(54) PROTETOR ANTIRREFLEXO

(57) PROTETOR ANTIRREFLEXO, desenvolvido para combater a intensidade da claridade provocada principalmente pelos raios solares sobre a tela do GPS, o qual foi concebido para encaixar-se em dois trilhos fêmeas (8) e (9) que são previstos no lado frontal do GPS, através de dois trilhos machos (5) e (6) previstos na parte posterior das paredes (3) e (4) do protetor, tornando-o removível, proporcionando ao condutor colocá-lo com facilidade sobre a tela, podendo igualmente com facilidade retirá-lo, quando desnecessário.

(71) SÉRGIO GERMANI

(72) SÉRGIO GERMANI

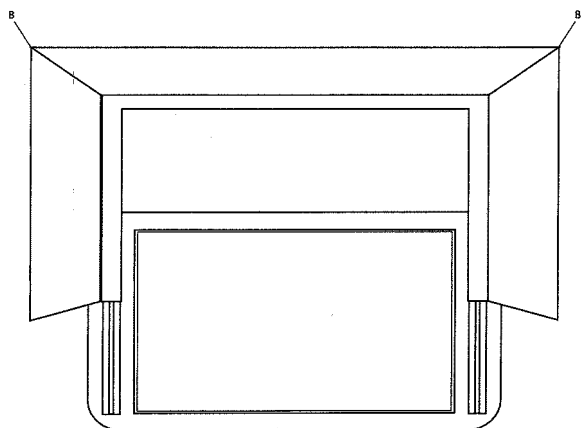
(74) CONTINENTAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA.

3.1



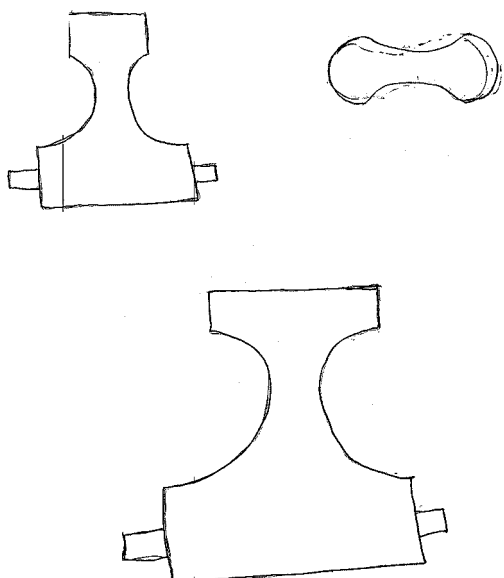
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> ou no site de consulta da mesma.



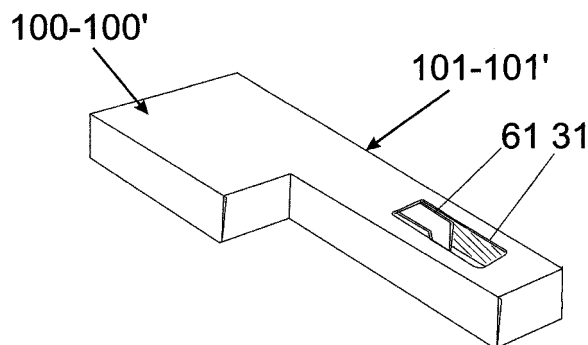
- (21) **BR 20 2013 025930-1 U2**
 (22) 08/10/2013
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01)
 (54) FRALDA PARA QUEM DORME DE BRUÇOS
 (57) FRALDA PARA QUEM DORME DE BRUÇOS. Patente de Modelo de Utilidade para compreendida um absorvente fralda. uma fralda específica para quem dorme de bruços, que é por mais uma camada de absorção, através da colocação de feminino, colocado horizontalmente na parte frontal da fralda.
 (71) AUGUSTUS VINICIUS AMARAL GALVÃO (BR/RJ)
 (72) AUGUSTUS VINICIUS AMARAL GALVÃO

3.1



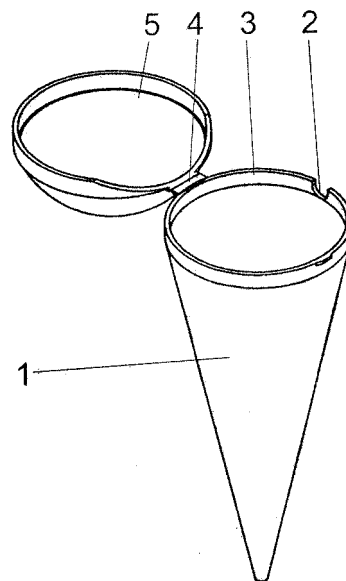
- (21) **BR 20 2013 025937-9 U2**
 (22) 08/10/2013
 (51) B65D 5/18 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM EMBALAGEM
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM EMBALAGEM. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para embalagem, pertencente ao campo das embalagens, que recebeu disposição para receber peças (base e tubo) que compõem um abajur, compreendida, quando planificada, por folha (1) de material em forma de lâmina convenientemente recortada, cortada e vincada, formada: por região mais larga (2) e por região mais estreita (3) prolongada centralmente de um dos lados daquela; por conjunto de vincos de dobra (10) a (16); cortes (20) a (31) que definem nas regiões (2) e (3) áreas (40) a (48) que irão definir as paredes de linguetas de montagem da embalagem, esta quando montada ficando compreendida por recipiente (100)-(101) e tampa (100)'-(101)' articulados, compreendidos: por uma região de recipiente mais larga substancialmente prismática retangular com contorno quadrado, de pouca altura (100); e por região de recipiente mais estreita de pouca altura (101) prolongada excentricamente de uma das laterais daquela, dentro da qual é montado um suporte (60)-(61); e por tampa (100)'-(101)' articulada no recipiente (100)-(101) e formada: por região de tampa mais larga com contorno quadrado (101) e por região de tampa mais estreita (101)' que contém uma

3.1



- (21) **BR 20 2013 026027-0 U2**
 (22) 09/10/2013
 (51) A24F 19/00 (2006.01)
 (54) CINZEIRO DE PRAIA
 (57) CINZEIRO DE PRAIA. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora disposição construtiva aplicada em um cinzeiro especialmente desenvolvido para ser lutilizado na areia da praia, contribuindo para a limpeza da areia e tornando muito mais cômodo o ato de fumar na praia, mesmo que não haja lixeiras por perto. O presente invento é basicamente composto por um corpo oco e cônico(1) dotado de um ou mais rebaixos(2) em formato de meia lua, de um aro superior de encaixe(3) e ligado superiormente por meio de uma lingueta(4) a uma tampa semi esférica(5).
 (71) COMIX COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE UTILIDADES DOMESTICAS EIRELI - ME (BR/RJ)
 (72) LUIZ ANTONIO BARROS FALCÃO DE MATTOS
 (74) CACILDA FIZ

3.1

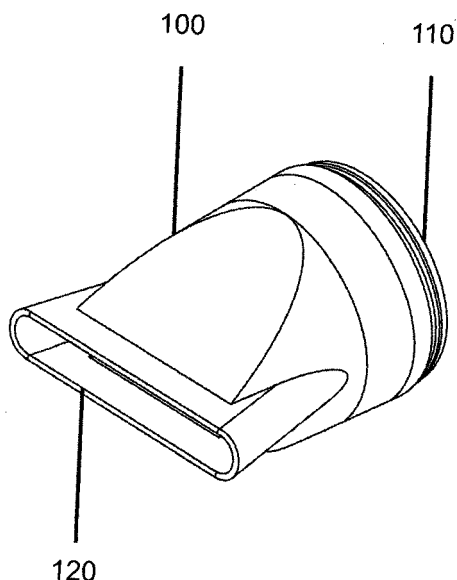


- (21) **BR 20 2013 033606-3 U2**
 (22) 09/10/2013
 (51) A45D 20/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SECADOR DE CABELOS
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SECADOR DE CABELOS. É descrita uma disposição construtiva em secador de cabelos dotado de um bocal (100) provido de um retil intercambiável (20) que emite radiação ionizante - infravermelha longa ou lons positivos, de acordo com a necessidade do usuário, provendo um único equipamento para distintas aplicações.
 (71) IZA KEIKO KAWAKAMI (BR/PR)
 (72) IZA KEIKO KAWAKAMI
 (74) CARLO EMIR LIMA DE OLIVEIRA

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) BR 20 2013 034000-1 U2

(22) 09/10/2013

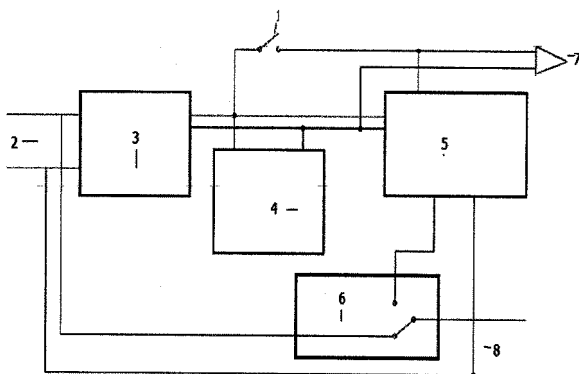
(51) G03B 29/00 (2006.01), H04B 3/56 (2006.01)

(54) NO-BREAK PARA USO EM SISTEMAS DE CÂMERAS PARA MONITORAMENTO

(57) NO-BREAK PARA USO EM SISTEMAS DE CÂMERAS PARA MONITORAMENTO, compreendido por um transformador de ferrite fornece as especificações desejadas para a aplicação em sistemas de monitoramento porque possui baixo consumo, baixas perdas na elevação de tensão com eficiência acima de 90%, são pequenos e leves e devido as baixas perdas não exigem grandes baterias e não geram calor. Proteções contra curtos circuitos e desligamento do inversor quando a tensão da bateria chega a aproximadamente 10,5V são implementados para maior durabilidade da bateria. Para a maioria dos equipamentos de monitoramento a saída tem forma de onda quadrada que alimenta sem problemas as fontes chaveadas dos equipamentos. mas para equipamentos mais sensíveis a ponte 1-1 de saída pode ser modulada em alta frequência por um sistema PWM que após passar por um filtro passa a ter características senoidais.

(71) PAULO SÉRGIO MORALES (BR/SP)

(72) PAULO SÉRGIO MORALES



(21) BR 20 2013 034002-8 U2

(22) 08/10/2013

(51) C25B 9/00 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A REATOR ELETROLÍTICO PARA PRODUÇÃO DE GÁS HIDROGÊNIO PURO COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA

(57) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A REATOR ELETROLÍTICO PARA PRODUÇÃO DE GÁS HIDROGÊNIO PURO COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, refere-se a equipamento que realiza a

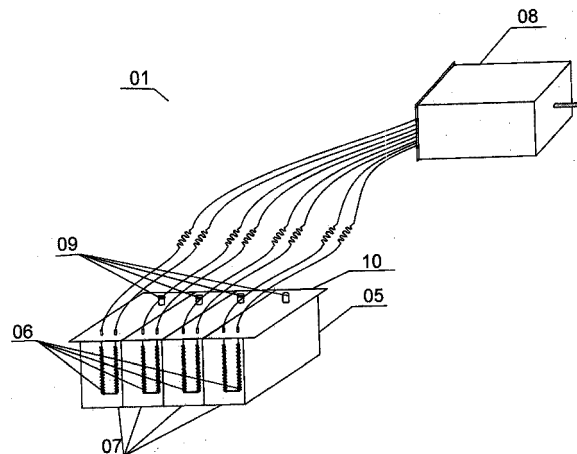
quebra da molécula da água ou etanol através da eletrolise produzindo uma reação em cadeia, que a princípio libera átomos de oxigênio retendo o hidrogênio até saturar o líquido e liberando oxigênio até criar um vácuo em

hidrogênio até saturar o líquido e liberando oxigênio até criar um vácuo, em seguida reverte, reendo o oxigênio e liberando apenas o hidrogênio contínuamente sem consumo de mais água, devido a recombinação das moléculas de gás de um tubo o gás é liberado e pode ser utilizado de várias formas: como combustível alternativo de força complementar ou híbrida em veículos elétricos, como gasolina ou diesel para motores tradicionais, quer marca e/ou tipo de veículos (trem, avião navio, caminhões, etc), este combustível alternativo, hidrogênio puro, liberado pelo eletrolisador também pode ser utilizado em fogos especiais, mactores, acrobacias, e etc.

Estará disponível de propriedade de quem quiser comprar e encontrar no site: <http://www.hydrogen.com.br>

(71) PAULO CESAR DE OLIVEIRA (BR/PR)

(72) PAULO CESAR DE OLIVEIRA



(21) C1 0405323-0 E2

(22) 21/11/2011

(51) C13B 20/00 (2011.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE AÇÚCAR REFINADO GRANULADO A PARTIR DE CALDO DE CANA-DE-AÇÚCAR

(57) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE AÇÚCAR REFINADO GRANULADO A PARTIR DE CALDO DE CANA-DE-AÇÚCAR. O processo compreende as fases de: 1- tratamento, clarificação inicial e concentração (TC) do caldo de

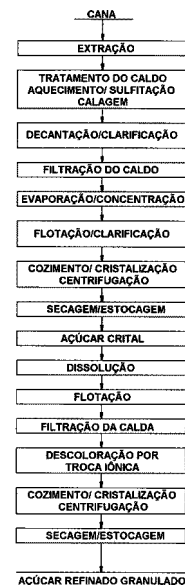
base de: I- tratamento; clarificação inicial e concentração (IC) do caldo de cana-de-açúcar, com 13° a 18 Brix, por meio de: tratamento, decantação e concentração do caldo, para uma concentração de xarope de 60° a 65° Brix; II- Clarificação final e descoloração (CD) do xarope, com remoção de materiais insolúveis e de turbidez, por meio de: flotação do xarope; filtração do xarope flutado; desmineralização do xarope filtrado; descoloração do xarope em uma segunda coluna de troca iônica (C2), contendo um leito de resina aniônica; e polimento do xarope em uma terceira coluna de troca iônica (C3) contendo um leito de resina aniônica; III- cozimento e cristalização (CC) do xarope em cristais de açúcar e sua centrifugação para separação do mel remanescente; e IV- secagem e estocagem (DS) do açúcar granulado.

(61) PI 0405323-0 24/11/2004

(71) Dedini S/A Indústrias de Base (BR/SP)

(72) FERNANDO CESAR BOSCARIOL

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD, CASADO



(21) C1 0705342-8 E2

(22) 24/11/2011

(51) E04B 7/02 (2006.01)

(52) E04B 7/02

(54) TELHADO MODULADO PRÉ-FABRICADO

(57) TELHADO MODULADO PRÉ-FABRICADO. O presente resumo refere-se a um telhado modulado pré-fabricado (1), pertencente ao campo dos materiais de construção compreendido, essencialmente: por trama de peças de madeira (2), que fica apoiada na laje (201) da edificação (200); e por uma pluralidade de telhas (3) apoiadas na trama de madeira (2) e encaixadas umas nas outras; a(s) presente(s) laje(s) telhado(s) é/são modulado(s) e composta(s) por módulos-painéis mais alto (11), intermediário(s) (40), mais baixo (60), pré-fabricados, formados: por trama de peças de madeira de apoio das telhas (3) e dotada de peças de ~~lajade~~ **lajade somente para famílias a consulta da mesma** telhado (1); ditos módulos-painéis (11), (40), (60) só formados ainda dispositivos de apoio na laje (22), (45); por dispositivos de emenda (28),(46) entre módulos-painéis adjacentes; por dispositivo chapuz (17) de emenda de águas (10) compostas pelos módulos-painéis (11), (40), (60); ditos dispositivos (22), (45), (28), (46), (17) formados: por peças originalmente montadas articuladas no módulo-painel e movimentáveis entre posições para transporte e para uso e/ou por peças prontas originalmente desmontadas e que são montadas na obra; e por

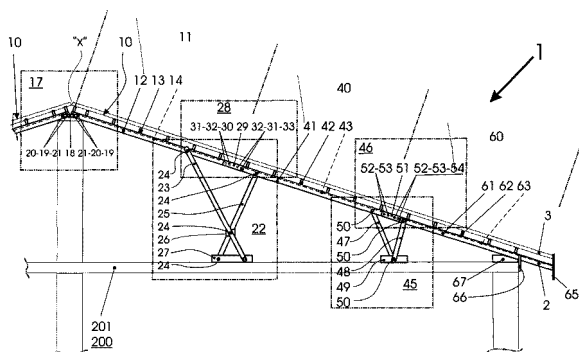
conjuntos de parafuso, porcas e arruelas de fixação; dito telhado (1) modulado pré-fabricado formado também por telhas (3).

(61) PI 0705342-8 23/11/2007

(71) LUIZ CARLOS ZANCHET (BR/SP)

(72) LUIZ CARLOS ZANCHET

(74) EDUARDO MARTINELLI JÚNIOR



(21) C1 0713355-3 E2

(22) 13/05/2011

(30) 01/06/2006 GB 0610867.4

(51) A61K 38/48 (2006.01)

(54) PROTEÍNA DE FUSÃO, MOLÉCULA POLINUCLEOTÍDICA, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM AGENTE NÃO CITOTÓXICO, POLIPEPTÍDIO NÃO-CITOTÓXICO, USO DA DITA PROTEÍNA DE FUSÃO E USO DO DITO POLIPEPTÍDEO

(57) FIXADOR E ESTABILIZADOR DE PANEIS UNIVERSAL. Patente de Modelo de Utilidade para fixar e estabilizar painéis sobre o fogão é compreendido por um aro de barra cilíndrica de material resistente ao calor (01), com prendedores móveis (02) levemente curvos, com fendas (03) em forma de 'Z' deitado.

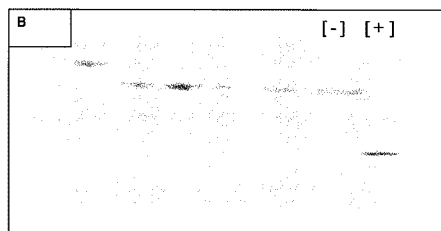
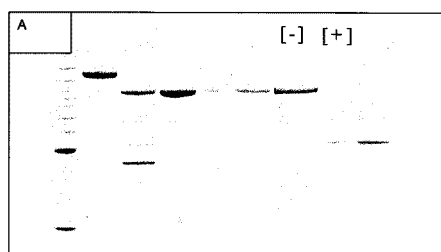
(61) PI 0713355-3 01/06/2007

(71) Syntaxin Limited (GB) , Allergan, INC (US)

(72) Keith Foster, John Chaddock, Philip Marks, Patrick Stancombe, Lance Steward, Joseph Francis, Roger K. Aoki

(74) Soerensen Garcia Advogados Associados

3.1



(21) C1 0803873-2 E2

(22) 02/09/2011

(51) B65D 88/42 (2006.01)

(54) MEMBRANA PARA VEDAÇÃO DE TANQUES DE TETO FLUTUANTE

(57) MEMBRANA PARA VEDAÇÃO DE TANQUES DE TETO FLUTUANTE. O presente certificado de adição se refere a modalidades construtivas alternativas apresentadas na confecção da membrana para vedação de tanques de teto flutuante, que resulta em um aumento tanto de durabilidade do dispositivo como de sua segurança. As alterações consistem na introdução de uma fixação a cada seção do tanque, e das costuras de fixação das diversas seções que a contém, aumentando a eficiência da invenção. Adicionalmente, essas modalidades apresentam um acessório para que a membrana de vedação não se prenda a algum componente do tanque durante a movimentação o teto.

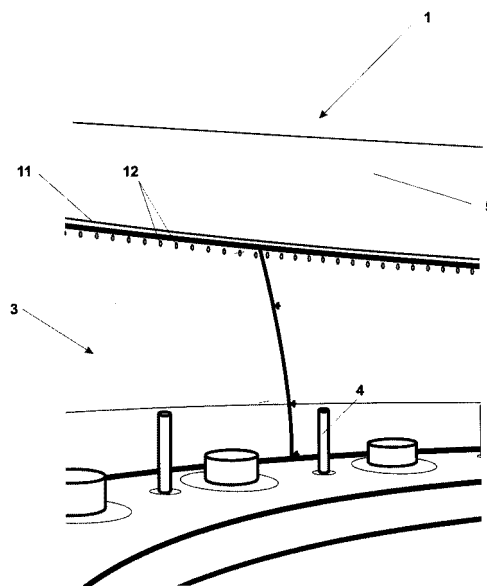
(61) PI 0803873-2 30/06/2008

(71) Petrobras Transporte S/A - Transpetro (BR/RJ)

3.1

(72) Nery de Moraes Costa, Rodrigo Mitidiero Mansor, Jaison dos Reis, Antônio Carvalho Martins Filho, Fernando Antonio Teixeira Louzada

(74) Seldon Parkes



(21) C2 0803873-2 E2

(22) 21/10/2011

(51) B65D 88/42 (2006.01)

(54) MEMBRANA PARA VEDAÇÃO DE TANQUES DE TETO FLUTUANTE

(57) MEMBRANA PARA VEDAÇÃO DE TANQUES DE TETO FLUTUANTE. O presente certificado de adição se refere a aperfeiçoamentos introduzidos para a confecção da membrana (3) utilizada para vedação de tanques de teto flutuante, que resulta em um aumento da durabilidade do dispositivo bem como da sua segurança. Compreende um acessório a ser aplicado diretamente sobre a superfície da membrana (3) do tanque e paralelamente a tampa flutuante (1), de modo que a membrana, quando recolhida, seja forçada a ser dobrada/empilhada ordenadamente sobre a tampa flutuante (1), mesmo quando sob a ação de ventos fortes.

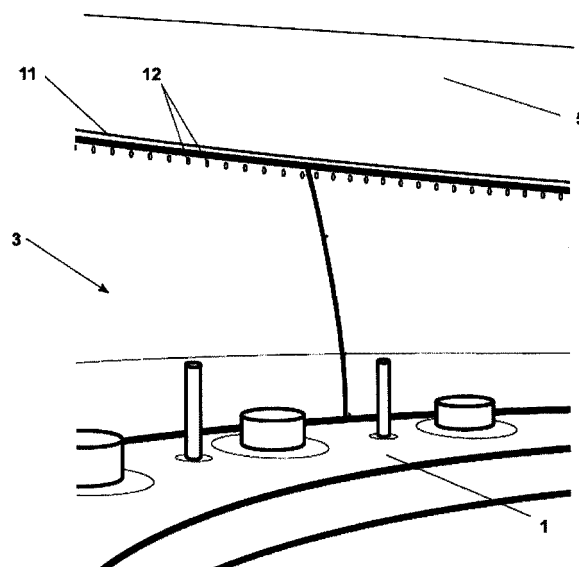
(61) PI 0803873-2 30/06/2008

(71) Petrobras Transporte S/A - Transpetro (BR/RJ)

(72) André Paegle Áureas, Fernando Antonio Teixeira Louzado, Rubens Roberto Faria Garcia

(74) Seldon Parkes

3.1



(21) C3 0903782-9 E2

(22) 04/04/2011

(51) C01G 47/00 (2006.01)

(54) PROCESSO CONTÍNUO E FECHADO DE RECUPERAÇÃO, BENEFICIAMENTO E PURIFICAÇÃO DO RESÍDUO LAMA DE CARBONATO DE CÁLCIO GERADO NA PRODUÇÃO DE CELULOSE E PRODUTO CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO RESULTANTE

(57) PROCESSO CONTÍNUO E FECHADO DE RECUPERAÇÃO, BENEFICIAMENTO E PURIFICAÇÃO DO RESÍDUO LAMA DE CARBONATO DE CÁLCIO GERADO NA PRODUÇÃO DE CELULOSE E PRODUTO

3.1

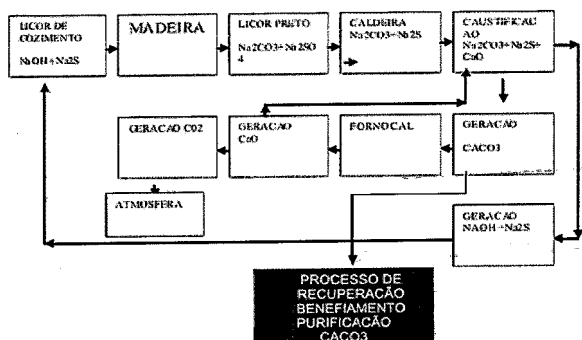
CARBONATO DE CÁLCIO PRECIPITADO RESULTANTE, representado por uma solução inventiva que permite garantir a obtenção de carbonato de cálcio precipitado (CaCO_3) com alto grau de pureza, ótima lisura, alto brilho, alta opacidade e bulk, indústrias de tintas, cerâmica, borracha, siderurgia, plástico, papel e celulose dentre outras, que se beneficiam principalmente do aspecto econômico, pois este produto oriundo de lama residual recuperada, beneficiada e purificada oriunda do processo de produção de celulose é embarcado de custo reduzido em relação ao custo do carbonato de cálcio precipitado oriundo de jazidas de calcita (e correlatos), bem como agrega valor sob a óptica ecológica, sendo que para tal foi idealizado inédito processo de aproveitamento econômico da lama de carbonato de cálcio, pelo processo que obedece a etapas sequências como: análise do resíduo (1); formação de hidratação do sólido (3); aumento de promotores e dispersante (4); decantação da lama (5); tratamento da água sobrenadante (6); delaminação da lama decantada; mistura da lama de carbonato de cálcio delaminado (8); classificação do carbonato de cálcio (9); estocagem do resíduo calcário (10); tratamento da lama em processo (11) e secagem da lama em processo estabilizada (12).

(61) PI 0903782-9 08/04/2009

(71) Ecofill Especialidades em Tecnologia de Transformação de Resíduos Ltda. (BR/SP)

(72) NÁRCIO NUNES DA SILVA

(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda



(21) MU 9001748-0 U2

(22) 01/09/2010

(51) G01G 5/04 (2006.01)

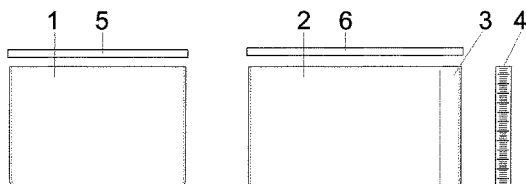
(54) BALANÇA D'ÁGUA PARA USO DOMÉSTICO

(57) BALANÇA D'ÁGUA PARA USO DOMÉSTICO. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora concepção de balança para uso preferencialmente doméstico baseada no princípio físico dos vasos comunicantes, sendo dotada de dois recipientes e uma régua flutuante. A presente invenção é constituída basicamente de um recipiente interno (1) de formato preferencialmente, nas não necessariamente, redondo, oval, quadrado ou retangular; um recipiente externo (2) de mesmo formato do dito recipiente interno (1), porém com dimensões de área (diâmetros ou larguras e comprimentos) regularmente pouco superiores e dotado de uma ou mais protuberâncias laterais verticais (3) regularmente dispostas e de formato preferencialmente, mas não necessariamente, arredondado e ainda que uma régua vertical flutuadora graduada (4) de seção preferencialmente, mas não necessariamente, redonda. Uma segunda versão opcional poderá ser produzida, comercialmente mais simples e barata, mas de uso um pouco mais dificultoso, pois será necessária a aferição prévia do nível inicial da água a fim de se chegar a um nível zero. A mesma é composta de dois recipientes cônicos iguais (5) e (6), ou seja, dotados de ângulo de saída, a serem colocados um dentro do outro, sendo que ou o externo (5) é dotado de um calço interno (7) fixado em seu fundo ou o interno (6) é dotado de um calço externo (8) fixado em seu fundo, além de, a partir do fundo interno do recipiente externo (5) ser feita uma marcação (9) para o nível inicial de água e a partir da borda superior externa do recipiente interno (6), ser feita uma marcação graduada vertical (10) para marcação do peso.

(71) Fábio Ferreira Gomes (BR/RJ)

(72) Fábio Ferreira Gomes

3.1



2 3 4

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

(21) MU 9002087-1 U2

(22) 13/09/2010

3.1

(51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01), E04B 2/00 (2006.01)

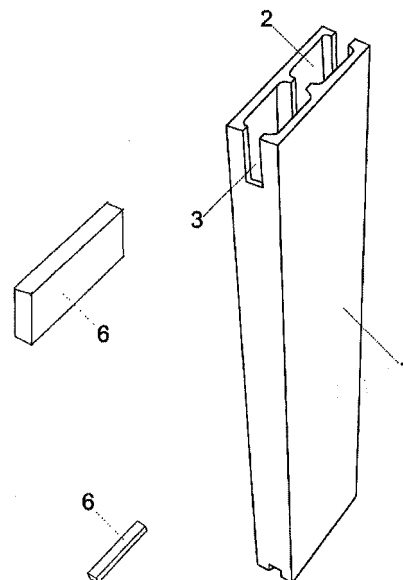
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a uma disposição especial de pré-moldado (1) conformando um módulo de espessura igual a um tijolo comum, pequena largura padrão e altura do pé-direito normal de residências, para construção de panos de parede ou divisórias na construção civil de casa, prédios de pequeno porte e galpões. Contendo interior vazado em segmentos longitudinais (2) e rasgos de encaixe (3) na lateral da parte inferior (espessura) e superior, onde são inseridas chapas de concreto (4), de forma intercalada entre duas peças, para amarração e união de um módulo a outro, formando um sistema construtivo que prevê módulos de altura menor (5) para construção de para-ventos e complementos de vão de janelas e portas

(71) Marcelo Silva dos Santos (BR/MG), Renato Veloso Caetano (BR/MG)

(72) Marcelo Silva dos Santos

(74) Lusir Agencia de Marcas e Patentes Ltda



(21) MU 9002164-9 U2

(22) 05/11/2010

(51) B65F 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO EM ALÇA PEGADOR COM PUBLICIDADE E MINI LIXEIRA

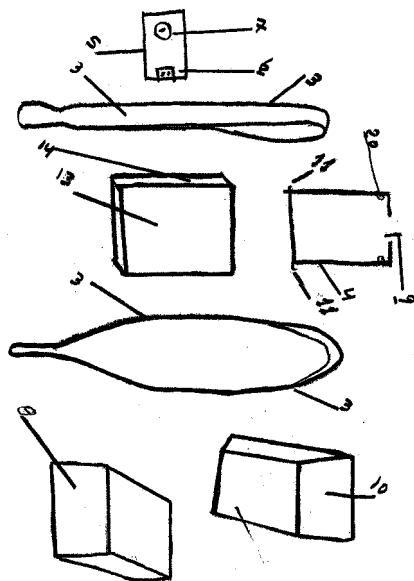
(57) DISPOSIÇÃO EM ALÇA PEGADOR COM PUBLICIDADE E MINI LIXEIRA.

A presente patente de modelo utilidade referente a uma alça pegador, com publicidade e mini lixeira (1), alça de nylon (3), colada em um quadrado de ferro metalon (4), que de um lado tem uma tampa (5) e do outro lado superior e a entrada (9) de resíduos existem nas laterais (16), parte inferior (10), uma bordas (11), para impedir a entrada de papéis colocado por pessoas não autorizada na fresta (12), que é revestido com quadrado de acrílico (13), transparente no lado superior (8) nas laterais (14), que forma a lixeira (2), do acrílico (13) tem dois rasgo (15), um de cada lado para passar a ponta, da fita de nylon (3), que também vai colada nas duas laterais (16), do metalon (4), que tem as pontas presa com abraçadeira (17), especial, a fresta (12), das laterais da lixeira (2), entre o quadrado (4), e o revestimento de acrílico (13), tem um espaço suficiente para colocar um mini folder com publicidade, também existem na parte superior (9), do quadrado de acrílico (13), laterais (14) dois furos (18), que vai parafusos (19) que irão prender o quadrado metalon (4), no acrílico (13), que forma a lixeira (2), através de duas porcas (20), que estão soldada na parte superior lado interno do metalon (4), para que não seja removido o folder com publicidade por pessoas não autorizada, foi baseada no atual estado da técnica como sendo esse modelo o mais avançado da atualidade.

(71) Aparecido Benedito dos Santos (BR/PR)

(72) Aparecido Benedito dos Santos

3.1



(21) MU 9002628-4 U2

3.1

(22) 19/10/2010

(51) F16S 3/00 (2006.01), E04H 15/34 (2006.01)

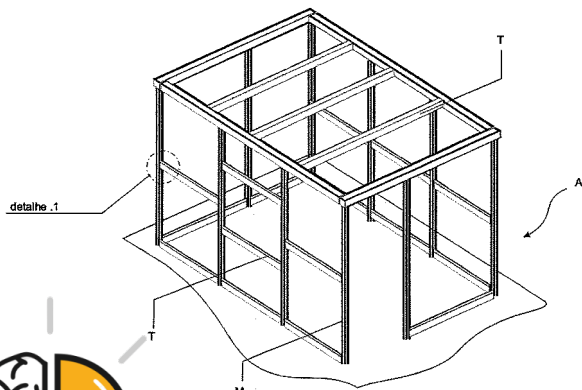
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAPA EXTRUDADA FLEXÍVEL COM PELÍCULAS LATERAIS CO-EXTRUDADAS APLICADA NA COBERTURA TOTAL DA ÁREA NO ENTORNO DE FENDAS GUIA NÃO UTILIZADAS DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS, MONTANTE E OU TRAVESSAS, QUE COMPÕEM OS ESTANDES

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAPA EXTRUDADA FLEXÍVEL COM PELÍCULAS LATERAIS CO-EXTRUDADAS APLICADA NA COBERTURA TOTAL DA ÁREA NO ENTORNO DE FENDAS GUIA NÃO UTILIZADAS DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS, MONTANTE E OU TRAVESSAS, QUE COMPÕEM OS ESTANDES. Representado por uma solução evolutiva na indústria e comércio de montagem de estruturas temporárias, notadamente estandes, cujo objetivo da nova disposição construtiva converge em obter um efeito visual totalmente homogêneo em partes do estande definidas pela união entre elementos estruturais como montantes [M] e travessas [T], painéis verticais [paredes] e painéis horizontais [teto], garantindo assim a recepção de peças publicitárias ou similares, bem como realizar combinações de cores e motivos diversos, tanto na parte externa como na parte interna do estande [A], onde para que tal predicado seja factível a nova disposição construtiva em capa de acabamento [C] é distintiva por disponibilizar nas extremidades laterais de seu perfil extrudado polimérico e flexível, denominado de cobertura [c1], películas co-extrudadas [c3], que se apresentam com diferenciada flexibilidade o que garante a melhor adequação junto às áreas das fendas [m2] e ou [t2] não utilizadas nos elementos estruturais, onde em adição em aplicações específicas as inéditas películas co-extrudadas [c3] podem ser facilmente retiradas da capa de acabamento [C], garantindo seu uso, por exemplo, como capa de acabamento de fendas aparentes na estrutura das travessas [T] horizontais do teto do estande [A]

(71) ORAIDI FAGUNDES (BR/SP)

(72) ORAIDI FAGUNDES

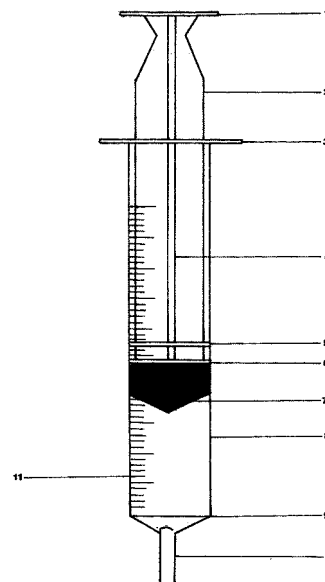
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda



idênticos aos que vendem em farmácia, comercialmente não muda em nada, aparentemente não se vê nenhuma modificação, a única diferença é a borracha impulsional retentora (7) constituída de um material muito flexível de dureza 20-25A extremamente macia diferente das borrachas existente nas seringas que é constituída de uma dureza aproximadamente de 45-50A. A borracha retentora (7) deste modelo de seringa existe em toda sua extremidade lateral externa mucro ranhuras (12) em auto relevo que tem ação deslizante por ser arredondadas (12), e no seu lado negativo do relevo (13) consiste em uma reserva líquida lubrificante que não fica em contato direto com o tubo residual (8), a borracha desliza por 5 a 6 vezes garantido o procedimento de aplicação na sua volta. Trava e desprende do êmbolo injetor (2) automaticamente e não há possibilidade de fixá-la novamente por ser tratar de uma borracha muito macia (1) e assim se torna uma seringa auto-inutilizável e descartável destrutível automática após o primeiro uso. De acordo com as ilustrações a estrutura física da borracha impulsional retentora (7) na forma que detalha na figura 6 o bico ou faze cônica borracha (14) é uma área totalmente macia ao impulsionar o êmbolo injetor (2) a borracha não deforma por causa pistão apoiador da borracha (6) mantendo sua forma perfeita sem se retorcer dentro do tubo (8), ao retornar a borracha o pistão interno prendedor (19) fica preso na parte interna da borracha ou núcleo de apoio, base sustentora do pistão (17), no seu retorno com a lubrificação do tubo residual (8) a borracha desliza livremente ao fazer o retorno para extração do ar ou do produto líquido aplicável com a micro ranhuras deslizantes da borracha (12) ela completara o procedimento na aplicação perdendo sua funcionalidade

(71) João Edivaldo Rodrigues (BR/SP)

(72) João Edivaldo Rodrigues



(21) MU 9100114-5 U2

3.1

(22) 14/01/2011

(51) A47K 3/28 (2006.01), H05B 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM CHUVEIRO PARA RECUPERAÇÃO DA ENERGIA UTILIZADA DURANTE O BANHO

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM CHUVEIRO PARA RECUPERAÇÃO DA ENERGIA UTILIZADA DURANTE O BANHO. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a uma disposição introduzida em chuveiro (1) para recuperação da energia constituída de uma câmara de pré-aquecimento (2) anterior a câmara de dispersão da água (3), contendo um tubo de recuperação de calor (4) alimentado pela rede de distribuição hidráulica (6) através de um distribuidor de fluxo (5). Dita câmara de pré-aquecimento, inferior a câmara da resistência elétrica e superior a câmara de dispersão (3), que é ligada a esta por um orifício (7) contido axialmente em um tubo cônico que projeta do seu fundo.

(71) Geraldo Magela Carvalhais (BR/MG)

(72) Geraldo Magela Carvalhais

(74) Marconni da Silva Rodrigues

(21) MU 9002628-4 U2

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

(22) 19/10/2010

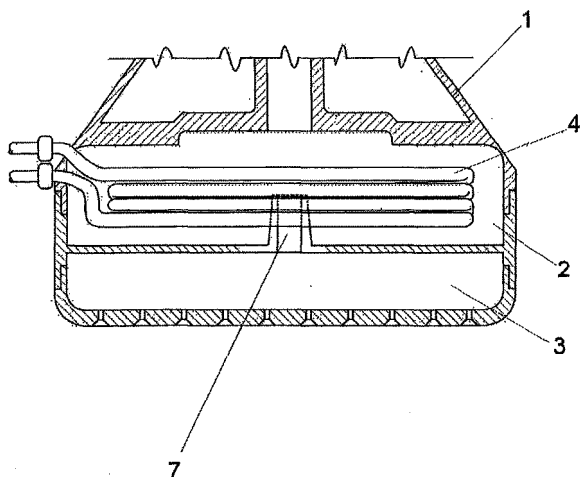
(51) F16S 3/00 (2006.01), E04H 15/34 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAPA EXTRUDADA FLEXÍVEL COM PELÍCULAS LATERAIS CO-EXTRUDADAS APLICADA NA COBERTURA TOTAL DA ÁREA NO ENTORNO DE FENDAS GUIA NÃO UTILIZADAS DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS, MONTANTE E OU TRAVESSAS, QUE COMPÕEM OS ESTANDES

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CAPA EXTRUDADA FLEXÍVEL COM PELÍCULAS LATERAIS CO-EXTRUDADAS APLICADA NA COBERTURA TOTAL DA ÁREA NO ENTORNO DE FENDAS GUIA NÃO UTILIZADAS DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS, MONTANTE E OU TRAVESSAS, QUE COMPÕEM OS ESTANDES. Representado por uma solução evolutiva na indústria e comércio de montagem de estruturas temporárias, notadamente estandes, cujo objetivo da nova disposição construtiva converge em obter um efeito visual totalmente homogêneo em partes do estande definidas pela união entre elementos estruturais como montantes [M] e travessas [T], painéis verticais [paredes] e painéis horizontais [teto], garantindo assim a recepção de peças publicitárias ou similares, bem como realizar combinações de cores e motivos diversos, tanto na parte externa como na parte interna do estande [A], onde para que tal predicado seja factível a nova disposição construtiva em capa de acabamento [C] é distintiva por disponibilizar nas extremidades laterais de seu perfil extrudado polimérico e flexível, denominado de cobertura [c1], películas co-extrudadas [c3], que se apresentam com diferenciada flexibilidade o que garante a melhor adequação junto às áreas das fendas [m2] e ou [t2] não utilizadas nos elementos estruturais, onde em adição em aplicações específicas as inéditas películas co-extrudadas [c3] podem ser facilmente retiradas da capa de acabamento [C], garantindo seu uso, por exemplo, como capa de acabamento de fendas aparentes na estrutura das travessas [T] horizontais do teto do estande [A]

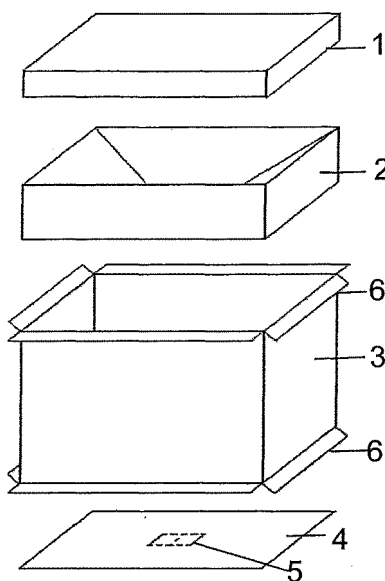
em um tubo ou cilindro residual (8) e um êmbolo injetor (2) basicamente comum

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



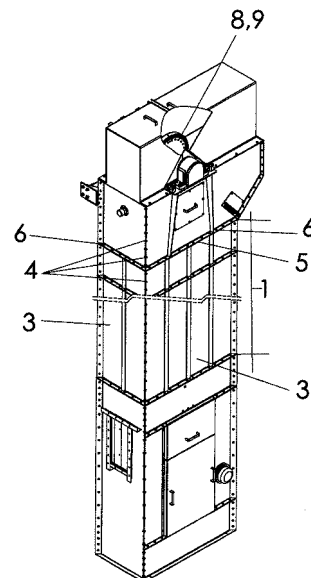
- (21) MU 9100116-1 U2
(22) 24/01/2011
(51) B65D 5/00 (2006.01), B65D 85/84 (2006.01)
(52) B65D 5/00, B65D 85/84
(54) EMBALAGEM RÍGIDA PARA TRANSPORTE DE CARBURETO DE CALCIO
(57) EMBALAGEM RÍGIDA PARA TRANSPORTE DE CARBURETO DE CALCIO. Refere-se o presente modelo de utilidade a uma embalagem rígida no conceito heavy duty em forma de um paralelepípedo regular, com corpo (3) construído a partir de duas paredes de papelão ondulado unidas por um adesivo, dispondo de saco plástico interno (liner) composto de polímero antiestático, dispositivo de inertização e purga e sistema de descarga, projetada e desenvolvida para permitir o transporte e envase de produtos como carbureto de cálcio ou qualquer outro produto sólido ou granulado, fabricada de material reciclável, resistente a impactos e ao manuseio e apresentando capacidade de absorção de umidade conforme estabelecida pelas normas para o produto transportado.
(71) White Martins Gases Industriais Ltda. (BR/RJ)
(72) Claudio Marcio Said Schettini, Claudio Paes
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

3.1



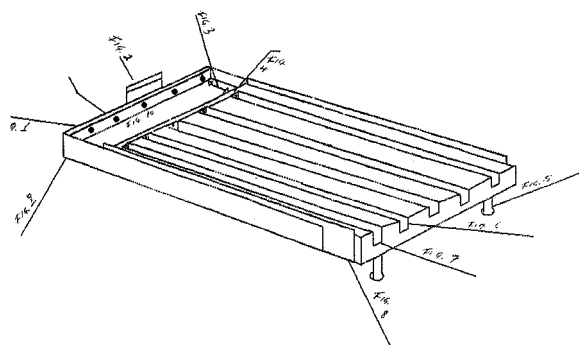
- (21) MU 9100985-5 U2
(22) 04/05/2011
(51) B65G 41/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM ELEVADOR DE TRANSPORTE DE MATERIAIS
(57) DISPOSIÇÃO EM ELEVADOR DE TRANSPORTE DE MATERIAIS, constituída por módulos (1) formados por chapas (3) unidas entre si por rebites (4), sendo ditos módulos (1) dotados em suas extremidades de flanges periféricos (5), que permitem união aos módulos (1) antecedente e subseqüente para a montagem do elevador por rebites (6), que estrutura módulos (1), rebites (8) e balde (9) de transporte dos materiais
(71) REMIX S.A. (BR/RS)
(72) ARTESANAL S.A. (BR/RS)
(74) Pires

3.1



- (21) MU 9101884-6 U2
(22) 06/10/2011
(51) A22C 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA MANUAL E AUTOMÁTICA DE MONTAR ESPETINHOS
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA MANUAL E AUTOMÁTICA DE MONTAR ESPETINHOS. A máquina de montar espetinhos tem formato retangular com aspecto robusto e visual atraente, confeccionada toda em aço inox. Refere-se o presente objeto de inedita, bonita, atraente e funcional máquina manual e automática de montar espetinhos. A tampa de vidro, temperado e transparente proporciona uma visão agradável e higiênica de todo o conjunto, aguçando o apetite dos comensais, sem exceção. Superando os inconvenientes de cozinhas e áreas de serviço com espaço cada vez menores, fazendo com que os eletrodomésticos sejam cada vez mais compactos e adaptáveis, a máquina de montar espetinhos se adapta convenientemente em qualquer ambiente, familiar ou profissional. Apesar de superarmos cada vez mais as otimizações dos espaços em nossas residências, existem alguns utensílios que não podemos excluir, tal como a nova e inedita máquina de montar espetinhos; leve, robusta, portátil, bonita e toda em aço inox, é realmente um utensílio digno de cobiça. Pensando nisso é que desenvolvemos o objeto em questão, prático, compacto e de grande utilidade, que oferece ao usuário o privilégio de ter em sua casa uma churrasqueira particular, em qualquer ocasião. Por essas inúmeras vantagens requer o privilégio de patente em todo território nacional.
(71) VALDINEI NUNES DE AQUINO (BR/PR), MOHAMED NATAL FARES DEBOUCH (BR/SP)
(72) VALDINEI NUNES DE AQUINO

3.1

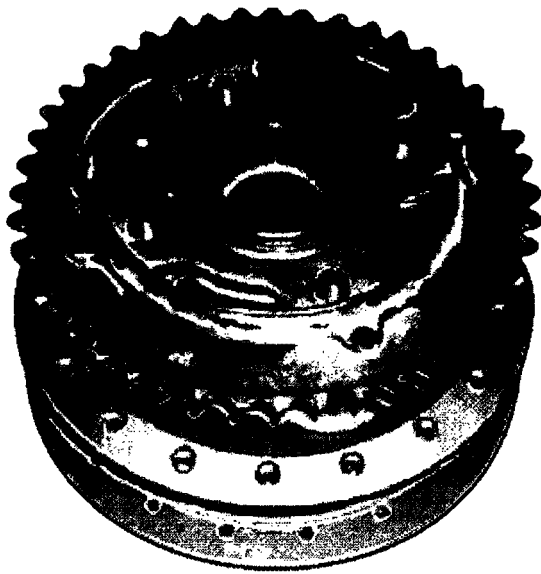


- (21) MU 9101899-4 U2
(22) 14/10/2011
(51) F16C 1/00 (2006.01), F16C 1/02 (2006.01), F16C 1/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TRACÇÃO PARA VEÍCULOS LEVES COMPOSTO POR POLIAS E CORREIAS INDUSTRIALIZADAS EM MATERIAL POLIMÉRICO
(57) CONJUNTO DE TRACÇÃO PARA VEÍCULOS LEVES COMPOSTO POR POLIAS E CORREIAS INDUSTRIALIZADAS EM MATERIAL POLIMÉRICO. O presente modelo de utilidade, refere-se a peças de relação do tipo engrenagens e similares, feitas de material polimérico, para uso em veículos leves, tais como motocicletas, motonetas, pequenos carrinhos motorizados, etc. que utilizam corrente dentada para a transmissão do movimento à(s) roda(s) de tração.
(71) WILSON STABILITO (BR/PR)
(72) WILSON STABILITO
(74) MODA MARCAS E PATENTES LTDA

3.1

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

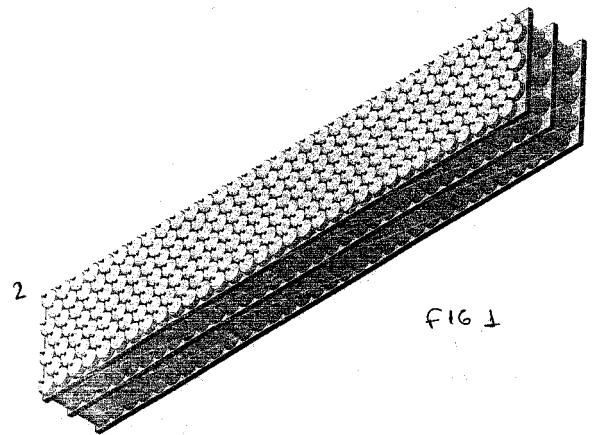




- (21) MU 9101904-4 U2
(22) 20/10/2011
(51) H02G 3/04 (2006.01)
(54) COLOCAÇÃO EM CANALETA PARA FIOS
(57) COLOCAÇÃO EM CANALETA PARA FIOS, a um artefato desenvolvido para a passagem de fios em geral e até qual que tipo de pé redonda ou quadrada em mesa para puxar os cabos dos computadores e os cabos semelhantes, pela canaleta juntado com a tampa, visando assim melhorar e ser ágil em sua instalação elétrica e/ou eletrônica. Analisando tais condições, requerente desenvolveu a canaleta em questão, no sentido de propor um artefato singular; de grande praticidade e, sobretudo, moderno e de baixo custo e economizar muito tempo para colocar adicional os fios. A presente canaleta, ora pleiteada, incorpora um sistema de expansão, de modo que sua seção interna pode, através desse sistema. Outra vantagem é que sua construtividade baseia-se numa peça única, cuja fabricação é mais simples e de menor custo. Apesar de simples, esse sistema redonda em maior facilidade de instalação dos fios pelo usuário, com gastar menos tempo de colocação dos fios pelo (8) e dobrável de 0 a 90 grau ou mais de ângulo de canaleta.
(71) Han Hoe Yi (BR/SP)
(72) Han Hoe Yi

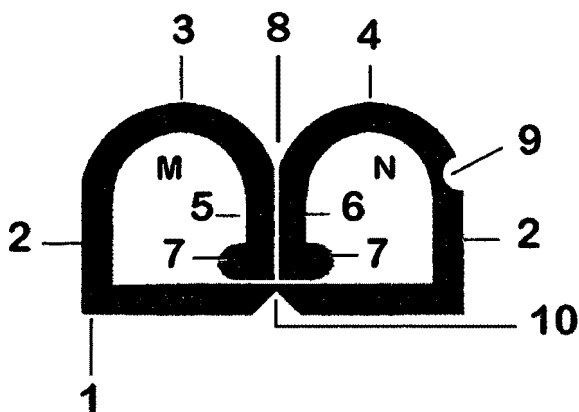
3.1

vários vagões cilindro, estão prontos para o transporte desde os poços de petróleo em alto mar à navegação em rios de pouca profundidade. Utilizando esta balsa cilindro transmodal altera-se a necessidade de portos com grande profundidade para atracar os navios petroleiros convencionais, torna viável o transporte de gases entre poço e continente, hoje é desperdiçado ou queimado por ser inviável o transporte ao continente. Os gases devem ser comprimidos para transporte, limitado a pressão de segurança.
(71) PEDRO BEZERRA DE ARAUJO FILHO (BR/SP)
(72) PEDRO BEZERRA DE ARAUJO FILHO



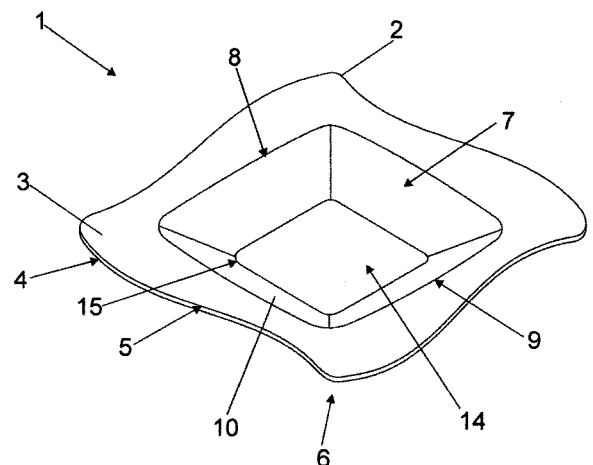
- (21) MU 9102207-0 U2
(22) 27/10/2011
(51) A47J 47/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SALADEIRA
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SALADEIRA, compreendido por um recipiente de formato quadrangular, cuja borda superior projeta abas contornantes, cujas arestas externas, são dotadas de ondulações enquanto os vértices são arredondados, ditas abas contornantes posicionadas de forma oblíqua direcionada para a cavidade acondicionadora de formato piramidal, cuja borda superior detém formato quadrangular de arestas em arco, que projeta inferiormente paredes, cujos vértices descrevem arcos findando-se em uma base quadrangular formando um fundo com cantos arredondados com rebaixo circundante.
(71) G3 COMERCIO, IMPORTAÇÃO ESPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/SP)
(72) RENATA CRISTINA DOS SANTOS OLIVEIRA
(74) CADASTRO NACIONAL ASSESSORIA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA.

3.1



- (21) MU 9101941-9 U2
(22) 10/10/2011
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) Balsa-cilindros transmodal para transporte aguaviário imerso e armazenamento de gases, vapor, GLP e produtos químicos
(57) Balsa-cilindros transmodal para transporte aguaviário imerso e armazenamento de gases, vapor, GLP e produtos químicos. Patente de modelo de utilidade que é compreendido por uma balsa com reforço estrutural, neste exemplo o comprimento é de 12,192 ou 6,06 metros e a largura é de 2,43 metros ou quaisquer outras medidas com diversos cilindros e abas para o transporte e armazenamento de gases em alta pressão para a navegação em águas com profundidade de 3 metros a grandes profundidades, em navegação de cabotagem, monta-se um comboio com um barco tracionador e

3.1



- (21) MU 9102362-9 U2
(22) 27/01/2011
(51) E05G 1/00 (2006.01)
(54) REFORÇO INTERNO PARA COMPARTIMENTOS DE COFRE DE ALTA SEGURANÇA COM PORTAS MÚLTIPLAS
(57) REFORÇO INTERNO PARA COMPARTIMENTOS DE COFRE DE ALTA SEGURANÇA COM PORTAS MÚLTIPLAS. O objeto do presente pedido de modelo de utilidade consiste substancialmente em chapas metálicas (1, 2, 3 e 4) dotadas de contornos específicos que permitem o devido e necessário encaixe entre si, formadas cada uma pelo conjunto de junção estar através de solda, de três lâminas faceadas (C1, C2 e C3), cujo encaixe e montagem das tidas chapas se dão diretamente no interior dos compartimentos dos cofres, aumentando consideravelmente o nível de robustez e segurança dos mesmos, sem, contudo, alterar a estrutura pré-existente ou ainda caracterizar qualquer mudança estética nos equipamentos, estes reforços podem ser montados e instalados nos compartimentos dos cofres, tanto dos novos, como daqueles já

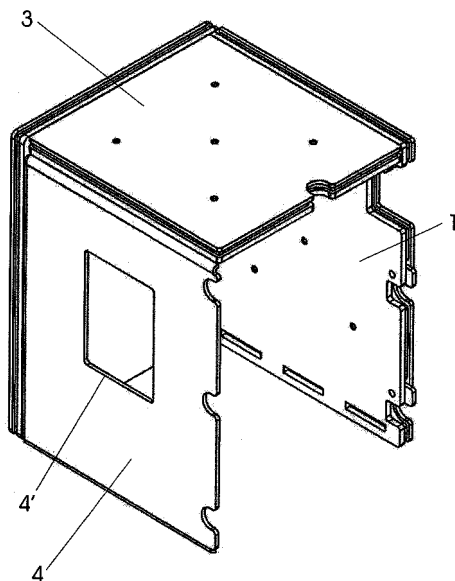
3.1

existentes na rede bancária, aumentando a garantia de sucesso contra os ataques indesejados.

(71) Amauri Slompo dos Santos (BR/PR), João Carlos Humenhuk (BR/PR)

(72) Amauri Slompo dos Santos, João Carlos Humenhuk

(74) Julio Gonçalves



(21) MU 9102363-7 U2

(22) 11/01/2011

(51) B60N 3/08 (2006.01)

(54) LIXEIRA ERGONÔMICA PARA CARRO

(57) LIXEIRA ERGONÔMICA PARA CARRO. Patente de Modelo de Utilidade de uma lixeira para carro que é compreendida, essencialmente, por uma bolsa tipo sacola em forma de cone (fig. 1) de material têxtil sintético impermeável (A, B e C), que serve para acondicionar todo o lixo produzido dentro do carro. Dotada de um sistema inteligente de ajuste constituído por um cordão de nylon tipo torçal (1), que transpassa por quatro ilhoses (3) no qual permite o ajuste desta alça por um regulador (2) de dois furos que pode ser usado para ajustar em câmbios manuais ou em câmbios automáticos dos carros. Este mesmo sistema de ajuste permite que a lixeira possa ser também fixada no encosto de cabeça do banco, permitindo assim que os passageiros do carro tenham acesso à lixeira no banco de trás. Poderá ser usada, também, como porta trecos ou porta guarda chuva, conservando o ambiente interno do veículo sempre limpo e preservando o meio ambiente.

(71) Odair José Silva (BR/PI)

(72) Odair José Silva

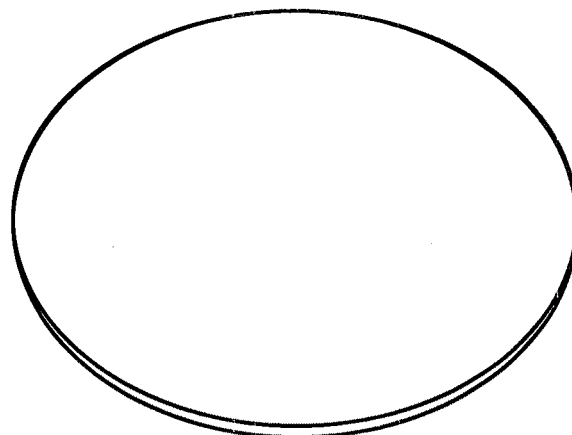
3.1

durabilidade; resistente a umidade que transpira dos copos e escorre no aparador, bem como maior maleabilidade, evitando que o aparador rasgue, dobre ou amasse, o que ocorre com os aparadores tradicionais. Esta melhoria funcional se dá através de um processo de fabricação, dividido em etapas, obtendo ao término destas o produto resultante.

(71) Gerson Carvalho (BR/RS)

(72) Gerson Carvalho

(74) Audita Assessoria Empresarial Ltda



(21) MU 9102720-9 U2

(22) 28/12/2011

(51) A47B 97/00 (2006.01), F21W 131/301 (2006.01)

(54) MÓVEL ROUPEIRO SEIS PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA

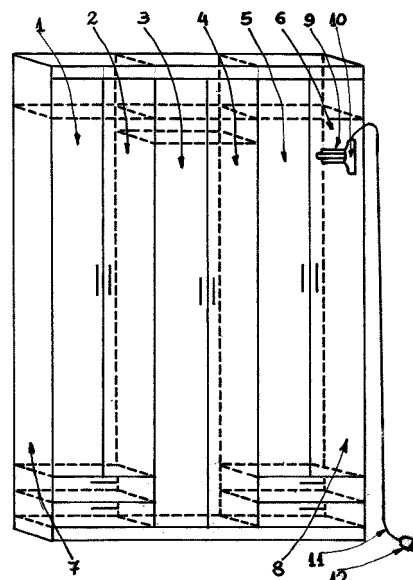
(57) MÓVEL ROUPEIRO SEIS PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA.

Patente de modelo de utilidade para um móvel roupeiro de seis portas de abrir e quatro gavetas com lâmpada germicida, objeto da presente patente, consiste em uma porta a esquerda 1, outra porta 2, uma porta 3, uma porta 4, uma porta 5, uma porta 6, um lateral esquerdo 7 e um lateral direito 8, onde na presente distribuição, na lateral direita 8 na sua parte superior esta localizada a lâmpada germicida 9, conectada por meio de rosca à base 10, utilizando um cabo de força bipolar 11, com a sua ficha tipo macho com três pinos 12.

(71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)

(72) Jorge Pablo Kemerer

3.1



(21) MU 9102733-0 U2

(22) 11/10/2011

(51) B65F 1/14 (2006.01), B65F 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LIXEIRA DE EMBUTIR PARA COLETA SELETIVA COM ACESSO BILATERAL, COM COMPARTIMENTO ÚNICO E/OU AJUSTÁVEL E DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO ROTATIVO

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LIXEIRA DE EMBUTIR PARA COLETA SELETIVA COM ACESSO BILATERAL, COM COMPARTIMENTO ÚNICO E/OU AJUSTÁVEL E DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO ROTATIVO, consiste

em um ou mais compartimentos (4) para dentro para colocação do lixo e para fora para coleta, com divisórias (5) com mecanismo (6) de deslizante para ajuste de volume, seção (6) e dispositivo (7) giratório localizado na sua porção superior, que permite a visualização e/ou identificação e o tipo de lixo contido.

(71) Charles Moreira (BR/SP), Edinaldo Ferreira Da Silva (BR/SP)

(72) Charles Moreira

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

3.1

(21) MU 9102733-0 U2

(22) 11/10/2011

(51) B65F 1/14 (2006.01), B41M 99/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01)

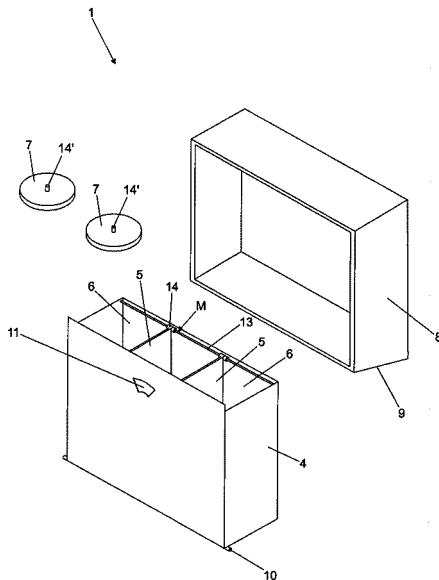
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE APARADOR DE COPOS À BASE DE POLIURETANO COM PROTEÇÃO U.V. E IMPRESSÃO SERIGRÁFICA E DIGITAL EM VINIL E POLIESTILENO E PRODUTO RESULTANTE

(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE APARADOR DE COPOS À BASE DE POLIURETANO COM PROTEÇÃO U.V. E IMPRESSÃO SERIGRÁFICA E DIGITAL EM VINIL E POLIESTILENO E PRODUTO RESULTANTE, consistindo em um apoio para copos e outros recipientes de formato semelhante, sendo que sua melhoria funcional se propõe a oferecer um objeto com maior

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

arquivo no site www.bartpi.com.br somente para facilitar a consulta da mesma





(21) MU 9102734-9 U2

3.1

(22) 04/10/2011

(51) B65D 5/32 (2006.01), B65D 71/68 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/48 (2006.01), B65D 5/46 (2006.01)

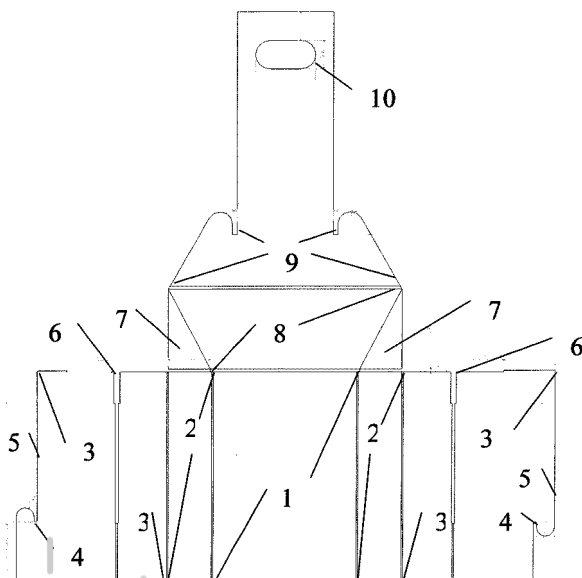
(52) B65D 5/32, B65D 71/0077, B65D 5/50, B65D 5/48004, B65D 5/46096

(54) EMBALAGEM DE PAPELÃO ONDULADO PARA TRANSPORTE DE BEBIDAS ENGARRAFADAS

(57) EMBALAGEM DE PAPELÃO ONDULADO PARA TRANSPORTE DE BEBIDAS ENGARRAFADAS. Patente de modelo de utilidade para uma embalagem para transporte de bebidas engarrafadas que é compreendido por duas matrizes de papel ondulado que se encaixam e formam uma caixa alongada, verticalizada, com base resistente em formato hexagonal e uma alça versátil. O material utilizado é leve, resistente, reciclável e biodegradável. Aliado ao baixo custo para sua produção, tornando a embalagem de transporte por excelência. O seu design inovador permite acomodar garrafas de diferentes formatos na mesma embalagem. A utilidade do produto, além do transporte seguro e prático das garrafas, sena: a proteção contra eventuais impactos ou movimentos bruscos. Outros diferenciais competitivos seriam: a facilidade na montagem, desmontagem e estocagem do produto.

(71) Marcus Kiiti Borges (BR/PR)

(72) Marcus Kiiti Borges



(21) MU 9102734-9 U2

3.1

(22) 04/10/2011

(51) B65D 5/32 (2006.01)

(52) B65D 5/32, B65D 71/0077, B65D 5/50, B65D 5/48004, B65D 5/46096

(54) EMBALAGEM DE PAPELÃO ONDULADO PARA TRANSPORTE DE BEBIDAS ENGARRAFADAS

(57) EMBALAGEM DE PAPELÃO ONDULADO PARA TRANSPORTE DE BEBIDAS ENGARRAFADAS. Patente de modelo de utilidade para uma embalagem para transporte de bebidas engarrafadas que é compreendido por duas matrizes de papel ondulado que se encaixam e formam uma caixa alongada, verticalizada, com base resistente em formato hexagonal e uma alça versátil. O material utilizado é leve, resistente, reciclável e biodegradável. Aliado ao baixo custo para sua produção, tornando a embalagem de transporte por excelência. O seu design inovador permite acomodar garrafas de diferentes formatos na mesma embalagem. A utilidade do produto, além do transporte seguro e prático das garrafas, sena: a proteção contra eventuais impactos ou movimentos bruscos. Outros diferenciais competitivos seriam: a facilidade na montagem, desmontagem e estocagem do produto.

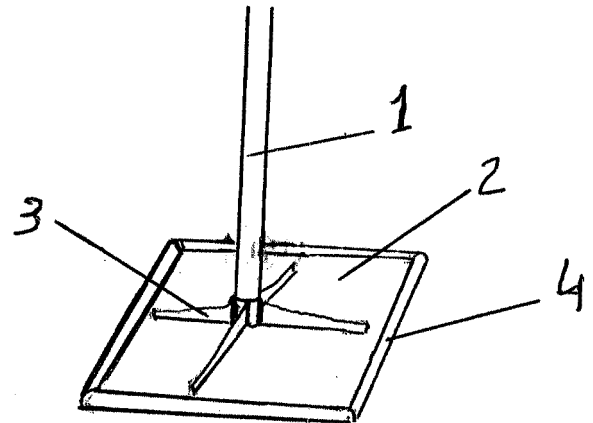
(71) Marcus Kiiti Borges (BR/PR)

(72) Marcus Kiiti Borges

mesmo espaço físico de uma lixeira ou recipiente depois de compactado, caiba o dobro ou o triplo ou até mais quantidade de lixo neste mesmo espaço físico com menor esforço e sem se sujar e consequentemente economizando e reduzindo a quantidade de sacos gastos e também sem contaminar com cheiro ruim o ambiente que esta se encontra. Por ser este compactador um formato de "T" poderá se fabricar facilmente vários modelos de lixeira com um custo bem reduzido. Fig.1 é a mostra do cabo (1) sendo fixada num dos seus extremos na peça de superfície extensa plana (2) tendo esta alertas de reforço para dar mais rigidez a peça como opção (3) e tendo como contorno abaulado nesta peça para evitar que se essa peça ao se encostar no saco de lixo não venha rasgá-lo (4); a Fig.2 estando esta lixeira cheia de lixo, é a mostra o conjunto e o funcionamento do compactador visto internamente este se encontra na posição de repouso no qual é constituído: do apoio para mão redondo fixado em dos extremos (5) do cabo (1) sendo introduzido neste cabo na sua parte externa a mola que tem a função de mantê-lo na posição de repouso (6) e o tubo de rosca sendo introduzido no furo no meio da tampa da lixeira e neste tubo tem duas porcas uma externa (7) e outra interna, formando assim um sanduíche como porca externa, a tampa, e a porca interna para a fixação do tubo e servir de guia do compactador para mantê-lo alinhado verticalmente (8) no cabo no sentido oposto de onde foi fixado o apoio para mão (5) será fixado uma peça de superfície plana e extensa sendo esta responsável para melhor compactar o lixo (2) sendo esta abaulada em todo contorno da peça para evitar que se encostar na superfície do saco de lixo internamente como é compactando o lixo na lixeira sendo o cabo empurrado para baixo pela mão do usuário (1) mostra a mola sendo esta comprimida (6) com a superfície plana extensa compactando o lixo (2) e o lixo propriamente dito (9); a Fig.4 é a mostra de como ficará o lixo depois de compactado no interior da lixeira (9) e o compactador de volta novamente para sua posição de repouso sendo responsável por isto a mola (6) introduzida na parte externa do cabo (1); Fig.5 mostra a parte superior da lixeira (10) que é de encaixe pelo revaixo (11) para facilitar a retirada do lixo depois de compactado; Fig.6 é a parte inferior da lixeira aonde fica armazenado o lixo (12) sendo mostrado a ferragem no qual se esconde a borda do saco de lixo (13); Fig.7 é a mostra da vista de cima da parte inferior da lixeira (12) mostrando como é introduzido a vord do saco de lixo na ferragem (13); Fig.8 mostra a aparência da lixeira na sua parte externa, como ficará depois de montada e pronta para uso. Obs: No apoio redondo para mão (5) poderá como opção ter um encaixe para se fixar um perfil retangular ou tubular e etc... no sentido horizontal para que sirva para se fixar um plotter flexível e este servira para escrever dizeres ou como publicidade em geral.

(71) Denis Malta Ferraz Filho (BR/RJ)

(72) Denis Malta Ferraz Filho



(21) MU 9102950-3 U2

3.1

(22) 24/01/2011

(51) H02H 1/04 (2006.01), H02H 9/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS PARA LINHAS DE ENERGIA E DADOS COM INSTALAÇÃO DIRETA NA TOMADA DE ENERGIA

(57) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS PARA LINHAS DE ENERGIA E DADOS COM INSTALAÇÃO DIRETA NA TOMADA DE ENERGIA. O presente modelo de utilidade se refere a um dispositivo de proteção contra surtos elétricos (DPS) para proteção de equipamentos eletroeletrônicos conectados a tomadas modulares de alimentação elétrica em corrente alternada acopladas a espelho e a linha de comunicação, apresentando corpo compacto (1A) equipado com proteção adicional de linhas de sinal com tipo RJ 11 (3) para fios telefônicos, com sinalização luminosa (5) de proteção em serviço, que ocupa espaço reduzido no espelho (2) para tomadas, resultando em espaço adicional no mesmo espelho (2) para conexão dos próprios equipamentos a serem protegidos pelo DPS, apresentando a primeira variante construtiva do dispositivo (1 B) conector tipo F para cabos

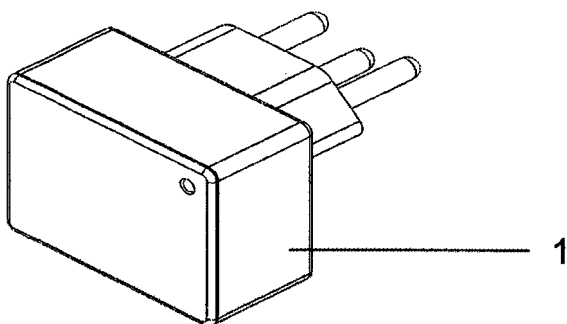
(71) Clamper Indústria e Comércio S/A (BR/MG)

(72) Ailton Ricaldoni Lobo

(74) Sônia Batista Amin

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) MU 9102953-8 U2

(22) 28/01/2011

(51) E03D 11/13 (2006.01)

(54) ADAPTADOR PARA COLOCAÇÃO DE VASO SANITÁRIO

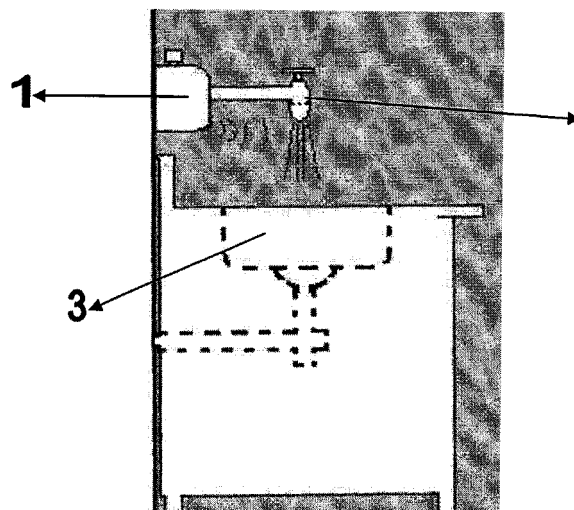
(57) ADAPTADOR PARA COLOCAÇÃO DE VASO SANITÁRIO, com a utilidade de efetuar correções de medidas e ajustes necessários sem precisar ser efetuada nenhuma mudança estrutural no piso onde será instalado. O mesmo é constituído por uma parte tubular (FIGURA 11), e que se encaixa dentro da tubulação hidráulica (07), que é fixa (04) e a outra extremidade, possui um tamanho ligeiramente maior, em formato elíptico (05), que se ajusta ao encaixe da parte inferior do vaso sanitário (02), formando uma espécie de funil (06) de escoamento de dejetos, que tem a utilidade de adaptar o vaso sanitário (02) a tubulação (07) em caso de alteração nas medidas (08) estruturais de instalação, quando fica impossível instalar o vaso sanitário (02) sem quebrar o piso e refazer a tubulação do esgoto (07). Quando uma das partes do vaso (03) está muito próximo (08), ou até acima do limite da parede (01) que fica na parte de trás do vaso (02), impossibilitando a instalação do mesmo, coloca-se o adaptador (FIGURA 11) na tubulação hidráulica (07) e a parte de saída de dejetos do vaso sanitário (02) fica encaixado sobre a parte elíptica (06) do adaptador (06), permitindo um ajuste de distancia (03) vertical ou horizontalmente, para corrigir eventuais defeitos nas paredes ou pisos das obras e adaptar o vaso sanitário (02) na tubulação (07) sem grandes transtornos.

(71) Diego Carlos Pasiani (BR/SC)

(72) Diego Carlos Pasiani

(74) Rogério de Souza

3.1



(21) PI 0704887-4 A2

(22) 24/09/2007

(51) A44B 1/34 (2006.01), A41H 37/10 (2006.01)

(54) ACESSÓRIO DECORATIVO APLICADO EM PRODUTOS DE VESTUÁRIO

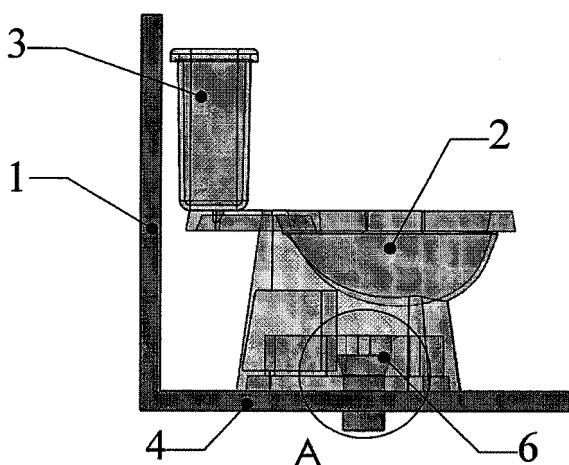
(57) ACESSÓRIO DECORATIVO APLICADO EM PRODUTOS DE VESTUÁRIO, representado por uma solução inventiva em onde o "acessório decorativo" (A) é utilizado para valoração de natureza estética, podendo para tal ser utilizada uma pluralidade de distintos acessórios, tal como os acessórios (A); (A') e (A'') em áreas de valoração visual de um produto (Pi), onde este acessório decorativo (A) é composto por uma peça decorativa (1) que recebe a fixação e ou travamento da peça de fixação (2), esta passante por um orifício (P1), onde esta fixação se dá pela pressão do ressalto de travamento (2c) na parede interna do alojamento (1b), sendo que quando se tem definida a aplicação do acessório decorativo (A) em produtos destinados a usuários cuja faixa etária é definida de 0 a 3 anos, tem-se que este alojamento (1b) recebe a incorporação de uma cavidade (1d) a qual acomoda o ressalto de travamento (2c) garantindo assim o travamento definitivo entre a peça decorativa (1) e a peça de fixação (2), convergindo para uma condição de segurança evitando acidentes no uso cotidiano de produtos (P1) com este inédito acessório decorativo (A) aplicado a seu corpo.

(71) PLUGT CALÇADOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI (BR/SP)

(72) Renato Ramires

(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.

3.1



(21) MU 9102956-2 U2

(22) 28/01/2011

(51) F16K 21/04 (2006.01), E03C 1/05 (2006.01)

(54) VÁLVULA ELETROELETRÔNICA DE SAÍDA D'ÁGUA ACIONADA POR SENSOR

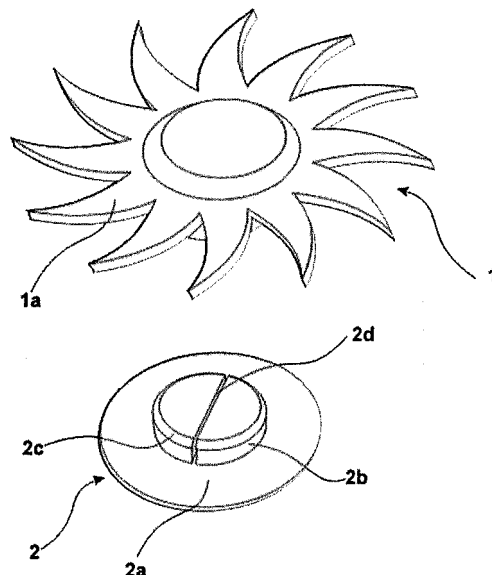
(57) VÁLVULA ELETROELETRÔNICA DE SAÍDA D'ÁGUA ACIONADA POR SENSOR, O referido sensor é composto de Corpo do Sensor (8), saída d'água (10), o próprio sensor (11), a alavanca do registro de gaveta (9) e o próprio registro, a válvula solenóide (13), conectores (12), conectores em "Y" (14) e os conectores do solenóide (15). Na Figura 01 o sensor (1) foi instalado em uma torneira sob a pia (3), na Figura 02 o sensor (2) com o chuveiro (4), na Figura 03 o sensor (7) sobre um mictório (6). O corpo do Sensor (8) é de material plástico que pode ser entrosado ou soprado, independente de seu formato. A única configuração desta peça é que a válvula by-pass ou o registro de gaveta (9) deve ficar acima da peça saída na frente (10) e a entrada da água atrás da peça. O funcionamento é simples. Quando o usuário aproxima-se do sensor (11), ele emite um sinal e a válvula solenóide (13) libera a água existente nos conectores (12) indo para a saída d'água (10) que pode estar acoplado o chuveiro (4) ou mictório. O usuário aproxima-se do sensor (11) e desliza a alavanca (9) para a água tanto para o solenóide (13) quanto para o registro de gaveta (9). Não há liberação da água pelo solenóide o registro funciona como uma torneira manual abre e fecha.

(71) Carlos Evaristo Paulino (BR/SC)

(72) Carlos Evaristo Paulino

(74) Rogério de Souza

3.1



(21) PI 0722368-4 A2

(22) 18/06/2007

(30) 16/06/2006 JP 2006-168168; 03/08/2006 JP 2006-212658

(51) H04W 88/02 (2009.01)

(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE SETOR, ESTAÇÃO MÓVEL E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL

(57) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE SETOR, ESTAÇÃO MÓVEL E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL. A presente invenção refere-se a um método de identificação de setor sem aumentar as cargas sobre um aparelho de transmissão e recepção. Um canal de sincronização (SCH) incluído no downlink em um sistema de comunicação móvel de múltiplas portadoras é multiplicado por um código específico de setor e um código específico de célula (etapa S1), atribuído a subportadoras sobre o eixo geométrico de frequência (etapa S2), sujeito a um processamento de dispersão e um processamento de IFFT (etapas S3, S4), e ainda sujeito a um processamento de inserção de GI e de conversão de DIA

3.1

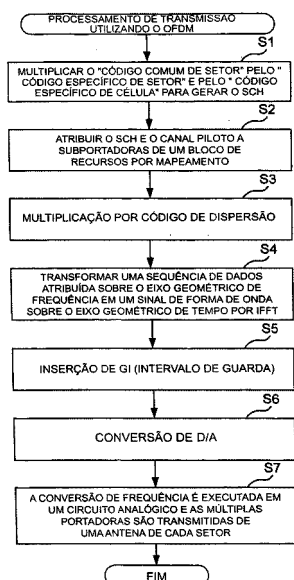
(etapas S5, S6), e as múltiplas portadoras são transmitidas de uma antena direcional de cada setor (etapa S7). O lado de recepção especifica uma posição de SCH pelo método de auto-correlação ou pelo método de correlação cruzada, executa a FFT, e então, concorrentemente executa a identificação de um setor por detecção do código específico de setor, e a aquisição de informações específicas de célula por demodulação do código específico de célula.

(62) PI 0712971-8 18/06/2007

(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)

(72) Shoichi Shitara

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0823511-2 A2

(22) 11/04/2008

(30) 12/04/2007 US 60/923.014; 20/04/2007 US 60/925.400

(51) H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)

(52) H04N 19/597, H04N 19/70, H04N 19/46, H04N 19/61

(54) LADRILHAMENTO EM CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(57) LADRILHAMENTO EM CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO.

São providas implementações que se referem, por exemplo, à visualização de ladrilhamento em codificação e decodificação de vídeo. Um método específico inclui acessar uma imagem de vídeo que inclui múltiplas imagens combinadas em uma única imagem (826), acessar informação indicando como as múltiplas imagens na imagem de vídeo acessada são combinadas (806, 803, 822), decodificar a imagem de vídeo para prover uma representação decodificada de ao menos uma das múltiplas imagens (824, 826) e prover a informação acessada e a imagem de vídeo decodificada como saída (824, 326). Algumas curvas implementações formatam ou processam a informação que indica como múltiplas imagens incluídas em uma única imagem de vídeo são combinadas na imagem de vídeo única, e formatam ou processam uma representação codificada das múltiplas imagens combinadas.

(62) PI 0809510-8 11/04/2008

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Purvin Bibhas Pandit, Peng Yin, Dong Tian

(74) Nellie Anne Daniel Shores

3.1

(21) PI 0903755-1 A2

(22) 25/09/2009

(51) F16D 61/00 (2006.01)

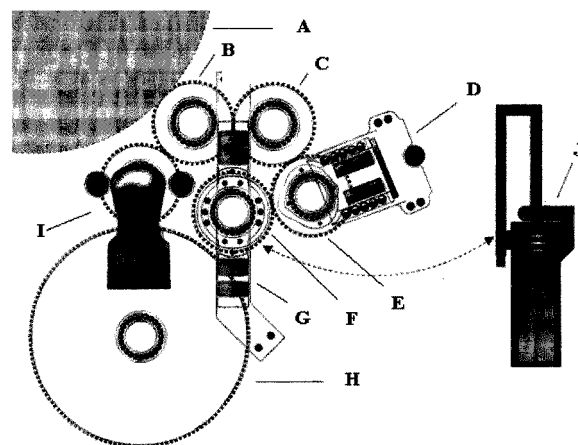
(54) SISTEMA PNEUMÁTICO DE FRENAGEM E TORQUE REGENERATIVO

(57) SISTEMA PNEUMÁTICO DE FRENAGEM E TORQUE REGENERATIVO. Trata-se de um sistema para melhoramento do desempenho dos motores elétricos por meio do auxílio mecânico no torque e frenagem em qualquer direção. Utilizado principalmente nos mercados que exijam motores, podendo ser aplicado em motores elétricos e outros, que possuam energia cinética e torque, na composição de seus processos. O sistema foi desenvolvido levando em consideração as dificuldades enfrentadas pelos motores atuais e as restrições quanto uso de sistemas pneumáticos, visto que os motores comuns não possuem muito torque em relação aos motores de passo, porque sua estrutura possui muita força inercial. Vencer a força inercial de um motor que foi projetado sem levar em consideração a inércia é impraticável aplicando-se apenas a inversão do rotor com carga maior do que a nominal ou sistemas de frenagem simples. Portanto, foi projetado um sistema mecânico regenerativo. O desenvolvimento do sistema pneumático poderá atuar como um motor de passo, com alto torque e frenagem, sendo que a precisão do motor quanto à parada é um fator que poderá melhorar com a evolução dos componentes e processos intrínsecos. O processo que permite o funcionamento do sistema se dá por meio da transformação de energia cinética, ou seja, rotação do motor, em energia potencial, que é energia armazenada. A transformação é feita por meio do aproveitamento da energia cinética do rotor para compressão de ar, gás ou qualquer elemento.

(71) Jonas Gozdecki (BR/SC)

(72) Jonas Gozdecki

(74) Nilvan Paulo Mingurane



(21) PI 0903768-3 A2

(22) 23/09/2009

(51) B60J 11/00 (2006.01)

(54) ABRIGO AUTOMOBILÍSTICO INFLÁVEL

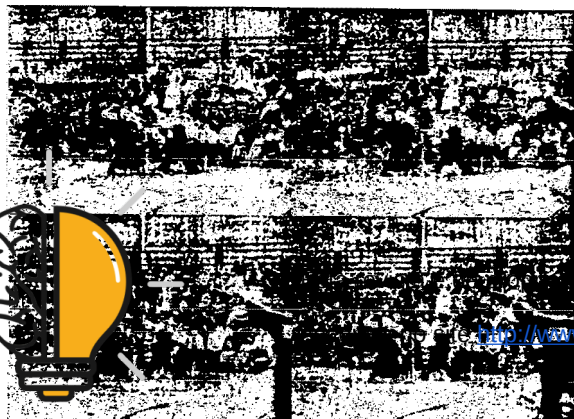
(57) ABRIGO AUTOMOBILÍSTICO INFLÁVEL. Patente de invenção de uma cobertura automática para proteção do veículo onde um compressor de ar atua decisivamente na montagem e desmontagem do abrigo, em esquema de pressão e depressão de ar, determinando a abertura, ou o fechamento da central (17) que comporta a lona, e, na expansão e recolhimento da lona (14) para realizar, respectivamente, a montagem e a desmontagem do equipamento. O implemento do abrigo se dá na central (17) que é afixada no teto do carro, fig. 4, dentro dela estará contida uma lona (14) com dutos infláveis (9) e (7) que serão estruturados para dar a forma desejada a cobertura, fig. 3, estes dutos estarão ligados ao compressor (7), no momento que este for acionado ele fará com que atampa convexa (1) da central (17) seja içada e os dutos (9) e (7) sejam inflados, este movimento de inflação dos referidos dutos fará com que eles aumentem de volume e com a tampa aberta, eles saiam progressivamente da caixa e tome a forma pré-determinada, cobrindo automaticamente todo o veículo, está mantida uma alta pressão dentro destes dutos onde eles ficaram com dureza semelhante a de tubos de fibra de carbono, tendo apenas um ponto de apoio, a central (17) sobre o teto, permitindo cobrir o veículo.

(71) Giuliano Antonio da Silva (BR/BA)

(72) Giuliano Antonio da Silva, Luciano Édler Lima Suzarte, Ubaldo da Silva

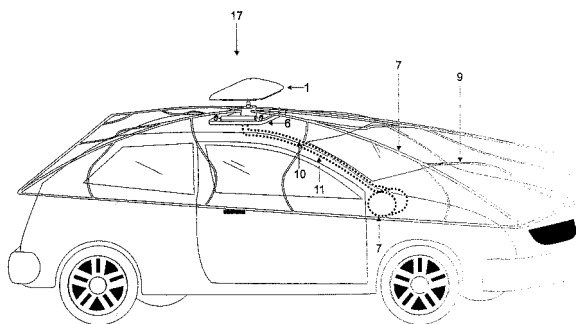
3.1

100



do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

<http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) PI 0904048-0 A2

(22) 19/10/2009

(30) 21/10/2008 SE 0802243-6; 21/10/2008 US 61/107100

(51) E02B 17/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA MARINHA

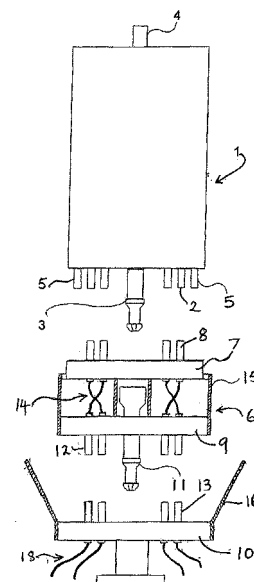
(57) ESTRUTURA MARINHA. Uma estrutura marinha (10) incluindo um membro de suporte (12) que inclui uma parede delimitando pelo menos parcialmente dito membro de suporte (12) tal que um lado interno (28) da dita parede é colocado para delimitar pelo menos parcialmente um volume interno do dito membro de suporte (12) e um lado externo (24) da dita parede é colocado para facear o meio ambiente do dito membro de suporte (12). A estrutura marinha (10) inclui adicionalmente um tubo de dreno (30) adaptado para guiar fluido a partir da dita estrutura marinha (10) para um corpo de água (22) circundando pelo menos parcialmente a dita estrutura marinha (10). Pelo menos uma porção do dito lado externo (24) da dita parede delimita parcialmente o dito tubo de dreno (30).

(71) GVA Consultants AB (SE)

(72) Bo Sundquist, Lars-Olof Liberg

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

3.1



(21) PI 0904943-6 A2

(22) 17/12/2009

(51) G01T 1/29 (2006.01)

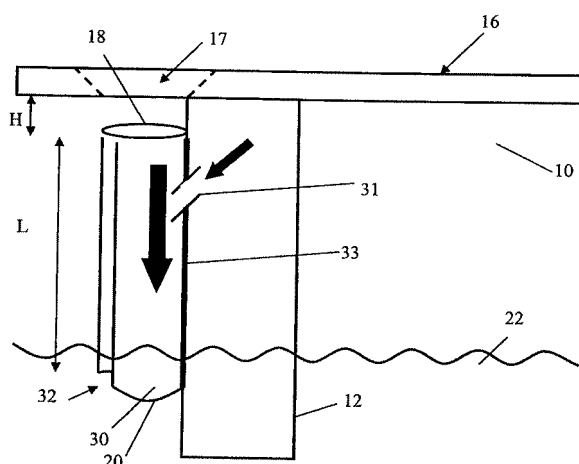
(54) SIMULADOR DE SENSIBILIDADE E CENTRO DE ROTAÇÃO

(57) SIMULADOR DE SENSIBILIDADE E CENTRO DE ROTAÇÃO. A avaliação do objeto simulador de sensibilidade e centro de rotação se deu por meio da realização de testes de controle de qualidade em câmaras de cintilação. Os resultados dos testes de controle de qualidade mostraram-se satisfatórios, podendo ser utilizados como parâmetros em avaliações futuras nos equipamentos. O objeto simulador desenvolvido mostrou-se eficaz para o uso em controle de qualidade das câmaras de cintilação, com a vantagem de incorporar duas funções em um só simulador, permitindo aos profissionais dos serviços de medicina nuclear a realização de testes com menor risco de contaminação e tempo para realizar dos testes. Vale ainda ressaltar que esse simulador foi desenvolvido com matéria prima de baixo custo e com qualidade comparável aos simuladores existentes.

(71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)

(72) Fernanda Carla Lima Ferreira, Divanízia do Nascimento Souza

3.1



(21) PI 0904061-7 A2

(22) 22/10/2009

(30) 23/10/2008 GB 0819437.5

(51) E21B 33/035 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE UM MÓDULO EM UMA ESTRUTURA SUBAQUÁTICA

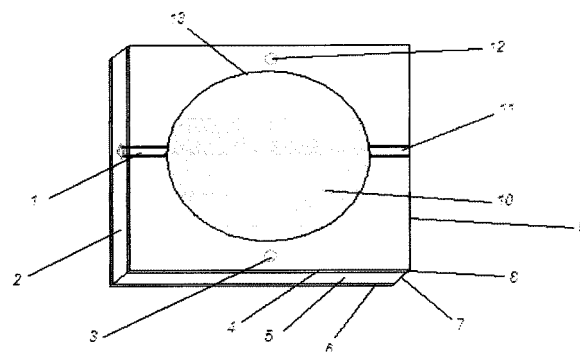
(57) MONTAGEM DE UM MÓDULO EM UMA ESTRUTURA SUBAQUÁTICA. Um método de montagem de um módulo de controle submarino (1) em uma placa de montagem (10) de uma árvore subaquática de um poço de hidrocarboneto submarino compreende o abaixamento do módulo à placa e unir o módulo à placa com um adaptador (6) entre ele e a placa e com porções do módulo sendo acopladas com porções da placa de montagem.

(71) Vetco Gray Controls Limited (GB)

(72) Kevin Marlow, Phillip Tarr, Steven Lewis Charles, Harry Richard Cove

(74) Orlando de Souza

3.1



(21) PI 0905020-5 A2

(22) 17/11/2009

(51) D06F 75/08 (2006.01), D06F 75/24 (2006.01), D06F 75/26 (2006.01), F24H 1/00 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01)

(54) REDUTOR DE CONSUMO DE ENERGIA EM FERRO ELÉTRICO DE PASSAR ROUPAS

(57) REDUTOR DE CONSUMO DE ENERGIA EM FERRO ELÉTRICO DE PASSAR ROUPAS, do campo técnico da eletricidade, constituído de um circuito elétrico formado por um condutor (1), energizado, direcionado a um boiler (2), com válvula de segurança (3), e conectado a uma resistência elétrica (4), adequadamente dimensionada, seguindo até um dos pólos (5) de uma tomada (6), completando esse circuito com outro condutor (7), energizado ou neutro, conectado ao outro pólo (8) dessa tomada (6), utilizada para ferro elétrico (9) de passar roupas, por meio de seu "cabo" (10) alimentador, podendo o boiler (2) ser substituído por outro ferro elétrico (11), ou potenciômetro (16), adequadamente dimensionado.

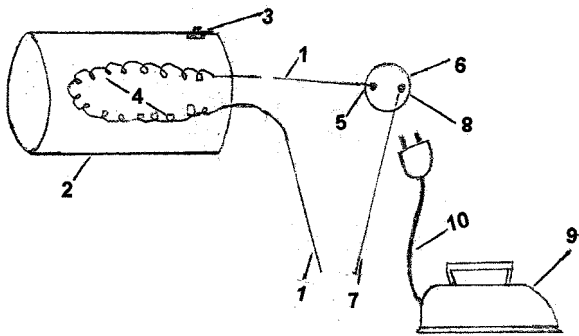
(71) João Galdino de Medeiros (BR/MT)

(72) João Galdino de Medeiros

3.1

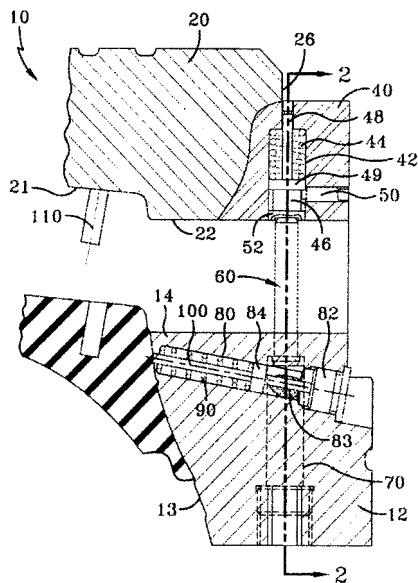


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



- (21) **PI 0905060-4 A2**
 (22) 07/12/2009
 (30) 19/12/2008 US 61/139.284
 (51) B29C 33/00 (2006.01)
 (54) MOLDE PARA PNEU E PNEU COM RANHURAS INTERNAS NA ÁREA DE JUNÇÃO
 (57) MOLDE PARA PNEU E PNEU COM RANHURAS INTERNAS NA ÁREA DE JUNÇÃO. Um molde para pneu é descrito que inclui uma pluralidade de segmentos de modelagem da banda de rodagem possuindo uma superfície interna para modelar a banda de rodagem do pneu. O molde inclui ainda uma pluralidade de placas da parede lateral possuindo uma superfície interna para modelar a parede lateral do pneu. Os segmentos de molde para banda de rodagem juntamente com as paredes laterais cooperam para formar uma cavidade de modelagem do pneu. A placa da parede lateral compreende ainda uma abertura que se estende a partir da superfície externa do segmento da banda de rodagem para a superfície do molde interno, e possui um pistão que tem uma cabeça recebida de forma deslizável na abertura. Um pino é posicionado entre a cabeça do pistão e uma e uma extremidade da abertura. O molde inclui ainda ativar meios para ativar o pistão na abertura quando o molde estiver fechado.
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (72) André Cuny, Frank Pierre Severens, Jacques Collette
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores

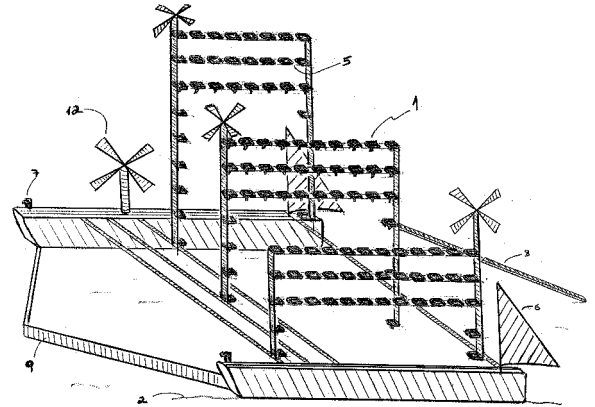
3.1



- (21) **PI 0905159-7 A2**
 (22) 23/12/2009
 (51) E02B 1/00 (2006.01)
 (54) ACRÉSCIMO AO PROJETO DE COMBATE AO DEGELO, AO AQUECIMENTO GLOBAL E A FORMAÇÃO DE CICLONES
 (57) ACRÉSCIMO AO PROJETO DE COMBATE AO DEGELO, AO AQUECIMENTO GLOBAL E A FORMAÇÃO DE CICLONES. Atualmente o planeta Terra vem passando por um processo de aquecimento global e de derretimento das geleiras. O objetivo desta patente é registrar um conjunto de medidas, que poderão ser tomadas juntas ou separadamente, as quais se utilizam de uma série de utensílios que juntos a certos procedimentos compõem um método para combater o degelo das calotas polares; icebergues; banquisas; calças de gelo de outros lugares cobertos por gelo; o aquecimento das águas superficiais ou não do planeta também compõe a formação de ciclones frequentemente o aquecimento global. Esta patente é um complemento da patente "Projeto de combate ao degelo e ao aquecimento global" depositada por Marcelo Linhares Gatti, em 03 de setembro de 2009, com número de depósito 220905596061. Na patente em epígrafe, temos a acrescida em relação à patente depositada em 03/09/2009 alguns modelos de estruturas ou dispositivos que poderão ser utilizadas para atingir o principal objetivo da patente, que é de resfriar ou congelar águas de mares, e também

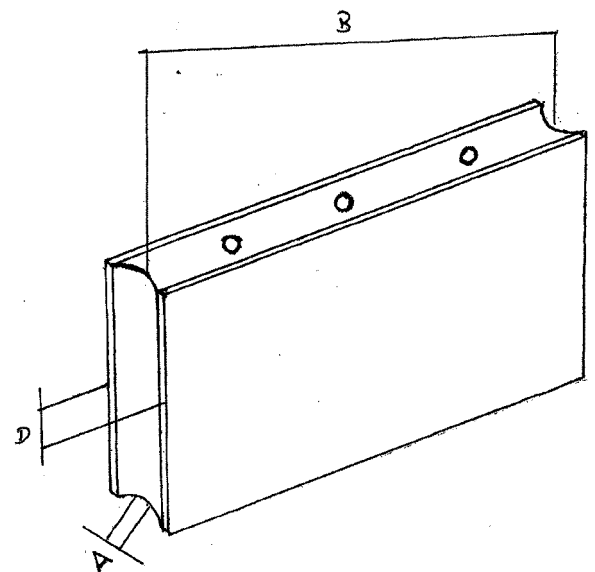
3.1

apresentar que estes mesmos dispositivos também poderão ser utilizados para evitar a formação de ciclones, já que através desses dispositivos poderemos resfriar águas. A principal característica desta patente é produzir o resfriamento e/ou congelamento de água do mar, lagos... Este resfriamento é obtido da seguinte forma: retira-se a água do mar (ou lagos) e eleva-se esta de forma que tenha contato com o ar e ventos frios, que irão esfriar esta água. E devido ao fenômeno da sensação térmica e do espalhamento da água este resfriamento será ainda mais acelerado. Este invento também poderá ser utilizado para combater a formação de furacões, pois para a formação de um furacão, é necessário o aquecimento da água dos mares e esta patente tem como objetivo registrar um método e utensílios que resfriam a água do mar (usando o método citado acima ou trazendo para tona águas mais profundas) e assim, conseqüentemente, combatem a formação de furacões.
 (71) Marcelo Linhares Gatti (BR/RJ)
 (72) Marcelo Linhares Gatti



- (21) **PI 0905221-6 A2**
 (22) 18/06/2009
 (51) E04C 1/00 (2006.01), E04B 1/00 (2006.01), E04B 2/00 (2006.01)
 (54) BLOCOS FORTES
 (57) BLOCOS FORTES. Patentes invenção de bloco para uso na construção civil que são muito resistentes e de fácil edificação. Possui nas extremidades o formato de parábola com concavidade voltada para cima. Quando unidos, formam buracos para preenchimento com argamassa para uma parede comum ou concreto para uma parede mais resistente. Os buracos também servem para passagem de conduítes, canos hidráulicos, vergalhões etc. Os BLOCOS FORTES permitem um acabamento simples para uma parede lisa, necessitando apenas de uma argamassa de 5 mm, facilitando assim a obra. Além de todas essas vantagens, BLOCOS FORTES ajuda a limpar o meio ambiente, contendo até 20% do total de sua massa de restos de outras obras.
 (71) Anivaldo Madeira (BR/BA)
 (72) Anivaldo Madeira

3.1



- (21) **PI 0905251-8 A2**
 (22) 30/12/2009
 (51) F02M 35/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE GALERIA DE COMBUSTÍVEL PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
 (57) CONJUNTO DE GALERIA DE COMBUSTÍVEL PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA. A presente invenção refere-se a um conjunto de

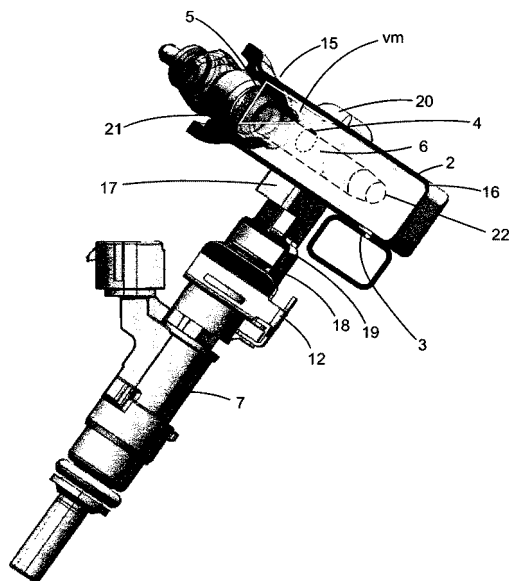
3.1

galeria de combustível para um motor de combustão interna que possui uma vela de aquecimento (5) inserida em uma extremidade superior (15) de tubo secundário (2) do dito conjunto de forma a minimizar o espaço físico ocupado.

(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)

(72) Fernando Lepsch, Tulio Italico Moreira Coletto, Andrei Montanha Buzete

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0905419-7 A2

(22) 18/12/2009

(51) B08B 3/12 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)

(54) PRODUTO E PROCESSO PARA LIMPEZA E PINTURA SIMULTÂNEA DE BASE AQUOSA PARA PEÇAS PLÁSTICAS

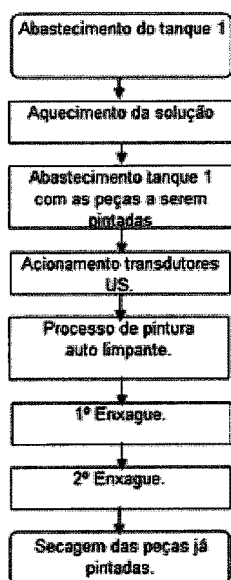
(57) PRODUTO E PROCESSO PARA LIMPEZA E PINTURA SIMULTÂNEA DE BASE AQUOSA PARA PEÇAS PLÁSTICAS. O presente pedido de patente de invenção é referente a um produto e método de processo para limpeza e pintura simultânea, intitulada como pintura auto limpante. Este sistema consiste em limpar e/ou pintar simultaneamente peças plásticas em geral, peças de borracha, peças de EVA, artefatos de metal com pintura convencional, tecidos, calçado proto ou parte dele pré-fabricado.

(71) INDUSTRIA QUÍMICA UNA LTDA (BR/SP)

(72) GISLAINE APARECIDA DA SILVA, ROBERTO PINTO RODRIGUES

(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

3.1



(21) PI 0905480-4 A2

(22) 08/12/2009

(51) E04B 2/00 (2006.01), E04C 1/39 (2006.01)

(54) BLOCO ESTRUTURAL RETANGULARES VAZADOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

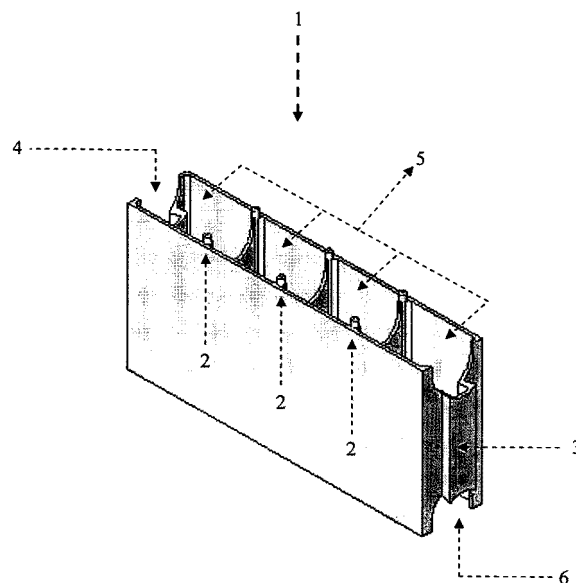
(57) BLOCO ESTRUTURAL RETANGULARES VAZADOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL. Trata-se o presente pedido de patente de invenção, por um Bloco Estrutural Vazado (1) pertencente ao ramo de Construção Civil para construção de casas, caracterizado essencialmente por possuir sistemas de encaixes laterais (3) e (4) e sistemas de encaixe superior (2) e inferior, além de orifícios nas posições verticais (5) e horizontais (6) para preenchimento total do concreto e a distribuição em forma de malha, por parte da ferragem, sendo os referidos blocos encaixados um sobre o outro, até a formação de uma parede, podendo seu formato ser apresentado em forma de "T" e "L".

3.1

(71) Carlos Roberto Mazzoni (BR/PR)

(72) Carlos Roberto Mazzoni

(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva



(21) PI 0905494-4 A2

(22) 23/12/2009

(51) E04B 1/02 (2006.01), E04B 1/00 (2006.01), E04B 2/00 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM PROCESSO CONSTRUTIVO PRÉ-FABRICADO EM SISTEMA MODULAR

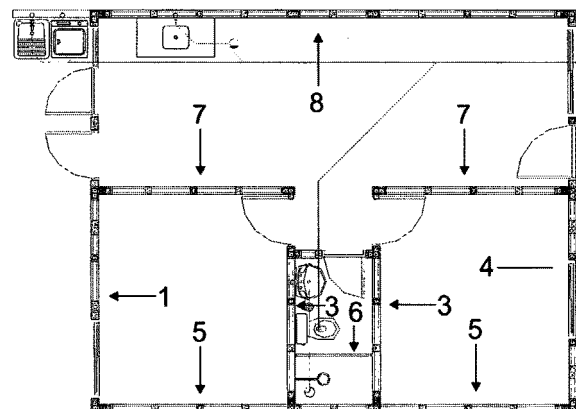
(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM PROCESSO CONSTRUTIVO PRÉ-FABRICADO EM SISTEMA MODULAR, compreendido por um processo modular que consiste na pré fabricação, em unidade fabril ou no próprio canteiro de obras, de painéis de compostos constituídos de concreto (brita 0 e pedrisco) com adição de fibras de polipropileno e miolo de poliestireno expandido. Os painéis que cosntituem as paredes internas e externas são elementos estruturais auto portantes.

(71) MIGUEL POSI FILHO (BR/SP)

(72) MIGUEL POSI FILHO

(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA

3.1



(21) PI 0905557-6 A2

(22) 09/12/2009

(51) F02B 3/10 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE TESTE DE BICOS INJETORES COMMON RAIL DIESEL, ELEMENTO INJETOR DIESEL, BOMBA DE ALTA PRESSÃO DIESEL, DISPOSITIVOS DE CONTROLE DIESEL E TESTE VISUAL

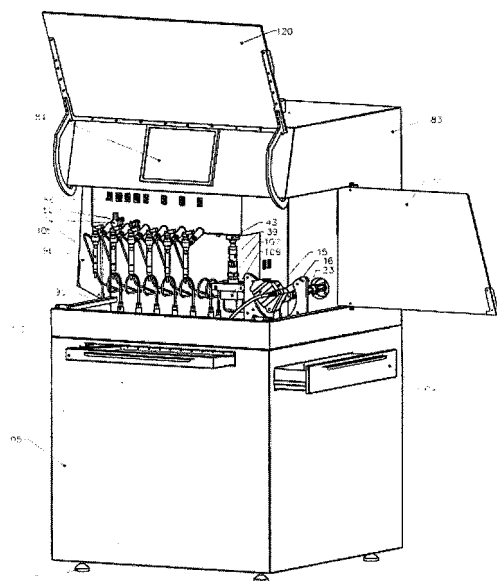
(57) MÁQUINA DE TESTE DE BICOS INJETORES COMMON RAIL DIESEL, ELEMENTO INJETOR DIESEL, BOMBA DE ALTA PRESSÃO DIESEL, DISPOSITIVOS DE CONTROLE DIESEL E TESTE VISUAL. A presente solicitação de patente de invenção refere-se a uma máquina de testes de bicos injetores Common Rail (105), unidade injetora (107), controlador de pressão (74) sensor de pressão (60) e teste visual, tendo um motor (27) preso a um chassi (5), que ao acionado por um programa gira a bomba de alta (15) permitindo a pressão de injeção de um simulador de um veículo onde os dados de origem e os dados coletados podem ser comparados pelo próprio programa informatizado.

(71) Vinicius Neumann

(74) Marcelo Henrique Zanoni

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.gov.br> ou no site www.inpi.com.br para facilitar a consulta da mesma.



(21) PI 0905558-4 A2

(22) 09/12/2009

(51) B24B 5/50 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LIXADEIRA ORBITAL

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LIXADEIRA ORBITAL, formada por uma base (2) constituída de uma abertura central (3), sendo que, entre tal abertura (3) têm-se trilhos(4), nos quais deslizam longitudinalmente, suportes(5); entre os citados suportes(5), tem-se o conjunto de ataque e acabamento(6), o qual é formado, na sua porção anterior, por placa(7) que apresenta face frontal lisa(8), por onde desliza transversalmente a lixa(9); ligado à placa(7) tem-se o suporte(10) da polia(11), a qual possui, disposta de forma excêntrica na dita placa(7), um eixo(11A), sendo todo conjunto acionado pelo motor(12), através da correia dentada ou conjunto de engrenagens(13), que é tensionada pelo esticador(14), de modo ao transmitir-se força, consequentemente, gera-se movimentos rotativos ou orbitais a porção da lixa(9) que está passando pela face(8) da placa(7), sendo que, todo o conjunto(6) desliza verticalmente nos suportes(5) através das guias laterais(18), de modo a possibilitar o uso total da lixa(9) em sua largura; frontalmente à base(2) temos a mesa(19) que possui uma polia ajustável(20), tendo ainda, acima da mesa(19), braço (21), que suporta o motor superior(22), o qual aciona a polia de arraste(23); dito braço(21) está interligado à haste(25) e esta no suporte lateral(26), que compõe o dispositivo de ajuste de pressão e distanciamento(27) da polia de arraste(23).

(71) Deonísio Muehlbauer (BR/SC)

(72) Deonísio Muehlbauer, Aldo José Muehlbauer

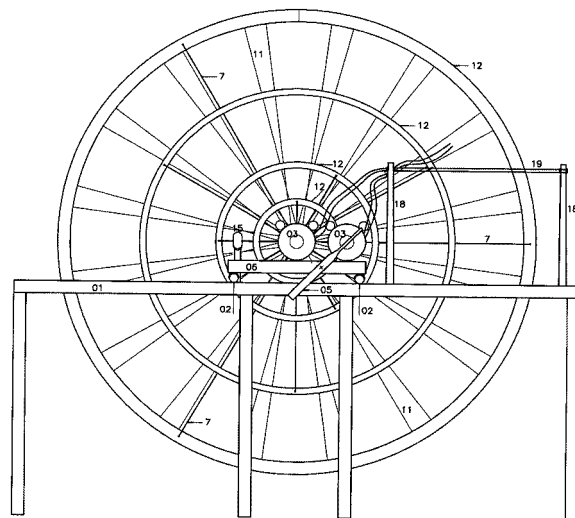
(74) Sandro Wunderlich

3.1

(57) USINA QUE PRODUZ FORÇA MOTRIZ MOTO CONTÍNUO QUE SE ALIMENTA COM A PRÓPRIA FORÇA SERVE PARA GIRAR GERADORES DE GERAR ENERGIA. A presente invenção que em apenas uma usina conjuga as funções de girar geradores proporciona assim, para gerar energia, (1) a plataforma serve para assentar a usina (6) a mesa serve para assentar os 02 motores (11) raios finos serve para colocar no cubo para o diâmetro (11) os raios tem que ser finos serve para o diâmetro jogar com força serve para a roda produzir a força motriz (17) suporte da caixa de marcha (20) saída de energia do gerador energia tri fazem (13) suporte do eixo da roda (15) pedal com cabo serve para comprimir o volante motriz no disco da embreagem (02).

(71) Alcino Sabino de Oliveira (BR/GO)

(72) Alcino Sabino de Oliveira



(21) PI 0905643-2 A2

(22) 28/09/2009

(30) 30/09/2008 US 12/242.108

(51) C08F 2/02 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS DE POLIMERIZAÇÃO

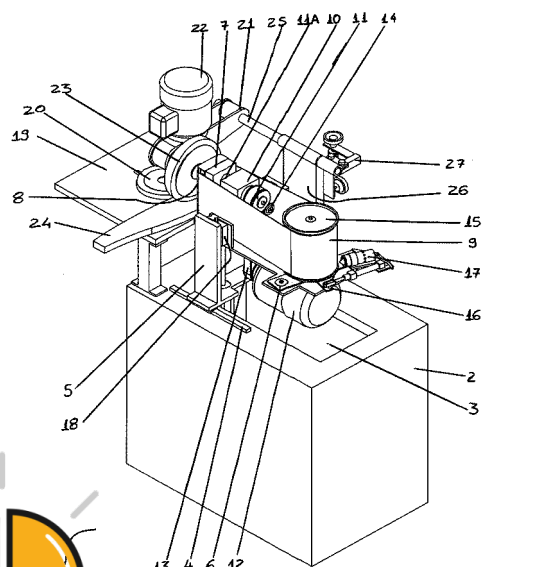
(57) PROCESSOS DE POLIMERIZAÇÃO. Processo para produzir polímero e mais particularmente adesivo, usando um reator de circuito de recirculação. Numa modalidade, o reator inclui uma ou mais misturadores para misturar carga com o material polimerizado recirculando no reator. Noutra modalidade, um extrusor de rolo planetário (PRE) pode ser usado para este fim. Ainda noutra modalidade, pode ser usada uma combinação de um ou mais misturadores estáticos e um ou mais PRES.

(71) Intertape Polymer Corp. (US)

(72) Mark D. Barbieri, Richard W. St. Coeur, John K. Tynan, Jr., Mark A. Lewandowski

(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

3.1

(21) PI 0905809-5 A2

(22) 11/11/2009

(30) 12/05/2009 US 12/464647

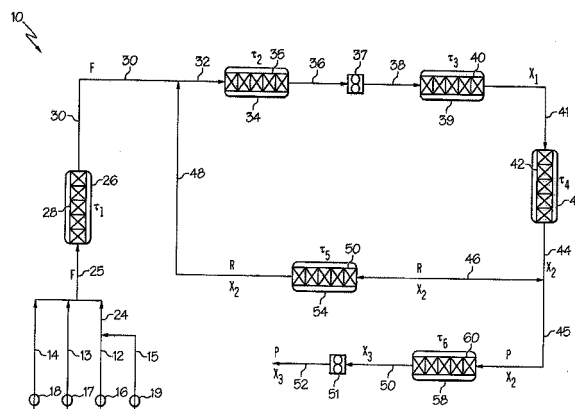
(51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/06 (2006.01)

(54) FIADA DE TIJOLOS DE BASE E MÉTODO DE CONSTRUIR UMA FIADA

(57) FIADA DE TIJOLOS DE BASE E MÉTODO DE CONSTRUIR UMA FIADA

DE TIJOLOS DE BASE. É descrita uma fiada de tijolos de base melhorada que inclui uma primeira fileira com primeiros blocos e uma segunda fileira com segundos blocos. Cada um dos primeiros blocos inclui uma primeira abertura que estende-se através do bloco de uma primeira superfície até uma superfície traseira e uma segunda abertura formada através de uma superfície superior do bloco que estende-se até a primeira abertura. Os primeiros blocos ficam

3.1



(21) PI 0905809-5 A2

(22) 11/11/2009

(30) 12/05/2009 US 12/464647

(51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/06 (2006.01)

(54) FIADA DE TIJOLOS DE BASE E MÉTODO DE CONSTRUIR UMA FIADA

(57) FIADA DE TIJOLOS DE BASE E MÉTODO DE CONSTRUIR UMA FIADA

DE TIJOLOS DE BASE. É descrita uma fiada de tijolos de base melhorada que inclui uma primeira fileira com primeiros blocos e uma segunda fileira com segundos blocos. Cada um dos primeiros blocos inclui uma primeira abertura que estende-se através do bloco de uma primeira superfície até uma superfície traseira e uma segunda abertura formada através de uma superfície superior do bloco que estende-se até a primeira abertura. Os primeiros blocos ficam

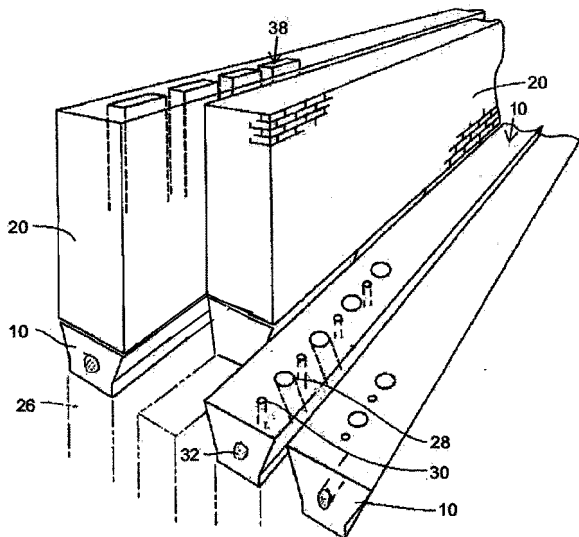
3.1

arranjados em uma superfície substancialmente plana para alinhar com as respectivas primeiras aberturas para definir uma primeira passagem. Cada um dos segundos blocos inclui uma terceira abertura que estende-se através do segundo bloco de uma superfície superior até uma superfície inferior. Os segundos blocos ficam dispostos acima da primeira fileira para alinhar a terceira abertura de cada uma dos segundos blocos com a segunda abertura dos primeiros blocos para formar uma segunda passagem.

(71) VANOCUR REFRACTORIES L.L.C. (US)

(72) Robert A. Bloom, Paul A. Saffrin

(74) Momsen, Leonardos & Cia.



(21) PI 0905832-0 A2

(22) 22/07/2009

(51) E04B 2/88 (2006.01), E04F 13/00 (2006.01)

(54) PAINEL DE REVESTIMENTO

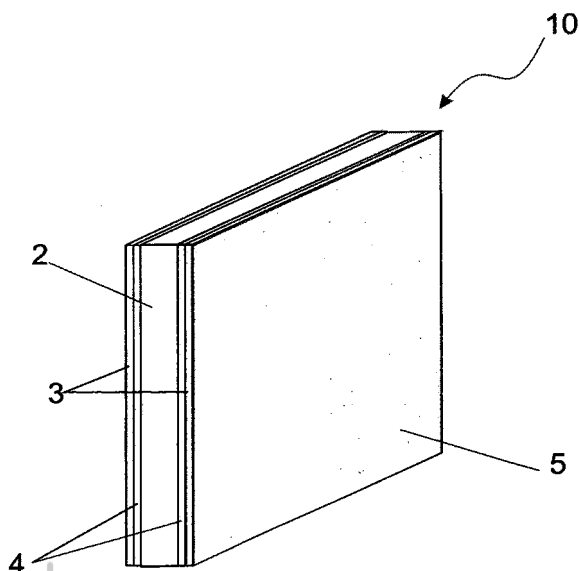
(57) PAINEL DE REVESTIMENTO. A presente patente de invenção refere-se a um painel de revestimento (1, 10) usado para fechamento de paredes de edificações em substituição às alvenarias de tijolo, particularmente para fechamento e revestimento de áreas externas, dotado de uma placa de fibrocimento (2) revestida com laminado melamínico (3) em ao menos uma de suas faces.

(71) Eternit S/A (BR/SP)

(72) ANDRÉ LUIZ QUEIRÓZ GOMES

(74) ADRIANA GARCIA DA SILVA

3.1



(21) PI 0906122-3 A2

(22) 19/10/2006

(51) A61M 5/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL, COM ALARME E INDICAÇÃO, PARA MONITORAMENTO DE VOLUME E FLUXO DE INFUSÃO VIA VENOSA DE SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS

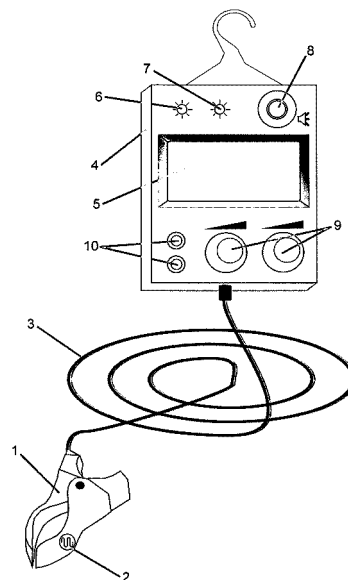
(57) DISPOSITIVO PORTÁTIL, COM ALARME E INDICAÇÃO, PARA MONITORAMENTO DE VOLUME E FLUXO DE INFUSÃO VIA VENOSA DE SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS. Patente de invenção para um dispositivo de monitoramento compacto, de baixo custo e adaptável a qualquer equipo de infusão, constituído por garra tipo "jacaré" (1), provida de mola ajustável à qualquer modelo de câmera de gotejamento. A esta garra foi acoplado sensor de movimento (2) capaz de detectar as gotas. O sensor é conectado ao módulo de monitoramento (4) com haste de fixação, provido de mostrador numérico (5)

3.1

para indicar a quantidade de gotas por intervalo de tempo e o volume infundido, lâmpada indicadora das gotas detectadas (6), lâmpada de alarme (7), sirene de alarme e/ou indicador de gotas (8), controles de ajuste (9) do número máximo e mínimo de gotas por período de tempo, botões de acionamento e liga/desliga (10).

(71) Alvaro Moreira de Carvalho (BR/MG)

(72) Alvaro Moreira de Carvalho



(21) PI 0906133-9 A2

(22) 11/11/2009

(51) F24C 15/00 (2006.01), F24C 3/10 (2006.01)

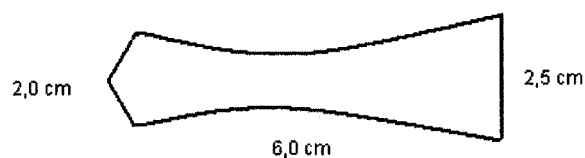
(54) PROTETOR DE VELAS DE IGNIÇÃO AUTOMÁTICA PARA FOGÕES A GÁS

(57) PROTETOR DE VELAS DE IGNIÇÃO AUTOMÁTICA PARA FOGÕES A GÁS. Patente de invenção para proteção de velas de ignição automática para fogões a gás, compreendido por um objeto longitudinal côncavo 1, alongado e verticalizado 1, fechado por parede superior 1, de forma pontiaguda 1, que tem a base de boca vazada 3, onde mantém, um anel magnético 3, que faz conexão com a bandeja de queimadores superiores 4, a fim de promover um isolamento de proteção para as velas de ignição constantes nos fogões a gás com acendimento automático e caracteriza-se por proteger as velas de ignição dos fogões a gás dos resíduos de sujeira e produtos químicos utilizados na limpeza, projetado para facilitar o manuseio 1, e isolar as velas contra resíduos de limpeza e choques elétricos 3, possuindo tamanho anatômico que dispensa modificações em seu design 1

(71) Maria de Fátima Soares da Silva Santos (BR/BA)

(72) Maria de Fátima Soares da Silva Santos

3.1



(21) PI 0907499-6 A2

(22) 02/09/2009

(51) F03D 1/00 (2006.01)

(54) TURBINA EÓLICA VERTICAL PARA AUTO-MAR

(57) TURBINA EÓLICA VERTICAL PARA AUTO-MAR, composto de sistema de flutuação que a faz flutuar sobre uma camada de ar, sendo livre de atrito com partes mecânicas móveis, contando também com sistema de captação de vento que capta enorme quantidade de vento e o lança em giro para a turbina, sendo que todo o sistema se encontra sobre uma plataforma oceânica de concreto que flutua também sobre o ar, se mantendo segura e equilibrada pela força de empuxo de água

(71) Nadilton de Souza Monteiro (BR/MG)

(72) Nadilton de Souza Monteiro

3.1

(21) PI 0906122-3 A2

(22) 19/10/2006

(51) A61M 5/00 (2006.01)

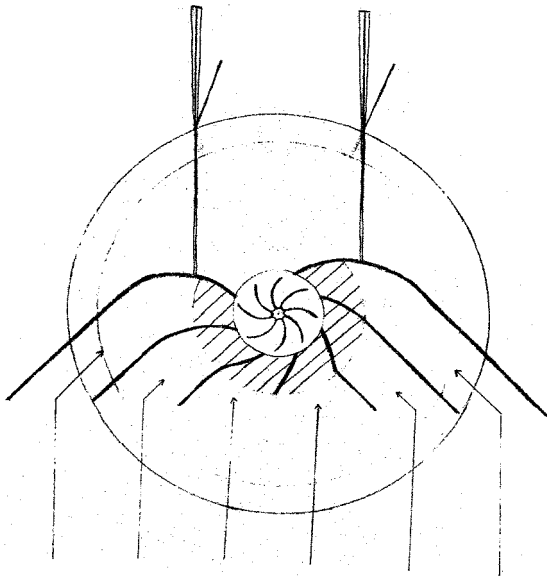
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL, COM ALARME E INDICAÇÃO, PARA MONITORAMENTO DE VOLUME E FLUXO DE INFUSÃO VIA VENOSA DE SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS

(57) DISPOSITIVO PORTÁTIL, COM ALARME E INDICAÇÃO, PARA MONITORAMENTO DE VOLUME E FLUXO DE INFUSÃO VIA VENOSA DE SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS. Patente de invenção para um dispositivo de monitoramento compacto, de baixo custo e adaptável a qualquer equipo de infusão, constituído por garra tipo "jacaré" (1), provida de mola ajustável à qualquer modelo de câmera de gotejamento. A esta garra foi acoplado sensor de movimento (2) capaz de detectar as gotas. O sensor é conectado ao módulo de monitoramento (4) com haste de fixação, provido de mostrador numérico (5)

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) PI 0909070-3 A2

(22) 07/10/2009

(51) B05B 5/025 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO DE SUPERFÍCIE QUENTE E PROCESSO DE MONTAGEM DE UMA INDICAÇÃO DE SUPERFÍCIE QUENTE PARA UM APARELHO COM PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE DE VIDRO CONTENDO A INDICAÇÃO DE SUPERFÍCIE QUENTE

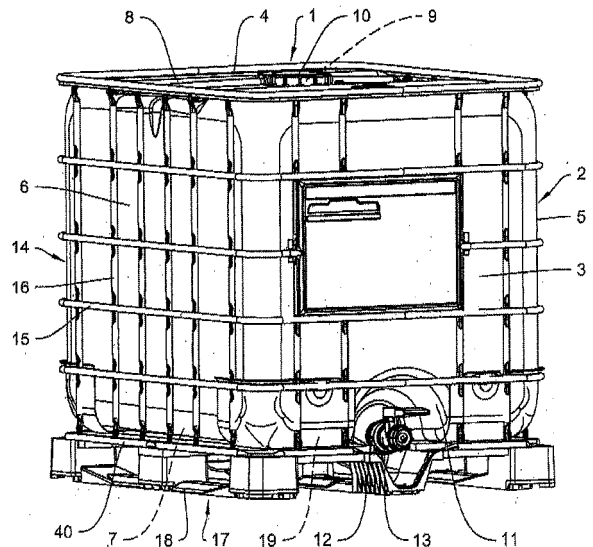
(57) DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO DE SUPERFÍCIE QUENTE E PROCESSO DE MONTAGEM DE UMA INDICAÇÃO DE SUPERFÍCIE QUENTE PARA UM APARELHO COM PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE DE VIDRO CONTENDO A INDICAÇÃO DE SUPERFÍCIE QUENTE. A presente invenção refere-se a um dispositivo de indicação de superfície quente e a um processo de montagem de uma indicação de superfície de superfície quente para um aparelho compelo menos uma superfície de vidro contendo a indicação de superfície quente. Assim, a presente invenção prevê a fixação de um substrato metálico base (4) pintado com tinta termo cromática a uma superfície de vidro (1) contendo pelo menos uma região transparente (2) delimitada em uma região não transparente (3)

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) TIAGO GHIGGI CAETANO DA SILVA, FELIPE TIAGO EING ENGELKE BACK, RAFAEL PASTORISA DALZOCCHIO

(74) Luis F. V. Nogueira

3.1



(21) PI 0925289-4 A2

(22) 09/11/2009

(30) 14/11/2008 US 61/114,565

(51) A61C 7/14 (2006.01)

(54) BRÁQUETES ORTODÔNTICOS E RESPECTIVO MÉTODO DE FABRICO

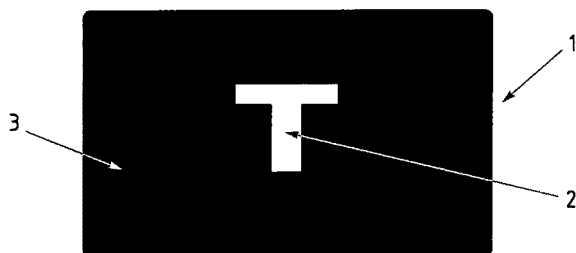
(57) BRÁQUETES ORTODÔNTICOS E RESPECTIVO MÉTODO DE FABRICO Um bráquete ortodôntico 10 para acoplar um arco 20 a um dente. O bráquete ortodôntico 10 compreende um corpo de bráquete de cerâmica moldado por injeção (CIM) 12 incluindo uma fenda de arco 18 que é configurada para nela receber o arco 20. O corpo de bráquete de CIM 12 compreende uma cerâmica policristalina. Um revestimento 14 de alumina ou dióxido de silício está em contato contínuo e direto com pelo menos as superfícies da fenda do arco 18. O bráquete ortodôntico 10 é caracterizado por uma força de torque inesperadamente alta. O corpo de bráquete de cerâmica policristalina tendo uma distribuição de tamanho de grão caracterizada por um tamanho de grão médio na faixa maior do que 3,4 um até mais ou menos 6 um de tal forma que o bráquete ortodôntico também é caracterizado por dureza de fratura inesperadamente alta. Um método de fazer o bráquete ortodôntico 10 compreende moldar po injeção um bráquet usando um pó cerâmico, sinterizar o bráquete moldado e revestir o bráquete de cerâmica moldado por injeção

(71) Ormco Corporation (US)

(72) Rodolfo Rodriguez, Albert Ruiz-Vela, Farrokh Farzin-Nia, William Wood

(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

3.1



(21) PI 0925273-8 A2

(22) 18/02/2009

(30) 27/02/2008 DE 10 2008 011 423.5

(51) B65D 77/04 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01)

(54) RECIPIENTE DE TRANSPORTE E ARMAZENAGEM PARA LÍQUIDOS

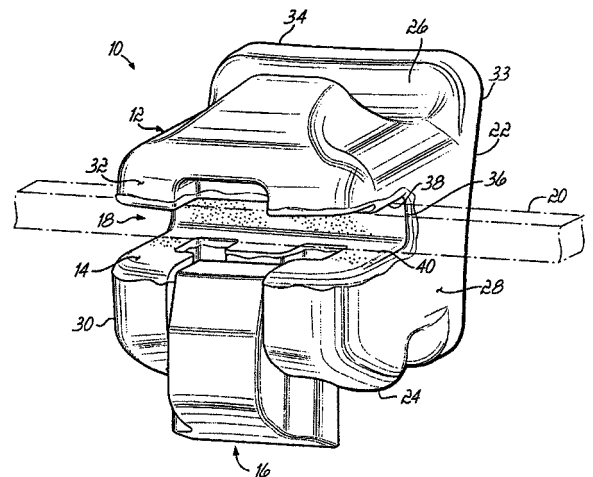
(57) RECIPIENTE DE TRANSPORTE E ARMAZENAGEM PARA LÍQUIDOS. A presente invenção refere-se a um recipiente de transporte e armazenagem (1), para líquidos, com um recipiente interno (2), de material sintético, um invólucro externo (14), de grade metálica ou chapa, e uma estrutura inferior (17), configurada como paleta de patim (18), para a sustentação do recipiente interno (2). O paleta de patim (18), configurado como paleta composto, consiste em um fundo plano (20), montado de tábuas transversais e longitudinais de madeira, assim como de um patim central (25), e dois patins externos (26,27), de material sintético

(71) Protec S.A. (CH)

(72) APT, G. Pi e ITEM 1.1 DO ATO NORMATIVO Nº 127/97

(74) Daimler, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1001601-5 A2

(22) 23/03/2010

(30) 26/03/2009 JP 2009-077298; 29/01/2010 JP 2010-019360; 09/02/2010 JP 2010-026492

(51) B62J 23/00 (2006.01)

(52) B62J 23/00

(54) MOTOCICLETA

(57) MOTOCICLETA. A presente invenção refere-se a proporcionar uma motocicleta que possa minor a intrusão de água ou similar em um espaço dentro de uma cobertura lateral traseira, que possa melhorar a confortabilidade de um motociclista. Uma motocicleta inclui cobertas laterais traseiras 170, cada qual tendo primeira e segunda cobertas laterais traseiras 171, 172. Uma porção rebaixada 173 é formada em uma superfície superior da segunda cobertura lateral traseira 172 em um estado em que a porção rebaixada 173 estende-se ao longo da direção longitudinal das porções de borda dos assentos 127, 128. As porções de borda

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

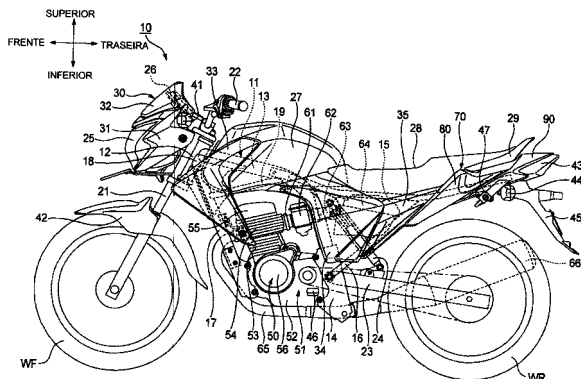
encontra no site <http://www.smartpi.com.br> e serve para facilitar a consulta de mesma

dos assentos 127, 128 são dispostas no interior de um espaço rebaixado 173a da porção rebaixada 173. Uma porção da extremidade superior da cobertura lateral traseira 170 é disposta para sobrepor com os assentos 127, 128 como visto de um lado do veículo. Uma porção da extremidade inferior 173b da porção rebaixada 173 na direção longitudinal é disposta no interior da primeira cobertura lateral traseira 171.

(71) Honda Motor CO LTD (JP)

(72) Tetsuo Yaokawa, Hikoharu Shimokawa, Yoshinori Korogi, Hirokazu Hara, Tsuyoshi Kumasaka, Koji Aoki

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 1002688-6 A2

(22) 27/08/2010

(51) A42B 1/24 (2006.01)

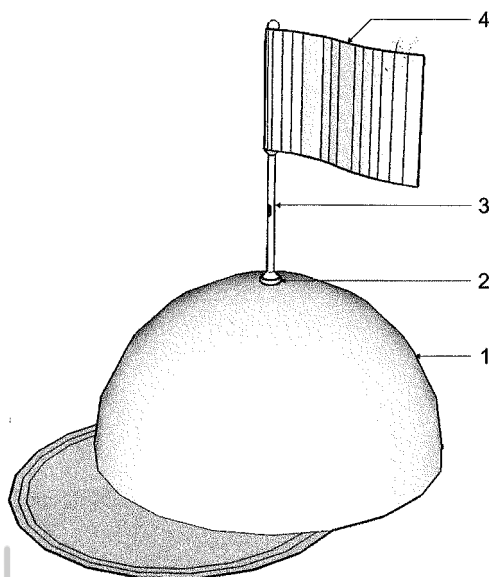
(54) BONÉ BANDEIRA COM SISTEMA DE APITO

(57) BONÉ BANDEIRA COM SISTEMA DE APITO. Trata-se de um boné (1) com um dispositivo de engate (2) localizado em sua parte superior, destinado ao acoplamento da haste (3) de uma bandeira (4); sendo este acoplamento realizado por meio de pressão, devido a extremidade inferior da haste (3.4) apresentar configuração compatível com o orifício do dispositivo de engate (2); dita haste (3) apresentando diferentes seções, sendo sua extremidade superior compreendida por uma esfera de retenção (3.1), que impede o deslizamento da bandeira (4) durante sua agitação; e, na parte central da haste (3) encontra-se um rebordo chanfrado (3.3), responsável por evitar o deslizamento da bandeira (4) para baixo, mantendo-a fixa junto à seção superior da haste (3); sendo que na extremidade inferior (3.4) desta existe um orifício de assopro (3.5), por onde o usuário colocará a boca e assoprará para produzir o som de apito; sendo este som produzido devido a vibração do ar ao passar por uma aresta (3.3) localizada na parte central da seção inferior da haste (3).

(71) Genildo Penha Brasil Nery (BR/ES)

(72) Genildo Penha Brasil Nery

(74) Wagner Jose Fafa Borges



(21) PI 1002688-6 A2

(22) 27/08/2010

(51) A42B 1/24 (2006.01)

(54) BONÉ BANDEIRA COM SISTEMA DE APITO

(57) BONÉ BANDEIRA COM SISTEMA DE APITO. Trata-se de um boné (1) com um dispositivo de engate (2) localizado em sua parte superior, destinado ao acoplamento da haste (3) de uma bandeira (4); sendo este acoplamento realizado por meio de pressão, devido a extremidade inferior da haste (3.4) apresentar configuração compatível com o orifício do dispositivo de engate (2); dita haste (3) apresentando diferentes seções, sendo sua extremidade superior compreendida por uma esfera de retenção (3.1), que impede o deslizamento da bandeira (4) durante sua agitação; e, na parte central da haste (3) encontra-se um rebordo chanfrado (3.3), responsável por evitar o deslizamento da bandeira (4) para baixo, mantendo-a fixa junto à seção superior da haste (3); sendo que na extremidade inferior (3.4) desta existe um orifício de assopro (3.5), por onde o usuário colocará a boca e assoprará para produzir o som de apito; sendo este som produzido devido a vibração do ar ao passar por uma aresta (3.3) localizada na parte central da seção inferior da haste (3).

(71) Genildo Penha Brasil Nery (BR/ES)

(72) Genildo Penha Brasil Nery

(74) Wagner Jose Fafa Borges

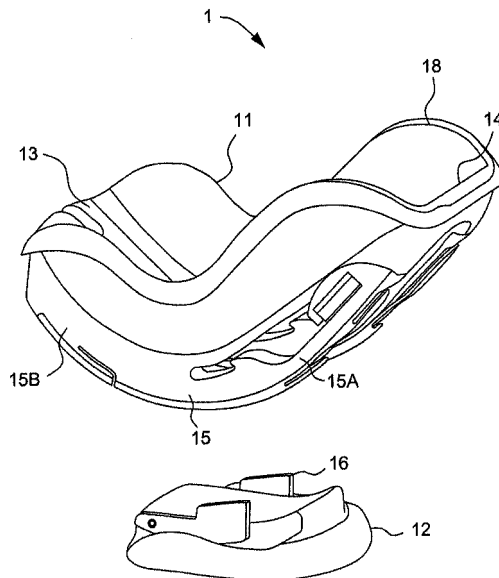
(57) ASSENTO DE SEGURANÇA INFANTIL E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO. A presente invenção refere-se a um assento de segurança infantil que compreende uma parte de assento que inclui um fundo de assento, um encosto, uma primeira e uma segunda seção de trilho dispostas em paralelo na parte posterior da parte de assento nos lados direito e esquerdo, respectivamente, cada uma das primeiras e segundas seções de trilho incluindo

uma primeira parte de trilho localizada em uma parte posterior do encosto e uma segunda parte de trilho localizada abaixo do fundo de assento. A primeira parte de trilho inclui uma primeira fenda de ancoragem e a segunda parte de trilho inclui uma segunda fenda de ancoragem, as primeiras e segundas fendas de ancoragem são adaptadas para manter espaçadas as partes de um cinto de segurança. Além disso, um método para instalar o assento de segurança infantil também é descrito.

(71) Wonderland Nurserygoods Company Limited (HK)

(72) Xiao-Hong Xiao

(74) Trench, Rossi e Watanabe



(21) PI 1004374-8 A2

(22) 24/11/2010

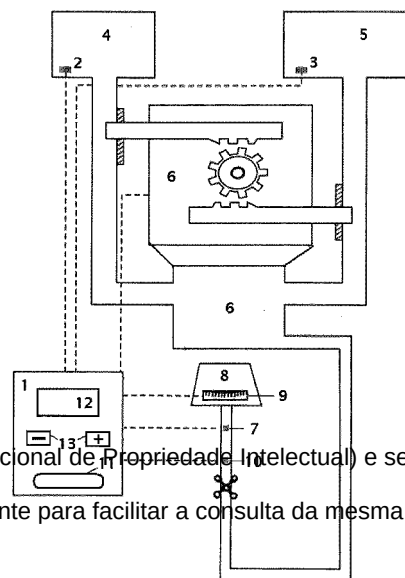
(51) H05B 1/02 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01)

(54) PLACA DE CONTROLE INTEGRADO PARA USO EM SISTEMAS DE BANHO COM AQUECIMENTO CENTRAL

(57) PLACA DE CONTROLE INTEGRADO PARA USO EM SISTEMAS DE BANHO COM AQUECIMENTO CENTRAL. A Placa de Controle Integrado para Uso em Sistemas de Banho com Aquecimento Central (1) constitui-se de um dispositivo capaz de potencializar os ganhos advindos do uso de sistemas de aquecimento central para banho (solar, a gás ou elétrico) propiciando uma significativa economia de água e energia além de um maior conforto térmico durante o banho. A referida placa constitui-se de uma placa eletrônica de circuito impresso alojada em um compartimento plástico cuja interface com o usuário é feita através de um botão liga/desliga (11), de um display digital (12) e de botões de ajuste de temperatura (13) que permitem ao usuário selecionar, de forma digital, a temperatura desejada para a água do banho. A temperatura desejada será obtida através de uma mistura balanceada da água proveniente do reservatório térmico (4) e da caixa d' água (5) e, quando necessário, utilizando-se da potência elétrica viabilizada pelo Controlador de Temperatura (9) instalado junto ao chuveiro (8).

(71) Weber Ramos Ribeiro Filho (BR/MG)

(72) Weber Ramos Ribeiro Filho



(21) PI 1004383-7 A2

(22) 26/11/2010

(51) E04B 7/08 (2006.01)

3.1

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

(52) E04B 7/08

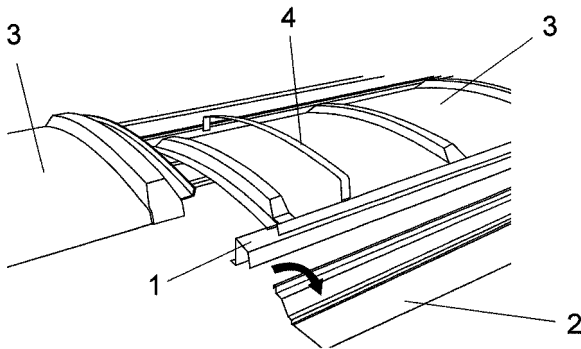
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM ESTRUTURAS, E MONTAGEM DE COBERTURAS PARA ILUMINAÇÃO NATURAL

(57) APERFEIÇOAMENTOS EM ESTRUTURAS, E MONTAGEM DE COBERTURAS PARA ILUMINAÇÃO NATURAL, que apresenta uma estrutura a qual associa elementos metálicos e elementos translúcidos dimensionados de forma a se encaixarem devido a perfis particulares, além de tamanhos e formatos específicos de cada elemento. O sistema é composto por um par de longarinas (1), uma estrutura metálica composta por duas filas de telhas longitudinais particularmente perfiladas (2), domos (3) modulados em chapas de policarbonato, providos de preferencialmente três cavidades em protuberância (3.1), cintas metálicas (4), e arremates (5A ou 5B) para acabamento. Além disso, é proposto um método baseado em etapas referentes a posições específicas de montagem dos elementos para melhor performance durante a montagem da cobertura com uma estanqueidade absoluta.

(71) Cassio Pissetti (BR/PR), JOSÉ GERALDO VIDA XIMENES (BR/PR)

(72) Cassio Pissetti, José Geraldo Vida Ximenes

(74) Marcos Aurélio de Jesus



(21) PI 1005065-5 A2

3.1

(22) 14/12/2010

(51) B65D 65/46 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01)

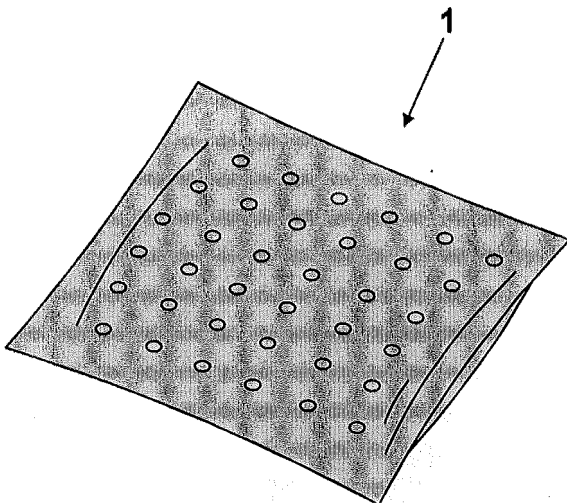
(54) SACHE FERTILIZADOR E VEICULADOR DE INSUMOS PARA MUDAS EM GERAL

(57) SACHE FERTILIZADOR E VEICULADOR DE INSUMOS PARA MUDAS EM GERAL. Trata de um sache (1) preenchido com algum tipo de insumo (2), a ser utilizado em conjunto com um protetor (3) de muda ou mesmo em separado, em que a liberação do insumo (2) se dá pela incidência da água da chuva ou de irrigação que serve como veículo carreador.

(71) Armando Falcone Filho (BR/SP)

(72) Armando Falcone Filho

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda



(21) PI 1005127-9 A2

3.1

(22) 02/12/2010

(51) B23B 5/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA PARA ABSORÇÃO DE ÓLEO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO

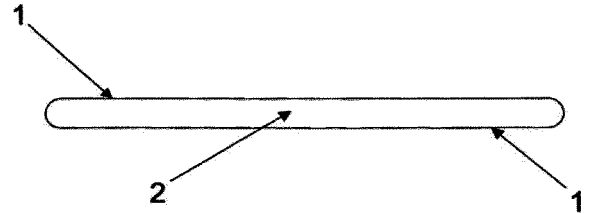
(57) MÁQUINA PARA ABSORÇÃO DE ÓLEO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO. O presente em questão diz respeito a mantas para absorção de óleo e seu processo de fabricação, caracterizada por ser composta por duas camadas de superfície em TNT agulhada com uma camada de enchimento de espuma, preferencialmente, poliuretano, sendo que as camadas de superfície (tecido-não-tecido) estão em pelo menos dois lados do produto final (Superior e inferior); as três camadas são entrelaçadas através das fibras das camadas de superfície entre si e através da camada de espuma,

"encapsulando" a espuma (camada de enchimento) entre as duas camadas de tecido-não-tecido utilizados nas faces externas.

(71) SYNBEEOSIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AMBIENTAIS LTDA - EPP (BR/SP), TAPETES SÃO CARLOS LTDA. (BR/SP)

(72) CLÁUDIO DEZIDÉRIO, JOSÉ RICARDO DE LELLO VICINO, GIUSEPE FLORINDO NASTRI LOMBARDO

(74) JOSÉ PINHEIRO



(21) PI 1005579-7 A2

3.1

(22) 15/12/2010

(30) 15/12/2009 US 12/638,322

(51) H03K 17/96 (2006.01), H03K 17/975 (2006.01), H05B 37/00 (2006.01)

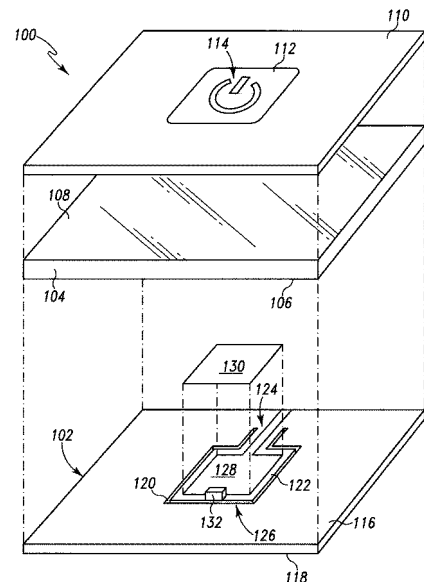
(54) ILUMINAÇÃO DE ÍCONE PARA INTERRUPTOR DE TOQUE CAPACITIVO

(57) ILUMINAÇÃO DE ÍCONE PARA INTERRUPTOR DE TOQUE CAPACITIVO. A presente invenção refere-se a um interruptor de toque capacitivo e inclui um substrato possuindo um canal formado entre uma primeira superfície e uma segunda superfície, definindo, assim, uma seção flexível do substrato. O interruptor de toque capacitivo também inclui um placa de isolamento possuindo uma primeira face e uma segunda face, a segunda face adaptada para ser tocada por um usuário. O interruptor de toque capacitivo pode incluir adicionalmente um eletrodo capacitivo disposto na seção flexível, uma fonte de luz acoplada à primeira superfície da seção flexível, e um ou mais espaçadores presos à primeira superfície da seção flexível. A fonte de luz ou um ou mais espaçadores fazem com que a seção flexível do substrato seja desviada para longe da placa de isolamento quando o substrato e a placa de isolamento são empurrados para entrarem em contato. O desvio da seção flexível cria um espaço que permite que a fonte de luz ilumine um ícone disposto na placa de isolamento. Um método de fabricação de um interruptor de toque capacitivo também é descrito.

(71) Whirlpool Corporation (US)

(72) Benedito G. Anoroza

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 1009954-9 A2

3.1

(22) 09/06/2010

(30) 16/06/2009 US 61/187,520

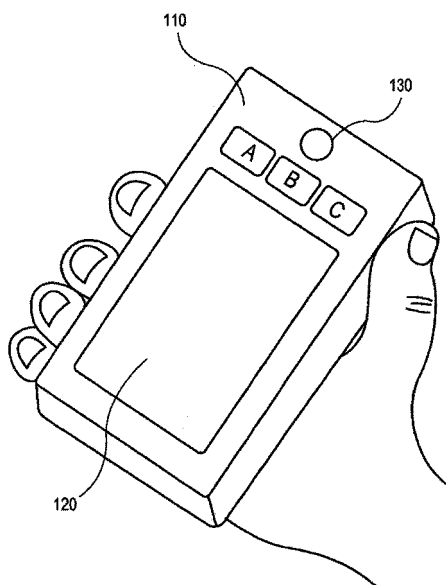
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/02 (2006.01), H04B 1/40 (2006.01)

(54) INTERFACE GRÁFICA INTELIGENTE EM UM DISPOSITIVO SEM FIO PORTÁTIL

(57) INTERFACE GRÁFICA INTELIGENTE EM UM DISPOSITIVO SEM FIO PORTÁTIL. A presente invenção refere-se a um dispositivo sem fio que aplicativos e informações sejam agrupados em conjunto de maneiras que simplifiquem e automatizem várias tarefas. Outras modalidades podem apresentar uma interface de usuário gráfica para o usuário, que permita que o usuário escolha, a partir de uma matriz de informações, categorias e aplicativos que possam auxiliar a fornecer aquelas informações. Ainda outras modalidades podem fornecer diferentes métodos de interface com base em ciência de estado

(62) PI 1006510-5 09/06/2010

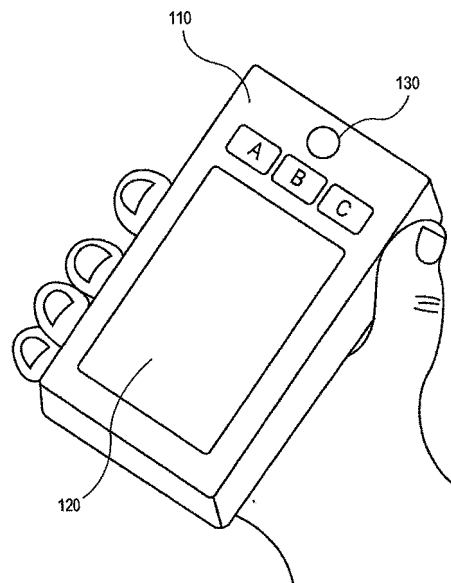
(71) Intel Corporation (US)
 (72) Bran Ferren, Morgan Buck, Schawn Jasmann
 (74) Pinheiro Neto Advogados



(21) PI 1010404-6 A2
 (22) 20/10/2010
 (30) 20/10/2009 US 12/582243
 (51) E21B 47/06 (2006.01), G01N 7/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO DE FUNDO DE POÇO NO LOCAL
 (57) MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO DE FUNDO DE POÇO NO LOCAL. Métodos e instrumentos exemplares para determinar pressões de alteração de fases foram divulgados. Um método de exemplo divulgado inclui a capacitação de um fluido em uma câmara, pressurizando o fluido a uma diversidade de pressões, medição de uma pluralidade de transmissão de um sinal através do fluido em uma respectiva pluralidade de pressões, computando uma primeira magnitude de um primeiro subconjunto de a pluralidade das transmissões, computando uma segunda magnitude de um segundo subconjunto da pluralidade de transmissões, comparando a magnitude do primeiro e o do segundo para determinar a pressão de alteração de fase para fluido.
 (71) Prad Research And Development Limited (VG)
 (72) Kai Hsu, Kentaro Indo, Peter S. Hegeman, Carsten Sonne
 (74) Walter de Almeida Martins

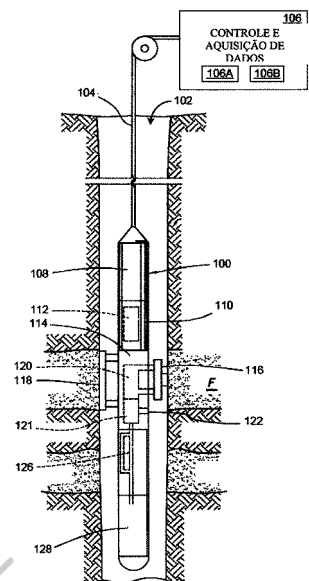
3.1

comunicação com o usuário, e 3) determinação de como apresentar o estado do usuário ao dispositivo de comunicação de outra pessoa.
 (62) PI 1006511-3 09/06/2010
 (71) Intel Corporation (US)
 (72) Bran Ferren
 (74) Pinheiro Neto Advogados

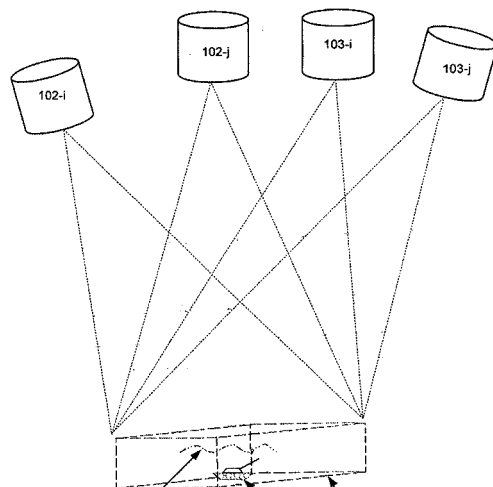


(21) PI 1100325-1 A2
 (22) 15/02/2011
 (30) 17/02/2010 US 12/706,990
 (51) G06T 7/00 (2006.01)
 (52) G06T 7/0087, G06T 2207/10028
 (54) DETECÇÃO DE SUPERFÍCIE DE IMAGENS COM BASE EM DADOS ESPACIAIS
 (57) DETECÇÃO DE SUPERFÍCIE DE IMAGENS COM BASE EM DADOS ESPACIAIS. Trata-se de um sistema e de um método que são providos para detectar superfícies nos dados de imagem com base em dados espaciais. O método inclui a obtenção de uma função de densidade de probabilidade empírica (PDF) para os dados espaciais, onde os dados espaciais incluem uma pluralidade de pontos de dados da nuvem de pontos tridimensional (3D) associados com uma pluralidade de valores de espaço de cor padrão. O método também inclui a geração de um PDF estimado globalmente regular baseado no PDF empírico e uma técnica de regularização básica, a determinação de um ou mais valores de elevação de limite de pelo menos um modo no PDF estimado, e a marcação de uma ou mais partes de uma pluralidade de pontos de dados da nuvem, de pontos tridimensional que correspondem a pelo menos um modo com base nos valores de elevação de limite.
 (71) HARRIS CORPORATION (US)
 (72) KATHLEEN MINEAR, ANTHONY O'NEIL SMITH
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

3.1



3.1



(21) PI 1101265-0 A2
 (22) 04/03/2011
 (30) 04/03/2011 E04C 3/293 (2006.01), E04C 3/34 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL USANDO CIÊNCIA DE ESTADO
 (57) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL USANDO CIÊNCIA DE ESTADO. Através da ciência de estado, um dispositivo de comunicação portátil pode determinar a localização, a atividade e/ou estado físico ou emocional do usuário. Essas informações podem, por sua vez, serem usadas para várias finalidades, tais como 1) determinação de como alertar o usuário de uma comunicação que chega, 2) determinação de qual formato usar para

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

100

(21) PI 1101265-0 A2
 (22) 04/03/2011
 (51) E04C 3/293 (2006.01), E04C 3/34 (2006.01)
 (52) E04C 3/293, E04C 3/34

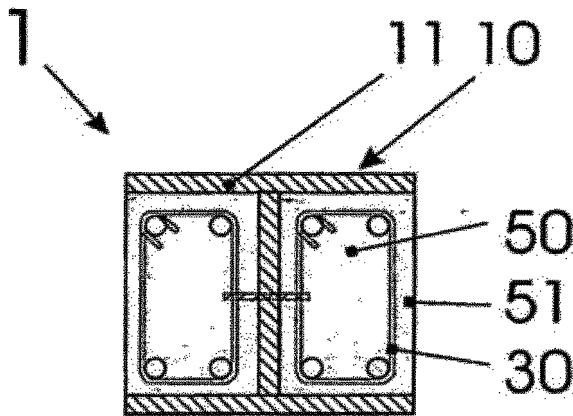
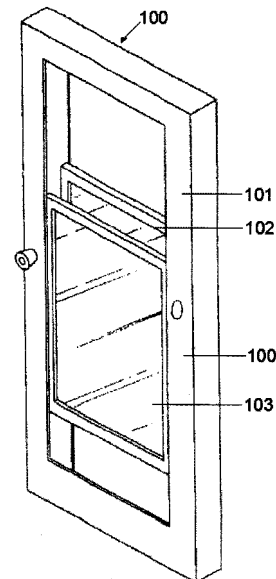
3.1

(54) PEÇAS PRÉ-FABRICADAS MISTAS, PROCESSOS DE OBTENÇÃO DE PEÇAS E DE ESTRUTURAS PRÉ-FABRICADAS MISTAS E SISTEMA DE ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA MISTA DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL.
(57) PEÇAS PRÉ-FABRICADAS MISTAS, PROCESSOS DE OBTENÇÃO DE PEÇAS E DE ESTRUTURAS PRÉ-FABRICADAS MISTAS E SISTEMA DE ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA MISTA DE OBRAS DE 5 CONSTRUÇÃO CIVIL. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para peças pré-fabricadas mistas, processos de obtenção de peças e de estruturas pré-fabricadas mistas e sistema de estrutura pré-fabricada mista, pertencentes ao campo da engenharia civil; ditas peças compreendendo principalmente colunas (101) ou vigas (102) e compostas, essencialmente por perfil(is) de aço (10) laminado(s) ou dobrado(s) ou tubular(es) ou soldado(s); por armação(ões) de vergalhões-de-aço (30) montada(s) em espaço(s) interno(s) do(s) perfil(is) de aço (10); e por concreto estrutural (50), que enche o(s) espaço(s) interno(s) do(s) perfil(is) de aço (10), recobre a(s) armação(ões) de vergalhões de aço (30) e forma ou não capa(s) de concreto (51) externa(s) à peça (1), todos arranjados em perfeita interação, para trabalharem como uma só peça, na composição da estrutura (100).

(71) ALEXANDRE LUIZ VASCONCELLOS (BR/SP)

(72) ALEXANDRE LUIZ VASCONCELLOS

(74) SIGNO MARCAS E PATENTES LTDA.



(21) PI 1102039-3 A2

(22) 19/01/2011

(51) E06B 5/00 (2006.01), E06B 1/00 (2006.01), E06B 3/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE CONEXÃO DE PAINEL DE PORTA/JANELA DE VENTILAÇÃO

(57) ESTRUTURA DE CONEXÃO DE PAINEL DE PORTA/JANELA DE VENTILAÇÃO. Uma estrutura de conexão de painel de porta/janela de ventilação é descrita. A estrutura de conexão de painel de porta/janela de ventilação inclui um painel de janela, ao menos um conjunto de engrenagens, e um painel de ventilação superior e um painel de ventilação inferior que deslizam no painel da janela, em que o ao menos um conjunto de engrenagens possui ao menos uma primeira cremalheira e uma segunda cremalheira. Duas engrenagens, i.e., uma primeira engrenagem e uma segunda engrenagem são posicionadas entre a primeira cremalheira e a segunda cremalheira e as duas engrenagens são conectadas de modo giratório aos painéis da janela ou ao painel de ventilação superior e o painel de ventilação inferior. A estrutura de conexão de painel de porta/janela de ventilação conecta o outro painel de ventilação para possibilitar a ventilação de ar quando o usuário desloca um dos painéis de ventilação, o superior ou o inferior. Adicionalmente, a estrutura de conexão de painel de porta/janela de ventilação que possui duas engrenagens facilita a estabilidade da operação e reduz o ruído produzido pelo painel de porta/janela de ventilação.

(71) Chen Chang Technology Co. Ltd (TW)

(72) Huang, Kun-zhi, Huang, Qiu-hui

(74) Abreu, Merkl e Advogados Associados

3.1

(21) PI 1103756-3 A2

(22) 11/08/2011

(51) B32B 7/12 (2006.01), E04F 13/24 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)

(54) LAMINADO ADESIVO PARA PISOS E PAREDES

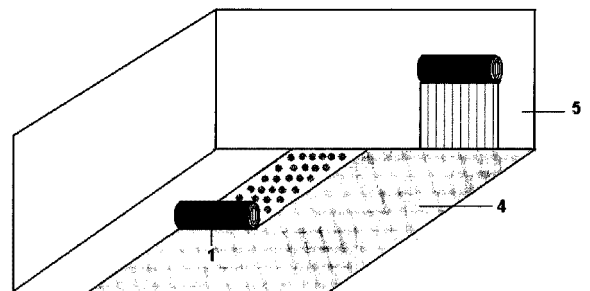
(57) LAMINADO ADESIVO PARA PISOS E PAREDES O presente relatório descrito de patente de invenção refere-se a um acabamento para piso ou paredes que possibilita sua fácil aplicação e também sua fácil retirada. O laminado adesivo permite a sua colocação por longos períodos ou em ocasiões especiais, tais como festas, reuniões ou outros eventos, de forma a proteger o piso do uso por uma grande quantidade de pessoas, mantendo também uma boa apresentação estética. Por outro lado a proteção pode ser aplicada em pisos e/ou paredes de imóveis locados, de forma que após o período de locação o piso original possa ser descoberto sem desgastes. O objetivo da presente patente é prover um laminado para piso, ou laminado para parede com adesivo de baixa adesividade sob sua base. Outro objetivo é prover um laminado para piso ou para parede que possa ser facilmente removido, que, seja para substituição de padrão estético ou por desgaste ou quando usado como proteção do piso original ou da pintura original

(71) PROMAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)

(72) MARCIO DE MELLO VELLETRI

(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO

3.1



(21) PI 1103944-2 A2

(22) 13/09/2011

(30) 13/09/2010 EP 10176447.0; 26/08/2011 EP 1179041.6

(51) G01R 31/28 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01), G01R 31/30 (2006.01)

(52) G01R 31/2846, G01R 31/001, G01R 31/2841, G01R 31/30

(54) MÉTODO DE SIMULAÇÃO DE UM UMBILICAL PARA USO COM UM POÇO DE EXTRAÇÃO DE FLUIDO SUBMARINO, MÉTODO DE TESTE DE EQUIPAMENTO DE CONTROLE PARA UM POÇO DE EXTRAÇÃO DE FLUIDO SUBMARINO E APARELHO PARA SIMULAÇÃO DE UM UMBILICAL PARA USO COM UM POÇO DE EXTRAÇÃO DE FLUIDO SUBMARINO

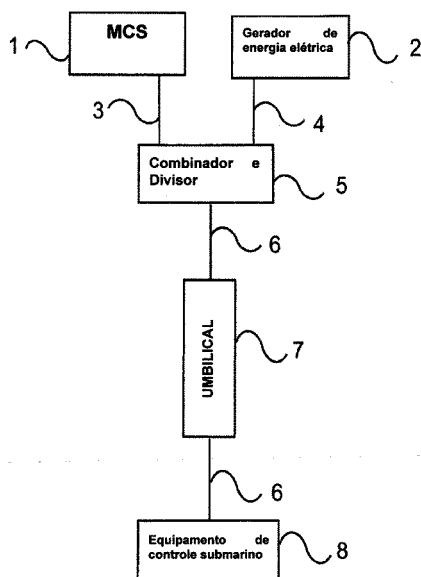
(57) MÉTODO DE SIMULAÇÃO DE UM UMBILICAL PARA USO COM UM POÇO DE EXTRAÇÃO DE FLUIDO SUBMARINO, MÉTODO DE TESTE DE EQUIPAMENTO DE CONTROLE PARA UM POÇO DE EXTRAÇÃO DE FLUIDO SUBMARINO E APARELHO PARA SIMULAÇÃO DE UM UMBILICAL PARA USO COM UM POÇO DE EXTRAÇÃO DE FLUIDO SUBMARINO . Trata-se de um método de simulação de um umbilical para uso com um poço de extração de fluido submarino que compreende usar uma unidade de processamento programada (3) para condicionar um sinal elétrico de entrada para produzir uma característica de sinal de saída de um sinal que atravessou

(71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB)
(72) SILVIU PUCHIANU
(74) CAROLINA NAKATA

3.1

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





(21) PI 1104257-5 A2

(22) 21/10/2011

(51) G01D 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMATIVA DE TAMANHO DE PROCESSOS DE NEGÓCIO

(57) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMATIVA DE TAMANHO DE PROCESSOS DE NEGÓCIO, que realiza estimativas de tamanho de processos de negócio e de workflow desde as fases iniciais do projeto, de forma rápida e simples, a partir de diagramas de processo e de dados históricos de projetos similares, provendo facilidades de configuração de escalas de ponderação de tamanho e de escalas de complexidade de implementação de elementos do processo. Inicialmente é realizada uma contagem visual de elementos de processo que estão presentes em diagramas dos processos a serem automatizados (1). Em seguida, é realizada a classificação dos elementos identificados e conhecidos quanto à complexidade de implementação, bem como a previsão da complexidade dos elementos de processo desconhecidos ou não especificados (2), possibilitando a previsão do tamanho de cada processo (3) em uma unidade de tamanho proposta pela invenção. Por fim, é realizada a consolidação de estimativas (4), em que são estimados o tamanho total do projeto, o tamanho do projeto por disciplina de desenvolvimento, a produtividade e o esforço, o que possibilita ainda a realização de estimativas complementares, tais como duração do projeto e dimensionamento da equipe de desenvolvimento.

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(72) MARIA RUTH DE PAULA LEITE REGANATI, ANDREA DE CAMPOS OLIVEIRA, JOSÉ MARCOS GONÇALVES, FABRICIO LUIS SANTOS DA SILVA, CHARLES FELIPE OLIVEIRA VEIGAS, CESAR SALOMÃO CARREIRA

(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

3.1

MANGUEIRA. Patente de invenção são um processo e dispositivo para fixação e re3moção encaixe fácil para a troca de botijão e mangueira, usando válvula encaixe fácil facilitara seu uso por todos os grupos de pessoas aplicando em diversos dispositivos residenciais, industriais,veiculos automotores, camping. A presente invenção corrige dificuldades, eliminando estresse, vazamentos, acidentes, sem alterar o objetivo do produto seu encaixe é feito por uma válvula de encaixe fácil sem rosca, sem alterar as normas existentes, sua fabricação é confeccionada em material resistente, seu tamanho e desenho são variados de acordo com sua aplicação no segmento do mercado, o processo e dispositivo para fixação e remoção do botijão/mangueira são caracterizados por ser encaixado, usando válvula de encaixe mecânico direto e fácil.

(71) JOÃO DE OLIVEIRA GONÇALVES (BR/SP)

(72) JOÃO DE OLIVEIRA GONÇALVES

(21) PI 1104386-5 A2

(22) 24/10/2011

(51) G09F 3/10 (2006.01), B41M 1/00 (2006.01)

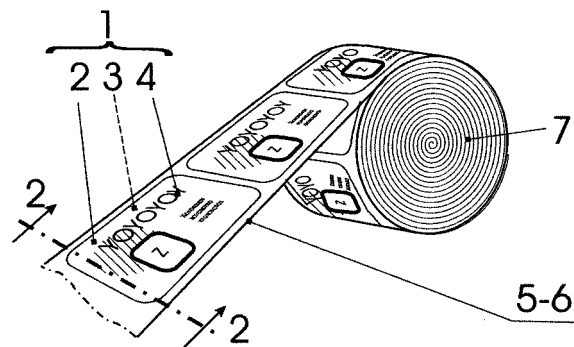
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM RÓTULO DE TIPO COM CORPO DE RÓTULO NÃO-VISÍVEL E NO PROCESSO DE OBTENÇÃO DE RÓTULO DE TIPO COM CORPO DE RÓTULO NÃO-VISÍVEL

(57) APERFEIÇOAMENTOS EM RÓTULO DE TIPO COM CORPO DE RÓTULO NÃO-VISÍVEL E NO PROCESSO DE OBTENÇÃO DE RÓTULO DE TIPO COM CORPO DE RÓTULO NÃO-VISÍVEL. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para rótulo (1) e processo de obtenção do mesmo, pertencentes ao campo das embalagens, particulannente dos rótulos auto-adesivos transparentes; dito rótulo (1) é compreendido: por corpo de rótulo de filme transparente (2); por camada de adesivo sensível à pressão transparente (3); e por camada de impressão (4) disposta na face anterior ou posterior do corpo e contendo detalhe(s) de impressão grande(s) (9) e/ou pequeno(s) (8) e área(s) não-impressa(s) (13); dito rótulo (1) é fornecido em bobina (7), sendo que camada de impressão (4) é impressa com sistemas como: flexografia, letter-press, off-set, rotogravura ou outros de alta performance e que proporcionam pouca espessura de tinta e o corpo de rótulo (2) é provido de área(s) (10) em registro com o(s) detalhe(s) de impressão pequeno(s) (8) e provida(s) de meios para fícar(em) solta(s) em relação à superfície receptora (100), para favorecer a nitidez de dito(s) detalhe(s) de impressão pequeno(s) (8), mesmo que a superfície receptora (100) não favoreça a nitidez.

(71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPOPOL (BR/SP)

(72) GIUSEPPE JEFFREY ARIPOPOL

(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES



(21) PI 1105092-6 A2

(22) 24/01/2011

(51) B22C 9/00 (2006.01), B22C 15/00 (2006.01), B22C 1/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MANCAL INFERIOR E SUPERIOR AUTOLUBRIFICÁVEL DA PORTA DE ÔNIBUS URBANOS E PRODUTO OBTIDO

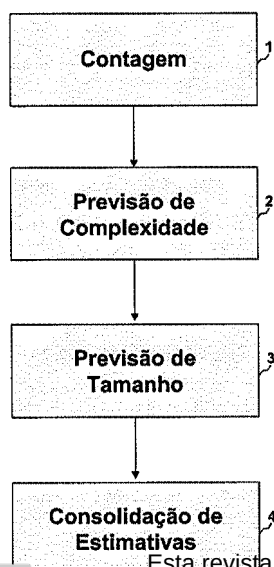
(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MANCAL INFERIOR E SUPERIOR AUTOLUBRIFICÁVEL DA PORTA DE ÔNIBUS URBANOS E PRODUTO OBTIDO. É descrito um processo de fabricação de mancal inferior e superior autolubrificável da porta de ônibus urbanos e produto obtido. Mais especificamente compreende um processo de fabricação de mancal inferior e superior autolubrificável da porta de ônibus, preferentemente para veículos urbanos, que provê abertura e fechamento da porta mais suavemente, sem nível de fricção ou poder de trancamento, menor desgaste do mancal e redução do nível de ruído, mediante um processo físico-químico e moldes específicos, inclui moldes a quente que apresenta uma melhor qualidade quando injetado entre 210° a 300° de temperatura, descreve um produto obtido que compreende um material antifricção pela composição de nylon 6.6 com 30 a 40% de fibra mais grafite, onde a fibra dará resistência a peça e o grafite resistência ao desgaste da funcionalidade.

(71) Vanderlei Brandão (BR/RS)

(72) Vanderlei Brandão

(74) Abdulcarim Bakkar

3.1



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.inpi.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

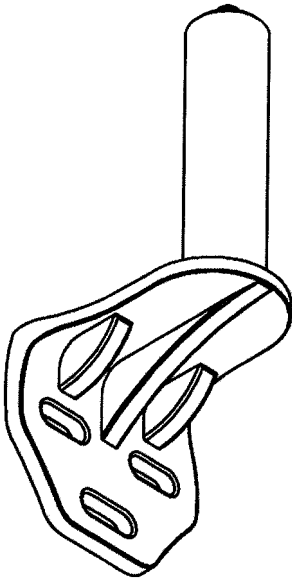
(21) PI 1105092-6 A2

(22) 24/01/2011

(51) F17C 13/04 (2006.01), F17C 13/04 (2006.01)

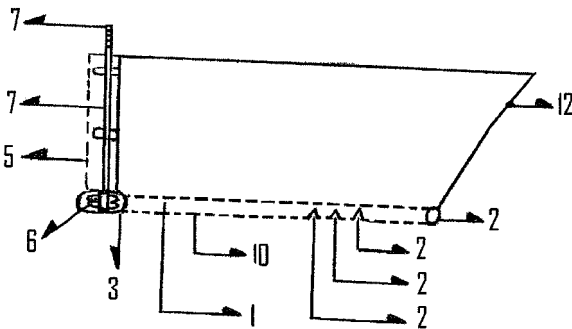
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO, VÁLVULA ENGATE FÁCIL PARA INTERLIGAR TERMINAL DE GÁS ENCANADO/BOTIJÃO AO BICO MANGUEIRA

(57) PROCESSO E DISPOSITIVO, VÁLVULA ENGATE FÁCIL PARA INTERLIGAR TERMINAL DE GÁS ENCANADO/BOTIJÃO AO BICO



- (21) **PI 1105093-4 A2**
 (22) 20/01/2011
 (51) B63B 1/36 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FORÇA MOTRIZ OU TOMADA DE FORÇA PARA EMBARCAÇÕES, ACIONADO PELO FLUXO DE ÁGUA GERADO EM UM COLETOR/CONDUTOR INCORPORADO AO CASCO
 (57) DISPOSITIVO DE FORÇA MOTRIZ OU TOMADA DE FORÇA PARA EMBARCAÇÕES, ACIONADO PELO FLUXO DE ÁGUA GERADO EM UM COLETOR/CONDUTOR INCORPORADO AO CASCO. O dispositivo disponibiliza o uso de força motriz através de um coletor/condutor (1) de água de formato hidro-dinâmico, incorporado/afixado à parte inferior (10) do casco de uma embarcação, que gera em seu interior um fluxo de água quando a mesma se desloca, movendo um rotor/turbina (6) conectada a um eixo rotativo ou tomada de força (7) acoplado à sua saída de água (3); o dispositivo permite a utilização de diversos tipos de máquinas e equipamentos.
 (71) Mauro Guimarães (BR/MG)
 (72) Mauro Guimarães

3.1

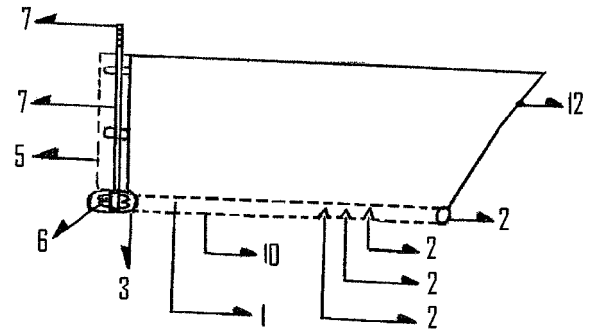


- (21) **PI 1105456-5 A2**
 (22) 25/01/2011
 (51) B66F 7/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MONTAGEM RÁPIDA PARA ELEVADORES PÓRTICOS
 (57) SISTEMA DE MONTAGEM RÁPIDA PARA ELEVADORES PÓRTICOS, refere-se a presente invenção, ao campo técnico de elevadores automotivos do tipo pórtico (elevadores sem base), mais especificamente a um sistema de montagem rápida para elevadores pórticos. O sistema consiste em uma haste que fica fixada a uma braçadeira presa ao braço do elevador e à estrutura superior do elevador (pórtico) e uma trava no braço, para que ele não feche e danifique o conjunto. Este sistema foi desenvolvido para agilizar e facilitar a montagem dos elevadores tipo pórtico, bem como diminuir o risco de acidentes com os instaladores.
 (71) Jose Carlos Fornasier (BR/PR)
 (72) Jose Carlos Fornasier
 (74) Senior's Marcas e Patentes Ltda

3.1

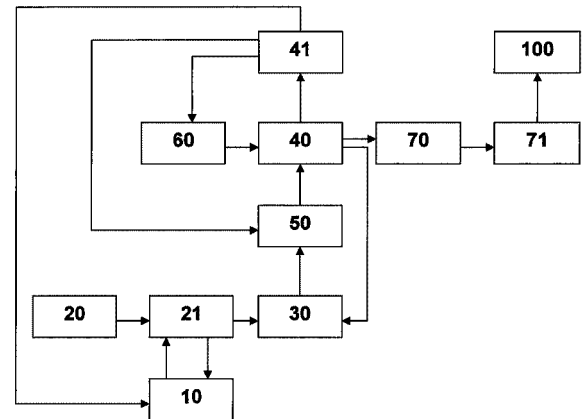


Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>



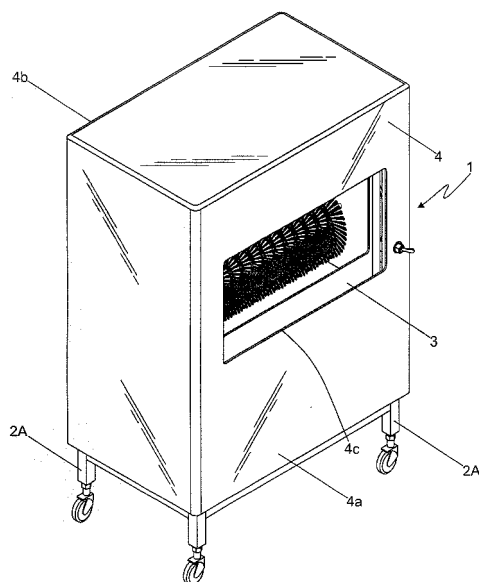
- (21) **PI 1105458-1 A2**
 (22) 07/01/2011
 (51) C25B 1/04 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO MICROPROCESSADO PARA GERAÇÃO DE GÁS HIDROGÊNIO E OXIGÊNIO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
 (57) EQUIPAMENTO MICROPROCESSADO PARA GERAÇÃO DE GÁS HIDROGÊNIO E OXIGÊNIO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA. É descrito um equipamento microprocessado para geração de gás hidrogênio e oxigênio para motores de combustão interna (carburados e/ou injetados) através da eletrólise de água em um reator (30), visando à diminuição dos níveis de poluentes gerados na exaustão.
 (71) Marco Antonio Tavares Muzi (BR/PR) , Gleison Luiz Oberleitner (BR/PR)
 (72) Marco Antonio Tavares Muzi
 (74) Carlo Emir Lima de Oliveira

3.1

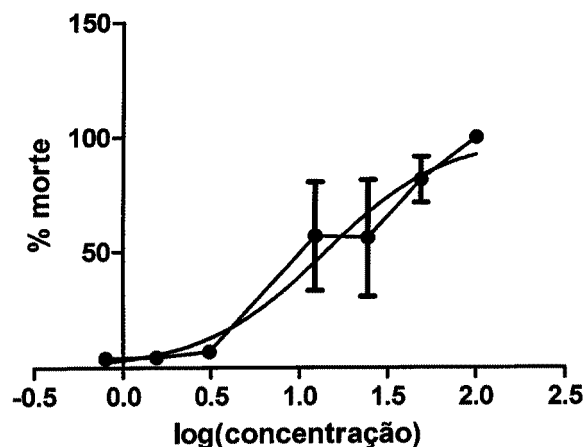


- (21) **PI 1106218-5 A2**
 (22) 10/01/2011
 (51) B08B 1/04 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO PARA HIGIENIZAÇÃO DE COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE GAIOLA PARA AVES E/OU ANIMAIS DE PEQUENO PORTE
 (57) EQUIPAMENTO PARA HIGIENIZAÇÃO DE COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE GAIOLA PARA AVES E/OU ANIMAIS DE PEQUENO PORTE, mais precisamente trata-se de equipamento para higienização (1) de componentes (AL) de gaiola de aves e/ou animais de pequeno porte, notadamente desenvolvido para permitir a higienização integral de elementos conformadores das partes das gaiolas tais como, grades, bandejas, poleiros ou, ainda, a higienização de outros elementos componentes de pequenos cercadinhos do tipo utilizados para criação de pequenos animais; dito equipamento higienizador (1) é configurado por uma armação estrutural (2) configurando colunas, compondo um setor de base (2A), em cujas extremidades livres inferiores (2b) são montados rodízios (RD) e um setor superior cujas extremidades são unidas por travessas (2c) e (2d) onde é fixada uma cabine de lavagem (3) onde são montados dois eixos (6a) e (6b), cada qual dotado de uma escova rotativa (5A) e (5B), as quais são posicionadas uma acima da outra configurando um espaçamento reduzido (x) entre as cerdas (5c) de cada escova; dita cabine de lavagem (3) contempla, ainda, em cada parede lateral (3e) um orifício (3f) para o traspasse de uma mangueira flexível (MF) para fornecimento de água e um orifício (3g) onde é montado um duto (DT) para a saída da água; citadas armação (2) e cabine de lavagem (3) são recobertas por gabinete protetor (4); tanto nas paredes frontal (3b) e posterior (3c) da cabine (3) quanto nas paredes frontal (4a) e posterior (4b) do gabinete (4) são praticados recortes retangulares (3d) e (4c), alinhados entre si e posicionados na mesma altura, de maneira a compor janelas para entrada (JA) e saída (SA) de material preso no equipamento; as escovas rotativas (5A) e (5B).
 (71) JOSÉ LUIZ PEREIRA AMZALAK (BR/SP), JOSÉ FERMINO GONÇALVES
 (72) JOSÉ LUIZ PEREIRA AMZALAK, JOSÉ FERMINO GONÇALVES
 (74) P A PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

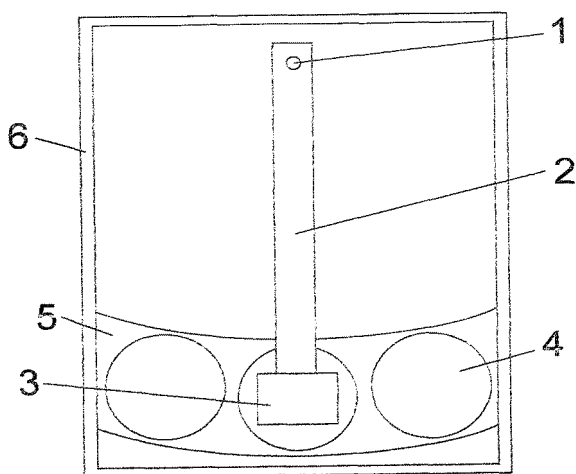
3.1



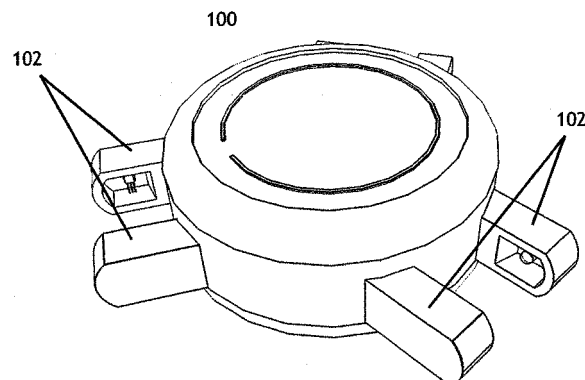
- (21) **PI 1106344-0 A2** 3.1
 (22) 04/10/2011
 (51) H02K 35/02 (2006.01)
 (54) MOCHILA QUE GERA ENERGIA ELÉTRICA
 (57) MOCHILA QUE GERA ENERGIA ELÉTRICA. A presente invenção, que através de um mecanismo usando ímãs e bobinas, e uma mecânica simplificada, acoplada em uma mochila, é possível obter o resultado de gerar energia elétrica, por meio da qual se pode efetuar a recarga de aparelhos eletrônicos de pequeno porte, sem trazer dano algum para o meio ambiente, pelo contrário, proporcionando benefícios para o homem. Tal energia é possibilitada pela energia do movimento de uma pessoa, que é transferida para o sistema existente na mochila. A referida mochila possui na sua parte interna lateral, uma caixa (6) que acomoda o mecanismo gerador. Esta caixa é constituída de um eixo (1) onde existe suspenso um pêndulo (2) em cuja extremidade há um ímã (3) que transita por bobinas (4), fixas a um arco (5) que fica colado na caixa (6).
 (71) Eduardo Moraes da Silva (BR/CE)
 (72) Eduardo Moraes da Silva, Heitor Lustosa Alencar



- (21) **PI 1106433-1 A2** 3.1
 (22) 03/10/2011
 (51) G08B 21/00 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
 (54) EQUIPAMENTO PARA DETECÇÃO DE LARVAS DO MOSQUITO DE DENGUE EM CAIXAS D'ÁGUA
 (57) EQUIPAMENTO PARA DETECÇÃO DE LARVAS DO MOSQUITO DE DENGUE EM CAIXAS D'ÁGUA. Essa revelação provê um equipamento para identificação de larvas do mosquito da Dengue em caixas d'água. Este equipamento consiste em duas partes uma chamada detector 100 situado no interior de caixas d'água e outra chamada sinalizador 200 instalado preferencialmente dentro das residências e estabelecimentos comerciais ao alcance dos habitantes. O detector 100 é constituído de ao menos um dispositivo identificador de larva 102, bateria 104, dispositivo de comunicação de rádio 106 e unidade de processamento 108. O sinalizador 200 é constituído de ao menos um dispositivo de comunicação de rádio 202, unidade de processamento 204, dispositivo sinalizador visual 206, sinalizador auditivo 208 e, opcionalmente, unidade de transmissão de dados via rede telefônica, telefonia celular ou internet 210. É entendido que o detector 100 é responsável pela identificação da larva do mosquito na caixa d'água, transmissão dessa informação para o sinalizador 200 através de comunicação de rádio. É entendido que o sinalizador 200 é responsável por informar o habitante ou centros de controle da existência da larva.
 (71) Gabriel Peixoto Guimarães Ubirajara e Silva (BR/MG)
 (72) Gabriel Peixoto Guimarães Ubirajara e Silva



- (21) **PI 1106425-0 A2** 3.1
 (22) 04/10/2011
 (51) A61K 36/185 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LEISHMANICIDA CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE PIPER CLAUSSENIANUM
 (57) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LEISHMANICIDA CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE PIPER CLAUSSENIANUM. A invenção descreve composições farmacêuticas contendo óleo essencial de Piper Clausenianum e excipientes farmacêuticamente aceitáveis para o tratamento das leishmanioses, preferencialmente para o tratamento das infecções causadas pelas espécies Leishmania amazonensis, leishmania major e leishmania chagasi. As composições farmacêuticas podem ser apresentadas nas formas sólida, semissólida ou líquida. A presente invenção demonstra apresentar uma ação leishmanicida ou melhor em relação a leishmanicidas disponíveis no mercado, como a anfotericina B.
 (71) Universidade Federal De Minas Gerais (BR/MG), Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)
 (72) André Augusto Gomes Franco, Rachel Oliveira Castilho, Eduardo Antonio Ferraz Coelho, Tatiana Gomes Ribeiro, Jucara Ribeiro Franca



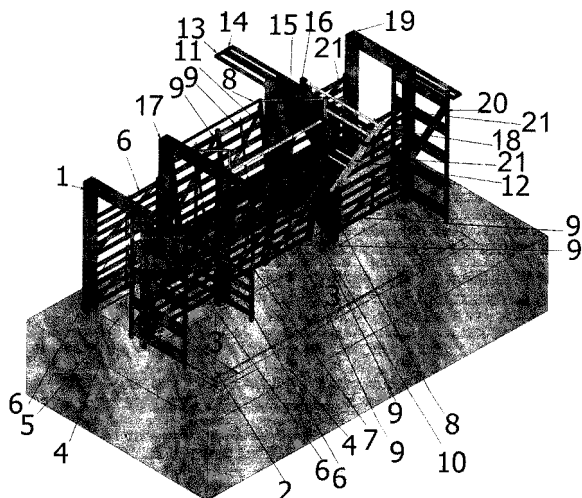
- (21) **PI 1106434-0 A2** 3.1
 (22) 03/10/2011
 (51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
 (54) FÓRMULA COSMÉTICA A BASE DE PEQUI COM ARGILA
 (57) FÓRMULA COSMÉTICA A BASE DE PEQUI COM ARGILA, objetivo da presente Patente de Invenção para uso com função de promover tratamento e embelezamento capilar, possuindo formulação enriquecida com fórmulas muracaís, extratos de pelviteia canaliculada e agentes de limpeza, origem fruticais do cerrado. Promove a nutrição e recuperação para remover profundamente os resíduos, fungos acumulados sobre a superfície dos fios e bulbo capilar que impedem a ação dos tratamentos.
 (71) Monica Costa Pereira de Queiroz (BR/MG)
 (72) Monica Costa Pereira de Queiroz
 (74) MARIA SONIA DE ALMEIDA MACIEL

- (21) **PI 1106485-4 A2** 3.1
 (22) 31/10/2011
 (51) A01K 15/04 (2006.01)
 (54) TRONCO DE CONTENÇÃO PARA OVINO, patente de invenção de um equipamento especialmente projetado e construído para contenção completa ou parcial de ovinos para facilitar o manejo de ovinos na realização de todos os procedimentos em um só local, aumentando assim a relação custo/benefício com a diminuição de tempo e com uma melhor qualidade, pois com o animal contido diminui-se o desperdício de medicamentos durante a aplicação e evita que o animal se machuque.

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>

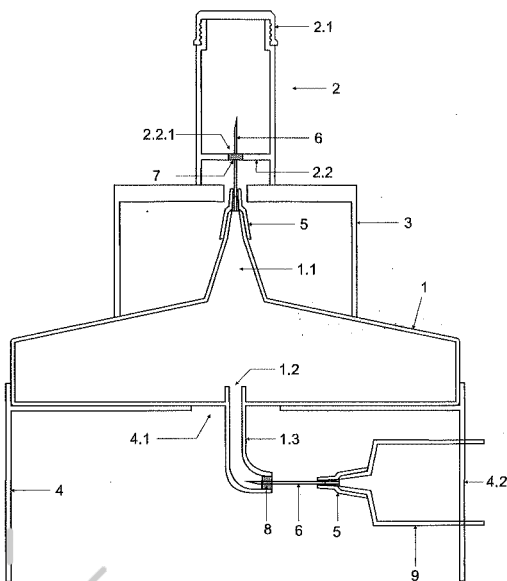
Se quiser saber mais detalhes sobre a publicação de pedidos, consulte a Internet

(71) Universidade Federal da Grande Dourados (BR/MG)
 (72) Fernando Rossi Camilo, Cássio Oliveira Camilo, Celso Gonçalves Camilo Junior, Fernando Miranda de Vargas Junior, Marcio Rodrigues de Souza, Alexandre Rodrigo Mendes Fernandes



(21) PI 1106535-4 A2
 (22) 28/10/2011
 (51) C12M 3/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01)
 (52) C12M 21/06, C12M 41/46, C12N 5/0612
 (54) DISPOSITIVO PARA SELEÇÃO DE ESPERMATOZÓIDES MÓVEIS A PARTIR DE AMOSTRAS SEMINAIS
 (57) DISPOSITIVO PARA SELEÇÃO DE ESPERMATOZÓIDES MÓVEIS A PARTIR DE AMOSTRAS SEMINAIS, trata-se de um dispositivo para separação de espermatozoides móveis a partir de amostras seminais, para utilização destas gametas em reprodução assistida, seja humana ou animal, mais especificamente, o dispositivo permite o processamento de sêmen para a separação de espermatozoides a partir de uma amostra seminal inicial, incrementado o número relativo de gametas móveis e morfológicamente normais, a amostra seminal é injetada em uma primeira câmara contendo meio de cultivo apropriado, esta primeira câmara pode conectar-se com uma ou mais câmaras através de uma passagem estreita, sem retorno, os espermatozoides mais aptos movimentam-se através das câmaras e são então selecionados.
 (71) Hamilton de Martin (BR/ES)
 (72) Hamilton de Martin
 (74) Wagner José Fafa Borges

3.1



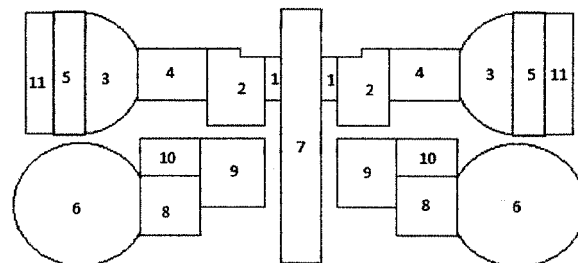
3.1

potência elétrica ou para potência mecânica ou ainda trabalhar no modo equilibrado, maximizando a eficiência do sistema de produção de energia elétrica e mecânica. O dito sistema é constituído de turbina (1), bobinas motoras e geradoras (2 e 3) dotadas de trocador de calor (4), rotores (5), conjugados ao eixo transmissor (7), elementos magnéticos (9) que formam o estator, bico injetor (8), compressor dinâmico (11), reservatório de ar comprimido (6) e condutores (10).

(71) Claúdio Sebastião Campos (BR/DF)

(72) Claúdio Sebastião Campos

(74) Claúdio Sebastião Campos



(21) PI 1106617-2 A2

(22) 11/10/2011

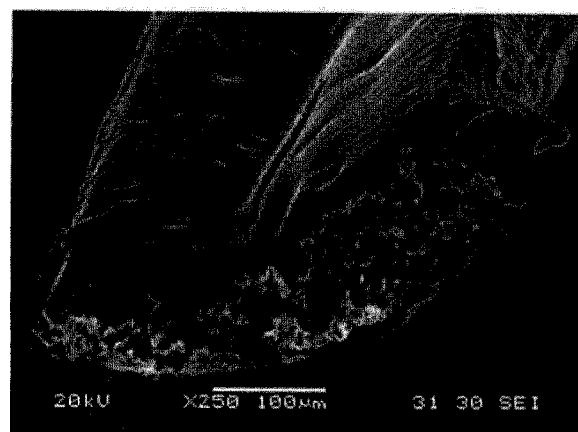
(51) D06M 15/21 (2006.01), D06M 101/04 (2006.01), E02D 3/00 (2006.01)

(54) IMPERMEABILIZANTE COM SOLUÇÃO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS) RECICLADO E IMPERMEABILIZAÇÃO DE FIBRAS DE CURAUÁ (ANANÁS ERECTIFOLIUS) E DE SISAL (AGAVE SISALANA) E SEUS RESPECTIVOS PROCESSOS, PARA USO COMO REFORÇO EM SOLOS PARA APLICAÇÕES EM OBRAS GEOTÉCNICAS

(57) IMPERMEABILIZANTE COM SOLUÇÃO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS) RECICLADO E IMPERMEABILIZAÇÃO DE FIBRAS DE CURAUÁ (ANANÁS ERECTIFOLIUS) E DE SISAL (AGAVE SISALANA) E SEUS RESPECTIVOS PROCESSOS, PARA USO COMO REFORÇO EM SOLOS PARA APLICAÇÕES EM OBRAS GEOTÉCNICAS. A presente invenção descreve a obtenção de impermeabilizante através da dissolução do poliestireno expandido (EPS) reutilizado (reciclado) e o processo de impermeabilização de fibras de curauá (Ananás erectifolius) e de sisal (Agave sisalana) com esta solução. Com a finalidade de avaliar o desempenho do impermeabilizante utilizado, foram realizados análises de microscopia eletrônica de varredura (MEV) e ensaios microbiológicos nas fibras naturais e impermeabilizadas. O impermeabilizante, objeto desta invenção, é utilizado para o recobrimento das fibras de curauá e de sisal visando o aumento da durabilidade destas fibras. As fibras vegetais impermeabilizadas objetos desta invenção são utilizadas como elemento de reforço em matrizes de solo para uso em obras geotécnicas.

(71) Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Minas Gerais (BR/MG), Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

(72) Gislene Aparecida Santiago, Vagner Roberto Botaro



(21) PI 1107170-2 A2

(22) 27/01/2011

(51) A61K 36/74 (2006.01), A61K 36/282 (2006.01), A61K 36/81 (2006.01), A61K 36/47 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)

(54) MODULADOR IMUNOLÓGICO

(57) MODULADOR IMUNOLÓGICO é caracterizado por ser composto a partir dos extratos da UNCARIATAMENTOSA (WILLD) DC (1), tendo como princípios ativos a especiofilina (2), mitrafilina (3), uncarina F(4), isomitrafilina (5), e a planta PHISALIS ANGULATA L (9) e a planta CAPERONIA CASTENEIFOLIA (L), A ST- HIL (10).

(71) Francisco de Paula Madeira Moreira (BR/SC), Luiz Querino Araujo Caldas (BR/RJ), Evandro Rodrigues Moura (BR/AM)

3.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.Smartpi.com.br>

(72) Francisco de Paula Madeira Moreira, Luiz Querino Araujo Caldas, Evandro Rodrigues Moura

(74) Thomas Raymund Korontai



(21) PI 1107173-7 A2

(22) 24/01/2011

(51) A23L 3/015 (2006.01), A23B 7/005 (2006.01), A23B 7/01 (2006.01)

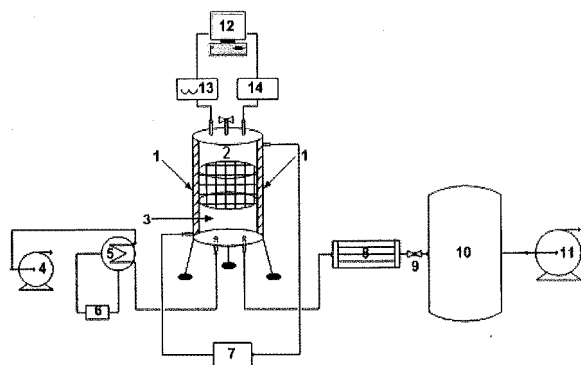
(54) PROCESSO DE SECAGEM POR SUCESSIVOS CICLOS DE AQUECIMENTO-PULSO DE VÁCUO (CAPV) PARA A OBTENÇÃO DE ALIMENTOS DESIDRATADOS CROCANTES

(57) PROCESSO DE SECAGEM POR SUCESSIVOS CICLOS DE AQUECIMENTO-PULSO DE VÁCUO (CAPV) PARA A OBTENÇÃO DE ALIMENTOS DESIDRATADOS CROCANTES. A presente invenção conjuga as funções de secar e texturizar frutas e vegetais, proporcionando produtos finais com características diferenciadas (baixos teores de umidade, atividade de água e textura crocante). Este processo consiste em aplicar nos produtos a serem secos sucessivos ciclos de aquecimento-pulso de vácuo, através do acondicionamento das amostras em uma câmara encamisada e aquecê-las, para na sequência reduzir a pressão do sistema, para a aplicação de um novo ciclo de secagem e texturização dos produtos.

(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

(72) João Borges Laurindo, Barbara Daniele de Almeida Porciuncula, Marta Fernanda Zotarelli

3.1



(21) PI 1107174-5 A2

(22) 28/01/2011

(51) C04B 33/14 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ARGILA COLORIDA

(57) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ARGILA COLORIDA. A presente patente tem como objetivo salvaguardar os direitos de produção de argilas especiais, que vai desde a Extração, Transporte das minas até a empresa, Disposição dos produtos nos locais especificados, Secagem através do sol, Transporte para empresa, Secagem através de túnel de calor, Moagem das argilas (fluxo normal, ciclone e filtros manga), Embalagem em sacos de papel e paletização, Tamisação (seleção) para retirada de impurezas e padronização de tamanho de partícula - malha de 80 mesli, Descontaminação do produto através do gás ozônio 48 horas a 100 graus, Acondicionamento a granel hermético e controle de qualidade. Este processo é propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma. Após a etapa de escavação, as argilas passam por uma secagem e peneiragem. Seguida, são analisadas quanto às características físico-químicas e microbiológicas, após a aprovação, são encaminhadas para a produção, onde o primeiro processo é a descontaminação com o gás ozônio, em seguida o produto é tamisado para obtenção de granulometria padrão e a terceira etapa é a descontaminação com o calor seco em estufas elétricas apropriadas. Finalizando o processo, são feitas novas análises microbiológicas e físico-químicas e o produto aprovado é embalado e despachado. Esta invenção pretende salvaguardar os procedimentos utilizados para a criação de argilas especiais, visto que não existe outra empresa que utiliza os mesmos

3.1

métodos com os mesmos equipamentos modernos que a requerente utiliza. Sendo assim estamos solicitando este privilégio de invenção para esta idéia inovadora.

(71) Argilas Do Brasil Comércio de Insumos Ltda (BR/SC)

(72) Soraia Gomes Zonta

(74) Rogério de Souza

3.2

PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

(21) BR 10 2014 031576-4 A2

(22) 17/12/2014

(51) H04W 88/10 (2009.01), H04N 21/00 (2011.01), B60R 16/02 (2006.01)

(52) H04W 88/10, H04N 21/00, B60R 16/02

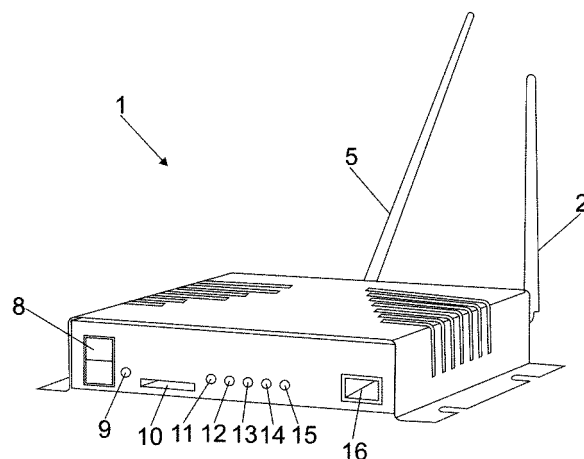
(54) CENTRAL DE MULTIMÍDIA WIRELESS COM INTERNET PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

(57) CENTRAL DE MULTIMÍDIA WIRELESS COM INTERNET PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES, que foi desenvolvida com a finalidade de proporcionar entretenimento multimídia para os "passageiros" de veículo de passeio ou de transportes por todo o trajeto da viagem através de filmes, músicas, livros digitalizados e também divulgação de informações quanto ao destino da viagem e parceiros comerciais ou não da empresa de transporte que possa oferecer vantagens e descontos em bens e serviços aos passageiros da empresa. Também proporcionar conexão de internet devidamente contratada e com aceite de termos e por período onde a cobertura 3G/4G estiver disponível.

(71) VERO TECNOLOGIA LTDA ME (BR/PR)

(72) JAIME DE LIMA GERALDO JUNIOR

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



(21) BR 10 2015 008862-0 A2

(22) 17/04/2015

(51) F23D 17/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO QUEIMADOR DE COMBUSTÍVEL PARA GERAÇÃO DE ENERGIA TÉRMICA

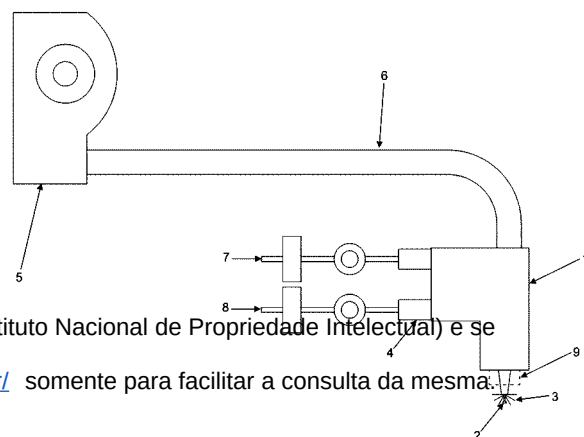
(57) EQUIPAMENTO QUEIMADOR DE COMBUSTÍVEL PARA GERAÇÃO DE ENERGIA TÉRMICA. A presente patente de invenção refere-se a um equipamento para conversão de combustível em energia térmica com capacidade de alimentação por duas fontes de combustível simultâneas, equipamento este essencial para a correta utilização do biocombustível a base de glicerina e etanol, conforme descrito na patente de invenção BR 10 2015 008009-3.

(71) JOSUE MENEZES (BR/SC), NELSON EIJI AKIMOTO (BR/SC)

(72) JOSUE MENEZES, NELSON EIJI AKIMOTO

(74) CATIANE ZINI BORELA

3.2



(21) BR 10 2015 010694-7 A2

(22) 11/05/2015

(51) F03C 1/013 (2006.01), F03C 1/02 (2006.01)

3.2

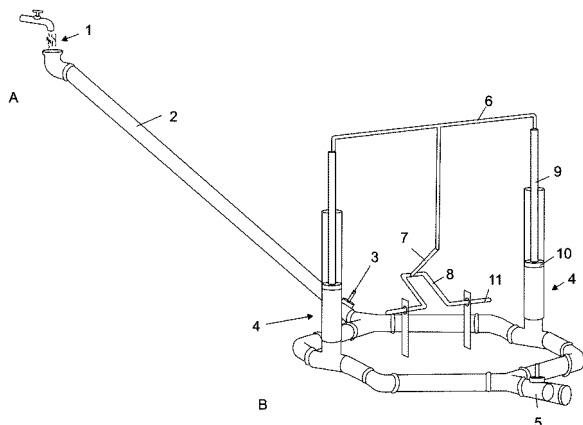
(54) SISTEMA LINEAR DE CONVERSÃO DE ENERGIA POR DESNÍVEL HIDRÁULICO EM ENERGIA MECÂNICA RADIAL VIA CILINDROS HIDRÁULICOS LINEARES PARALELOS

(57) SISTEMA LINEAR DE CONVERSÃO DE ENERGIA POR DESNÍVEL HIDRÁULICO EM ENERGIA MECÂNICA RADIAL VIA CILINDROS HIDRÁULICOS LINEARES PARALELOS, compreende a captação de um potencial hidráulico (1) em um ponto A levado por duto (2) condutor até uma válvula de admissão (3) em um ponto B, que supre de fluido pelo menos dois pistões (4) hidráulicos que perfazem um movimento de sobe e desce síncrono com uma válvula de escape (5) levando consigo uma barra (6) de união horizontal ligada um conjunto biela (7) e virabrequim (8), transformando assim o movimento linear em radial.

(71) DIVINO ANANIAS DE REZENDE (BR/SP)

(72) DIVINO ANANIAS DE REZENDE

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



(21) BR 20 2015 000588-7 U2

(22) 09/01/2015

(51) B65B 7/02 (2006.01), B65B 35/44 (2006.01), B65B 51/07 (2006.01)

(52) B65B 7/02, B65B 35/44, B65B 51/07

(54) MÁQUINA ENSACADORA

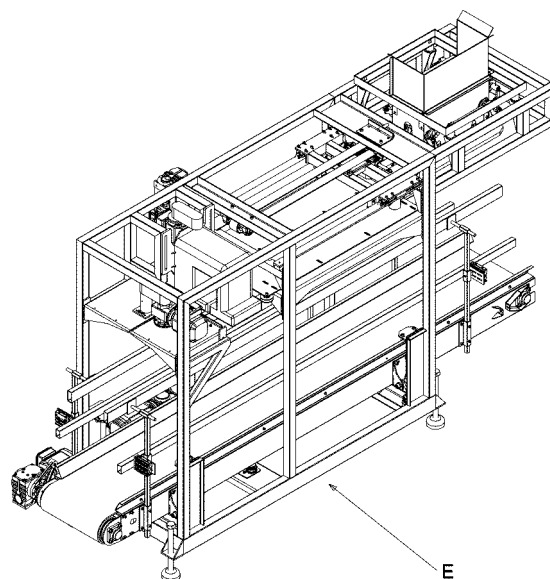
(57) MÁQUINA ENSACADORA, apresenta um modelo de utilidade referente à uma máquina idealizada para realizar o enchimento e posterior costura da boca de embalagens do tipo saco. Sendo que a referida máquina é empregável em vários seguimentos da indústria, os quais necessitem embalar produtos sólidos em sacos, com destaque para produtos alimentícios, como batatas, cebolas, frutas, soja, milho, feijão entre outros, e também produtos químicos granulados. Sendo que, a referida máquina foi idealizada para empregar a penas um colaborador, cuja única função é fixar o saco (S) vazio sob o bocal ensacador (B), de modo que, a partir daí, a máquina conta com recursos automatizados para segurar o saco (S) na posição vertical e com a boca aberta, recebendo o produto à embalar, e realizando a costura da boca do saco (S) após o seu enchimento, e finalmente transferindo o saco (S) para uma correia de transporte externa, a qual leva o saco (S) ao caminhão de transporte ou à área de armazenamento.

(71) ANTONIO CARLOS MARTINS (BR/SC)

(72) ANTONIO CARLOS MARTINS

(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI

3.2



(21) BR 20 2015 006531-6 U2

(22) 24/03/2015

(51) F23D 14/22 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01)

(52) F23D 14/22, F23D 14/58

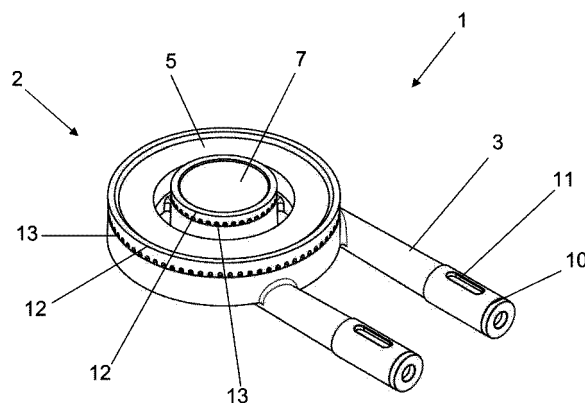
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM QUEIMADOR A GÁS

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM QUEIMADOR A GÁS, concebe um queimador como terminal de flama que pertence ao campo dos equipamentos de aquecimento e apesar de se assemelhar a outros queimadores, o que se apresenta possui uma morfologia específica e funcionalidade diferenciada necessária para a aplicação pretendida pelo inventor, apesar de poder ser utilizado em aplicações em geral, sendo que o terminal de combustão (2) apresenta dois dutos de suprimento (3) de gás paralelos que suprem respectivamente, uma câmara anelar (4) com tampo de maçario anelar (5) e uma câmara central (6) com tampo de maçario central (7), sendo que a câmara anelar (4) se subdivide e se espaça da câmara central (6), porém, em concentricidade, separadas por vãos em semiarcos (8) com dois reforços estruturais (9) que consolidam, junto a um dos dutos de suprimento (3), a câmara anelar (4) com a câmara central (6).

(71) POLO COMÉRCIO INTERNACIONAL LTDA (BR/SP), MEC INDÚSTRIA MECANICA, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)

(72) DOMINGOS ALFREDO ARNOSTI, AGUINALDO VICTOR FÁVARO, ALDO MONTEIRO

(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA



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 2331 de 08/09/2015

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 020274-8** 1.1
(30) 11/03/2013 KR 10-2013-0025528
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)
(86) PCT KR2014/001793 de 05/03/2014
(87) WO 2014/142463 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020277-2** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/793,235
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055066 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140248 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020278-0** 1.1
(30) 09/04/2013 GB 1306401.9
(51) H01F 38/14 (2006.01), H01F 27/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/057094 de 08/04/2014
(87) WO 2014/166969 de 16/10/2014

(21) **BR 11 2015 020280-2** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/780,279
(51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/016434 de 14/02/2014
(87) WO 2014/133785 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020281-0** 1.1
(30) 28/02/2013 JP 2013-038433
(51) C07D 235/02 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), C07D 263/56 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054594 de 19/02/2014
(87) WO 2014/132971 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020282-9** 1.1
(30) 04/03/2013 US 13/784,074
(51) A61N 1/04 (2006.01)
(86) PCT US2013/017130 de 14/02/2014
(87) WO 2014/132971 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020283-7** 1.1
(30) 11/03/2013 US 13/5283.7
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054770 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140065 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020288-8** 1.1

(30) 15/03/2013 US 61/799.638; 20/02/2014 US 14/185.223
(51) A61M 25/10 (2013.01)
(86) PCT US2014/017653 de 21/02/2014
(87) WO 2014/149359 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020290-0** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/789,475
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/026588 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151866 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020291-8** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,918; 14/03/2013 US 13/803,952
(51) B65D 83/76 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01), B67D 7/78 (2010.01)
(86) PCT CA2014/050128 de 24/02/2014
(87) WO 2014/127485 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020292-6** 1.1
(30) 28/02/2013 NL 2010375
(51) E02D 13/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053941 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131886 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020298-5** 1.1
(30) 01/03/2013 EP 13157434.5
(51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053636 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131760 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020301-9** 1.1
(30) 25/02/2013 JP 2013-034837
(51) B01J 29/74 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054387 de 24/02/2014
(87) WO 2014/129634 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020302-7** 1.1
(30) 27/02/2013 JP 2013-038030
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054773 de 26/02/2014
(87) WO 2014/133046 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020306-0** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/769,120
(51) A23L 1/22 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052991 de 17/02/2014
(87) WO 2014/128071 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020310-8** 1.1
(51) F23Q 2/52 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055940 de 05/03/2014
(87) WO 2014/135911 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020311-6** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/839,881
(51) C11D 1/66 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059003 de 14/02/2014
(87) WO 2014/140965 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020313-2** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,994
(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01)
(86) PCT EP2013/071137 de 10/10/2013
(87) WO 2014/127857 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020315-9** 1.1
(30) 11/03/2013 US 61/776,710; 11/03/2013 US 61/776,724; 11/03/2013 US 61/776,715
(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/022728 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164534 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020317-5** 1.1
(30) 13/03/2013 US 13/802.137
(51) B65D 77/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/022394 de 10/03/2014
(87) WO 2014/164423 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020319-1** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/780,540
(51) B05D 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/053391 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134039 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020320-5** 1.1
(30) 25/02/2013 FR 1351610
(51) B60C 19/12 (2006.01), B60C 9/09 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053391 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128241 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020321-3** 1.1
(30) 26/02/2013 US 61/769,492; 20/02/2014 US 14/185,429
(51) H01B 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017736 de 21/02/2014
(87) WO 2014/133898 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020323-0** 1.1
(30) 28/02/2013 US 13/780,628
(51) B05D 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/018333 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134045 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020324-8** 1.1
(30) 26/02/2013 AT A 148/2013
(51) D21C 11/00 (2006.01)
(86) PCT AT2014/000034 de 18/02/2014
(87) WO 2014/131067 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020325-6** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,866
(51) F01D 25/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/017569 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130762 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020328-0** 1.1
(30) 28/02/2013 US 61/770,639
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059345 de 28/02/2014
(87) WO 2014/132240 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020329-9** 1.1
(51) C22C 38/04 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/44 (2006.01)
(86) PCT US2014/020599 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149732 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020330-2** 1.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://portal.inpi.gov.br> somente para facilitar a consulta do mesmo.

(30) 25/02/2013 US 61/769,171; 25/02/2014 US 14/188,867
(51) F01L 1/04 (2006.01), F01L 1/18 (2006.01), F01L 9/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/018201 de 25/02/2014
(87) WO 2014/130991 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020332-9** 1.1
(30) 28/02/2013 US 61/770,766
(51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)
(86) PCT US2014/018944 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134281 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020340-0** 1.1
(30) 26/02/2013 FR 1351701
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050384 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131975 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020342-6** 1.1
(30) 26/02/2013 US 61/769,484
(51) A61K 31/7048 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/018506 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134101 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020350-7** 1.1
(30) 29/03/2013 US 61/806,806; 16/12/2013 US 61/916,715
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/06 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(86) PCT US2014/031918 de 26/03/2014
(87) WO 2014/160810 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020351-5** 1.1
(30) 08/03/2013 US 13/790,758
(51) F01D 5/30 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/013710 de 30/01/2014
(87) WO 2014/171990 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 020356-6** 1.1
(30) 25/02/2013 US 13/775,318
(51) G06Q 50/26 (2012.01)
(86) PCT US2014/017892 de 24/02/2014
(87) WO 2014/130915 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020358-2** 1.1
(30) 28/02/2013 EP 13157270.3
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053854 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131843 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020362-0** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,680
(51) H02K 9/02 (2006.01), H02K 9/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/018246 de 25/02/2014
(87) WO 2014/130999 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020364-7** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,715; 06/08/2013 US 61/862,715; 06/08/2013 US 61/862,731; 06/08/2013 US 61/862,723
(51) C07C 9/02 (2006.01), C07C 27/10 (2006.01), C07C 29/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/018175 de 25/02/2014
(87) WO 2014/130987 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020367-1** 1.1
(30) 14/03/2013 US 61/782,473; 03/07/2013 EP 13174883.2
(51) A01N 37/36 (2006.01), C07C 69/734 (2006.01), C07C 235/00 (2006.01), C11D 1/52 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01), C11D 1/42 (2006.01), C11D 1/44 (2006.01), A01N (2006.01)
(86) PCT EP2014/053854 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131843 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020369-8** 1.1
(30) 28/02/2013 US 61/770,426; 27/02/2014 US 14/192,173
(51) B60G 1/7015 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/50 (2006.01), F16F 9/53 (2006.01)
(86) PCT US2014/019400 de 28/02/2014

(87) WO 2014/134437 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020370-1** 1.1
(30) 28/02/2013 JP 2013-039747
(51) G01N 33/493 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01)
(86) PCT JP2014/055168 de 28/02/2014
(87) WO 2014/133160 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020375-2** 1.1
(30) 26/02/2013 DE 10 2013 203 117.3
(51) B01J 31/18 (2006.01), B01J 31/40 (2006.01), C07C 29/16 (2006.01), C07C 45/78 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/052779 de 13/02/2014
(87) WO 2014/131623 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020379-5** 1.1
(30) 19/04/2013 US 61/813,821; 29/05/2013 US 13/904,224
(51) B29C 70/38 (2006.01), B29C 31/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/031621 de 24/03/2014
(87) WO 2014/172073 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 020382-5** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,917
(51) H04N 21/422 (2011.01), H04N 7/18 (2006.01), H04N 5/445 (2011.01)
(86) PCT US2014/018194 de 25/02/2014
(87) WO 2014/130990 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020386-8** 1.1
(51) B60L 15/20 (2006.01), B60K 6/442 (2007.10), B60K 6/445 (2007.10), B60L 11/14 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/054553 de 22/02/2013
(87) WO 2014/128926 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020387-6** 1.1
(30) 15/03/2013 US 13/832,966
(51) A61L 15/16 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059472 de 05/03/2014
(87) WO 2014/141010 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020388-4** 1.1
(30) 05/04/2013 EP 13162502.2
(51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/056536 de 01/04/2014
(87) WO 2014/161859 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020389-2** 1.1
(30) 27/02/2013 US 61/769,996; 26/02/2014 US 14/190,477
(51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/018820 de 27/02/2014
(87) WO 2014/134232 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020390-6** 1.1
(30) 07/03/2013 DE 10 2013 203 885.2
(51) E04G 21/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/051113 de 21/01/2014
(87) WO 2014/135297 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020391-4** 1.1
(30) 22/02/2013 US 61/768,033
(51) A61K 31/33 (2006.01)
(86) PCT US2014/017794 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130869 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020392-2** 1.1
(30) 23/02/2013 US 61/768,420
(51) B65D 39/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053049 de 17/02/2014
(87) WO 2014/128091 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020393-0** 1.1
(30) 26/02/2013 DE 10 2013 101 886.6
(51) A61F 13/62 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053733 de 26/02/2014
(87) WO 2014/131438 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020394-9** 1.1
(30) 26/02/2013 US 61/768,522
(51) G06F 11/36 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058600 de 28/01/2014
(87) WO 2014/132147 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020395-7** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/769,062; 13/03/2013 US 61/780,678
(51) C10G 55/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/018415 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131040 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020397-3** 1.1
(30) 25/02/2013 FR 1351611
(51) B60C 19/12 (2006.01), B60C 9/09 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053392 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128242 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020398-1** 1.1
(30) 07/03/2013 US 13/788,840
(51) F02C 7/22 (2006.01), F23R 3/28 (2006.01), F02C 9/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/021024 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138340 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020401-5** 1.1
(30) 15/03/2013 US 61/792,545; 05/03/2014 US 14/198,093
(51) B32B 13/12 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04B 1/90 (2006.01), E04C 2/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/027887 de 14/03/2014
(87) WO 2014/143780 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020402-3** 1.1
(30) 26/02/2013 US 61/769,704; 26/02/2014 US 14/190,540
(51) F01L 13/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/018633 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134146 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020403-1** 1.1
(30) 22/02/2013 JP 2013-032938
(51) G02B 27/10 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000601 de 05/02/2014
(87) WO 2014/129133 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020404-0** 1.1
(30) 25/02/2013 US 61/768,724; 15/03/2013 EP 13159563.9
(51) H03G 5/00 (2006.01), H03G 5/16 (2006.01), H04R 3/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053480 de 21/02/2014
(87) WO 2014/128279 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020405-8** 1.1
(30) 28/02/2013 FR 1351766
(51) A61P 31/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050383 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131974 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020408-2** 1.1
(51) H02M 3/337 (2006.01)
(86) PCT IB2013/051501 de 25/02/2013
(87) WO 2014/128533 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020409-0** 1.1
(51) H01F 38/14 (2006.01)
(86) PCT US2013/027735 de 26/02/2013
(87) WO 2014/133480 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020410-4** 1.1
(30) 26/02/2013 US 61/769,482; 26/02/2014 US 14/191,320
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/018795 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134219 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020417-1** 1.1
(51) C08L 95/00 (2006.01)
(86) PCT IB2013/000247 de 22/02/2013
(87) WO 2014/128517 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020419-8** 1.1
(30) 01/03/2013 JP 2013-041226
(51) B05B 5/053 (2006.01), B05B 5/025 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053880 de 19/02/2014
(87) WO 2014/132854 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020421-0** e se 1.1
(30) 28/02/2013 EP 13157242.2; 28/02/2013 US 61/770,357
(51) A61B 5/113 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), G06T 7/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053867 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131850 de 04/09/2014

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se

encontra no <http://revista.dirpa.inpi.gov.br/> somente para facilitar a consulta de mesma

(21) **BR 11 2015 020422-8** **1.1**

(30) 28/02/2013 US 61/770,503
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01)
(86) PCT IB2014/058891 de 11/02/2014
(87) WO 2014/132155 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020423-6** **1.1**

(30) 28/02/2013 US 61/770,365; 28/02/2013 EP 13157247.1
(51) G06T 7/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053776 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131812 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020424-4** **1.1**

(30) 03/04/2013 DE 10 2013 005 677.2
(51) F16J 15/32 (2006.01), F16C 33/78 (2006.01), F16C 19/18 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000134 de 12/03/2014
(87) WO 2014/161522 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020425-2** **1.1**

(30) 28/02/2013 EP 13305228.2
(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059286 de 27/02/2014
(87) WO 2014/132209 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020426-0** **1.1**

(30) 14/03/2013 US 13/827,368
(51) G06T 19/20 (2011.01), G06T 19/00 (2011.01)
(86) PCT US2014/020953 de 20/02/2014
(87) WO 2014/158928 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020429-5** **1.1**

(30) 14/05/2013 AU 2013901693
(51) F04B 43/073 (2006.01), F15B 13/042 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000151 de 20/02/2014
(87) WO 2014/183149 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 020431-7** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 13/843,303
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/16 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01)
(86) PCT JP2014/001240 de 06/03/2014
(87) WO 2014/141641 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020433-3** **1.1**

(51) C12P 19/14 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(86) PCT JP2013/055579 de 28/02/2013
(87) WO 2014/132426 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020434-1** **1.1**

(30) 01/03/2013 DE 10 2013 102 032.1
(51) F01C 21/02 (2006.01), F01C 21/04 (2006.01), F04C 2/16 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000086 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131391 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020436-8** **1.1**

(30) 15/03/2013 EP 13159562.1
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054821 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140087 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020438-4** **1.1**

(30) 28/02/2013 EP 13157281.0
(51) H02H 7/06 (2006.01), H02H 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053648 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131767 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020439-2** **1.1**

(30) 14/03/2013 FR 1352302
(51) A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/02 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01), C07K 14/51 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050601 de 14/03/2014
(87) WO 2014/140504 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020440-6** **1.1**

(30) 28/02/2013 EP 13157281.0
(51) F03B 15/04 (2006.01), F03B 15/00 (2006.01), F03B 11/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059229 de 25/02/2014
(87) WO 2014/132209 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020443-0** **1.1**

(30) 14/03/2013 US 61/784,865
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059632 de 11/03/2014

(87) WO 2014/141069 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020447-3** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 13/834,259
(51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/04 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/027675 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152734 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020448-1** **1.1**

(30) 14/03/2013 US 13/827,918
(51) C22F 1/053 (2006.01), C22C 21/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/024576 de 12/03/2014
(87) WO 2014/159647 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020449-0** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 13/837,901; 04/10/2013 US 61/887,025
(51) B65G 19/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/026012 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151566 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020450-3** **1.1**

(30) 28/02/2013 US 61/770,426; 27/02/2014 US 14/191,885
(51) F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01), F16F 9/50 (2006.01)
(86) PCT US2014/019426 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134453 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020451-1** **1.1**

(30) 27/02/2013 JP 2013-037253
(51) B01J 31/22 (2006.01), C07C 2/32 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), C07F 5/06 (2006.01), C07F 7/28 (2006.01), C08F 4/658 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054690 de 26/02/2014
(87) WO 2014/133005 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020452-0** **1.1**

(30) 12/03/2013 DK PA 2013 70148
(51) A63H 13/10 (2006.01), A63H 17/00 (2006.01), F41B 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054840 de 12/03/2014
(87) WO 2014/140102 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020453-8** **1.1**

(30) 16/03/2013 US 61/802,479; 09/08/2013 US 61/864,059; 31/01/2014 US 61/934,428
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059689 de 12/03/2014
(87) WO 2014/147526 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020456-2** **1.1**

(30) 04/03/2013 DE 10 2013 203 661.2
(51) B60L 3/00 (2006.01), B60L 3/12 (2006.01), B60L 15/00 (2006.01), B60L 7/14 (2006.01), H02H 6/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050837 de 16/01/2014
(87) WO 2014/135294 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020458-9** **1.1**

(30) 27/03/2013 US 61/805,656
(51) B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), C01B 31/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/031537 de 24/03/2014
(87) WO 2014/160624 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020459-7** **1.1**

(30) 28/03/2013 US 61/806,081
(51) C12P 7/52 (2006.01)
(86) PCT US2014/016659 de 17/02/2014
(87) WO 2014/158432 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020460-0** **1.1**

(30) 22/04/2013 US 61/814,547
(51) H01L 31/048 (2006.01)
(86) PCT US2014/027285 de 19/04/2014
(87) WO 2014/176088 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020461-9** **1.1**

(30) 28/03/2013 US 61/806,103
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/025304 de 13/03/2014
(87) WO 2014/159844 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020462-7** **1.1**

(30) 28/03/2013 US 61/806,067

(51) C09K 8/592 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)

(86) PCT US2014/031155 de 19/03/2014
(87) WO 2014/160563 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020463-5** **1.1**

(30) 14/03/2013 US 13/802,939
(51) G01J 3/50 (2006.01), G01J 3/46 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01)
(86) PCT US2014/025218 de 13/03/2014
(87) WO 2014/159810 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020464-3** **1.1**

(30) 18/04/2013 US 61/813,463
(51) C08L 53/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/033622 de 10/04/2014
(87) WO 2014/172179 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 020465-1** **1.1**

(30) 25/06/2013 AT GM 50093/2013
(51) A61J 17/02 (2006.01)
(86) PCT AT2014/050141 de 24/06/2014
(87) WO 2014/205470 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 020466-0** **1.1**

(30) 14/03/2013 US 61/782,798; 15/03/2013 US 61/789,108
(51) C07D 403/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/021466 de 07/03/2014
(87) WO 2014/143601 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020467-8** **1.1**

(30) 27/02/2013 AU 2013900662
(51) E21B 43/30 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000176 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131080 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020468-6** **1.1**

(30) 01/03/2013 DE 10 2013 102 030.5
(51) F04C 2/16 (2006.01), F04C 15/06 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000087 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131392 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020469-4** **1.1**

(30) 15/03/2013 US 61/791,623; 07/06/2013 US 61/832,713; 30/10/2013 US 61/897,449; 03/01/2014 US 61/923,314; 13/02/2014 US 61/939,625
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/030538 de 17/03/2014
(87) WO 2014/145729 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020470-8** **1.1**

(30) 13/03/2013 US 61/778,687; 03/05/2013 US 61/819,018
(51) C07K 16/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/023930 de 12/03/2014
(87) WO 2014/164959 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020472-4** **1.1**

(30) 08/03/2013 CN 201310075423.5
(51) C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), A61K 31/7064 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(86) PCT CN2014/073004 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135107 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020473-2** **1.1**

(30) 07/03/2013 DE 10 2013 203 886.0
(51) E04G 21/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053792 de 27/02/2014
(87) WO 2014/135426 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020475-9** **1.1**

(30) 28/06/2013 CN 201320384029.5
(51) A47J 27/08 (2006.01)
(86) PCT CN2014/080369 de 20/06/2014
(87) WO 2014/206246 de 31/12/2014

(21) **BR 11 2015 020476-7** **1.1**

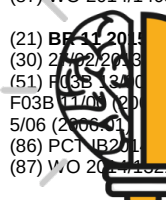
(30) 30/03/2013 DE 10 2013 005 711.6
(51) F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/32 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/090430 de 14/03/2014
(87) WO 2014/161622 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020477-5** **1.1**

(30) 28/02/2013 EP 13157225.7
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069126 de 16/09/2013
(87) WO 2014/131470 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020478-3** **1.1**

Esta revista é de propriedade do Instituto Nacional de Propriedade Industrial e pode ser consultada no site <http://www.smartipi.com.br/> somente para facilitar a consulta de forma gratuita e sem qualquer ônus.



(30) 28/02/2013 EP 13157226.5
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(86) PCT EP2013/069124 de 16/09/2013
(87) WO 2014/131469 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020481-3** **1.1**
(30) 28/02/2013 FR 1351820
(51) B25B 27/06 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01), F16C 41/04 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050411 de 26/02/2014
(87) WO 2014/131989 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020482-1** **1.1**
(30) 25/02/2013 FR 1351624
(51) F16L 11/08 (2006.01)
(86) PCT FR2014/050377 de 24/02/2014
(87) WO 2014/128422 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020483-0** **1.1**
(30) 07/03/2013 EP 13158152.2
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050996 de 20/01/2014
(87) WO 2014/135296 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020484-8** **1.1**
(30) 27/02/2013 US 61/770,056; 20/02/2014 US 14/185,465
(51) B64C 3/40 (2006.01), B64C 5/04 (2006.01), B64C 30/00 (2006.01), B64C 39/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/018441 de 25/02/2014
(87) WO 2014/134072 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020485-6** **1.1**
(30) 25/04/2013 DE 10 2013 007 112.7
(51) B60B 33/00 (2006.01), B60B 33/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/000855 de 31/03/2014
(87) WO 2014/173490 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020486-4** **1.1**
(30) 27/02/2013 DE 10 2013 203 222.6
(51) F28F 9/02 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053627 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131756 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020489-9** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/780,082
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/016202 de 13/02/2014
(87) WO 2014/133772 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020490-2** **1.1**
(30) 27/02/2013 GB 1303468.1
(51) B29C 67/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053859 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131848 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020491-0** **1.1**
(30) 15/03/2013 EP 13 159360.0; 28/02/2014 EP 14 157186.9
(51) C08F 210/16 (2006.01)
(86) PCT EP2014/054029 de 03/03/2014
(87) WO 2014/139811 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020492-9** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769.251; 15/03/2013 US 13/833.176
(51) G02B 6/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/017030 de 19/02/2014
(87) WO 2014/133837 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020494-5** **1.1**
(51) E21B 33/122 (2006.01)
(86) PCT US2013/045307 de 12/06/2013
(87) WO 2014/200469 de 18/12/2014

(21) **BR 11 2015 020497-0** **1.1**
(30) 27/02/2013 EP PCT/EP2013/053962; 18/11/2013 DK PA2013 70694
(51) C07C 45/45 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053587 de 25/02/2014
(87) WO 2014/133743 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020498-8** **1.1**
(30) 27/02/2013 US 61/769.918; 14/06/2013 US 61/835.043
(51) A61G 1/04 (2006.01), A61G 1/044 (2006.01), A61G 1/056 (2006.01)
(86) PCT US2014/019056 de 27/02/2014
(87) WO 2014/133421 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020499-6** **1.1**

(30) 21/03/2013 SE 1350351-1
(51) B60W 30/14 (2006.01)
(86) PCT SE2014/050207 de 20/02/2014
(87) WO 2014/148973 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020500-3** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,378; 10/01/2014 US 61/926,013
(51) G01C 21/00 (2006.01), G01C 21/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/018638 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134148 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020503-8** **1.1**
(30) 26/02/2013 GB 1303348.5
(51) C08H 8/00 (2010.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/050307 de 20/02/2014
(87) WO 2014/131684 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020504-6** **1.1**
(30) 26/02/2013 GB 1303350.1
(51) C08H 8/00 (2010.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053306 de 20/02/2014
(87) WO 2014/131683 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020505-4** **1.1**
(30) 26/02/2013 GB 1303396.4; 26/02/2013 US 61/769,303
(51) B01J 23/40 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050460 de 18/02/2014
(87) WO 2014/132034 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020506-2** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 13/800,647
(51) F01D 5/18 (2006.01)
(86) PCT US2014/017600 de 21/02/2014
(87) WO 2014/186022 de 20/11/2014

(21) **BR 11 2015 020507-0** **1.1**
(30) 01/03/2013 JP 2013-040614
(51) G02B 15/10 (2006.01)
(86) PCT JP2014/000764 de 14/02/2014
(87) WO 2014/132584 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020508-9** **1.1**
(30) 12/03/2013 US 61/776,925
(51) B21B 38/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/022972 de 11/03/2014
(87) WO 2014/159314 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020509-7** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/780,120
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(86) PCT US2014/016208 de 13/02/2014
(87) WO 2014/133774 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020514-3** **1.1**
(30) 06/03/2013 US 13/786,462
(51) C07K 14/425 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), C08J 3/05 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/020942 de 06/03/2014
(87) WO 2014/138318 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020516-0** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,543
(51) C12N 5/10 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/018667 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134165 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020517-8** **1.1**
(51) B24D 3/28 (2006.01), B24D 11/00 (2006.01), B24B 37/24 (2006.01), B24B 37/26 (2006.01)
(86) PCT FI2013/050216 de 26/02/2013
(87) WO 2014/131936 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020519-4** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 61/769,060; 25/02/2013 US 61/769,081; 21/02/2014 US 14/186,803
(51) B60W 4/00 (2009.01), H04W 4/02 (2009.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/018249 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131001 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020520-8** **1.1**

(30) 28/02/2013 JP 2013-040121
(51) C08L 9/00 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/051659 de 27/01/2014
(87) WO 2014/132718 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020521-6** **1.1**
(30) 26/02/2013 JP 2013-036124
(51) G02C 13/00 (2006.01), G02C 7/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053417 de 14/02/2014
(87) WO 2014/132812 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020522-4** **1.1**
(30) 26/02/2013 JP 2013-036123
(51) G02C 13/00 (2006.01), G02C 7/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01)
(86) PCT JP2014/053413 de 14/02/2014
(87) WO 2014/132811 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020523-2** **1.1**
(30) 27/02/2013 EP PCT/EP2013/053922
(51) A23C 9/123 (2006.01), A23C 9/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053752 de 26/02/2014
(87) WO 2014/131805 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020524-0** **1.1**
(30) 27/02/2013 JP 2013-037401
(51) B23B 27/14 (2006.01), B23C 5/16 (2006.01)
(86) PCT JP2013/082221 de 29/11/2013
(87) WO 2014/132512 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020525-9** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/770342; 28/02/2013 EP 13157177.0
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/08 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053488 de 24/02/2014
(87) WO 2014/131710 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020526-7** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 61/769,130; 25/02/2013 US 61/769,145; 08/11/2013 US 61/901,844; 29/11/2013 US 61/910,203; 21/02/2014 US 14/187,102
(51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/08 (2009.01), H04W 4/20 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 4/02 (2009.01)
(86) PCT US2014/018369 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131021 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020527-5** **1.1**
(30) 28/02/2013 JP 2013-039072
(51) C08L 15/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/02 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054933 de 27/02/2014
(87) WO 2014/133097 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020528-3** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 61/769,157; 21/02/2014 US 14/187,057
(51) G06F 15/173 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 92/02 (2009.01)
(86) PCT US2014/018210 de 25/02/2014
(87) WO 2014/130993 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020529-1** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 61/768,603; 07/11/2013 US 14/073,949; 19/02/2014 US 14/183,602
(51) A21D 8/00 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01), B65D 85/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/017541 de 21/02/2014
(87) WO 2014/130755 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020532-1** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 13/775,572
(51) F16H 48/08 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), F16H 57/038 (2012.01), B62D 65/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/014370 de 03/02/2014
(87) WO 2014/130227 de 28/08/2014

(21) **BR 11 2015 020533-0** **1.1**
(30) 25/02/2013 US 61/768,603; 07/11/2013 US 14/073,949; 19/02/2014 US 14/183,602
(51) G06Q 10/04 (2012.01), G01W 1/10 (2006.01)
(86) PCT JP2014/055437 de 04/03/2014
(87) WO 2014/130812 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020534-8** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,716; 27/02/2013 US 61/770,263; 27/02/2013 US 61/770,268; 04/03/2013

Esta revista é de propriedade da INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida sem a autorização da INPI. Para mais informações, consulte o site <http://www.smartpi.com.br> ou contate a INPI pelo telefone 0800-709110.

US 61/772,321; 19/03/2013 US 61/803,384;
24/04/2013 US 61/815,656; 25/02/2014 US
14/189,648
(51) H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01),
H04N 19/56 (2014.01)
(86) PCT US2014/018694 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134174 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020535-6** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,716; 27/02/2013 US
61/770,263; 27/02/2013 US 61/770,268; 04/03/2013
US 61/772,321; 19/03/2013 US 61/803,384;
24/04/2013 US 61/815,656; 25/02/2014 US
14/189,679
(51) H04N 19/53 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01),
H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01)
(86) PCT US2014/018716 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134181 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020536-4** **1.1**
(30) 27/02/2013 FR 13 51725
(51) F04D 29/54 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01),
A63B 69/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053610 de 25/02/2014
(87) WO 2014/131749 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020537-2** **1.1**
(30) 27/02/2013 US 13/778,561; 14/03/2013 US
13/831,220
(51) F15B 15/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/017582 de 21/02/2014
(87) WO 2014/133884 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020538-0** **1.1**
(30) 01/03/2013 DE 10 2013 203 566.7
(51) H01T 13/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053451 de 21/02/2014
(87) WO 2014/131705 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020539-9** **1.1**
(30) 15/03/2013 EP 13159395.6
(51) C08G 63/78 (2006.01), C08G 63/87 (2006.01),
C08L 67/02 (2006.01)
(86) PCT EP2013/074883 de 27/11/2013
(87) WO 2014/139603 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020540-2** **1.1**
(30) 20/03/2013 JP 2013-057444
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01),
F16C 7/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/057223 de 18/03/2014
(87) WO 2014/148456 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020541-0** **1.1**
(30) 28/02/2013 JP 2013-039262
(51) B29C 65/48 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01),
B32B 27/00 (2006.01), C09J 5/00 (2006.01), C09J
201/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/052695 de 05/02/2014
(87) WO 2014/132764 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020542-9** **1.1**
(30) 11/03/2013 BE BE20130157
(51) B62J 1/08 (2006.01), B62J 7/02 (2006.01),
B62J 11/00 (2006.01), B62K 3/00 (2006.01), B62K
5/02 (2013.01), B62K 7/04 (2006.01), B62K 15/00
(2006.01), B62K 5/025 (2013.01)
(86) PCT IB2014/059586 de 10/03/2014
(87) WO 2014/141039 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020544-5** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/801,433
(51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/027067 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152203 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020545-3** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/770469
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/553
(2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054724 de 26/02/2014
(87) WO 2014/139922 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020546-6** **1.1**
(30) 13/03/2013 EP 13159736.1
(51) A61B 17/02 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01),
A61F 2/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/025339 de 10/03/2014
(87) WO 2014/152203 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020550-0** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 13/780,171
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068
(2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/017298 de 20/02/2014

(87) WO 2014/133856 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020551-8** **1.1**
(30) 14/03/2013 CN PCT/CN2013/072599;
13/06/2013 US 13/917,260
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/028554 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152989 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020552-6** **1.1**
(30) 28/02/2013 JP 2013-038992
(51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 6/18 (2006.01),
B62J 11/00 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01), B62K
23/06 (2006.01)
(86) PCT JP2014/054298 de 24/02/2014
(87) WO 2014/132913 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020554-2** **1.1**
(30) 26/02/2013 DE 10 2013 101 859.9; 12/04/2013
DE 10 2013 103 689.9
(51) C10L 9/08 (2006.01), C10L 9/00 (2006.01),
C10L 5/46 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
(86) PCT DE2014/100056 de 13/02/2014
(87) WO 2014/131398 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020555-0** **1.1**
(30) 04/03/2013 EP 13157663.9; 25/04/2013 EP
13165323.0
(51) A61K 8/362 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/053811 de 27/02/2014
(87) WO 2014/135433 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020556-9** **1.1**
(30) 29/03/2013 US 61/806,609
(51) A23G 1/54 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01)
(86) PCT US2014/031946 de 27/03/2014
(87) WO 2014/160823 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020557-7** **1.1**
(30) 07/03/2013 GB 1304169.4
(51) B65D 85/60 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050667 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135884 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020558-5** **1.1**
(30) 07/03/2013 GB 1304167.8
(51) B65D 85/60 (2006.01)
(86) PCT GB2014/050665 de 06/03/2014
(87) WO 2014/135882 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020559-3** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 29/446,936; 12/08/2013 US
13/964,382
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(86) PCT US2013/055331 de 16/08/2013
(87) WO 2014/133581 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020564-0** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/770,648
(51) F16L 55/30 (2006.01), B63B 21/48 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050150 de 28/02/2014
(87) WO 2014/131130 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020565-8** **1.1**
(30) 15/03/2013 KR 10-2013-0027910
(51) B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01),
B22D 11/10 (2006.01), B22D 7/06 (2006.01)
(86) PCT KR2014/002153 de 14/03/2014
(87) WO 2014/142597 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020566-6** **1.1**
(30) 18/03/2013 EP 13159736.1
(51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/055284 de 17/03/2014
(87) WO 2014/147016 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020568-2** **1.1**
(30) 13/03/2013 US 61/778,974
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01),
A23L 1/302 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01),
A61K 31/355 (2006.01)
(86) PCT US2014/025541 de 13/03/2014
(87) WO 2014/159967 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020570-4** **1.1**
(30) 14/03/2013 JP 2013-052456; 01/04/2013 JP
2013-075680
(51) B65D 69/32 (2006.01), B65D 69/30 (2006.01)
(86) PCT JP2014/056255 de 11/03/2014
(87) WO 2014/142093 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020571-2** **1.1**
(30) 08/03/2013 US 61/775,375
(51) G09G 3/20 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/016212 de 13/02/2014

(87) WO 2014/137565 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020572-0** **1.1**
(30) 28/02/2013 US 61/770,475; 31/07/2013 US
61/860,316
(51) B02C 23/12 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/019335 de 28/02/2014
(87) WO 2014/134415 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020573-9** **1.1**
(30) 11/03/2013 BE BE2013/0158
(51) B62K 5/02 (2013.01), B62K 5/10 (2013.01),
B62J 25/00 (2006.01), B62J 1/28 (2006.01), B62K
5/06 (2006.01), B62K 3/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059583 de 10/03/2014
(87) WO 2014/141036 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020576-3** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,357
(51) A61L 2/28 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01),
C12Q 1/22 (2006.01)
(86) PCT US2014/017280 de 20/02/2014
(87) WO 2014/133854 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020577-1** **1.1**
(51) H04W 68/02 (2009.01)
(86) PCT CN2013/071953 de 27/02/2013
(87) WO 2014/131167 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020578-0** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,298; 26/02/2014 US
14/190,662
(51) A63B 22/08 (2006.01), A63B 22/06 (2006.01),
A63B 23/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/018619 de 26/02/2014
(87) WO 2014/134138 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020580-1** **1.1**
(30) 27/02/2013 US 13/778,561
(51) F15B 15/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/017928 de 24/02/2014
(87) WO 2014/133939 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020581-0** **1.1**
(30) 27/02/2013 US 13/778,561; 14/03/2013 US
13/831,220; 19/06/2013 US 13/921,904
(51) F15B 15/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/017473 de 20/02/2014
(87) WO 2014/133871 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020582-8** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 13/840,020
(51) A23C 19/16 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01),
A23C 19/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/020581 de 05/03/2014
(87) WO 2014/149727 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020583-6** **1.1**
(30) 15/03/2013 US 61/790,508
(51) F04B 13/00 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059828 de 14/03/2014
(87) WO 2014/141196 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020584-4** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/782,880
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4035
(2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/025171 de 13/03/2014
(87) WO 2014/151180 de 25/09/2014

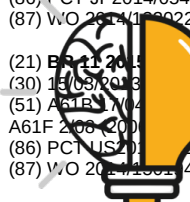
(21) **BR 11 2015 020585-2** **1.1**
(30) 30/09/2013 JP 2013-204251
(51) B32B 15/095 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01),
C09D 175/04 (2006.01), C09D 201/00 (2006.01)
(86) PCT JP2013/006918 de 25/11/2013
(87) WO 2015/044988 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2015 020586-0** **1.1**
(30) 28/02/2013 EP 13157342.0
(51) B41F 33/00 (2006.01), B41F 11/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/059271 de 26/02/2014
(87) WO 2014/132206 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020587-9** **1.1**
(30) 14/03/2013 US 61/786,172; 20/11/2013 US
61/906,567
(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01),
A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/028384 de 14/03/2014
(87) WO 2014/152955 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020589-5** **1.1**
(30) 26/02/2013 US 61/769,453
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(86) PCT TR2014/000052 de 26/02/2014

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no endereço www.branco.com.br, disponível para facilitar o acesso.



(87) WO 2014/133476 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020590-9** **1.1**
 (30) 30/04/2013 US 13/873,471
 (51) C09K 8/575 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
 (86) PCT US2014/034937 de 22/04/2014
 (87) WO 2014/179112 de 06/11/2014

(21) **BR 11 2015 020591-7** **1.1**
 (30) 04/03/2013 FR 1351889; 13/01/2014 FR 1450218
 (51) A47L 1/05 (2006.01), A47L 11/40 (2006.01)
 (86) PCT FR2014/050450 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/135775 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020592-5** **1.1**
 (51) A61C 19/06 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2013/056449 de 08/03/2013
 (87) WO 2014/136255 de 12/09/2014

(21) **BR 11 2015 020593-3** **1.1**
 (30) 27/02/2013 US 13/778,693
 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018243 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/134015 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020594-1** **1.1**
 (30) 27/02/2013 FR 13 51715
 (51) E02D 27/42 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053189 de 19/02/2014
 (87) WO 2014/131662 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020598-4** **1.1**
 (30) 27/02/2013 US 13/779,704
 (51) C10G 21/00 (2006.01), C10G 21/28 (2006.01), C10G 7/08 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C10G 21/27 (2006.01), C10G 53/16 (2006.01), C07C 7/10 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018455 de 26/02/2014
 (87) WO 2014/134077 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020599-2** **1.1**
 (30) 28/02/2013 CN 201310065005.8
 (51) H04B 3/54 (2006.01)
 (86) PCT CN2013/072245 de 06/03/2013
 (87) WO 2014/131204 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020600-0** **1.1**
 (30) 22/04/2013 IN 1468/MUM/2013
 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
 (86) PCT IN2013/000391 de 25/06/2013
 (87) WO 2014/174524 de 30/10/2014

(21) **BR 11 2015 020601-8** **1.1**
 (30) 15/03/2013 US 61/790,020
 (51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/04 (2006.01)
 (86) PCT US2014/026091 de 13/03/2014
 (87) WO 2014/151603 de 25/09/2014

(21) **BR 11 2015 020604-2** **1.1**
 (30) 27/02/2013 EP 13156921.2; 27/02/2013 US 61/769,971
 (51) A61K 39/21 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C07K 16/04 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053855 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/131844 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020605-0** **1.1**
 (51) B29C 55/06 (2006.01), B65H 23/195 (2006.01)
 (86) PCT IB2013/052492 de 28/03/2013
 (87) WO 2014/155157 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020606-9** **1.1**
 (30) 15/03/2013 EP 13159544.9
 (51) A24F 47/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2013/077645 de 20/12/2013
 (87) WO 2014/136609 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020607-7** **1.1**
 (30) 27/02/2013 US 13/773,733
 (51) F02C 7/11 (2006.01), F02C 7/224 (2006.01)
 (86) PCT FR2013/051132 de 24/02/2014
 (87) WO 2014/133773 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020608-5** **1.1**
 (30) 13/03/2013 US 13/802,150

(51) H01R 13/703 (2006.01), H01H 36/00 (2006.01), F15B 15/28 (2006.01)

(86) PCT US2014/027857 de 14/03/2014
 (87) WO 2014/160527 de 02/10/2014

(21) **BR 11 2015 020609-3** **1.1**
 (30) 27/02/2013 US 13/778,872
 (51) G01F 1/66 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018264 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/134021 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020610-7** **1.1**
 (30) 17/04/2013 US 13/864,830
 (51) E21B 25/02 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/034171 de 15/04/2014
 (87) WO 2014/172354 de 23/10/2014

(21) **BR 11 2015 020611-5** **1.1**
 (30) 27/02/2013 EP 13156893.3
 (51) C07D 263/38 (2006.01), C07C 233/76 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/051957 de 31/01/2014
 (87) WO 2014/131572 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020612-3** **1.1**
 (30) 01/03/2013 US 13/783,216
 (51) B60G 3/20 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01), B60G 15/07 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019952 de 03/03/2014
 (87) WO 2014/134610 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020615-8** **1.1**
 (30) 11/03/2013 BE BE20130156
 (51) B62H 1/04 (2006.01), B62H 1/12 (2006.01), B62K 3/00 (2006.01), B62K 5/02 (2013.01), B62K 5/025 (2013.01), B62K 15/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/059589 de 10/03/2014
 (87) WO 2014/141042 de 18/09/2014

(21) **BR 11 2015 020616-6** **1.1**
 (30) 01/03/2013 IT UD2013A000030
 (51) C08K 9/02 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), H01L 31/042 (2006.01)
 (86) PCT IB2014/059220 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/132183 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020617-4** **1.1**
 (30) 13/03/2013 US 61/779,149; 27/09/2013 US 61/883,461
 (51) B22D 11/00 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/024142 de 12/03/2014
 (87) WO 2014/165017 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2015 020618-2** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 61/770,426; 28/02/2014 US 14/193,879
 (51) F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01), F16F 9/50 (2006.01)
 (86) PCT US2014/019534 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/134500 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020620-4** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 13/780,106
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (86) PCT US2014/016203 de 13/02/2014
 (87) WO 2014/133773 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020623-9** **1.1**
 (30) 28/02/2013 US 13/780,162
 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
 (86) PCT US2014/016211 de 13/02/2014
 (87) WO 2014/133776 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020629-8** **1.1**
 (30) 26/02/2013 AT A50124/2013
 (51) B29C 70/86 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01)
 (86) PCT EP2014/053659 de 25/02/2014
 (87) WO 2014/131770 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020633-6** **1.1**
 (30) 27/02/2013 US 13/773,733
 (51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 297/08 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/052624 de 05/02/2014
 (87) WO 2014/133773 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020638-7** **1.1**
 (30) 28/02/2013 FR 1351801
 (51) B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/13 (2006.01)

(86) PCT EP2014/053360 de 20/02/2014
 (87) WO 2014/131692 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020639-5** **1.1**
 (30) 27/02/2013 US 61/769,943
 (51) A01N 57/00 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018829 de 27/02/2014
 (87) WO 2014/134235 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020651-4** **1.1**
 (30) 28/02/2013 JP 2013-038834; 30/05/2013 JP 2013-114411; 19/09/2013 JP 2013-194560; 10/01/2014 JP 2014-002861
 (51) G01N 35/02 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B81B 1/00 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2014/055884 de 28/02/2014
 (87) WO 2014/133192 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 020652-2** **1.1**
 (30) 26/02/2013 US 61/769,455
 (51) G01F 23/76 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 9/015 (2006.01), A61L 101/22 (2006.01)
 (86) PCT US2014/018617 de 26/02/2014
 (87) WO 2014/134137 de 04/09/2014

1.2 NOTIFICAÇÃO – PEDIDO RETIRADO – PCT

(21) **BR 11 2014 000420-0** **1.2**
 (22) 09/01/2012
 (71) Z-MEDICAL GMBH & CO. KG (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
 (86) PCT EP2012/000058 de 09/01/2012
 (87) WO 2012/093094 de 12/07/2012
 Pedido retirado em relação ao Brasil por ter sido intempestivo, já que a solicitação de restabelecimento de direito foi negada conforme parecer disponível no e-parcer e não tendo o depositante entrado com nenhuma manifestação contra a decisão.

(21) **PI 0719604-0** **1.2**
 (22) 18/12/2007
 (71) MOLYCORP MINERALS, L.L.C. (US)
 (74) City Patentes e Marcas Ltda.
 (86) PCT US2007/087976 de 18/12/2007
 (87) WO 2008/082961 de 10/07/2008
 Pedido retirado, por não cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2316 de 26/05/2015.

(21) **PI 0720028-5** **1.2**
 (22) 14/12/2007
 (71) Lubrizol Limited (GB)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (86) PCT EP2007/064000 de 14/12/2007
 (87) WO 2008/071800 de 19/06/2008

(21) **PI 0720584-8** **1.2**
 (22) 27/12/2007
 (71) Repros Therapeutics INC. (US)
 (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
 (86) PCT US2007/088891 de 27/12/2007
 (87) WO 2008/083192 de 10/07/2008
 Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2316 de 26/05/2015.

(21) **PI 0721544-4** **1.2**
 (22) 10/10/2007
 (71) SEUNG GWANG CO., LTD (KR)
 (74) Martinez & Kneblewski S/C Ltda.
 (86) PCT KR2007/004947 de 10/10/2007
 (87) WO 2008/126967 de 23/10/2008
 Pedido retirado, por não cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2316 de 26/05/2015.

(21) **PI 0721573-8** **1.2**
 (22) 02/08/2007
 (71) BEIJING DFJX NEW TECHNOLOGY CO., LTD. (Propriedade Intelectual) e se
 (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
 (86) PCT CN2007/070409 de 02/08/2007
 (87) WO 2008/138191 de 20/11/2008
 Pedido retirado, por não cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2316 de 26/05/2015.

(21) **PI 0721647-5** **1.2**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.inpi.gov.br somente para facilitar a consulta da mesma

(22) 08/10/2007
(71) Jesus Perez Santafe (EP)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
(86) PCT ES2007/070171 de 08/10/2007
(87) WO 2008/132253 de 06/11/2008
Pedido retirado, por não cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2316 de 26/05/2015.

(21) **PI 0721668-8** **1.2**
(22) 10/10/2007
(71) SEUNG GWANG CO., LTD (KR)
(74) Martinez & Kneblewski S/C Ltda.
(86) PCT KR2007/004946 de 10/10/2007
(87) WO 2008/048014 de 22/04/2008
Pedido retirado, por não cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2316 de 26/05/2015.

(21) **PI 0819071-2** **1.2**
(22) 15/08/2008
(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(86) PCT JP2008/064629 de 15/08/2008
(87) WO 2009/063668 de 22/05/2009
Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não atender o Art. 9.2 do Ato Normativo 128 de 05/03/97.

(21) **PI 0819072-0** **1.2**
(22) 16/09/2008
(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(86) PCT JP2008/066676 de 16/09/2008
(87) WO 2009/063687 de 22/05/2009
Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não atender o Art. 9.2 do Ato Normativo 128 de 05/03/97.

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 11 2012 014801-0 A8** **1.3.1**
(22) 16/12/2010
(30) 16/12/2009 US 61/284,281
(51) A01H 5/00 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) USO COMBINADO DE PROTEÍNAS CRY1CA E CRY1FA PARA CONTROLE DE RESISTÊNCIA A INSETOS
(57) USO COMBINADO DE PROTEÍNAS CRY1CA E CRY1FA PARA CONTROLE DE RESISTÊNCIA A INSETOS. A presente invenção refere-se a métodos e plantas para o controle de insetos lepidópteros, as ditas plantas compreendendo uma proteína inseticida Cry1Fa e uma proteína inseticida Cry1Ca, em combinação, para retardar ou prevenir o desenvolvimento de resistência pelo(s) inseto(s).
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) THOMAS MEADE, KENNETH NARVA, NICHOLAS P. STORER, JOEL J. SHEETS, AARON T. WOOSLEY, STEPHANIE L. BURTON
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/06/2012
(86) PCT US2010/060817 de 16/12/2010
(87) WO 2011/075588 de 23/06/2011
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2329 de 25/08/2015 em relação ao item (57) da mesma.

(21) **PI 0714076-2 A8** **1.3.1**
(22) 31/07/2007
(30) 01/08/2006 IT T02006A 00572
(51) B60G 3/20 (2006.01), B60G 3/22 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01)
(54) BRAÇO DE ARRASTO PARA UMA SUSPENSÃO INDEPENDENTE TRASEIRA DE VEÍCULO A MOTOR
(57) BRAÇO DE ARRASTO PARA UMA SUSPENSÃO INDEPENDENTE TRASEIRA DE VEÍCULO A MOTOR. O braço de arrasto (10) compreende uma estrutura (32) de montagem do tipo de uma travessa e uma pluralidade de componentes (34) que se conectam uns dos outros e conectados com o eixo de direção direta ou indiretamente, à estrutura (32) de montagem para executar, cada um deles, uma função específica, a saber: um primeiro componente (34) para a montagem de uma primeira bucha (12) para a conexão articulada do braço de arrasto à estrutura do veículo, um segundo componente (42) para o suporte de um eixo de condução de roda, um terceiro componente (50, 56) para a montagem de uma segunda bucha (22) para a conexão articulada do braço de arrasto (10) a uma primeira haste (12), um quarto componente (58) para a montagem de uma terceira

bucha (24) para a conexão articulada do braço de arrasto (10) a uma segunda haste (12), um quinto componente (28) para o suporte de uma mola, um sexto componente (64) para a conexão do braço de arrasto (10) a um amortecedor (16) de choques, e um sétimo componente (66) para a conexão do braço de arrasto (10) a uma barra de torção (18).
(71) Sistemi Sospensioni S.P.A. (IT)
(72) ARMANDO D'APONTE, Michele Spina
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 02/02/2009
(86) PCT IB2007/053015 de 31/07/2007
(87) WO 2008/015636 de 07/02/2008
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2189 de 18/12/2012 em relação ao item (22) da mesma.

(21) **PI 0715733-9 A8** **1.3.1**
(22) 22/08/2007
(30) 26/08/2006 DE 20 2006 013 142.6
(51) F16B 19/08 (2006.01), F16B 19/10 (2006.01)
(54) REBITE CEGO DE AUTO-ROSQUEAMENTO, E, MÉTODO PARA COLOCAR UM REBITE CEGO PARA UNIR DUAS OU MAIS PEÇAS DE TRABALHO
(71) Avdel UK LTD. (GB)
(72) Matthias Jokisch
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
(85) 25/02/2009
(86) PCT DE2007/001486 de 22/08/2007
(87) WO 2008/025327 de 06/03/2008
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2286 de 29/10/2014 em relação ao item (74) da mesma.

(21) **PI 0719244-4 A8** **1.3.1**
(22) 11/10/2007
(30) 11/10/2006 FR 0654199
(51) C08G 14/06 (2006.01), C08L 61/34 (2006.01), C09J 161/34 (2006.01)
(54) RESINA LÍQUIDA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA RESINA, COMPOSIÇÃO DE ENCOLAMENTO PARA FIBRAS MINERAIS, PRODUTO DE ISOLAMENTO E UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ENCOLAMENTO.
(71) Saint-Gobain Isover (FR)
(72) VINCENT GIGNOUX, Serge Tetart, Olivier Pons Y Moll
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/04/2009
(86) PCT FR2007/052120 de 11/10/2007
(87) WO 2008/043960 de 17/04/2008
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 72.

(21) **PI 0819682-6 A8** **1.3.1**
(22) 27/11/2008
(30) 29/11/2007 KR 10-2007-0122711; 29/11/2007 KR 10-2007-0122681
(51) H01M 2/34 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01), H01M 2/30 (2006.01)
(54) BATERIA CONTENDO PCM EMPREGADO COM ELEMENTO DE SEGURANÇA
(71) LG Chem, LTD. (KR)
(72) Youngsun Park, Jeongsuk Lee, Chunyeon Kim, Keunpyo Ahn, Joung Ho Ha, Masayuki Wakebe
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 27/05/2010
(86) PCT KR2008/006980 de 27/11/2008
(87) WO 2009/069943 de 04/06/2009
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 30.

(21) **PI 0820810-7 A8** **1.3.1**
(22) 19/12/2008
(30) 21/12/2007 US 11/962.198; 21/12/2007 US 11/962.179
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/035 (2006.01), A23L 1/302 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01)
(54) EMULSÕES NUTRICIONAIS GELADAS
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Chron-Si Lai, Joseph Walton, Kati Shearer, Terry Mazer, James Wen-Liu, Emily A. Stepp
(74) Isabella Cardozo
(86) PCT US2008/087597 de 19/12/2008
(87) WO 2009/086054 de 09/07/2009
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2330 de 16/06/2015 em relação ao item (86), (87) e (51) da mesma.

(21) **PI 0821068-3 A8** **1.3.1**
(22) 14/11/2008
(30) 27/12/2007 US 61/016.971
(51) A61K 33/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PIGMENTO DE OBSCURECIMENTO ÓTICO ADEQUADO PARA USO EM COSMÉTICOS
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) Ajay G. Dingley, Michael J. Fair, John R. Glynn Jr., Giovana A. Sandstrom
(74) Isabella Cardoso
(85) 17/06/2010
(86) PCT US2008/083508 de 14/11/2008
(87) WO 2010/019164 de 18/02/2010
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 71.

(21) **PI 0822623-7 A8** **1.3.1**
(22) 23/05/2008
(51) H01Q 3/26 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMPENSAÇÃO DE VIBRAÇÃO NO MASTRO IMPLEMENTADA EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO.
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)
(72) Marco Mariotti
(74) MOMSEN , LEONARDOS & CIA
(85) 28/10/2010
(86) PCT SE2008/000348 de 23/05/2008
(87) WO 2009/142554 de 26/11/2009
Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 71.

1.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(21) **PI 0812132-0** **1.5**
(22) 23/05/2008
(71) Reckitt Benckiser N.V. (NL)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(86) PCT GB2008/001752 de 23/05/2008
(87) WO 2008/145967 de 04/12/2008
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0813034-5** **1.5**
(22) 08/08/2008
(71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(74) MARTINEZ & MOURA BARRETO S/S LTDA.
(86) PCT IN2008/006573 de 08/08/2008
(87) WO 2009/021696 de 19/02/2009
Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0815809-6** **1.5**
(22) 21/08/2008
(71) The Gillette Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(86) PCT IB2008/053362 de 21/08/2008
(87) WO 2009/027910 de 05/03/2009
Esclareça a omissão de "PRUDDEN, John, Jr." do quadro de inventores, uma vez que o mesmo consta na publicação internacional.

(21) **PI 0816571-8** **1.5**
(22) 02/05/2008
(71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED - (IN)
(74) Martinez & Kneblewski S/C Ltda.
(86) PCT IN2008/000281 de 02/05/2008
(87) WO 2009/053997 de 30/04/2009
Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0817088-6** **1.5**
(22) 13/09/2008
(71) TS Tech Co., Ltd. (JP) , Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(86) PCT JP2008/066611 de 13/09/2008
(87) WO 2009/035118 de 19/03/2009
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome do depositante constante na publicação internacional WO2009/035118 de 19/03/2009 "HONDA MOTOR CO., LTD." e o constante da petição inicial nº 020100022078 de 12/03/2010 "HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA".

(21) **PI 0818255-8** **1.5**
(22) 09/09/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/059252 de 07/05/2008
(87) WO 2009/059252 de 07/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0818256-6** **1.5**
(22) 29/10/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)

Esta revista de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra disponível no endereço eletrônico www.inpi.gov.br, para facilitar a consulta da mesma.

(74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
(86) PCT US2008/081641 de 29/10/2008
(87) WO 2009/058905 de 07/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0818635-9** **1.5**
(22) 13/10/2008
(71) Stemco LP (US)
(74) Rodrigo Affonso de Ouro Preto Santos
(86) PCT US2008/079729 de 13/10/2008
(87) WO 2009/052055 de 23/04/2009

(21) **PI 0818740-1** **1.5**
(22) 22/10/2008
(71) Kohler CO (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado
(86) PCT US2008/012003 de 22/10/2008
(87) WO 2009/058208 de 07/05/2009
Apresente documentos que identifiquem e comprovem que o procurador indicado nas petições tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados."

(21) **PI 0818994-3** **1.5**
(22) 18/11/2008
(71) HUNTINGTON ALLOYS CORPORATION (US)
(74) Martinez & Moura Barreto S/S Ltda
(86) PCT US2008/083880 de 18/11/2008
(87) WO 2009/067436 de 28/05/2009
Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0819256-1** **1.5**
(22) 08/11/2008
(71) ALAN DEVOE (US) , LAMBERT DEVOE (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
(86) PCT US2008/082923 de 08/11/2008
(87) WO 2009/062127 de 14/05/2009
Identifique e comprove que o signatário da petição nº 020100038579 de 03/05/2010 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Adicionalmente, solicita-se a regularização da procuração do depositante "Lambert Devoe", uma vez que baseado no artigo 216 § 1º da LPI, o documento de procuração deve ser apresentado no original, traslado ou fotocópia autenticada.

(21) **PI 0819325-8** **1.5**
(22) 05/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2008/082523 de 05/11/2008
(87) WO 2009/064648 de 22/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0819326-6** **1.5**
(22) 14/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
(86) PCT US2008/083596 de 14/11/2008
(87) WO 2009/065014 de 22/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0819327-4** **1.5**
(22) 10/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
(86) PCT US2008/083047 de 10/11/2008
(87) WO 2009/064699 de 22/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0819343-3** **1.5**
(22) 14/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
(86) PCT US2008/083596 de 14/11/2008
(87) WO 2009/065014 de 22/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0819673-7** **1.5**

(22) 14/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/083702 de 14/11/2008
(87) WO 2009/073347 de 11/06/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0819676-1** **1.5**
(22) 26/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/084909 de 26/11/2008
(87) WO 2009/070704 de 04/06/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0819685-0** **1.5**
(22) 11/12/2008
(71) ALLFLEX EUROPE S.A.S. (FR)
(74) Rodrigo Sérgio Bonan da Aguiar
(86) PCT EP2008/067354 de 11/12/2008
(87) WO 2009/074659 de 18/06/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que baseado no artigo 216 § 1º da LPI, o documento de procuração deve ser apresentado no original, traslado ou fotocópia autenticada. Salienta-se que a fidelização da procuração apresentada não estava assinada.

(21) **PI 0819724-5** **1.5**
(22) 07/11/2008
(71) Ecopetrol S.a. (CO)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT IB2008/003273 de 07/11/2008
(87) WO 2009/068981 de 04/06/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0819734-2** **1.5**
(22) 25/11/2008
(71) Honeywell Internacional INC. (US)
(74) Walter de Almeida Martins
(86) PCT US2008/084611 de 25/11/2008
(87) WO 2009/073463 de 11/06/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a fidelização de primeira procuração apresentada não estava assinada e as procurações apresentadas posteriormente não ratificam atos realizados anteriormente.

(21) **PI 0819835-7** **1.5**
(22) 24/11/2008
(71) Global Track Technologies PTY LTD. (AU)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
(86) PCT AU2008/001731 de 24/11/2008
(87) WO 2009/065183 de 28/05/2009
Vide parecer no e-parer

(21) **PI 0820190-0** **1.5**
(22) 07/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/082866 de 07/11/2008
(87) WO 2009/064678 de 22/05/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data

(21) **PI 0820983-9** **1.5**
(22) 15/12/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/086829 de 15/12/2008
(87) WO 2009/079455 de 25/06/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data

(21) **PI 0821845-5** **1.5**
(22) 24/12/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/088290 de 24/12/2008
(87) WO 2009/082756 de 02/07/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0821928-1** **1.5**
(22) 01/02/2009
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
(86) PCT US2008/052816 de 01/02/2008
(87) WO 2009/096986 de 06/08/2009

Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data

(21) **PI 0821943-5** **1.5**
(22) 04/09/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta ,Machado& Lioce
(86) PCT US2008/075233 de 04/09/2008
(87) WO 2009/097015 de 06/08/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

(21) **PI 0822324-6** **1.5**
(22) 24/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/084545 de 11/11/2008
(87) WO 2009/102376 de 20/08/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data

(21) **PI 0822333-5** **1.5**
(22) 11/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/083139 de 11/11/2008
(87) WO 2009/099472 de 13/08/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data

(21) **PI 0822334-3** **1.5**
(22) 13/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2008/083462 de 13/11/2008
(87) WO 2009/097039 de 06/08/2009
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2012 006328-0** **2.1**
(22) 21/03/2012
(71) ITAP BEMIS LTDA (BR/SP)
(74) AMADEU GENNARI FILHO

(21) **BR 10 2012 008461-9** **2.1**
(22) 11/04/2012
(71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR (BR/PR)

(21) **BR 10 2012 021282-0** **2.1**
(22) 24/08/2012
(71) CDG - Participações e Investimentos Ltda (BR/RS)
(74) Audita Assessoria Empresarial Ltda

(21) **BR 10 2012 023591-9** **2.1**
(22) 19/09/2012
(61) PI 0500578-7 21/02/2005
(71) RUBENS JANOTA (BR/MG)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA.

(21) **BR 10 2012 026432-3** **2.1**
(22) 16/10/2012
(71) Universidade Estadual do Centro Oeste - Unicentro (BR/PR)

(21) **BR 10 2012 026964-3** **2.1**
(22) 22/10/2012
(71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) ,
VALTER MAGELA PONTES (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 029539-3** **2.1**
(22) 12/09/2012
(71) ERFEX EMPRESA DE ENERGIA RENOVÁVEL DO FUTURO LTDA (BR/GO)
(74) Sérgio Ribeiro da Silva

(21) **BR 10 2012 033129-2** **2.1**
(22) 26/12/2012

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

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)

(21) **BR 10 2013 000466-9** 2.1
(22) 08/01/2013
(71) LLK Engenharia e Comércio LTDA EPP (BR/MG)
(74) Emerson Salbego Hofart

(21) **BR 10 2013 001395-1** 2.1
(22) 18/01/2013
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 014509-2** 2.1
(22) 11/06/2013
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2013 014793-1** 2.1
(22) 13/06/2013
(71) UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA (MY)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS

(21) **BR 10 2013 023498-2** 2.1
(22) 13/09/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 032960-6** 2.1
(22) 20/12/2013
(71) CATG - CENTRO DE ANÁLISE E TIPAGEM DE GENOMAS LTDA (BR/SP)
(74) LUIZ ROBERTO LONGO BRITO SILVA

(21) **BR 10 2014 001895-6** 2.1
(22) 27/01/2014
(71) FEUSER - FUNILARIA E MODELAÇÃO LTDA (BR/SC)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA

(21) **BR 10 2014 001958-8** 2.1
(22) 27/01/2014
(71) HOERBIGER KOMPRESSORTECHNIK HOLDING GMBH (AT)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

(21) **BR 10 2014 001964-2** 2.1
(22) 27/01/2014
(71) SYGMA TECNOLOGIA - ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) , MANVEL MANUTENÇÃO E SERVIÇO LTDA - ME. (BR/SP) , ELEKTRO ELETRICIDADE E SERVIÇOS S/A (BR/SP)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

(21) **BR 10 2014 006877-5** 2.1
(22) 21/03/2014
(71) FABRICIO ADRIANO DA SILVA (BR/RJ)

(21) **BR 10 2014 008554-8** 2.1
(22) 09/04/2014
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS

(21) **BR 10 2014 008728-1** 2.1
(22) 10/04/2014
(71) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED (GB)
(74) ANDREW JOHN BELLINGALL

(21) **BR 10 2014 017489-3** 2.1
(22) 16/07/2014
(71) KUHN S.A. (FR)
(74) RONER GUERRA FABRIS

(21) **BR 10 2014 017697-7** 2.1
(22) 18/07/2014
(71) UNVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE-FURG (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 017695-5** 2.1
(22) 18/07/2014
(71) RUBEN VIKTOR (BR/PR)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2014 017700-0** 2.1
(22) 18/07/2014
(71) INDÚSTRIAS DE VEÍCULOS SAFARI LTDA. (BR/PR) , JONATÂN CARDOSO (BR/SP)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2014 019229-8** 2.1
(22) 04/08/2014
(66) BR 10 2015 018546-4 03/08/2015

(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) Remer Villaga & Nogueira Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual S/S Ltda.

(21) **BR 10 2014 019252-2** 2.1
(22) 04/08/2014
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 020959-0** 2.1
(22) 26/08/2014
(71) FLAVIO CALDAS DA CRUZ (BR/SP)
(74) TOLEDO CORREA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 021701-0** 2.1
(22) 14/07/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) , CENTRO DE HEMOTERAPIA E HEMATOLOGIA DO PARÁ - HEMOPA (BR/PA)

(21) **BR 10 2014 021762-2** 2.1
(22) 03/09/2014
(71) Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (BR/ES)

(21) **BR 10 2014 021820-3** 2.1
(22) 03/09/2014
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 022094-1** 2.1
(22) 05/09/2014
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 022466-1** 2.1
(22) 11/09/2014
(71) IRON CALIL DAHER (BR/SP)
(74) MAURICIO DE SOUZA TAVARES

(21) **BR 10 2014 022478-5** 2.1
(22) 11/09/2014
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) **BR 10 2014 022484-0** 2.1
(22) 11/09/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 022531-5** 2.1
(22) 11/09/2014
(71) BELL HELICOPTER TEXTRON INC. (US)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 024341-0** 2.1
(22) 30/09/2014
(71) ALEXANDRE RODRIGUES DE ANDRADE (BR/MG)
(74) ALESSANDRA MARTINS ABDÃO CELESTINO DE ARAÚJO

(21) **BR 10 2014 025660-1** 2.1
(22) 15/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 030866-0** 2.1
(22) 09/12/2014
(71) Eduardo de Souza Campos Cosso (BR/SP)
(74) MARCIO LORETI

(21) **BR 10 2014 030995-0** 2.1
(22) 10/12/2014
(71) Antonio Valerio Netto (BR/SP)
(74) MARCIO LORETI

(21) **BR 10 2014 032162-4** 2.1
(22) 22/12/2014
(71) LUKOMBO CARLOS JOAQUIM (BR/RJ)
(74) Antonio Valerio Netto (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 033010-0** 2.1
(22) 30/12/2014
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 033091-7** 2.1
(22) 30/12/2014
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 002835-0** 2.1
(22) 09/02/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 002853-9** 2.1
(22) 09/02/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 003435-0** 2.1
(22) 13/02/2015
(71) Edison Marques Antonio (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 005666-4** 2.1
(22) 13/03/2015
(71) Wenzhou Beipu Science & Technology Co., Ltd (CN)
(74) LICKS ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 005798-9** 2.1
(22) 16/03/2015
(71) SERGIO TEIXEIRA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 008502-8** 2.1
(22) 15/04/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **BR 10 2015 009555-4** 2.1
(22) 28/04/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) RANA GOSAIN

(21) **BR 10 2015 009808-1** 2.1
(22) 30/04/2015
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) **BR 10 2015 009848-0** 2.1
(22) 30/04/2015
(71) LEHIGH TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) EDUARDO OTERO

(21) **BR 10 2015 009881-2** 2.1
(22) 30/04/2015
(71) ARY CELSO FRANCE (BR/RJ)
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 009908-8** 2.1
(22) 30/04/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **BR 10 2015 009910-0** 2.1
(22) 30/04/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **BR 10 2015 010081-7** 2.1
(22) 04/05/2015
(71) ZIEHL - ABEGG SE (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 010938-5** 2.1
(22) 13/05/2015
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 011341-2** 2.1
(22) 18/05/2015
(71) HAMM AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2015 011437-0** 2.1
(22) 19/05/2015
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) Antonio Valerio Netto (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 011832-5** 2.1
(22) 22/05/2015
(71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A (BR/RS)
(74) CAROLINA TAGLIARI

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

(21) **BR 10 2015 013583-1** 2.1
(22) 10/06/2015
(71) BARJOH PTY LTD (AU)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 10 2015 013802-4** 2.1
(22) 12/06/2015
(71) LUCIANO ALFREDO FUSCO (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 014422-9** 2.1
(22) 17/06/2015
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 014434-2** 2.1
(22) 17/06/2015
(71) LUIZ HENRIQUE LOUREIRO DE OLIVEIRA LIMA (BR/SP) , ANDRÉ GARCIA (BR/SP)
(74) GERALDO EVANDRO PAPA

(21) **BR 10 2015 014506-3** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2015 014508-0** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2015 014570-5** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) JUANDRES MOTA LAZARO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 014657-4** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) AUNDE BRASIL S/A (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA EPP

(21) **BR 10 2015 014695-7** 2.1
(22) 18/06/2015
(71) EUGENIO ANDRES DÍAZ MERINO (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **BR 10 2015 014738-4** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) ENRIQUE PREU (BR/SP)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA

(21) **BR 10 2015 014838-0** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) CRISTIANO MENEZES DA SILVA (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 014873-9** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) JORGE ROBERTO PIO (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA ME

(21) **BR 10 2015 014942-5** 2.1
(22) 19/06/2015
(71) RCC FÁBRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

(21) **BR 10 2015 015214-0** 2.1
(22) 24/06/2015
(71) HENNING CONLE (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 015232-9** 2.1
(22) 24/06/2015
(71) HZ ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATIVOS MARCAS E PATENTES

(21) **BR 10 2015 015232-9** 2.1
(22) 24/06/2015
(71) HZ ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATIVOS MARCAS E PATENTES

(21) **BR 10 2015 015698-7** 2.1
(22) 29/06/2015

(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(74) Martinez & Associados S/S

(21) **BR 10 2015 015706-1** 2.1
(22) 29/06/2015
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 016061-5** 2.1
(22) 02/07/2015
(71) Tecnologia Quantum Indústria Eletrônica Ltda (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 016062-3** 2.1
(22) 02/07/2015
(71) EURECAT S.A (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **BR 10 2015 016084-4** 2.1
(22) 03/07/2015
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) Artur Schaal

(21) **BR 10 2015 016171-9** 2.1
(22) 03/07/2015
(71) PILKINGTON BRASIL LTDA (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 20 2012 009356-7** 2.1
(22) 20/04/2012
(71) WELLINGTON FERREIRA DA SILVA (BR/SP)
(74) CANNON MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2012 011852-7** 2.1
(22) 18/05/2012
(71) SAMUEL MACHADO RIBEIRO (BR/MG)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **BR 20 2012 024971-0** 2.1
(22) 01/10/2012
(71) GABRIEL DUARTE CARMO (BR/SP)
(74) BRITÂNIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2013 013836-9** 2.1
(22) 05/06/2013
(71) Ardile Bacchi Neto (BR/SP)
(74) José Henrique de Lima Rodrigues

(21) **BR 20 2013 018930-3** 2.1
(22) 24/07/2013
(71) JOSÉ RICARDO CAMARGO LUCCHESI (BR/SP)
(74) NINA CERNIAVSKIS

(21) **BR 20 2013 028059-9** 2.1
(22) 31/10/2013
(71) DJALMA FERREIRA CELESTINO (BR/PR) , VALDECI RIBEIRO (BR/PR)
(74) JOÃO BRUNO DACOME BUENO

(21) **BR 20 2014 002432-3** 2.1
(22) 31/01/2014
(71) WR GLASS IND. E COM. DE ACESSÓRIOS PARA CORRIMÃO E VIDROS LTDA EPP (BR/SP)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2014 002436-6** 2.1
(22) 31/01/2014
(71) ANTONIO AUGUSTO DE LIMA PONTES (BR/SP) , PAULO AUGUSTO DE LIMA PONTES (BR/SP)
(74) CELSO DE CARVALHO MELLO

(21) **BR 20 2014 002439-0** 2.1
(22) 31/01/2014
(71) PASP COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) CELSO DE CARVALHO MELLO

(21) **BR 20 2014 008533-0** 2.1
(22) 09/04/2014
(71) FRANCESCO VANOSSI (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 009829-7** 2.1
(22) 29/06/2015
(71) JOÃO ANTÔNIO CÂNDIDO DIAS (BR/GO)
(74) BENEDITA ALVES RÉGO

(21) **BR 20 2014 009872-6** 2.1

(22) 25/04/2014
(71) PAULO CELETI (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 012617-7** 2.1
(22) 26/05/2014
(71) TAKASHI NISHIMURA (BR/SP)
(74) ROGER PAMPANA NICOLAU

(21) **BR 20 2014 023103-5** 2.1
(22) 17/09/2014
(71) Mauro Otmar Kissmann (BR/RS)
(74) Acertcon Registros e Assessoria Empresarial LTDA

(21) **BR 20 2014 024725-0** 2.1
(22) 29/09/2014
(71) MARISA LOURENÇO (BR/MS)
(74) ANTONIO MARCOS RODRIGUES DE CARVALHO

(21) **BR 20 2014 032166-2** 2.1
(22) 22/12/2014
(71) TERESINHA DANTAS CATÃO (BR/PB)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 20 2015 004930-2** 2.1
(22) 05/03/2015
(66) BR 20 2014 005301-3 07/03/2014
(71) ALBINO JOSÉ MARTINS DA COSTA (BR/RJ)

(21) **BR 20 2015 020240-2** 2.1
(22) 21/08/2015
(71) GELT TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA (BR/PR)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS

(21) **PI 1013455-7** 2.1
(22) 21/07/2010
(71) Reebok International Ltd. (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 1015902-9** 2.1
(22) 11/08/2010
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

2.4 NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DO PEDIDO DIVIDIDO - ART 26 INCISO I DA LPI

(21) **BR 12 2013 014159-6 A2** 2.4
(22) 03/06/2009
(62) PI 0913623-1 03/06/2009
(71) Danisco Us Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0913623-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2013 014165-0 A2** 2.4
(22) 03/06/2009
(62) PI 0915681-0 03/06/2009
(71) Danisco Us Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0915681-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2013 029432-5 A2** 2.4
(22) 11/03/2009
(62) PI 0906106-1 11/03/2009
(71) INTEL CORPORATION (US)
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0906106-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2014 002580-7 A2** 2.4
(22) 10/06/2009

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

(62) PI 0914777-2 10/06/2009
(71) BASF PLANT SCIENCE GMBH (DE)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0914777-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **BR 12 2014 029937-0 A2** 2.4

(22) 12/12/2011
(62) PI 1105467-0 12/12/2011
(71) XEROX CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 1105467-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

2.5 EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI

(21) **BR 10 2012 011589-1** 2.5

(22) 16/05/2012
(71) RICARDO TAMM LESSA DE SÁ (BR/RJ)

(21) **BR 10 2012 021283-8** 2.5

(22) 24/08/2012
(71) CDG - Participações e Investimentos Ltda (BR/RS)
(74) Audita Assessoria Empresarial Ltda

(21) **BR 10 2013 002494-5** 2.5

(22) 01/02/2013
(71) JOELSON ARAÚJO SANTOS (BR/MG)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

(21) **BR 10 2013 011692-0** 2.5

(22) 10/05/2013
(71) CREAM ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
(74) MAGALHÃES & ASSOCIADOS LTDA.

(21) **BR 10 2013 022895-8** 2.5

(22) 06/09/2013
(71) CMC MAGNETICS CORPORATION (TW)
(74) BICUDO & SBORGIA PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

(21) **BR 10 2013 028464-5** 2.5

(22) 05/11/2013
(71) FOR PLAS COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(74) GOVERNATE MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2013 031437-4** 2.5

(22) 06/12/2013
(71) AGRO METAL METALURGICA LTDA EPP (BR/SC)
(74) JEAN CARLO ROSA

(21) **BR 10 2014 006337-4** 2.5

(22) 17/03/2014
(71) MAC VALVES, INC. (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS PROP IND LTDA

(21) **BR 10 2014 006338-2** 2.5

(22) 17/03/2014
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO, LTD (KR)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA.

(21) **BR 10 2014 009808-9** 2.5

(22) 24/04/2014
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA.

(21) **BR 10 2014 011515-8** 2.5

(22) 30/05/2014
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO E INSTITUTO DE MEDICAL SYSTEMS INSTRUMENTAL E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(74) Sociedade Civil Brasil Ltda

(21) **BR 10 2014 017462-1** 2.5

(22) 16/07/2014

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) **BR 10 2014 017694-2** 2.5

(22) 18/07/2014
(71) MARIO LUIZ CAMPO GRANDE DE JESUS MENDES (BR/SP)
(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO

(21) **BR 10 2014 017702-7** 2.5

(22) 18/07/2014
(71) MURILO BARIZON (BR/SP) , ANDERSON LUIS BARROS SERRA (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 017714-0** 2.5

(22) 10/07/2014
(71) PEDRO BIANOR DIAS (BR/MG)
(74) RAFLES MORAIS JUNIOR

(21) **BR 10 2014 018611-5** 2.5

(22) 29/07/2014
(71) Leandro dos Santos Matos (BR/RJ)

(21) **BR 10 2014 019094-5** 2.5

(22) 01/08/2014
(71) COPPE/UFRJ - COORDENAÇÃO DOS PROGRAMAS DE PÓS GRADUAÇÃO DE ENGENHARIA (BR/RJ)
(74) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO

(21) **BR 10 2014 019389-8** 2.5

(22) 06/08/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)

(21) **BR 10 2014 019929-2** 2.5

(22) 12/08/2014
(71) FUNDAÇÃO OTORRINOLARINGOLOGIA (BR/SP) , RICARDO FERREIRA BENTO (BR/SP) , LUCIANA DOS REIS VASQUES (BR/SP) , RAQUEL SALOMONE (BR/SP) , ANA CARLA BATISSOCO (BR/SP) , KARINA LEZIROVITZ MANDELBAUM (BR/SP) , JEANNE OITICICA RAMALHO FERRAZ (BR/SP)
(74) LUIS FELIPE BALIEIRO LIMA

(21) **BR 10 2014 020332-0** 2.5

(22) 18/08/2014
(71) ANDERSON FAGUNDES (BR/PR)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 020443-1** 2.5

(22) 20/08/2014
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(74) BHERING, ALMEIDA & ASSOCIADOS SC LTDA (KATIA F DE ALMEIDA)

(21) **BR 10 2014 021710-0** 2.5

(22) 02/09/2014
(71) Alexander Perandin Moreira (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 023406-3** 2.5

(22) 22/09/2014
(71) ANSELMO ENZO ICHIHARA (BR/MG)
(74) CARLOS GERALDO FERREIRA

(21) **BR 10 2014 033037-2** 2.5

(22) 30/12/2014
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2015 001259-4** 2.5

(22) 20/01/2015
(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **BR 10 2015 003150-5** 2.5

(22) 12/02/2015
(71) PAULO ROGERIO MAIA CHRISPIM (BR/RJ)

(21) **BR 10 2015 003925-5** 2.5

(22) 24/02/2015
(71) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2015 004336-8** 2.5

(22) 21/01/2015
(71) LEON DE CASTRO (BR/GO)
(74) WILLIAN ALVES VIEIRA

(21) **BR 10 2015 007348-8** 2.5

(22) 17/03/2015

(71) ARQUIMEDES GASPAROTTO JUNIOR (BR/PR)

(21) **BR 10 2015 010032-9** 2.5

(22) 04/05/2015
(71) Alison Abreu da Silva (BR/SP) , Adilson Félix Fraga Jr. (BR/SP) , Jorge Augusto Rodrigues Martins (BR/SP) , José Roberto dos Santos Sales (BR/MG) , MARLON FERNANDES GONÇALVES (BR/MG) , Victor Marcus de Oliveira Castro (BR/DF) , VITAL GONÇALVES DE REZENDE (BR/MG)

(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 010932-6** 2.5

(22) 13/05/2015
(71) Samuel Cesar Teixeira de Oliveira - ME (BR/PR)

(21) **BR 10 2015 011485-0** 2.5

(22) 19/05/2015
(71) ANDERSON LUÍS TEIXEIRA OLIVEIRA FREITAS (BR/RJ)

(21) **BR 10 2015 014696-5** 2.5

(22) 18/06/2015
(71) RAFAEL POVEDANO (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 014871-2** 2.5

(22) 19/06/2015
(71) Totem Paineis Personalizados Ltda ME (BR/SP)
(74) Alex Popovic Borges Ferreira

(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 016177-8** 2.5

(22) 06/07/2015
(71) JOSÉ MARCIO RAMIREZ (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA EPP

(21) **BR 10 2015 016182-4** 2.5

(22) 06/07/2015
(71) Luciano Scaranelo (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2015 016202-2** 2.5

(22) 06/07/2015
(71) CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 016236-7** 2.5

(22) 06/07/2015
(71) MICHELE JASKI (BR/SC)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 12 2015 016314-5 A2** 2.5

(22) 16/07/2002
(71) GENZYME CORPORATION (US) , THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 13 2014 019425-7** 2.5

(22) 06/08/2014
(71) SULAMITA FROHLICH (BR/RJ)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 13 2015 016777-5** 2.5

(22) 13/07/2015
(71) ELSYS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/AM)

(21) **BR 13 2015 017009-1** 2.5

(22) 09/08/2015
(71) OBER S/A. INDUSTRIA E COMERCIO (BR/SP)
(74) NOBEL PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

(21) **BR 20 2013 000313-7** 2.5

(22) 07/01/2013
(71) CV INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/AM)



Esta revista é de Propriedade do INPI e encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.

(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2013 020580-5** 2.5

(22) 01/08/2013

(71) NEORADIX SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELETRÔNICA LTDA (BR/PA)

(21) **BR 20 2013 022574-1** 2.5

(22) 04/09/2013

(71) FÁBIO NASCIMENTO DE JESUS (BR/BA)

(21) **BR 20 2013 026161-6** 2.5

(22) 10/10/2013

(71) ANTONIO FRANCISCO NEVES FILHO (BR/SP)

(74) NEWTON SILVEIRA

(21) **BR 20 2013 032617-3** 2.5

(22) 18/12/2013

(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(74) JOSE VIEIRA GOMES NOVO(21) **BR 20 2014 010356-8** 2.5

(22) 29/04/2014

(71) ALINE DOS REIS MENEGOTTO (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 011264-8** 2.5

(22) 09/05/2014

(71) MARIO CESAR VELTER (BR/SC)
(74) SAULO LEAL(21) **BR 20 2014 012675-4** 2.5

(22) 26/05/2014

(71) DAVI SANTOS GUIDI (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 012873-0** 2.5

(22) 28/05/2014

(71) REMOTA TECNOLOGIA EM COMUNICAÇÃO LTDA - EPP (BR/SC)
(74) EDVALDO LUIS ALVES(21) **BR 20 2014 019074-6** 2.5

(22) 06/06/2014

(71) LG EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA EPP (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 019128-9** 2.5

(22) 05/06/2014

(71) EDSON SOUZA PIMENTEL (BR/MS)

(21) **BR 20 2015 010013-8** 2.5

(22) 04/05/2015

(71) ADEMILSON DOS REIS DE MENDONÇA (BR/MT)
(74) Interação Marcas e Patentes Ltda. Me(21) **BR 20 2015 016786-0** 2.5

(22) 13/07/2015

(71) LUIZ ANTONIO PELUSO (BR/RS)
(74) CEZAR AUGUSTO DUFLOTH(21) **BR 20 2015 016787-9** 2.5

(22) 13/07/2015

(71) LUIZ ANTONIO PELUSO (BR/RS)
(74) CEZAR AUGUSTO DUFLOTH(21) **PI 0925128-6** 2.5

(22) 08/04/2009

(71) ALICE DOMINGUES DA SILVA (BR/SP)

(21) **PI 0925226-6** 2.5

(22) 29/12/2009

(71) Carlos Roberto Barrionuevo de Medeiros (BR/SP)

(21) **PI 1009177-7** 2.5

(22) 10/11/2010

(71) Antonio de Almeida Passos (BR/MG)

(21) **PI 101345-2** 2.5

(22) 09/07/2010

(71) Cummins Filtration IP, Inc. (US)
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS(21) **PI 1101157-8** 2.5

(22) 29/04/2011

(71) Amarilly da Silva Dos Reis Rosa (BR/RJ)

(21) **PI 1101430-2** 2.5

(22) 12/08/2011

(71) Paulo Sergio Bonissoni (BR/SP)

(74) Henrique Abreu de Andrade Rocha

2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2014 028188-6** 2.6

(22) 12/11/2014

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ,
UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA - API 192
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 PUBLICADA NA
RPI 2306 POR TER SIDO INDEVIDA(21) **BR 10 2015 016578-1** 2.6

(22) 09/07/2015

(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA -
APC (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S
LTDA.ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO
INDEVIDA. REFERENTE AO DESPACHO 2.5,
PUBLICADO NA RPI 2329.(21) **MU 9102190-1** 2.6

(22) 27/10/2011

(71) ROBERTO ROZENBLUM (BR/SP)
(74) CAVALCANTI E CAVALCANTI ADVOGADOS
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO
INDEVIDA 2.1 NA RPI 2260(21) **MU 9102191-0** 2.6

(22) 27/10/2011

(71) ROBERTO ROZENBLUM (BR/SP)
(74) CAVALCANTI E CAVALCANTI ADVOGADOS
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO
INDEVIDA 2.1 NA RPI 2260

2.7 REPUBLICAÇÃO(*)

(21) **BR 10 2014 021060-1** 2.7

(22) 26/08/2014

(71) KAPSC TRAFFICOM AG (AU)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND.
LTDA
Referente a RPI 2281 - 2.10, quanto ao Depositante.

2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2014 017176-2** 2.10

(22) 11/07/2014

(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS
(BR/RJ)
Número de Protocolo 20140021845 em 11/07/2014
02:28(RJ).(21) **BR 10 2014 017248-3** 2.10

(22) 11/07/2014

(71) Meyn Food Processing Technology B.V. (NL)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELECTUAL
Número de Protocolo 20140021895 em 11/07/2014
04:26(RJ).(21) **BR 10 2014 022508-0** 2.10

(22) 10/09/2014

(71) CARLOS GUSTAVO REGINO GUIMARÃES
(BR/MG)
Número de Protocolo 14149000001 em 10/09/2014
10:46(MG).(21) **BR 10 2014 022526-9** 2.10

(22) 11/09/2014

(71) TECNOLOGIA BANCARIA S.A. (BR/SP) , JHJ
CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (BR/PR)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Número de Protocolo 18140016599 em 11/09/2014
04:28(RJ).(21) **BR 10 2014 025315-7** 2.10

(22) 10/10/2014

(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 18140018542 em 10/10/2014
02:38(SP).(21) **BR 10 2014 025736-5** 2.10

(22) 15/10/2014

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Número de Protocolo 20140031584 em 15/10/2014
04:23(RJ).(21) **BR 10 2014 025967-8** 2.10

(22) 17/10/2014

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS
GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002024 em 17/10/2014
03:19(MG).(21) **BR 10 2014 026349-7** 2.10

(22) 22/10/2014

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP
(BR/SP) , INSTITUTO NACIONAL DE
TECNOLOGIA AGROPECUARIA - INTA (AR) ,
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS - CONICET (AR)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Número de Protocolo 18140019148 em 22/10/2014
03:06(SP).(21) **BR 10 2014 026819-7** 2.10

(22) 27/10/2014

(71) PAULO ROBERTO FRADE JUNIOR (BR/SP)
Número de Protocolo 18140019303 em 27/10/2014
02:24(SP).(21) **BR 10 2014 028002-2** 2.10

(22) 31/10/2014

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS -
UNICAMP (BR/SP)
(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO
Número do Aviso de Recebimento SF779982911BR(21) **BR 10 2014 028172-0** 2.10

(22) 11/11/2014

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS
GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002199 em 11/11/2014
04:16(MG).(21) **BR 10 2014 031481-4** 2.10

(22) 16/12/2014

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
, FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ,
FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A
PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS
(BR/MG) , SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE
BELO HORIZONTE (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002479 em 16/12/2014
03:04(MG).(21) **BR 10 2015 001954-8** 2.10

(22) 28/01/2015

(71) HUBBELL INCORPORATED (US)
(74) RANA GOSAIN
Número de Protocolo 20150001540 em 28/01/2015
12:00(RJ).(21) **BR 10 2015 001958-0** 2.10

(22) 28/01/2015

(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE
INTELECTUAL
Número de Protocolo 20150001545 em 28/01/2015
12:00(RJ).(21) **BR 10 2015 001968-8** 2.10

(22) 28/01/2015

(71) C.H. & I. TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Número de Protocolo 20150001556 em 28/01/2015
12:00(RJ).(21) **BR 10 2015 001976-9** 2.10

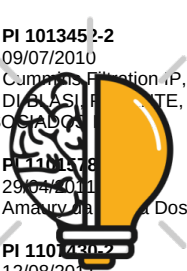
(22) 28/01/2015

(71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC.
(US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Número de Protocolo 20150001570 em 28/01/2015
12:00(RJ).(21) **BR 10 2015 001996-5** 2.10

(22) 28/01/2015

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) BHERNAR ADVOGADOS

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.gov.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



Número de Protocolo 20150001567 em 28/01/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 003522-5** **2.10**
(22) 19/02/2015

(71) LUMAR METALS LTDA (BR/MG)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Número de Protocolo 20150003765 em 19/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 003568-3** **2.10**
(22) 19/02/2015

(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Número de Protocolo 20150003796 em 19/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 003576-4** **2.10**
(22) 19/02/2015

(71) ISOLTECH S.R.L. (IT)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Número de Protocolo 20150003820 em 19/02/2015 12:00(RJ).

(21) **BR 10 2015 020418-3** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) Fundação Gaioski Ltda Me (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Número de Protocolo 860150188290 em 25/08/2015 08:58(WB).

(21) **BR 10 2015 020428-0** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150188432 em 25/08/2015 10:24(WB).

(21) **BR 10 2015 020432-9** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) janara de camargo matos (BR/SP) , katty leticia vieira dos santos (BR/SP)
Número de Protocolo 860150188528 em 25/08/2015 11:11(WB).

(21) **BR 10 2015 020444-2** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTÁCIO DE SÁ LTDA. (BR/RJ)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Número de Protocolo 860150188684 em 25/08/2015 01:03(WB).

(21) **BR 10 2015 020445-0** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) POCLAIR HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150188696 em 25/08/2015 01:20(WB).

(21) **BR 10 2015 020455-8** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150188749 em 25/08/2015 02:06(WB).

(21) **BR 10 2015 020479-5** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) Joseph Vögele AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150188879 em 25/08/2015 03:37(WB).

(21) **BR 10 2015 020502-3** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) FABER-CASTELL AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150189034 em 25/08/2015 04:24(WB).

(21) **BR 10 2015 020510-4** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) RODRIGUES DE SIQUEIRA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150189075 em 25/08/2015 04:37(WB).

(21) **BR 10 2015 020511-2** **2.10**

(22) 25/08/2015

(71) CESAR DA SILVA BASTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150189076 em 25/08/2015 04:39(WB).

(21) **BR 10 2015 020512-0** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
Número de Protocolo 860150189079 em 25/08/2015 04:41(WB).

(21) **BR 10 2015 020518-0** **2.10**
(22) 25/08/2015

(71) AMBITEC S/A (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150189108 em 25/08/2015 04:56(WB).

(21) **BR 10 2015 020543-0** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150189549 em 26/08/2015 09:42(WB).

(21) **BR 10 2015 020548-1** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 860150189597 em 26/08/2015 10:47(WB).

(21) **BR 10 2015 020553-8** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150189630 em 26/08/2015 11:23(WB).

(21) **BR 10 2015 020569-4** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) GUSTAVO DE ALBUQUERQUE MARANHÃO REICHERT (BR/PR) , THIAGO CINI MUFFONE (BR/PR)
(74) carlos eduardo gomes da silva
Número de Protocolo 860150189760 em 26/08/2015 02:00(WB).

(21) **BR 10 2015 020588-0** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) Joseph Vögele AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150189878 em 26/08/2015 03:10(WB).

(21) **BR 10 2015 020596-1** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150189927 em 26/08/2015 03:26(WB).

(21) **BR 10 2015 020603-8** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) JC PHARMA & HEALTH COMÉRCIO, EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150189962 em 26/08/2015 03:46(WB).

(21) **BR 10 2015 020614-3** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) WARATAH NZ LIMITED (NZ)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150190097 em 26/08/2015 04:27(WB).

(21) **BR 10 2015 020619-4** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) THE BROWN COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150190112 em 26/08/2015 04:31(WB).

(21) **BR 10 2015 020621-6** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG)
(74) CICERO RIBEIRO MAGALHAES ME
Número de Protocolo 860150190115 em 26/08/2015 04:33(WB).

(21) **BR 10 2015 020622-4** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) PanGang Group Panzhuhua Iron & Steel Research Institute Co., Ltd. (CN) , Pangang Group panzhuhua Steel & Vanadium CO.,Ltd. (CN)
(74) VAZ E DIAS ADVOGADOS E ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150190121 em 26/08/2015 04:40(WB).

(21) **BR 10 2015 020627-5** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Número de Protocolo 860150190144 em 26/08/2015 04:54(WB).

(21) **BR 10 2015 020631-3** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) LAO INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150190168 em 26/08/2015 05:12(WB).

(21) **BR 10 2015 020632-1** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) CESAR DA SILVA BASTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150190173 em 26/08/2015 05:14(WB).

(21) **BR 10 2015 020634-8** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) JOSE DE PAULA FERRAZ NETO (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150190176 em 26/08/2015 05:15(WB).

(21) **BR 10 2015 020635-6** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) SUCOS VALLEJO LTDA - ME (BR/SC)
(74) SILVÂNEA GAMA E SOUSA
Número de Protocolo 860150190178 em 26/08/2015 05:17(WB).

(21) **BR 10 2015 020636-4** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) INDÚSTRIA DE CARROCERIAS METÁLICAS IBIPORÃ LTDA (BR/PR)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150190185 em 26/08/2015 05:22(WB).

(21) **BR 10 2015 020640-2** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) SORIA AQUECEDOR SOLAR EIRELI EPP (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150190194 em 26/08/2015 05:32(WB).

(21) **BR 10 2015 020641-0** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) Marenco Swisshelicopter AG (CH)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA
Número de Protocolo 860150190195 em 26/08/2015 05:33(WB).

(21) **BR 10 2015 020653-4** **2.10**
(22) 26/08/2015

(71) EDUARDO DUTRA SCHMIDT (BR/SC)
(74) Adenacn Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 860150190361 em 26/08/2015 10:07(WB).

(21) **BR 10 2015 020655-0** **2.10**
(22) 27/08/2015

(71) RYCART EMMANOEL PINHEIRO DA SILVA (BR/SC)
(74) A PROVÍNCIA MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150190593 em 27/08/2015 09:49(WB).

(21) **BR 10 2015 020661-5** **2.10**
(22) 27/08/2015

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150190660 em 27/08/2015 10:24(WB).

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

(21) BR 10 2015 020664-0 2.10 (22) 27/08/2015 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (74) DENIS ALLAN DANIEL Número de Protocolo 860150190695 em 27/08/2015 10:50(WB).	(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150191140 em 27/08/2015 04:25(WB).	(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150192032 em 28/08/2015 01:36(WB).
(21) BR 10 2015 020673-9 2.10 (22) 27/08/2015 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (74) DENIS ALLAN DANIEL Número de Protocolo 860150190734 em 27/08/2015 11:29(WB).	(21) BR 10 2015 020758-1 2.10 (22) 27/08/2015 (71) SCANIA CV AB (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS Número de Protocolo 860150191144 em 27/08/2015 04:26(WB).	(21) BR 10 2015 020854-5 2.10 (22) 28/08/2015 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) (74) Carolina Nakata Número de Protocolo 860150192044 em 28/08/2015 01:57(WB).
(21) BR 10 2015 020690-9 2.10 (22) 27/08/2015 (71) Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material-und Küstenforschung GmbH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150190876 em 27/08/2015 02:06(WB).	(21) BR 10 2015 020759-0 2.10 (22) 27/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150191149 em 27/08/2015 04:29(WB).	(21) BR 10 2015 020861-8 2.10 (22) 28/08/2015 (71) GRILO VERDE COMERCIAL DE CALÇADOS, INDUMENTÁRIA, ACESSÓRIOS E MARROQUINERIA LTDA - ME (BR/BA) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA Número de Protocolo 860150192076 em 28/08/2015 02:23(WB).
(21) BR 10 2015 020711-5 2.10 (22) 27/08/2015 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150190953 em 27/08/2015 02:48(WB).	(21) BR 10 2015 020763-8 2.10 (22) 27/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150191159 em 27/08/2015 04:31(WB).	(21) BR 10 2015 020876-6 2.10 (22) 28/08/2015 (71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150192119 em 28/08/2015 02:39(WB).
(21) BR 10 2015 020720-4 2.10 (22) 27/08/2015 (71) LUIS HENRIQUE LEONARDO PEREIRA (BR/SC) (74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA Número de Protocolo 860150190998 em 27/08/2015 03:13(WB).	(21) BR 10 2015 020767-0 2.10 (22) 27/08/2015 (71) SCANIA CV AB (SE) (74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS Número de Protocolo 860150191169 em 27/08/2015 04:34(WB).	(21) BR 10 2015 020878-2 2.10 (22) 28/08/2015 (71) F.B.M. INDÚSTRIA FARMACÉUTICA LTDA (BR/GO) (74) L.L.L. CABRAL, O.G. CABRAL e D.V. PINTO - AGENTES DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL Número de Protocolo 860150192129 em 28/08/2015 02:44(WB).
(21) BR 10 2015 020727-1 2.10 (22) 27/08/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) Carolina Nakata Número de Protocolo 860150191015 em 27/08/2015 03:24(WB).	(21) BR 10 2015 020780-8 2.10 (22) 27/08/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) (74) Maria Pia Carvalho Guerra Número de Protocolo 860150191241 em 27/08/2015 05:03(WB).	(21) BR 10 2015 020879-0 2.10 (22) 28/08/2015 (71) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150192134 em 28/08/2015 02:49(WB).
(21) BR 10 2015 020730-1 2.10 (22) 27/08/2015 (71) FORUM US, INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150191028 em 27/08/2015 03:33(WB).	(21) BR 10 2015 020781-6 2.10 (22) 27/08/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150191243 em 27/08/2015 05:04(WB).	(21) BR 10 2015 020894-4 2.10 (22) 28/08/2015 (71) HENRIQUE VIANNA (BR/BA) Número de Protocolo 860150192232 em 28/08/2015 03:30(WB).
(21) BR 10 2015 020731-0 2.10 (22) 27/08/2015 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) DENIS ALLAN DANIEL Número de Protocolo 860150191029 em 27/08/2015 03:34(WB).	(21) BR 10 2015 020785-9 2.10 (22) 27/08/2015 (71) RIGHETTO TECNOLOGIA E LICENCIAMENTO LTDA. (BR/SP) (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA Número de Protocolo 860150191287 em 27/08/2015 05:18(WB).	(21) BR 10 2015 020897-9 2.10 (22) 28/08/2015 (71) Enéas Ricardo de Moraes Gomes (BR/PB) Número de Protocolo 860150192239 em 28/08/2015 03:34(WB).
(21) BR 10 2015 020745-0 2.10 (22) 27/08/2015 (71) SAMSUNG SDI CO., LTD. (KR) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150191104 em 27/08/2015 04:10(WB).	(21) BR 10 2015 020807-3 2.10 (22) 27/08/2015 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150191430 em 27/08/2015 06:31(WB).	(21) BR 10 2015 020898-7 2.10 (22) 28/08/2015 (71) LUIS FELIPE ORTEGA LYG (BR/PR) (74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA Número de Protocolo 860150192240 em 28/08/2015 03:34(WB).
(21) BR 10 2015 020753-0 2.10 (22) 27/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150191128 em 27/08/2015 04:20(WB).	(21) BR 10 2015 020817-0 2.10 (22) 28/08/2015 (71) WIRTGEN GMBH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150191803 em 28/08/2015 09:59(WB).	(21) BR 10 2015 020901-0 2.10 (22) 28/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) (74) MARCELO GOMES SPEZIALI Número de Protocolo 860150192250 em 28/08/2015 03:38(WB).
(21) BR 10 2015 020755-7 2.10 (22) 27/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL Número de Protocolo 860150191132 em 27/08/2015 04:23(WB).	(21) BR 10 2015 020818-9 2.10 (22) 28/08/2015 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Número de Protocolo 860150191807 em 28/08/2015 10:09(WB).	(21) BR 10 2015 020926-6 2.10 (22) 28/08/2015 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (74) DENIS ALLAN DANIEL Número de Protocolo 860150192360 em 28/08/2015 04:17(WB).
(21) BR 10 2015 020757-3 2.10 (22) 27/08/2015 (71) DEERE & COMPANY (US)	(21) BR 10 2015 020841-3 2.10 (22) 28/08/2015 (71) NALDENIS MARTINS DA SILVA (BR/PE) Número de Protocolo 860150192006 em 28/08/2015 01:53(WB).	(21) BR 10 2015 020939-8 2.10 (22) 28/08/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) Carolina Nakata Número de Protocolo 860150192361 em 28/08/2015 04:32(WB).
(21) BR 10 2015 020850-2 2.10 (22) 28/08/2015	(21) BR 10 2015 020850-2 2.10 (22) 28/08/2015	(21) BR 10 2015 020940-1 2.10 (22) 28/08/2015

(71) LUCIANO TRINDADE DE SOUSA MONTEIRO (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150192448 em 28/08/2015 04:34(WB).

(21) **BR 10 2015 020962-2** 2.10

(22) 28/08/2015
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spiandorello
Número de Protocolo 860150192606 em 28/08/2015 05:29(WB).

(21) **BR 10 2015 020967-3** 2.10

(22) 28/08/2015
(71) KOBİ SHMUELI (IL) , IDIT BNAYA (IL) , ROY PORAT (IL)
(74) DMARK REGISTROS DE MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Número de Protocolo 860150192627 em 28/08/2015 05:41(WB).

(21) **BR 10 2015 020974-6** 2.10

(22) 28/08/2015
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Número de Protocolo 860150192693 em 28/08/2015 07:00(WB).

(21) **BR 10 2015 021006-0** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(74) ROZANGELA CURI PEDROSA
Número de Protocolo 860150194079 em 31/08/2015 11:52(WB).

(21) **BR 10 2015 021008-6** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) Mauro Biz (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Número de Protocolo 860150194088 em 31/08/2015 11:58(WB).

(21) **BR 10 2015 021009-4** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150194147 em 31/08/2015 01:07(WB).

(21) **BR 10 2015 021019-1** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) Engeparker Metalurgica Ltda (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Número de Protocolo 860150194227 em 31/08/2015 02:10(WB).

(21) **BR 10 2015 021041-8** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) Leonardo de Jesus Correa (BR/ES)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150194309 em 31/08/2015 02:48(WB).

(21) **BR 10 2015 021042-6** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA (BR/MG)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Número de Protocolo 860150194312 em 31/08/2015 02:50(WB).

(21) **BR 10 2015 021047-7** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spiandorello
Número de Protocolo 860150194352 em 31/08/2015 03:08(WB).

(21) **BR 10 2015 021048-5** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) RECENT INTELLIGENCE CENTRE LIMITED (GB)
(74) Carolina de Moraes Spiandorello
Número de Protocolo 860150194360 em 31/08/2015 03:14(WB).

(21) **BR 10 2015 021054-0** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) CLEBER GUOLLO TAUFEMBACK (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI

Número de Protocolo 860150194385 em 31/08/2015 03:26(WB).

(21) **BR 10 2015 021056-6** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) FERMENTEC - TECNOLOGIAS EM AÇÚCAR E ÁLCOOL LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150194386 em 31/08/2015 03:29(WB).

(21) **BR 10 2015 021068-0** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150194447 em 31/08/2015 03:57(WB).

(21) **BR 10 2015 021074-4** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860150194491 em 31/08/2015 04:11(WB).

(21) **BR 10 2015 021076-0** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata
Número de Protocolo 860150194499 em 31/08/2015 04:14(WB).

(21) **BR 10 2015 021079-5** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150194506 em 31/08/2015 04:16(WB).

(21) **BR 10 2015 021106-6** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) A. GRINGS S.A. (BR/RS)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES
Número de Protocolo 860150194572 em 31/08/2015 04:33(WB).

(21) **BR 10 2015 021114-7** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860150194617 em 31/08/2015 04:46(WB).

(21) **BR 10 2015 021126-0** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) RAISSA CARLA PAULINO SILVA E MOREIRA (BR/PR)
(74) carlos eduardo gomes da silva
Número de Protocolo 860150194683 em 31/08/2015 05:03(WB).

(21) **BR 10 2015 021137-6** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150194738 em 31/08/2015 05:32(WB).

(21) **BR 10 2015 021140-6** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) JOSÉ MARCIO RAMIREZ (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA EPP
Número de Protocolo 860150194745 em 31/08/2015 05:35(WB).

(21) **BR 10 2015 021148-1** 2.10

(22) 31/08/2015
(71) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 860150194790 em 31/08/2015 06:02(WB).

(21) **BR 10 2015 021158-9** 2.10

(22) 01/09/2015
(71) Gabriel Aguiar de Araújo (BR/RJ)
Número de Protocolo 860150194965 em 01/09/2015 01:11(WB).

(21) **BR 12 2015 013871-0** 2.10

(22) 08/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010973, de 12/06/2015;
1ºdividido do PCT BR 11 2013 000559-9

(21) **BR 12 2015 013873-6** 2.10

(22) 19/01/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010974, de 12/06/2015; Dividido do PCT BR 11 2012 017909-8

(21) **BR 12 2015 013881-7** 2.10

(22) 13/08/2010
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010983, de 12/06/2015;
1ºdividido do PCT BR 11 2012 003245-3

(21) **BR 12 2015 013885-0** 2.10

(22) 08/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010984, de 12/06/2015;
2ºdividido do PCT BR 11 2013 000559-9

(21) **BR 12 2015 013886-8** 2.10

(22) 13/08/2010
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010985, de 12/06/2015;
2ºdividido do PCT BR 11 2012 003245-3

(21) **BR 12 2015 013887-6** 2.10

(22) 08/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010987, de 12/06/2015;
3ºdividido do PCT BR 11 2013 000559-9

(21) **BR 12 2015 013888-4** 2.10

(22) 13/08/2010
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010988, de 12/06/2015;
3ºdividido do PCT BR 11 2012 003245-3

(21) **BR 12 2015 013889-2** 2.10

(22) 08/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010989, de 12/06/2015;
4ºdividido do PCT BR 11 2013 000559-9

(21) **BR 12 2015 013893-0** 2.10

(22) 13/08/2010
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
Protocolo nº 20150010991, de 12/06/2015;
4ºdividido do PCT BR 11 2012 003245-3

(21) **BR 12 2015 020406-2 A2** 2.10

(22) 27/01/2003
(71) ASTRA ZENECA HOLDING FRANCE (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 860150187780, em 24/08/2015; 17:28 (WB); Dividido do PI 0307267-3

(21) **BR 12 2015 020407-0** 2.10

(22) 24/08/2012
(71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Protocolo nº 860150187787, em 24/08/2015; 17:30 (WB); Dividido do PCT BR 11 2015 003945-6

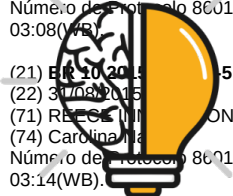
(21) **BR 12 2015 020420-8 A2** 2.10

(22) 24/10/2003
(71) FOAMIX LTD (IL)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Protocolo nº 860150188938, em 25/08/2015; 09:45 (WB); Dividido do PI 0314916-1

(21) **BR 12 2015 020420-8 A2** 2.10

(22) 03/05/2004
(71) CARGILL DOW LLC (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Protocolo nº 860150189032, em 25/08/2015; 16:24 (WB); Dividido do PI 0409954-0

(21) **BR 12 2015 020687-1** 2.10



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no endereço <http://www.inpi.br>, somente para facilitar a consulta da mesma.

(22) 29/08/2012
(71) ESCO CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150190864, em 27/08/2015; 13:59 (WB); Dividido do PCT BR 11 2014 003320-0

(21) **BR 12 2015 020965-0 A2** **2.10**
(22) 28/04/2006
(71) ENGELHARD CORPORATION (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA (TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS)
Protocolo nº 860150192621, em 28/08/2015; 17:37 (WB); Dividido do PI 0610893-8

(21) **BR 12 2015 020966-8 A2** **2.10**
(22) 02/04/2003
(71) ASTRAZENCA AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860150192622, em 28/08/2015; 17:37 (WB); Dividido do PI 0308875-1

(21) **BR 13 2015 020474-3** **2.10**
(22) 25/08/2015
(71) HIDROGAS LTDA (BR/MA)
Número de Protocolo 860150188864 em 25/08/2015 03:25(WB).

(21) **BR 13 2015 020493-0** **2.10**
(22) 25/08/2015
(71) TIAGO DA COSTA RAMOS (BR/RS) , PEDRO JOSÉ MOACYR RANGEL NETO (BR/RS)
(74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS
Número de Protocolo 860150188993 em 25/08/2015 04:11(WB).

(21) **BR 20 2013 007970-2** **2.10**
(22) 03/04/2013
(71) CLAUDIA CRISTINA GARCEZ (BR/MG)
(74) FABIANO MAIA ROCCO
Número de Protocolo 20130027496 em 03/04/2013 02:55(RJ).

(21) **BR 20 2014 020904-8** **2.10**
(22) 25/08/2014
(71) WANDERLEI DA SILVA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860140142820 em 25/08/2014 04:18(WB).

(21) **BR 20 2014 020915-3** **2.10**
(22) 25/08/2014
(71) PLINIO CESAR DE AZEVEDO JUNIOR (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860140142842 em 25/08/2014 04:26(WB).

(21) **BR 20 2014 028976-9** **2.10**
(22) 20/11/2014
(71) ALFREDO SVERBERI ABREU (BR/MG)
Número de Protocolo 14140002267 em 20/11/2014 02:11(MG).

(21) **BR 20 2014 029764-8** **2.10**
(22) 19/11/2014
(71) Amaury Sebastião da Rocha (BR/BA)
(74) Carla Maria Madrigali
Número de Protocolo 58140000017 em 19/11/2014 01:30(BA).

(21) **BR 20 2015 014537-9** **2.10**
(22) 18/06/2015
(71) ELISARIO FERREIRA ESTRELLA (BR/SP) , ANTONIO MARCOS KINA (BR/SP) , MARCIA TERESA AFTS OLIVEIRA MAIA (BR/SP) , ELISARIO FERREIRA ESTRELLA JÚNIOR (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Número de Protocolo 18150007055 em 18/06/2015 12:00(SP).

(21) **BR 20 2015 020515-0** **2.10**
(22) 25/08/2015
(71) SSZK EMPREENDIMENTOS PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150189080 em 25/08/2015 04:42(WB).

(22) 25/08/2015
(71) SSZK EMPREENDIMENTOS PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150189086 em 25/08/2015 04:46(WB).

(21) **BR 20 2015 020531-2** **2.10**
(22) 25/08/2015
(71) TECELAGEM ROMA LTDA. (BR/SP)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150189212 em 25/08/2015 06:59(WB).

(21) **BR 20 2015 020579-7** **2.10**
(22) 26/08/2015
(71) Marcos Paulo Souza Almeida (BR/PE)
Número de Protocolo 860150189837 em 26/08/2015 02:49(WB).

(21) **BR 20 2015 020624-6** **2.10**
(22) 26/08/2015
(71) JESSE GOMES BARBOSA FILHO (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA - ME
Número de Protocolo 860150190131 em 26/08/2015 04:46(WB).

(21) **BR 20 2015 020628-9** **2.10**
(22) 26/08/2015
(71) STRAWPLAST IND E COM LTDA (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150190159 em 26/08/2015 05:07(WB).

(21) **BR 20 2015 020630-0** **2.10**
(22) 26/08/2015
(71) KINGS CROSS PUBLICAÇÕES LTDA. (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES
Número de Protocolo 860150190167 em 26/08/2015 05:11(WB).

(21) **BR 20 2015 020637-8** **2.10**
(22) 26/08/2015
(71) LUIZ GUSTAVO DE QUADROS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150190187 em 26/08/2015 05:25(WB).

(21) **BR 20 2015 020642-4** **2.10**
(22) 26/08/2015
(71) STRAWPLAST IND E COM LTDA (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860150190203 em 26/08/2015 05:35(WB).

(21) **BR 20 2015 020689-0** **2.10**
(22) 27/08/2015
(71) EDGAR PICININI FERREIRA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150190873 em 27/08/2015 02:05(WB).

(21) **BR 20 2015 020747-1** **2.10**
(22) 27/08/2015
(71) GABRIEL MILANI (BR/RS) , SERGIO MENGUE DOS SANTOS (BR/RS)
(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150191107 em 27/08/2015 04:11(WB).

(21) **BR 20 2015 020764-1** **2.10**
(22) 27/08/2015
(71) Ricardo Luis Furlan Ajaj (BR/SP)
(74) PYRAMIDY REGISTRO DE MARCAS E PATENTES LTDA-ME
Número de Protocolo 860150191164 em 27/08/2015 04:32(WB).

(21) **BR 20 2015 020776-5** **2.10**
(22) 27/08/2015
(71) PAULO CEZAR DA FONSECA LOPES FILHO
(74) Gustavo Pignatti do Nascimento
Número de Protocolo 860150191221 em 27/08/2015 04:46(WB).

(21) **BR 20 2015 020778-1** **2.10**
(22) 27/08/2015
(71) TATIANE RODRIGUES DA SILVA (BR/SP)

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150191230 em 27/08/2015 04:59(WB).

(21) **BR 20 2015 020801-0** **2.10**
(22) 27/08/2015
(71) ROBERTO FLÁVIO VIEIRA BUSSE (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860150191410 em 27/08/2015 06:08(WB).

(21) **BR 20 2015 020811-7** **2.10**
(22) 27/08/2015
(71) JORGE TERUO HISAMATSU (BR/PR)
(74) BHERING ADVOGADOS
Número de Protocolo 860150191457 em 27/08/2015 07:21(WB).

(21) **BR 20 2015 020887-7** **2.10**
(22) 28/08/2015
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860150192171 em 28/08/2015 03:09(WB).

(21) **BR 20 2015 020959-8** **2.10**
(22) 28/08/2015
(71) PAULO SÉRGIO DE LAURENTIS (BR/SP)
(74) VIRGÍNIA GUILLIOD FAGURY BARROS MALUF
Número de Protocolo 860150192583 em 28/08/2015 05:23(WB).

(21) **BR 20 2015 020969-5** **2.10**
(22) 28/08/2015
(71) MARCO GIORGI (IT)
(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 860150192633 em 28/08/2015 05:46(WB).

(21) **BR 20 2015 020982-2** **2.10**
(22) 29/08/2015
(71) NALDENIS MARTINS DA SILVA (BR/PE)
Número de Protocolo 860150193134 em 29/08/2015 04:30(WB).

(21) **BR 20 2015 021032-4** **2.10**
(22) 31/08/2015
(71) XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA (BR/MG)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Número de Protocolo 860150194278 em 31/08/2015 02:36(WB).

(21) **BR 20 2015 021053-7** **2.10**
(22) 31/08/2015
(71) GODOY E MAIA AUTO CAPAS E SERVIÇOS LTDA ME (BR/SP)
Número de Protocolo 860150194383 em 31/08/2015 03:25(WB).

(21) **BR 20 2015 021064-2** **2.10**
(22) 31/08/2015
(71) SÉRGIO DAL NEGRO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860150194427 em 31/08/2015 03:49(WB).

(21) **BR 20 2015 021073-1** **2.10**
(22) 31/08/2015
(71) Gilmario Liborio (BR/SP)
Número de Protocolo 860150194467 em 31/08/2015 04:06(WB).

(21) **C1 0701614-0** **2.10**
(22) 05/08/2010
(71) VINÍCIUS RANGEL DUARTE CARNEIRO (BR/RJ)
Número de Protocolo 20100072023 em 05/08/2010 12:05(RJ).

(21) **MU 9001867-2** **2.10**
(22) 08/10/2010
(74) EDNEA CASAGRANDE PINHEIRO
Número de Protocolo 18100037891 em 08/10/2010 04:46(WB).

(21) **MU 9002856-2** **2.10**
(22) 25/10/2010
(71) MARIANA HORÁCIO GEA MARTINEZ (BR/SP)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site www.smartpi.com.br somente para facilitar a consulta da mesma.

Número de Protocolo 18100040063 em 25/10/2010 04:15(SP).

(21) **MU 9002878-3** **2.10**

(22) 24/09/2010

(71) Stefeson de Carvalho Pena (BR/MG)

(74) Delma Lucia de Carvalho

Número de Protocolo 14100003358 em 24/09/2010 11:43(MG).

(21) **PI 0520976-5** **2.10**

(22) 14/12/2005

(71) Aparecido Costa Moraes (BR/SP)

Número de Protocolo 18050063556 em 14/12/2005 02:59(SP).

(21) **PI 0622389-3** **2.10**

(22) 08/09/2006

(71) Gicelmo Aparecido Santos (BR/SP)

Número de Protocolo 18060103050 em 08/09/2006 01:06(SP).

(21) **PI 0722610-1** **2.10**

(22) 15/02/2007

(71) José Flavio Souza dos Santos (BR/RJ)

Número de Protocolo 20070019484 em 15/02/2007 10:34(RJ).

(21) **PI 0823550-3** **2.10**

(22) 04/09/2008

(71) Georges Louis Canavese (BR/RJ)

Número de Protocolo 20080116412 em 04/09/2008 11:47(RJ).

(21) **PI 0924711-4** **2.10**

(22) 08/05/2009

(71) Luiz Rogerio Figueira dos Santos (BR/SC)

Número de Protocolo 20090044029 em 08/05/2009 04:48(RJ).

(21) **PI 1003503-6** **2.10**

(22) 06/09/2010

(71) KRONES AG (DE)

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Número de Protocolo 18100033149 em 06/09/2010 02:49(SP).

(21) **PI 1005765-0** **2.10**

(22) 03/12/2010

(71) General Electric Company (US)

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Número de Protocolo 18100045997 em 03/12/2010 03:52(SP).

(21) **PI 1012481-0** **2.10**

(22) 15/03/2010

(71) Thiago Stanislovaitis Abrahão da Silva (BR/RJ)

Número de Protocolo 20100022130 em 15/03/2010 12:35(RJ).

(21) **PI 1015794-8** **2.10**

(22) 31/03/2010

(71) Geert Jan Carl Alfred Pascal Borg (BR/PA) ,

Johannes Van De Riet (BR/PA)

(74) Gil Marcas & Patentes S/S Ltda

Número de Protocolo 30100000045 em 31/03/2010 10:36(PA).

3. Publicação do Pedido

3.7 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 20 2012 002322-4 U2** **3.7**

(22) 01/02/2012

(51) B26D 7/00 (2006.01), B21D 43/28 (2006.01)

(54) FERRAMENTA PARA TRACIONAR E ESTAMPAR BORDA, PARA PRODUÇÃO DE SERRA DENTADA

(71) ROQUE NUNES DA SILVA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/SP)

(72) SONIA MARIA HARTUNG MEYER

(74) CAMILO AUGUSTO NETO

Referente à RPI 2328 de 18/08/2015.

(21) **PI 1102713-4 A2** **3.7**

(22) 22/06/2011

(51) B60J 5/06 (2006.01), B60J 5/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM MECANISMO ATUADORES PARA ABERTURA E FECHAMENTO DO CAPOO, PORTAS LATERAIS E PORTA TRASEIRA, RENTE AO VEÍCULO AUTOMOTOR

(71) Cícero Francisco da Silva (BR/DF) , José

Maurício Pires Gomes (BR/DF)

(72) Cícero Francisco da Silva, José Maurício Pires Gomes

Referente à RPI 2324 de 21/07/2015.

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2012 010478-4 A8** **3.8**

(22) 03/05/2012

(30) 03/05/2011 NO 20110660

(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01)

(52) E21B 17/028, E21B 33/0385

(54) MÉTODO PARA CONECTAR UMA PRIMEIRA PEÇA DE ACOPLAMENTO E UMA SEGUNDA

PEÇA DE ACOPLAMENTO DE UMA DISPOSIÇÃO DE ACOPLAMENTO SUBMARINO

(57) MÉTODO PARA CONECTAR UMA PRIMEIRA PEÇA DE ACOPLAMENTO E UMA SEGUNDA

PEÇA DE ACOPLAMENTO DE UMA DISPOSIÇÃO DE ACOPLAMENTO SUBMARINO. Trata-se de um

método para conectar uma primeira peça de acoplamento (1a) e uma segunda peça de

acoplamento (1b) de uma disposição de acoplamento submarino (1) entre si, sendo que a

primeira peça de acoplamento é dotada de, pelo menos, uma superfície vedante (12a) que é

adaptada para fazer limite com uma superfície vedante correspondente (12b) da segunda peça de

acoplamento para formar uma vedação à prova d'água e pressão entre as peças de acoplamento.

As ditas superfícies vedantes são colocadas em contato entre si mediante o deslocamento das peças

de acoplamento uma em direção à outra. A água do mar filtrada é alimentada através de um canal (25)

em uma dentre as ditas peças de acoplamento e em um espaço (14) entre as peças de acoplamento

durante o dito deslocamento das peças de acoplamento uma em direção à outra, sendo que a

dita água do mar filtrada é descarregada a partir do dito espaço e para as cercanias enquanto flui sobre

as ditas superfícies vedantes para, desse modo, impedir que partículas e sujeira sejam aprisionadas

entre as superfícies vedantes.

(71) VETCO GRAY SCANDINAVIA. AS (NO)

(72) SVEND ERIK ROCKE

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Referente à RPI 2327 de 11/08/2015, quanto aos

ítem (30 e 71).

(21) **BR 10 2012 012328-2 A8** **3.8**

(22) 23/05/2012

(30) 24/05/2011 EP 11425137-4

(51) B26D 7/00 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE CORTE AUTOMÁTICA

(57) MÁQUINA DE CORTE AUTOMÁTICA. Trata-se de uma máquina de corte automática (1) para

material laminar, a qual é particularmente versátil e eficiente e compreende: um quadro fixo (10) que

tem um plano de corte (11); pelo menos um portal (2) dispostomontado no plano de corte (11) e

longitudinalmente móvel ao longo do mesmo, sendo que o dito portal (2) compreende duas colunas

laterais (20) conectadas no topo por um membro transversal (21) e uma cabeça de corte (3) móvel ao

longo do dito membro transversal (21) para que seja capaz de operar no plano de corte (11) abaixo;

sendo que o meio de motor disposto para transladar longitudinalmente o dito portal (2) em relação ao dito

quadro fixo (10) que compreende dois motores de acionamento (4) do portal (2), dispostos embutidos

no portal (2), sendo que cada um desses motores de acionamento (4) são dispostos em uma coluna

lateral respectiva (20).

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

(72) ROBERTO ZANESI, FRANCO LUIGI MAIANDI, GIANMARIO DELEIDI

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

Referente à RPI 2327 de 11/08/2015, quanto ao

item (30).

(21) **BR 10 2013 006080-1 A8** **3.8**

(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 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

Referente à RPI 2326 de 04/08/2015, quanto ao

item (71).

(21) **BR 10 2013 023519-9 A8** **3.8**

(22) 13/09/2013

(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/295 (2006.01),

A61B 18/12 (2006.01)

(54) MECANISMO DE ACIONAMENTO DE MANDÍBULAS PARA PINÇA ELETROCIRÚRGICA

(57) MECANISMO DE ACIONAMENTO DE MANDÍBULAS PARA PINÇA ELETROCIRÚRGICA,

consiste de um mecanismo de mandíbulas (4a e 4b) capaz de propor dois tipos de movimento

consecutivos à pinça (1), movendo ambas as mandíbulas, em que o primeiro movimento

proporciona uma grande abertura angular entre as mandíbulas, enquanto o segundo movimento propõe

o fechamento em paralelo das mandíbulas (4a e 4b), proporcionando aplicação de força de

fechamento uniforme ao longo do vaso ou tecido apreendido. Sendo o referido mecanismo

constituído por uma haste de fixação (1) longa que em seu canal recebe uma haste de tração (2)

por sua vez acoplada a uma guia central (3) pelo pino (6), transmitindo de forma eficiente a força

necessária para o acionamento do mecanismo. A guia central (3) acionada continuamente move as

mandíbulas (4a e 4b), primeiro em movimento angular, e em seguida em movimento paralelo, na

medida em que os pivôs (5a, 5b e 7) percorrem os rasgos oblongos (8a, 8b, 12a, 12b, 13a e 13b). Os

movimentos combinados dos pivôs e dos oblongos proporcionam os posicionamentos, orientações e

momentos de força adequados ao funcionamento do dispositivo

(71) EDSON LUIZ RODRIGUES VIEIRA (BR/SP) ,

MARCOS FERNANDO RODRIGUES VIEIRA

(BR/SP)

(72) EDSON LUIZ RODRIGUES VIEIRA, APARECIDO DE ARRUDA SOBRINHO, JOSÉ

GUSTAVO SILVA NEVES, FÁBIO DE FREITAS CAETANO

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Referente à RPI 2327 de 11/08/2015, quanto ao

item (72).

(21) **BR 10 2013 023550-4 A8** **3.8**

(22) 13/09/2013

(51) H02M 5/22 (2006.01), H02M 1/36 (2007.01),

H02H 7/12 (2006.01)

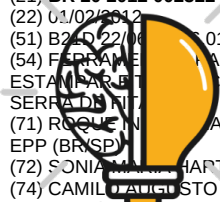
(54) CIRCUITO ELÉTRICO PARA CONEXÃO COM UM CIRCUITO ELÉTRICO E CIRCUITO

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



Esta revista é de propriedade do INPI-Instituto Nacional de Propriedade Industrial

encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma

(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
Referente à RPI 2326 de 04/08/2015, quanto ao item (30).

(21) **BR 10 2013 023670-5 A8** **3.8**
(22) 16/09/2013
(30) 17/09/2012 FR 1258689
(51) H02K 7/09 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTO DE COMANDO PARA UM MANCAL MAGNÉTICO ATIVO E DISPOSITIVO DE COMANDO PARA UM MANCAL MAGNÉTICO ATIVO
(57) PROCEDIMENTO DE COMANDO PARA UM MANCAL MAGNÉTICO ATIVO E DISPOSITIVO DE COMANDO PARA UM MANCAL MAGNÉTICO ATIVO. A presente invenção se refere a um procedimento de comando para um mancal magnético ativo (10), o mancal magnético (10) que compreende: uma série de atuadores eletromagnéticos (18A, 18B, 20A, 2GB, 22A, 24A, 24B) que formam um estator, sendo que cada atuador é adequado para exercer força radial no rotor (12), um corpo ferromagnético (12) que forma um rotor, mantido livre de contato entre os atuadores eletromagnéticos e adequado para ser ajustado em rotação ao redor de um eixo geométrico de rotação (Z-Z), sendo que o rotor (12) é adequado para ser submetido a movimentos de precessão, em particular. Sensores (16A, 16B, 16C, 16D) adequados para detectar deslocamentos radiais do rotor (12) e emitir sinais de posição (X1, X2, Y1, Y2) representativos da posição radial do rotor (12) em relação aos atuadores. Compreende os seguintes estágios: Cálculo de pelo menos um sinal de comando de atuador (lx1, lx2, ly1, ly2), o cálculo do sinal de comando (lx1, lx2, ly1, ly2) que consiste na aplicação de pelo menos uma função de transferência para os sinais de posição (X1, X2, Y1, Y2), uma função de transferência que contém inúmeros coeficientes de correção. A aplicação do ou cada sinal de comando calculado (lx1, lx2, ly1, ly2) no ponto de entrada de um atuador. Neste procedimento, pelo menos um coeficiente de correção depende continuamente da velocidade de rotação do rotor (12) e o ou cada sinal de comando (lx1, lx2, ly1, ly2) é adequado para comandar o deslocamento contínuo dos movimentos de precessão do rotor (12).
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD (GB)
(72) XAVIER DE LEPINE
(74) CAROLINA NAKATA
Referente à RPI 2326 de 04/08/2015, quanto ao item (30).

(21) **PI 1102625-1 A8** **3.8**
(22) 23/05/2011
(51) G06F 3/033 (2013.01), G06F 3/042 (2006.01), H04N 9/31 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO COM SUPERFÍCIE INTERATIVA MULTITOQUES E TELA PARA USO INDIVIDUAL E COLETIVO
(57) EQUIPAMENTO COM SUPERFÍCIE INTERATIVA MULTITOQUES E TELA PARA USO INDIVIDUAL E COLETIVO. Equipamento eletrônico (E) que foi desenvolvido para compor uma mesa multitoque (M) com sensoramento embarcado, para interação e socialização de grupos de pessoas, também conhecido como tecnologia "touch screen" e tela display frontal (T); a presente invenção refere-se a um equipamento eletrônico (E) que inclui um 'hardware' formado por: Módulo Mesa Interativa Multitoque (1); Módulo de Projeção (2); Módulo Display Frontal (3); Módulo de Tela Frontal (4); Módulo de Câmera Superfície (5); Módulo Estrutural (7); Módulo de Periféricos (8); Módulo Alimentação (9) integrados e controlados por um 'software' (6) que roda no Módulo Processamento Central (6); mais particularmente, este equipamento (E) encontra aplicação nas áreas de marketing, educação, treinamento, planejamento de atividades, processos

decisórios, suporte a processos críticos, supervisão e controle; criação e produção artística, dentre outras aplicações.
(71) SABIA EXPERIENCE TECNOLOGIA S.A. (BR/SC)
(72) ALEXANDRE MOURA PAES DE BARROS, PAULO RICARDO FONSECA BLANCK, RENATO PARENTI TURCATO, MARCELO FERREIRA GUIMARÃES, GEORGE TAVARES
(74) ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente à RPI 2327 de 11/08/2015, quanto à figura.

(21) **PI 1103537-4 A8** **3.8**
(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 de 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 MEETHAL, PRAFULL SHARMA, RAJESH VEERA VENKATA LAKSHMI LANGOJU, WRICHIK BASU, PARAMA GHOSHAL
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Referente à RPI 2326 de 04/08/2015, quanto ao item (72).

4. Pedido de Exame

4.3 DESARQUIVAMENTO - ART. 33 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

(21) **MU 9000252-0 U2** **4.3**
(22) 26/02/2010
(71) Ubirajara Garanhani (BR/SP)
(74) MORAS & CORREA MARCAS E PATENTES LTDA

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **BR 12 2014 032137-6 A2** **6.1**
(22) 02/05/2003
(62) PI 0318314-9 02/05/2003
(71) LIA RAQUEL CHAN (AR), HECTOR DANIEL GONZALEZ (AR), CARLOS ALBERTO DEZAR (AR), GABRIELA MARISA GAGO (AR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(21) **MU 8303701-2 U2** **6.1**
(22) 02/05/2003
(71) Correia da Costa Leões Rurais LTDA. (BR/MS)
(74) Remat Marcas e Patentes Ltda
<http://www.smartpi.com.br/>
(21) **MU 8502261-6 U2** **6.1**
(22) 25/07/2005

(71) Companhia Piratininga de Força e Luz - CPFL (BR/SP), Indústria de Transformadores Itaipu Ltda (BR/SP)
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL

(21) **MU 8700664-2 U2** **6.1**
(22) 04/04/2007
(71) Viviane Aparecida dos Santos (BR/SP), Eduardo Cezar Petterson (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues

(21) **MU 8700725-8 U2** **6.1**
(22) 21/06/2007
(71) Walter Sebastião Desiderá (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C LTDA

(21) **MU 8700736-3 U2** **6.1**
(22) 08/05/2007
(71) Amanco Brasil Ltda (BR/SC)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **MU 8700847-5 U2** **6.1**
(22) 07/05/2007
(71) Oleak Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) David do Nascimento Advogados Associados s/c

(21) **MU 8701144-1 U2** **6.1**
(22) 08/08/2007
(71) TAO PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/RS)
(74) CAPELLA & VELOSO ASSOCIADOS LTDA

(21) **MU 8701490-4 U2** **6.1**
(22) 18/09/2007
(71) PAULO EDUARDO PEDRA PIEROBOM (BR/RS)
(74) ODIVAN PAIM SIQUEIRA

(21) **MU 8701763-6 U2** **6.1**
(22) 20/09/2007
(71) PATRICIA SANCHES KERGES BUENO (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 8702462-4 U2** **6.1**
(22) 17/12/2007
(71) Claudio Koji Takai (BR/SP), Shinji Takai (BR/SP)
(74) Somarca Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 8702491-8 U2** **6.1**
(22) 15/06/2007
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG), Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **MU 8702756-9 U2** **6.1**
(22) 26/09/2007
(71) Geralda Pereira dos Santos Dutra (BR/SP)
(74) LUCIENE BATISTA DE ALMEIDA

(21) **PI 0017213-8 A2** **6.1**
(22) 22/06/2000
(71) Electricite de France Service National Est. Publico Frances de Carater Industrial e Comercial (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0105478-3 A2** **6.1**
(22) 26/09/2001
(71) Hauwei Technologies CO.LTD. (CN)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0107167-0 A2** **6.1**
(22) 21/09/2001
(71) Valeo Equipaments Electriques Moteur (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0109061-5 A2** **6.1**
(22) 06/03/2001
(71) Entriq (US), IRDETO B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0113882-0 A2** **6.1**
(22) 11/09/2001
(71) Remat Marcas e Patentes Ltda (BR/MS)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0115096-0 A2** **6.1**
(22) 31/10/2001

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

(71) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0201124-7 A2** **6.1**
(22) 13/03/2002
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0203448-4 A2** **6.1**
(22) 30/08/2002
(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0206560-6 A2** **6.1**
(22) 22/11/2002
(71) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0211446-1 A2** **6.1**
(22) 25/07/2002
(71) Thomson Licensing S.A. (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0212064-0 A2** **6.1**
(22) 22/08/2002
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0300043-5 A2** **6.1**
(22) 15/01/2003
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Francisco Rondinelii Júnior

(21) **PI 0303216-7 A2** **6.1**
(22) 20/02/2003
(71) Kathrein-Werke AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305314-8 A2** **6.1**
(22) 25/11/2003
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0308337-3 A2** **6.1**
(22) 06/03/2003
(71) Jokey Plastik Gummersbach GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0312771-0 A2** **6.1**
(22) 10/07/2003
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0313512-8 A2** **6.1**
(22) 19/03/2003
(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0314394-5 A2** **6.1**
(22) 21/08/2003
(71) Poppack, LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0315847-0 A2** **6.1**
(22) 28/10/2003
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0400623-2 A2** **6.1**
(22) 30/01/2004
(71) KPL Packaging S.p.A. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0401153-8 A2** **6.1**
(22) 22/03/2004
(71) Wellington Tacahaschi (BR/SP)
(74) Borelli Assessoria Empresarial S/C LTDA

(21) **PI 0401156-6 A2** **6.1**
(22) 27/04/2004
(71) PENMARK LENSING LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0401706-7 A2** **6.1**
(22) 06/05/2004
(71) Siemens Industry, Inc. (US)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0401976-8 A2** **6.1**
(22) 22/04/2004

(71) Microjet Technology CO., LTD (TW)
(74) Martinez & Moura Barreto Asses. Consult. Prop. INTEL. S/C L

(21) **PI 0404414-2 A2** **6.1**
(22) 15/10/2004
(71) Vilma Aparecida Galego da Silva (BR/SP), Elias Francisco da Silva (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C LTDA

(21) **PI 0404450-9 A2** **6.1**
(22) 15/10/2004
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0405602-7 A2** **6.1**
(22) 14/12/2004
(71) Honda Motor Co. Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0409083-7 A2** **6.1**
(22) 25/03/2004
(71) Zelezny, Eduard (CZ), Zelezny, Filip (CZ), Simona Tolarova (CZ)
(74) Security do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0411018-8 A2** **6.1**
(22) 03/06/2004
(71) Becton, Dickinson and Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0413134-7 A2** **6.1**
(22) 05/08/2004
(71) Aloys Wobben (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0500583-3 A2** **6.1**
(22) 18/02/2005
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0502040-9 A2** **6.1**
(22) 13/05/2005
(66) PI 0404951-9 10/11/2004
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(74) ANDRÉ LIMA CORDEIRO

(21) **PI 0504579-7 A2** **6.1**
(22) 04/10/2005
(71) Prad Research And Development N.V. (AN)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **PI 0505488-5 A2** **6.1**
(22) 12/12/2005
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 0507061-9 A2** **6.1**
(22) 25/01/2005
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0508737-6 A2** **6.1**
(22) 21/03/2005
(71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
(74) Artur Francisco Schaal

(21) **PI 0510948-5 A2** **6.1**
(22) 11/05/2005
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH), Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0511902-2 A2** **6.1**
(22) 09/06/2005
(71) Reckitt Benckiser N.V. (NL)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0514853-7 A2** **6.1**
(22) 09/06/2005
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH), Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(21) **PI 0515754-4 A2** **6.1**
(22) 05/12/2005
(71) Pressco Technology INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0515776-5 A2** **6.1**
(22) 13/12/2005
(71) HERCULES INCORPORATED (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0516898-8 A2** **6.1**
(22) 01/12/2005
(71) Dow Global Technologies, Inc. (US)
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0517491-0 A2** **6.1**
(22) 12/12/2005
(71) Albany International Techniweave, Inc. (US)
(74) Martinez & Moura Barreto S/S Ltda

(21) **PI 0520434-8 A2** **6.1**
(22) 13/07/2005
(71) SCA Hygiene Products AB (SE)
(74) Magnus Aspeby

(21) **PI 0520791-6 A2** **6.1**
(22) 19/12/2005
(71) SCA Hygiene Products AB (SE)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0600036-3 A2** **6.1**
(22) 10/01/2006
(71) De Smet Engineering N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0604007-1 A2** **6.1**
(22) 02/10/2006
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(74) KASZMAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0612767-3 A2** **6.1**
(22) 29/06/2006
(71) BP CHEMICALS LIMITED (GB)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0621177-1 A2** **6.1**
(22) 27/12/2006
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0708049-2 A2** **6.1**
(22) 01/03/2007
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714056-8 A2** **6.1**
(22) 06/07/2007
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0801647-0 A2** **6.1**
(22) 20/05/2008
(71) Paulo Pavan (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

6.6 EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0510675-3 A2** **6.6**
(22) 03/05/2005
(71) Cabot Corporation (US)
(74) Orlando de Souza

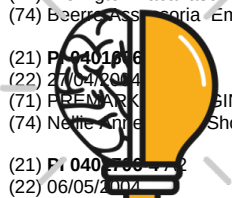
(21) **PI 0512817-0 A2** **6.6**
(22) 24/06/2005
(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0514734-4 A2** **6.6**
(22) 29/08/2005
(71) Trench, Rossi e Watanabe Advogados

(21) **PI 0515251-1 A2** **6.6**
(22) 06/09/2005
(71) Metabolix Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0519928-0 A2** **6.6**
(22) 13/12/2005

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar o acesso a ela da mesma.



(71) INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE (FR) ,
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (FR) , INSTITUT NATIONAL DE LA
RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 1106509-5 A2** **6.6**

(22) 25/10/2011

(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj
(BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL
FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)

6.7

OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **BR 10 2013 027930-7** **6.7**

(22) 12/09/2013

(71) S. C. FERNANDES REPRESENTAÇÕES
(BR/PI)

Apresente o contrato social da empresa para
comprovar que o signatário da petição inicial possui
poderes para representar o depositante.

(21) **PI 0110831-0 A2** **6.7**

(22) 16/04/2001

(71) Mindspeed Technologies, Inc. (US)
(74) Momen, Leonardos & Cia

Apresente a requerente comprovação de
pagamento da retribuição de reivindicações
excedentes correspondentes ao quadro
reivindicatório da petição RJ nº018362 (88
reivindicações) uma vez que na petição de
26/02/2003, restou comprovado o pagamento de
apenas 76 reivindicações (falta o pagamento de 12
reivindicações).

(21) **PI 0115601-2 A2** **6.7**

(22) 26/11/2001

(71) Nokia Corporation (FI)

(74) Araripe & Associados Luiz A. Araripe Jr

Apresenta a requerente comprovação de
recolhimento das reivindicações excedentes uma
vez que na petição RJ nº020050052952 foi
apresentado um novo quadro reivindicatório com 27
reivindicações, mas na petição de exame de
03/06/2003, restaram comprovados o pagamento de
apenas 25 reivindicações (falta o recolhimento
referente a 2 reivindicações).

(21) **PI 0413061-8 A2** **6.7**

(22) 28/07/2004

(71) Sopro (FR)

(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

Cumprir as exigências formuladas. O parecer
poderá ser visualizado através do E-Parecer, no site
do INPI.

6.9

PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0412529-0 A2** **6.9**

(22) 14/07/2004

(71) Rhodia Inc. (US)

(74) Orlando de Souza

7. Ciência de Parecer

7.1

CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **BR 10 2014 003621-0 A2** **7.1**

(22) 17/02/2014

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

(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2013 011111-8 A2** **7.1**

(22) 10/11/2013

(62) PI 0816238-8 11/2003

(71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)

(74) SOERENSEN & ASSOCIADOS

(21) **MU 8501802-3 U2** **7.1**

(22) 22/08/2005

(71) CMP Metalgráfica Paulista Ltda. (BR/SP)

(74) J. Barone e Papa Advogados Associados

(21) **MU 8700378-3 U2** **7.1**

(22) 06/03/2007

(71) Aparecida Toledo dos Santos (BR/SP)

(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 8700381-3 U2** **7.1**

(22) 07/03/2007

(71) Sarkis Kumruian (BR/SP)

(74) Gevalci Oliveira Prado

(21) **MU 8701208-1 U2** **7.1**

(22) 23/08/2007

(71) PCZ EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS

LTDA. (BR/RS)

(74) Custódio de Almeida & Cia.

(21) **MU 8701235-9 U2** **7.1**

(22) 13/07/2007

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

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São
Paulo - FAPESP (BR/SP)

(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **MU 8701256-1 U2** **7.1**

(22) 22/06/2007

(71) Indústria e Comércio de Auto Peças Rei Ltda
(BR/SP)

(74) Marcas Marcantes e Patentes Ltda

(21) **MU 8701295-2 U2** **7.1**

(22) 25/05/2007

(71) Fernando de Moraes Mendonça Ribeiro

(BR/SP)

(74) Marcio Loreti

(21) **MU 8701868-3 U2** **7.1**

(22) 20/08/2007

(71) Glaucio Monte de Ávila (BR/RS)

(21) **MU 8702284-2 U2** **7.1**

(22) 14/09/2007

(71) Fundação Universidade de Caxias do Sul
(BR/RS)

(74) ATEM & REMER ASSES. CONSUL. PROP.
INT. LTDA.

(21) **MU 8702484-5 U2** **7.1**

(22) 21/11/2007

(71) NELLY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **MU 8702645-7 U2** **7.1**

(22) 29/11/2007

(71) JOSÉ GERALDO PINTO (BR/RJ)

(21) **MU 8702697-0 U2** **7.1**

(22) 05/11/2007

(71) Alexandre de Sena Carneiro (BR/PE)

(74) Fernando Antonio Franco da Encarnação

(21) **PI 0100531-6 A2** **7.1**

(22) 14/02/2001

(71) Thomson Licensing S.A (FR)

(21) **PI 0106841-5 A2** **7.1**

(22) 07/11/2001

(71) Hughes Electronics Corporation (US)

(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0107323-0 A2** **7.1**

(22) 21/12/2001

(71) LG Electronics INC. (KR)

(74) Matilde da Rocha Reis Castellani

(21) **PI 0109377-0 A2** **7.1**

(22) 16/03/2001

(71) Harex Infotech INC. (KR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0111881-1 A2** **7.1**

(22) 21/05/2001

(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l. (LU)

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0112335-1 A2** **7.1**

(22) 29/06/2001

(71) Thomson Licensing S.A (FR)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0112403-0 A2** **7.1**

(22) 11/07/2001

(71) Qualcomm Incorporated (US)

(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0113455-8 A2** **7.1**

(22) 16/08/2001

(71) Suzano Bahia Sul Papel e Celulose S.A.

(BR/BA)

(74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **PI 0116630-1 A8** **7.1**

(22) 20/12/2001

(71) Intel Corporation (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0209340-5 A2** **7.1**

(22) 05/04/2002

(71) CCS Technology, INC. (US)

(74) Advcª Fernandes e Borghi Fernandes S/C.

(21) **PI 0211109-8 A2** **7.1**

(22) 12/07/2002

(71) France Telecom (FR)

(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0214533-2 A2** **7.1**

(22) 04/12/2002

(71) CARL ZEISS VISION AUSTRALIA HOLDINGS

LTD. (AU)

(74) CLARKE MODET DO BRASIL

(21) **PI 0214959-1 A2** **7.1**

(22) 20/12/2002

(71) CJ HEALTHCARE CORPORATION (KR)

(74) PAULO MAURÍCIO CARLOS DE OLIVEIRA

(21) **PI 0215958-9 A2** **7.1**

(22) 29/11/2002

(71) Evonik Degussa GmbH (DE)

(74) Momen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0300195-4 A2** **7.1**

(22) 23/01/2003

(71) Renner Sayerlack S/A (BR/RS)

(74) Excel Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0300305-1 A2** **7.1**

(22) 10/02/2003

(71) ABB Schweiz AG (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0300600-0 A2** **7.1**

(22) 24/03/2003

(71) Aché Laboratórios Farmaceuticos S/A (BR/SP)

(74) Valeska Santos Guimarães

(21) **PI 0301116-0 A2** **7.1**

(22) 14/05/2003

(71) Edvaldo Alves dos Santos (BR/BA)

(21) **PI 0302172-6 A2** **7.1**

(22) 08/07/2003

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

(74) Momen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0303269-8 A2** **7.1**

(22) 15/08/2003

(71) Jofund S/A (BR/SC)

(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves

(21) **PI 0305784-4 A2** **7.1**

(22) 17/11/2003

(71) José Pedro Matta Neto (BR/SP)

(74) Maria do Rosário de Lima

(21) **PI 0308740-9 A8** **7.1**

(22) 18/03/2003

(71) Thomson Licensing S.A (FR)

(74) Dannemann, Siemsen Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0314234-5 A2** **7.1**

Esta revista é publicada pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.inpi.br somente para facilitar a consulta da mesma.

(22) 08/09/2003 (71) Steelcase Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0314461-5 A2 7.1 (22) 18/11/2003 (71) BAYER SAS (FR) (74) Paola Calabria Mattioli		(21) PI 0414826-6 A2 7.1 (22) 13/09/2004 (71) Owens Corning (US) (74) Nellie Anne Daniel -Shores		(21) PI 0514658-5 A2 7.1 (22) 25/08/2005 (71) Nitta Corporation (JP) (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
(21) PI 0316131-5 A2 7.1 (22) 23/10/2003 (71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A. (IT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0415190-9 A2 7.1 (22) 08/10/2004 (71) Deepwater Technology Group Pte LTD (SG) (74) Aguiar & Companhia S/C Ltda		(21) PI 0514752-2 A2 7.1 (22) 12/08/2005 (71) Hercules Incorporated (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0402712-4 A2 7.1 (22) 16/03/2004 (71) Claudio Leal dos Santos (BR/SP) (74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda		(21) PI 0415311-1 A2 7.1 (22) 13/10/2004 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores		(21) PI 0514775-1 A2 7.1 (22) 29/08/2005 (71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX) (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELCTUAL
(21) PI 0405303-6 A2 7.1 (22) 30/11/2004 (71) Honda Motor CO. LTD (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0416527-6 A2 7.1 (22) 10/11/2004 (71) Halliburton Energy Service, INC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) PI 0516834-1 A2 7.1 (22) 05/04/2005 (71) SEKISUI CHEMICAL CO, LTD. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0405895-0 A2 7.1 (22) 23/12/2004 (71) VIA MAIS LTDA (BR/PR) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C LTDA		(21) PI 0500500-0 A2 7.1 (22) 24/01/2005 (66) PI 0405244-7 22/11/2004 (71) Fernanda Alves da Silva Bonatti (BR/SP)		(21) PI 0516893-7 A2 7.1 (22) 20/10/2005 (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US) (74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO
(21) PI 0406109-8 A2 7.1 (22) 29/09/2004 (71) Fundação Edson Queiroz (BR/CE) (74) Ana Vládia Cesar Barreira		(21) PI 0503787-5 A2 7.1 (22) 01/09/2005 (71) Vetco Gray INC. (US) (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce		(21) PI 0519728-7 A2 7.1 (22) 15/12/2005 (71) HERCULES INCORPORATED (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0406464-0 A2 7.1 (22) 26/03/2004 (71) Princo America Corp (US) , Princo Corp (TW) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C		(21) PI 0504668-8 A2 7.1 (22) 02/09/2005 (71) Vetco Gray Inc. (US) (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce		(21) PI 0519798-8 A2 7.1 (22) 03/06/2005 (71) Invista Technologies, S.à.r.l. (CH) (74) Priscila Penha de Barros Thereza
(21) PI 0407592-7 A2 7.1 (22) 17/02/2004 (71) Monsanto Technology LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0506144-0 A2 7.1 (22) 21/01/2005 (71) Inamed Medical Products Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0520557-3 A2 7.1 (22) 20/09/2005 (71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE) (74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS
(21) PI 0408013-0 A2 7.1 (22) 02/03/2004 (71) Societe Lotoise D'Evaporation (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) PI 0506634-4 A2 7.1 (22) 28/01/2005 (71) M & C Corporation (US) (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C		(21) PI 0520557-3 A2 7.1 (22) 20/09/2005 (71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE) (74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS
(21) PI 0408286-9 A2 7.1 (22) 10/03/2004 (71) Basf Plant Science GMBH (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA		(21) PI 0507697-8 A2 7.1 (22) 10/02/2005 (71) United States Gypsum Company (US) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0600039-8 A2 7.1 (22) 11/01/2006 (71) Unilever N.V. (NL) (74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
(21) PI 0408569-8 A2 7.1 (22) 26/03/2004 (71) TAKEDA GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0508581-0 A2 7.1 (22) 07/03/2005 (71) Glaxosmithkline Consumer Healthcare Gmbh & Co. KG (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) PI 0613488-2 A2 7.1 (22) 26/05/2006 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0410206-1 A2 7.1 (22) 28/05/2004 (71) Spinevision (FR) (74) SCA ASSESSORIA E CONSULTORIA LTDA		(21) PI 0509175-6 A2 7.1 (22) 17/03/2005 (71) Klamath Falls (IE) (74) Guerra Adv.		(21) PI 0615857-9 A2 7.1 (22) 31/08/2006 (71) BASF SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0411950-9 A2 7.1 (22) 09/07/2004 (71) Instytut Lotnictwa (PL) (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C		(21) PI 0510237-5 A2 7.1 (22) 02/05/2005 (71) Albany International Corp (US) (74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda		(21) PI 0719457-9 A2 7.1 (22) 03/12/2007 (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Paola Calabria Mattioli
(21) PI 0413386-2 A2 7.1 (22) 24/08/2004 (71) Kordsa, Inc. (US) (74) Paola Calabria Mattioli		(21) PI 0511840-9 A2 7.1 (22) 06/06/2005 (71) Ticona LLC (US) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0719557-5 A2 7.1 (22) 27/11/2007 (71) Vladimir E. Belashchenko (US) , Oleg P. Solonenko (RU) , Andrey V. Smirnov (RU) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0413786-8 A2 7.1 (22) 20/09/2004 (71) Monsanto Technology LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0511944-8 A2 7.1 (22) 08/06/2005 (71) Altana Electrical Insulation GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0720554-6 A2 7.1 (22) 29/11/2007 (71) PECOFACT (US), INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0414122-2 A2 7.1 (22) 20/08/2004 (71) Valspar Coatings, Inc. (US) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0512006-3 A2 7.1 (22) 09/06/2005 (71) Borealis Technology OY (FI) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0802360-6 A2 7.1 (22) 04/07/2008 (71) HONÓRIO NOZAKI (BR/SP) (74) DANIEL DE SOUZA BARROS LTDA
(21) PI 0414355-8 A8 7.1 (22) 14/12/2004 (71) Robert Bosch GmbH (DE)		(21) PI 0512730-0 A2 7.1 (22) 20/06/2005		(21) PI 0804841-0 A2 7.1 (22) 06/11/2008 (71) L'OREAL (FR) (74) CAROLINA NAKATA
				(21) PI 0807599-9 A2 7.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar o acesso à base de dados.



(22) 05/02/2008
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 9616034-9 A2** **7.1**
(22) 02/10/1996
(62) PI 9613017-2 02/10/1996
(71) Starsight Telecast, Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 9911065-2 A2** **7.1**
(22) 21/05/1999
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

7.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0215378-5 A2** **7.2**
(22) 12/12/2002
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Anulo o parecer de ciência (7.1) notificado na RPI nº
2325 de 28/07/2015 por ter sido inadequado.

7.4 A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **PI 0110607-4 A2** **7.4**
(22) 27/04/2001
(71) St. Jude Children's Research Hospital (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0212504-8 A2** **7.4**
(22) 12/09/2002
(71) Opexa Pharmaceuticals, Inc. (US) , Baylor
College of Medicine (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0213658-9 A2** **7.4**
(22) 17/10/2002
(71) Isotechnika Inc. (CA)
(74) Marcello do Nascimento

(21) **PI 0216049-8 A2** **7.4**
(22) 05/04/2002
(71) CARDIOVAX, LLC (US)
(74) MAGNUS ASPEBY/CLAUDIO SZABAS

(21) **PI 0309145-7 A8** **7.4**
(22) 09/04/2003
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0309339-5 A2** **7.4**
(22) 16/04/2003
(71) Bavarian Nordic A/S (DK)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Associados
Ltda

(21) **PI 0309576-2 A8** **7.4**
(22) 29/04/2003
(71) Maxygen Holdings LTD. (IN)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0312792-3 A2** **7.4**
(22) 18/07/2003
(71) Cytos Biotechnology AG (CH) , Novartis
Pharma AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0407311-8 A2** **7.4**
(22) 18/02/2004
(71) Climate Lab Research S.A (LU)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0408967-7 A2** **7.4**
(22) 30/03/2004
(71) F. Hoffmann - Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0410044-1 A2** **7.4**

(22) 07/05/2004
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0410789-6 A2** **7.4**
(22) 21/05/2004
(71) Andes Biotechnologies S.A. (CL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0411200-8 A2** **7.4**
(22) 28/05/2004
(71) Genentech, Inc (US)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0413437-0 A2** **7.4**
(22) 06/08/2004
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0413930-5 A2** **7.4**
(22) 17/09/2004
(71) Isis Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0415623-4 A2** **7.4**
(22) 29/10/2004
(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR) , Centre
National de La Recherche Scientifique (C.N.R.S.)
(FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0415853-9 A2** **7.4**
(22) 21/10/2004
(71) THERAVANCE BIOPHARMA ANTIBIOTICS IP,
LLC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0416201-3 A2** **7.4**
(22) 18/11/2004
(71) Sanofi Pasteur Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0416749-0 A2** **7.4**
(22) 19/11/2004
(71) Flamel Technologies (FR)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0416766-0 A2** **7.4**
(22) 19/11/2004
(71) Flamel Technologies (FR)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0416950-6 A2** **7.4**
(22) 01/12/2004
(71) Novo Nordisk Health Care AG (CH)
(74) Luiz Leonardos& Cia - Propriedade Intelectual

(21) **PI 0417342-2 A2** **7.4**
(22) 03/12/2004
(71) RATIOPHARM GMBH (DE)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0417540-9 A8** **7.4**
(22) 09/12/2004
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0417732-0 A2** **7.4**
(22) 01/12/2004
(71) Alcon, Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0417736-3 A2** **7.4**
(22) 01/12/2004
(71) Merck Patent Gesellschaft MIT Beschränkter
Haftung (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0417810-6 A2** **7.4**
(22) 15/12/2004
(71) ZOLLNER & SONS (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0417828-9 A2** **7.4**

(22) 07/12/2004
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH
(DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0418251-0 A2** **7.4**
(22) 29/12/2004
(71) Gilead Sciences INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0500392-0 A2** **7.4**
(22) 15/02/2005
(71) Ipsen Pharma S.A.S. (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0501233-3 A8** **7.4**
(22) 04/04/2005
(71) Universidade Federal de São Carlos - UFSCAR
(BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do
Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) ,
Universidade Estadual do Rio de Janeiro - UERJ
(BR/RJ)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

(21) **PI 0502744-6 A2** **7.4**
(22) 08/07/2005
(71) Grifols, S.A. (ES)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0505457-5 A2** **7.4**
(22) 01/12/2005
(71) Universidade Estadual de Campinas -
UNICAMP (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0506041-9 A8** **7.4**
(22) 24/11/2005
(71) Pele Nova Biotecnologia S.A (BR/MS)
(74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **PI 0506125-3 A2** **7.4**
(22) 08/07/2005
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0507660-9 A2** **7.4**
(22) 09/02/2005
(71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0508082-7 A2** **7.4**
(22) 16/02/2005
(71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite
S.p.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0509079-2 A2** **7.4**
(22) 18/03/2005
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0509478-0 A2** **7.4**
(22) 28/03/2005
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0510617-6 A2** **7.4**
(22) 02/05/2005
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0510716-4 A2** **7.4**
(22) 05/05/2005
(71) Merrimack Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0510738-5 A2** **7.4**
(22) 09/05/2005
(71) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0510738-5 A2** **7.4**
(22) 10/06/2005
(71) Vectus Biosystems Limited (AU)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

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



(21) **PI 0511466-7 A2** **7.4**
(22) 03/08/2005
(71) Ferring B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0511782-8 A2** **7.4**
(22) 03/06/2005
(71) Novimmune S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0514420-5 A2** **7.4**
(22) 18/08/2005
(71) Novabiotics Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0514809-0 A2** **7.4**
(22) 29/08/2005
(71) Universidad Nacional Autónoma de México (MX) , Laboratorios Silanes S.A. de C.V. (MX)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0515554-1 A2** **7.4**
(22) 16/09/2005
(71) F. Hoffmann-LA Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0515624-6 A2** **7.4**
(22) 26/08/2005
(71) Philipps-Universität Marburg (DE)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0515649-1 A2** **7.4**
(22) 08/09/2005
(71) Genentech, Inc (US) , Novartis, AG (CH)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0515893-1 A2** **7.4**
(22) 22/09/2005
(71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0517535-6 A2** **7.4**
(22) 03/10/2005
(71) Institut National Des Sciences Appliquées de LYON (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0517697-2 A2** **7.4**
(22) 10/11/2005
(71) CHIRON CORPORATION (CA)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0517932-7 A2** **7.4**
(22) 02/11/2005
(71) REFERENCEBIOLABS CO., LTD. (KR)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0518759-1 A2** **7.4**
(22) 18/11/2005
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0519570-5 A2** **7.4**
(22) 21/12/2005
(71) Academia Sinica (TW)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0519755-4 A2** **7.4**
(22) 21/12/2005
(71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0519908-5 A2** **7.4**
(22) 29/12/2005
(71) Kbbby, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0520342-2 A2** **7.4**
(22) 08/01/2006
(71) Biocom, Inc
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0520902-1 A2** **7.4**
(22) 17/05/2005
(71) Agensys, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0600050-9 A2** **7.4**
(22) 16/01/2006
(71) HERAEUS MEDICAL GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0600781-3 A2** **7.4**
(22) 24/02/2006
(71) Universidade Federal de São Paulo (BR/SP) , Associação de Ensino Superior e Tecnológico do Piauí S/C Ltda (BR/PI)
(74) CRISTINA ZAMARION CARRETONI

(21) **PI 0602320-7 A2** **7.4**
(22) 21/06/2006
(71) HERAEUS MEDICAL GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0602366-5 A2** **7.4**
(22) 26/04/2006
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0603490-0 A8** **7.4**
(22) 21/07/2006
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) **PI 0603872-7 A2** **7.4**
(22) 24/08/2006
(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

(21) **PI 0604405-0 A2** **7.4**
(22) 29/09/2006
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0604499-9 A2** **7.4**
(22) 30/10/2006
(71) Pierre Basmaji (BR/SP) , Sheyla Alves Rodrigues (BR/SE) , Lauro Xavier Filho (BR/SE)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 0604931-1 A8** **7.4**
(22) 23/11/2006
(71) Feng Chia University (TW)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0604958-3 A2** **7.4**
(22) 23/11/2006
(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ) , Fundação Ataulpho de Paiva (BR/RJ)
(74) Bhering, Almeida & Associados

(21) **PI 0605102-2 A2** **7.4**
(22) 31/10/2006
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0605465-0 A2** **7.4**
(22) 30/11/2006
(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0605575-3 A2** **7.4**
(22) 14/12/2006
(71) Jaime Luciano de Biagi (BR/SP)
(74) Aunimark Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0606015-3 A2** **7.4**
(22) 07/11/2006
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0606336-5 A2** **7.4**
(22) 20/02/2006
(71) Andreas Obwallner (AT)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0606409-4 A2** **7.4**
(22) 06/01/2006
(71) Baxter International Inc. (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0606790-9 A2** **7.4**
(22) 02/02/2006
(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS E CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0606791-3 A2** **7.4**

(22) 31/01/2006
(71) THE UAB RESEARCH FOUNDATION (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0607039-6 A2** **7.4**
(22) 27/01/2006
(71) Wyeth LLC (US) , Janssen Alzheimer Immunotherapy (IE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0607096-5 A2** **7.4**
(22) 01/02/2006
(71) ALCON, INC (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0607097-3 A2** **7.4**
(22) 01/02/2006
(71) THE GORVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, REPRES. BY THE SECRETARY, DEPART. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) , THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0607323-9 A2** **7.4**
(22) 14/02/2006
(71) Epitopix, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0607326-3 A2** **7.4**
(22) 03/02/2006
(71) SURVAC APS (DK)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0607486-3 A2** **7.4**
(22) 03/03/2006
(71) Immunomedics, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0808065-8 A2** **7.4**
(22) 08/02/2008
(71) Legacy Healthcare Holding LTD. (MT)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

8. Anuidade de Pedido

8.5 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(21) **BR 10 2012 031534-3 A2** **8.5**
(22) 11/12/2012
(71) Sérgio Anibal Martini (BR/PR)
(74) Fabiano Martini
Complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 22150116728-0

(21) **BR 10 2012 031539-4 A2** **8.5**
(22) 11/12/2012
(71) Sergio Anibal Martini (BR/PR)
(74) Fabiano Martini
Complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221501116730-2

(21) **BR 20 2012 026438-8 U2** **8.5**
(22) 16/10/2012
(71) MARCELO JOSÉ DIETRICH PAES LEME (BR/RJ)
(74) ROBERTO MC FREIRE MARCAS E PATENTES LTDA
Complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 22150223149-0

(21) **MU 9001324-7 U2** **8.5**
(22) 13/08/2010
(71) Valeq Tecnologia e Inovação Em Processos e Sistemas Industriais LTDA (BR/RJ)
complementar a retribuição da 5ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221407754658.

Esta revista encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **MU 9100269-9 U2** **8.5**
(22) 07/02/2011
(71) Fibracem Teleinformática Ltda. (BR/PR)
(74) João Xavier Simões
Complementar a retribuição da(s) 3a., 4a. e 5a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22130506524-1, 22140132055-9 e 22150070865-2, respectivamente.

(21) **MU 9100270-2 U2** **8.5**
(22) 07/02/2011
(71) Fibracem Teleinformática Ltda. (BR/PR)
(74) João Xavier Simões
Complementar a retribuição da(s) 3a., 4a. e 5a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22130506533-0, 22140131930-5 e 22150070873-3, respectivamente.

(21) **PI 0401403-0 A2** **8.5**
(22) 05/03/2004
(71) Voltex Indústria e Comércio de Equipamentos Elétricos Ltda. (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Empresarial S/S Ltda.
Complementar a 6ª, 7ª, 8ª, 9ª, 10ª, 11ª e 12ª anuidades de acordo com a tabela vigente referente às guias 220907596204, 221001716331, 221102468821, 221202243708, 221302341108, 221401666110 e 221501557950 respectivamente e comprovar o recolhimento da taxa de restauração da 3ª anuidade.

(21) **PI 0405206-4 A2** **8.5**
(22) 01/12/2004
(71) Electrocell Indústria e Comércio de Equipamentos Elétricos Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Complementar a retribuição da(s) 10a. e 11a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 92140143385-4 e 92150121095-4, respectivamente.

(21) **PI 0705426-2 A2** **8.5**
(22) 22/11/2007
(71) Cervejaria Petrópolis S/A (BR/RJ)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
Complementar 7a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22140144557-2.

(21) **PI 0804281-0 A2** **8.5**
(22) 03/10/2008
(71) DANILO DE FREITAS OLIVEIRA (BR/SP)
(74) Sergio Victor Mastrococco
Complementar a retribuição da(s) 4a., 5a. e 6a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22120034293-8, 22130026369-0 e 22140146464-0, respectivamente e comprovar o recolhimento da 7a. Anuidade.

(21) **PI 0807647-2 A2** **8.5**
(22) 13/02/2008
(71) Noraker (FR)
(74) Bhering Advogados
Complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221104518770.

(21) **PI 0907716-2 A2** **8.5**
(22) 20/02/2009
(71) Roquette Freres (FR)
(74) Ricardo Pinho
Complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 22110059623-7.

(21) **PI 0922509-9 A2** **8.5**
(22) 23/11/2009
(71) Nufarm Australia Limited (AU)
(74) Orlando de Souza
Complementar a retribuição da(s) 5a. e 6a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22140136687-6 e 221401378457-3, respectivamente.

(21) **PI 1000016-5 A2** **8.5**
(22) 21/05/2010
(71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

complementar a retribuição da 4ª e 5ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente as guia de recolhimento 221306390650 e 221407724104

(21) **PI 1005195-3 A2** **8.5**
(22) 02/12/2010
(71) ELIAS DE ASSIS GÓIS (BR/SP)
(74) Fernando Pereira Torres Galindo Jr.
Complementar a retribuição da(s) 3a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22130126271-9.

(21) **PI 1107375-6 A2** **8.5**
(22) 07/12/2011
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG), Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)
Complementar 3a. anuidade(s) de acordo com tabela vigente referente à(s) guia(s) 22140372074-0.

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **BR 10 2012 004500-1 A2** **8.6**
(22) 29/02/2012
(71) Madeplast Indústria e Comércio de Madeira Plástica Ltda - ME (BR/PR)
(74) Eduardo Pereira da Silva
Referente 3a. anuidade(s).

(21) **BR 10 2012 012577-3 A2** **8.6**
(22) 25/05/2012
(71) AG Controle Biológico Ltda ME (BR/SC)
(74) Saulo Leal
Referente 3a., anuidade(s)

(21) **BR 11 2012 007418-0 A2** **8.6**
(22) 23/08/2010
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 5ª anuidade.

(21) **BR 11 2012 008126-8 A2** **8.6**
(22) 22/07/2010
(71) NESTEC S. A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 5ª anuidade.

(21) **BR 11 2012 015514-8 A2** **8.6**
(22) 22/12/2010
(71) McCain Foods Limited (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Referente à 4ª anuidade.

(21) **BR 11 2012 015637-3 A2** **8.6**
(22) 23/12/2009
(71) NESTLE SINGAPORE (PTE) LTD. (SG)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente à 3ª anuidade.

(21) **MU 8402708-8 U2** **8.6**
(22) 08/11/2004
(71) Taro Kato (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Referente à 11ª anuidade.

(21) **MU 8403451-3 U2** **8.6**
(22) 27/09/2004
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)
(74) Aguiinaldo Moreira
Referente 11a. anuidades(s).

(21) **MU 8701767-9 U2** **8.6**
(22) 05/11/2007
(71) Valid Soluções e Serviços de Segurança em Meios de Pagamento e Identificação S.A. (BR/RJ)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 8ª anuidade.

(21) **MU 8701926-4 U2** **8.6**
(22) 22/09/2007
(71) Geraldo Luiz Pinheiro Silva (BR/CE)
Referente às anuidades em débito

(21) **MU 8702047-5 U2** **8.6**
(22) 16/08/2007
(71) Wilson Luiz Pereira Leite (BR/MS)
Referente ao não recolhimento da 8ª anuidade.

(21) **MU 8801104-6 U2** **8.6**
(22) 24/04/2008
(71) Universidade Estadual de Montes Claros-UNIMONTES (BR/MG)
Referente 7a. anuidade(s).

(21) **MU 9101459-0 U2** **8.6**
(22) 12/07/2011
(71) SWAMI STELLO LEITE (BR/SP)
Referente 4a. anuidade(s).

(21) **MU 9101950-8 U2** **8.6**
(22) 30/09/2011
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
referente a 4ª anuidade.

(21) **MU 9102103-0 U2** **8.6**
(22) 09/09/2011
(71) Wilson Francisco Lisboa (BR/PR)
(74) Carlos Emir Lima de Oliveira
Referente 4a. anuidade(s) .

(21) **PI 0115427-3 A2** **8.6**
(22) 05/11/2001
(71) Eli Lilly And Company (US), Elan Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente à 14ª anuidade.

(21) **PI 0206283-6 A2** **8.6**
(22) 31/10/2002
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 13ª anuidade.

(21) **PI 0304804-7 A8** **8.6**
(22) 31/10/2003
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0318534-6 A2** **8.6**
(22) 05/11/2003
(71) Pellini S.p.A (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Referente à 12ª anuidade.

(21) **PI 0404827-0 A2** **8.6**
(22) 05/11/2004
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404831-8 A2** **8.6**
(22) 05/11/2004
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade.

(21) **PI 0404912-8 A2** **8.6**
(22) 05/11/2004
(71) Cofran Indústria de Auto Peças Ltda (BR/SP)
(74) Aguiinaldo Moreira
Referente à 11ª anuidade.

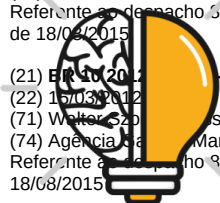
(21) **PI 0505212-2 A2** **8.6**
(22) 01/11/2005
(71) Dedin S/A Indústrias de Base (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0517963-7 A2** **8.6**
(22) 31/10/2005
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 10ª anuidade.

(21) **PI 0709183-4 A2** **8.6**
(22) 06/06/2006
(71) Allenvee Holdings PTY Ltd (AU)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados
Propriedade Intelectual Ltda

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

(21) PI 1002372-0 A2 8.7 (22) 27/07/2010 (71) Fernando Weigert Machado (BR/PR) (74) Yuri Yacishin da Cunha	(71) José Marcos Barbarioli (BR/ES) (74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.
(21) PI 1101569-1 A2 8.7 (22) 24/05/2011 (71) Gustavo Senna Chelles e Miriam Romy Hayashi (BR/SP) (74) Pedro Renato Kawski	(21) BR 10 2012 007496-6 A2 8.8 (22) 02/04/2012 (71) Topema Cozinhas Profissionais Industriais e Comerciais Ltda (BR/SP) (74) London Marcas e Patentes S/S Ltda Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) BR 20 2012 005564-9 U2 8.8 (22) 13/03/2012 (71) JOSÉ ROBERTO BERNARDES GOULARTE (BR/RS) (74) LAURA LESSA GAUDIE LEY Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.
(21) PI 1103001-1 A2 8.7 (22) 20/06/2011 (71) MICHEL REINO DE SANTIS (BR/SP)	(21) BR 10 2012 008563-1 A8 8.8 (22) 12/04/2012 (71) Comsat Com. Repres. Import. e Export de Equip Eletro Eletron Ltda (BR/SP) (74) DI BLASI, PARENTE, S. G. & ASSOCIADOS S/C referente ao despacho 8.11 na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) BR 20 2012 006329-3 U8 8.8 (22) 21/03/2012 (71) Gesiel Aguiar Duarte (BR/PR) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda Referente RPI 2328 de 18/08/2015 cód. 8.11
(21) PI 1103788-1 A2 8.7 (22) 09/08/2011 (71) Ana Maria Xavier De Moraes (BR/DF) (74) Cleber Costa & Gilber Bento Advogados Associados	(21) BR 10 2012 008717-0 A2 8.8 (22) 13/04/2012 (71) Walter Szortika Tessmann (BR/RS) (74) Agência Gaúcha Marcas e Patentes Ltda. referente ao despacho 8.11 na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) BR 20 2012 009273-0 U8 8.8 (22) 19/04/2012 (71) Arkipelago Comércio Importação e Exportação de Equipamentos Medicos Fisioterápicos Ltda (BR/SP) (74) Portfolio Marcas e Patentes Ltda Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.
(21) PI 1103843-8 A2 8.7 (22) 28/07/2011 (71) ALBERTO UTIYAMA (BR/SP)	(21) BR 10 2012 008718-9 A2 8.8 (22) 13/04/2012 (71) Walter Szortika Tessmann (BR/RS) (74) Agência Gaúcha Marcas e Patentes Ltda referente ao despacho 8.11 na RPI 2328 de 18/08/2015	(21) BR 20 2012 009715-5 U2 8.8 (22) 25/04/2012 (71) PAPAIZ NORDESTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA) (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA. referente ao despacho 8.11 na RPI 2328 de 18/08/2015
(21) PI 1104934-0 A2 8.7 (22) 29/07/2011 (71) José Manoel Coelho (BR/PR) (74) Eduardo Pereira da Silva	(21) BR 10 2012 009338-3 A8 8.8 (22) 20/04/2012 (71) Sidney Yamamoto (BR/SP) , Antonio Jonny Sonnemaker de Almeida (BR/SP) , Eduardo Nishida (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/s Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) BR 20 2012 009794-5 U2 8.8 (22) 26/04/2012 (71) Demétrio Martins de Oliveira (BR/RS) (74) Creazione Marcas e Patentes Ltda referente ao despacho 8.11 na RPI 2328 de 18/08/2015
(21) PI 1106399-8 A2 8.7 (22) 25/10/2011 (71) Cesar Centro De Estudos e Sistemas Avancados Do Recife (BR/PE) (74) URBANO VITALINO DE MELO NETO	(21) BR 10 2012 010917-4 A2 8.8 (22) 24/04/2012 (71) José Eduardo de Aguiar Siqueira do Nascimento (BR/MT) (74) Maria Berenice Araujo Vaz Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) BR 20 2012 010322-8 U8 8.8 (22) 13/04/2012 (71) João de Almeida Magalhães (BR/AM) (74) Sônia Iracy Lima Tapajós Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.
(21) PI 9900296-5 A2 8.7 (22) 15/01/1999 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) , Fundação Estadual de Produção e Pesquisa em Saúde FEEPS (BR/RS)	(21) BR 10 2012 010927-1 A2 8.8 (22) 09/05/2012 (71) Luiz Carlos Garcia Porto (BR/RS) (74) Ernesto Luiz Holderbaum Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) MU 8600248-1 U2 8.8 (22) 10/02/2006 (71) Jonathas de Amorim Gagliardi Madeira (BR/DF) Referente ao despacho 8.6 na RPI 2215 de 18/06/2013
8.8 DESPACHO ANULADO (**)	(21) BR 10 2012 012721-0 A2 8.8 (22) 28/05/2012 (71) DEVANIL FALCHI DOS SANTOS (BR/SP) (74) P.A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) PI 0502108-1 A2 8.8 (22) 25/05/2005 (71) Itamil-Itapemirim Mecânica Industrial Ltda (BR/ES) (74) Wagner José Fafá Borges referente ao despacho 8.11 na RPI 2326 de 04/08/2015
(21) BR 10 2012 002911-1 A2 8.8 (22) 09/02/2012 (71) Guilherme dos Santos (BR/RS) (74) José Antonio Bumbel Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) BR 20 2012 002481-6 U2 8.8 (22) 03/02/2012 (71) Daniel Scheer Viapiana (BR/RS) (74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda Referente ao despacho 8.11 publicadona RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) PI 0621938-1 A2 8.8 (22) 04/09/2006 (71) Heerema Marine Contractors Nederland B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente ao despacho publicado na RPI 2164 de 26/06/2012
(21) BR 10 2012 004357-2 A2 8.8 (22) 28/02/2012 (71) HEBERTH VIANA CONCEIÇÃO (BR/SP) (74) ANTONIO SERGIO MUCCI Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) BR 20 2012 003415-3 U8 8.8 (22) 15/02/2012 (71) Calçados Ferracini Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) PI 0810313-5 A2 8.8 (22) 01/05/2008 (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Paola Calabria Mattioli Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2329 de 25/09/2015.
(21) BR 10 2012 004364-5 A2 8.8 (22) 28/02/2012 (71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP) (74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) BR 20 2012 003888-4 U2 8.8 (22) 23/02/2012 (71) Edson Tadashi Yamashita (BR/SP) (74) ANTONIO SERGIO MUCCI Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.	(21) PI 0812098-6 A2 8.8 (22) 28/05/2008 (71) Pyreos Ltd (UK) (74) Claudio Szabas e Magnus Aspeby Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2329 de 25/08/2015.
(21) BR 10 2012 004636-9 A2 8.8 (22) 01/03/2012 (71) Eduardo Pedrosa Santos (BR/SP) , Celio Marinho de Melo (BR/RJ) , Augusto Ernesto Ittig (AR) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda. Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2308 de 31/03/2015.	(21) BR 20 2012 004365-9 U2 8.8 (22) 28/02/2012 (71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda	(21) PI 1004776-0 A2 8.8 (22) 03/11/2010 (71) Tamil-Itapemirim Mecânica Industrial e Comércio S.A (BR/RS) (74) Lealvi Marcas e Patentes Referente ao despacho 8.5 publicado na RPI 2197 de 13/02/2013.
(21) BR 10 2012 005173-7 A2 8.8 (22) 08/03/2012 (71) EDSON TADASHI YAMASHITA (BR/SP) (74) ANTONIO SERGIO MUCCI Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2328 de 18/08/2015.		



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

(21) **PI 1104616-3 A2** **8.8**
(22) 02/09/2011
(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
Referente ao despacho 8.5 publicado na RPI 2326 de 04/08/2015.

8.10 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0107301-0 A2** **8.10**
(22) 28/11/2001
(71) Patricia Simões Vedrano Rodrigues (BR/SP)
(74) MERCAP MARCAS E PATENTES LTDA
Referente ao despacho 8.8 publicado na RPI 2329 de 25/08/2015, por ter sido efetuado com incorreção. Texto correto: "Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2137 de 20/12/2011."

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **BR 11 2013 004387-3 A2** **9.1**
(22) 08/08/2011
(54) HOMOGENEIZADOR DE ALIMENTO COM BASE
(71) Healthy Foods, LLC (US)
(74) MARCELO MARTINS DE ANDRADE GOYANES

(21) **BR 12 2012 024172-5 A2** **9.1**
(22) 11/05/2004
(54) ALOJAMENTO DE CÉLULA DE CARGA PARA USO COM UM DISTRIBUIDOR PARA DISTRIBUIR UMA QUANTIDADE DE CONCENTRADO UTILIZANDO UM DILUENTE PARA FORMAR UMA SOLUÇÃO DE USO
(62) PI 0409876-5 11/05/2004
(71) Ecolab Inc. (US)
(74) Nellie D Shores

(21) **MU 8203599-7 U2** **9.1**
(22) 05/11/2002
(54) Disposição construtiva aplicada em aquecedor termomagnético
(71) Sociedade Porvir Científico (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda

(21) **MU 8403081-0 U2** **9.1**
(22) 10/12/2004
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GARRAFA TÉRMICA
(71) Soprano Eletrometalúrgica e Hidráulica Ltda (BR/RS)
(74) Capella & Veloso Advogados Associados

(21) **MU 8403659-1 U2** **9.1**
(22) 12/04/2004
(54) PLACA GENIANA PARA USO ORTODÔNTICO
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS CONTALLAT SILVADO

(21) **MU 8602364-0 U2** **9.1**
(22) 24/10/2006
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA REDUTORA PARA PERFURATRIZ ROTATIVA
(71) Benedito dos Santos (BR/MG)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8602433-7 U2** **9.1**
(22) 27/10/2003
(54) BAINHA DE SEGURANÇA PARA ACONDICIONAMENTO DE LÂMINAS DE FERRAMENTAS DE CORTANTES
(71) Fedeval Ff Correea de Queiroz (BR/SP)
(74) EBC - Usina Pinheiro

(21) **MU 8700083-4 U2** **9.1**
(22) 02/02/2007
(54) CAIXA DE TRANSPORTE E ACONDICIONAMENTO DE MERCADORIAS
(71) Klabin S/A (BR/SP)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **MU 8700143-8 U2** **9.1**
(22) 18/01/2007

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MALA MULTIFUNÇÃO
(71) Maurizio Mariano Sartore (BR/SP)
(74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda

(21) **MU 8700175-6 U2** **9.1**
(22) 14/02/2007
(54) SUPORTE DE POLIPROPILENO DE UM APOIO PARA TUBO E VARÃO DE CORTINA
(71) Rafael Gustavo Brandes (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda

(21) **MU 8700176-4 U2** **9.1**
(22) 14/02/2007
(54) SUPORTE DE POLIPROPILENO DE DOIS APOIOS PARA TUBOS E VARÕES DE CORTINA
(71) Rafael Gustavo Brandes (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda

(21) **MU 8700640-5 U2** **9.1**
(22) 23/03/2007
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLETE SALVA-VIDAS
(71) Roberto Prado Sampaio (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues

(21) **MU 8700714-2 U2** **9.1**
(22) 27/06/2007
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM REBARBADOR VIA SECO PARA INDÚSTRIA CERÂMICA
(71) JOSÉ ANTÔNIO AMANTE (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8700854-8 U2** **9.1**
(22) 17/05/2007
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TAMPA
(71) Giovanni Bergamaschi (BR/SP)
(74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA

(21) **MU 8701159-0 U2** **9.1**
(22) 16/03/2007
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A TRAVAMENTO E LACRE DE TAMPAS DE DESCARGA DE VAGÕES FERROVIÁRIOS
(71) Randon S/A Implementos e Participações (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **MU 8701673-7 U2** **9.1**
(22) 14/08/2007
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ABRAÇADEIRA DE SEGURANÇA
(71) Hellermannntyton Ltda (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8701755-5 U2** **9.1**
(22) 29/10/2007
(54) SUPORTE REGULÁVEL PARA APOIO DE PÉS E PERNAS
(71) Sebastian Harte (BR/RJ)
(74) CÉLIA NOVAES & ASSOCIADOS SOCIEDADE SIMPLES LTDA

(21) **MU 8702188-9 U2** **9.1**
(22) 17/10/2007
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ANTENA BLOQUEADORA E CORTADORA DE FIOS DE PIPAS E SIMILARES
(71) José Jacob Fernandes (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 0000172-4 A2** **9.1**
(22) 26/01/2000
(54) Aparelho para cifragem de dados usando rotações e método correspondente
(71) Panasonic Corporation (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0001758-0 A2** **9.1**
(22) 05/04/2001
(54) Cerâmica piezelétrica contendo três superfícies de contato
(71) NGK Spark Plug CO LTD (JP)
(74) Yoshiaki Minao

(21) **PI 0105252-7 A2** **9.1**
(22) 10/09/2001
(54) Aparelho de aferição do índice metatarsal
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

(74) Paulo Roberto Trautevein Gil

(21) **PI 0112341-6 A2** **9.1**
(22) 06/07/2001
(54) MÉTODOS PARA PROJETAR UM PNEU
(71) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0113086-2 A2** **9.1**
(22) 03/08/2001
(54) Produto têxtil com fibras iluminadas, artigo feito deste e método de produção do mesmo
(71) Luminex S.p.A. (IT)
(74) Thomaz Thedim Lobo

(21) **PI 0116088-5 A2** **9.1**
(22) 29/11/2001
(54) SISTEMA DE ANTENA PARA UMA ESTAÇÃO BASE CDMA, MÉTODO PARA TRANSMITIR SINAIS CDMA A PARTIR DE UMA PLURALIDADE DE TRANSMISSORES E TRANSCÉPTORES
(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0200264-7 A2** **9.1**
(22) 30/01/2002
(54) DERIVADOS DE POLIALQUILABICÍLICO, E MÉTODO PARA APERFEIÇOAR, AUMENTAR OU MODIFICAR AS PROPRIEDADES DE ODOR DE UMA FRAGÂNCIA
(71) International Flavors & Fragrances INC. (US)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0212298-7 A2** **9.1**
(22) 09/08/2002
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO GABAPENTINA OU UM ANÁLOGO DA MESMA E (ALFA)-AMINOAMIDA E SEU USO ANALGÉSICO
(71) Newron Pharmaceuticals S.p.A. (IT)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0300663-8 A2** **9.1**
(22) 06/03/2003
(54) SIMULADOR PARA TREINAMENTO DO MANEJO DE VELEIRO
(71) Brudden Equipamentos Ltda. (BR/SP)
(74) Osmar Sanches Braccialli

(21) **PI 0303253-1 A2** **9.1**
(22) 05/08/2003
(54) SISTEMA PARA ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE E LIBERAÇÃO DE USO DE PRODUTOS DE USO MEDICINAL E OUTROS COM RESTRIÇÃO E CONTROLE DA UTILIZAÇÃO; EQUIPAMENTO E DISPOSITIVOS PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE PRODUTOS DE USO MEDICINAL E OUTROS COM RESTRIÇÃO E CONTROLE DE UTILIZAÇÃO
(71) Psicobox – Indústria e Comércio Ltda - EPP (BR/SP)
(74) P.A Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0307741-1 A2** **9.1**
(22) 27/02/2003
(54) Elemento de painel com uma vidraça temperada
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0308501-5 A2** **9.1**
(22) 22/12/2003
(54) SISTEMA DE COLETA, SELEÇÃO E DESCARTE DE LIXO RECICLÁVEL COMPOSTO DE RECIPIENTE COLETOR SELETIVO, CARRINHO TRANSPORTADOR E CESTO DE ESPERA
(71) Eduardo Lúcio Diniz Vieira (BR/MG)
(74) SÂMIA BATISTA AMIN

(21) **PI 0308566-0 A2** **9.1**
(22) 06/09/2003
(54) SUPORTE PARA LINHAS
(71) A. Raymond & CIE (FR)
(74) EBC - Usina Pinheiro

(21) **PI 0309186-4 A2** **9.1**
(22) 20/03/2003
(54) CONSTRUÇÃO DE MANGUEIRA
(71) Parker-Hannifin Corporation (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

Esta revista de Patentes do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no endereço www.inpi.br somente para facilitar a consulta a esta mesma

(21) **PI 0311286-1 A8** **9.1**
(22) 23/05/2003
(54) MÉTODO PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES MECÂNICAS E/OU REOLÓGICAS DE UMA MASSA DE FARINHA, COMPOSIÇÃO DE MELHORAMENTO DE MASSA DE FARINHA, SEU USO E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0312390-1 A2** **9.1**
(22) 18/06/2003
(54) DISPOSITIVO PARA ISOLAR TERMICAMENTE UM CONDUÍTE SUBMARINO E UM FEIXE DE CONDUÍTES SUBMARINOS CONTENDO UM MATERIAL QUE MUDE DE FASE CONFINADO EM BOLSAS, DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO TÉRMICO UNITÁRIO, SEU PROCESSO DE MONTAGEM E PROCESSO PARA ISOLAR TERMICAMENTE PELO MENOS UM CONDUÍTE SUBMARINO
(71) Saipem S.A. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317240-6 A2** **9.1**
(22) 10/12/2003
(54) O USO DA BIOESTIMULAÇÃO POR IRRADIAÇÃO LUMINOSA A LASER DE BAIXA POTÊNCIA OU SISTEMA LED DE IRRADIAÇÃO OU QUALQUER FONTE DE IRRADIAÇÃO LUMINOSA NA REGIÃO VISÍVEL SOBRE OS OÓCITOS, ESPERMATOZÓIDES E/OU EMBRIÃO DE MAMÍFEROS FAVORECENDO A MATURAÇÃO, FECUNDAÇÃO E O DESENVOLVIMENTO DOS MESMOS
(71) Antônio Claudio Tedesco (BR/SP)
(74) O Próprio

(21) **PI 0318168-5 A2** **9.1**
(22) 07/03/2003
(54) FECHAMENTO DE EVIDÊNCIA DE FALSIFICAÇÃO PARA GARRAFAS, PARTICULARMENTE, PARA GARRAFAS CONTENDO BEBIDAS PRECIOSAS
(71) Guala Closures S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318314-9 A2** **9.1**
(22) 02/05/2003
(54) Vetor, célula hospedeira de fungo ou bactéria, e método para a produção de uma planta transgênica tolerante ao stress de água.
(71) Lia Raquel Chan (AR) , Hector Daniel Gonzalez (AR) , Carlos Alberto Dezar (AR) , Gabriela Marisa Gago (AR)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0318783-7 A2** **9.1**
(22) 12/11/2003
(54) Bicos para dispensação de material viscoso a partir de uma fonte do referido material
(62) PI 0316100-5 12/11/2003
(71) GlaxoSmithKline LLC (US)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado S/C Ltda.

(21) **PI 0400463-9 A2** **9.1**
(22) 07/01/2004
(54) RECIPIENTE PLÁSTICO
(71) Amcor Limited (AU)
(74) Luiz Antonio Ricco Nunes

(21) **PI 0401074-4 A2** **9.1**
(22) 09/02/2004
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CORTE DE CHAPAS DE PAPEL, PREFERENTEMENTE ONDULADO
(71) Vandaele, Timmen (BR/CE) , Inácio Nei de Siqueira (BR/RS)
(74) S. S. Dir. da Ind. e Prop. Int. em Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0401184-1 A2** **9.1**
(22) 25/03/2004
(54) MECANISMO DE TRAVAMENTO E OU DESTRAVAMENTO DA TAMPA DA CENTRÍFUGA DE ROUPA POR INVERSÃO DE SENTIDO DE

ROTAÇÃO DO MOTOR UTILIZANDO FRENAGEM POR CONTRA CORRENTE
(71) Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda (BR/SP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0401749-8 A2** **9.1**
(22) 13/05/2004
(54) PROCESSO E APARELHO PARA DESACELERAR E ACUMULAR TEMPORARIAMENTE UM PRODUTO LAMINADO A QUENTE
(71) Siemens Industry, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0402293-9 A2** **9.1**
(22) 04/06/2004
(54) BOMBA DOSADORA PARA PRODUTOS PASTOSOS
(71) Fábio Gabriel dos Santos (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0402353-6 A2** **9.1**
(22) 17/06/2004
(54) COBERTURA AERODINÂMICA DE MEMBRANA IMPERMEAVEL E FLEXÍVEL PARA CARGA E DESCARGA DE PRODUTOS À GRANEL, SACARIAS, ETC., EM CARREGADORES DE NAVIOS E OUTROS
(71) Helio Jose Pollastrini Pistelli (BR/SP)
(74) Sigilo's Marcas & Patentes S/C LTDA

(21) **PI 0402550-4 A2** **9.1**
(22) 25/06/2004
(54) MÉTODOS E SISTEMA DE CONTROLE OPERACIONAL PARA UMA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0402703-5 A2** **9.1**
(22) 07/07/2004
(54) CONJUNTO DE MATRIZ DE MÁQUINA DE EMPACOTAR E SUPORTE DE MATRIZ
(71) TNA Australia PTY Limited. (AU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0402735-3 A2** **9.1**
(22) 14/07/2004
(54) INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE PARA TRANSPORTAR OBJETOS SUSPENSOS EM LAÇOS
(71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0403220-9 A2** **9.1**
(22) 12/08/2004
(54) ATUADOR
(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0403838-0 A2** **9.1**
(22) 03/09/2004
(54) SISTEMA DE DEGELO PARA UM CIRCUITO DE REFRIGERAÇÃO COM CICLO REVERSO
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0404003-1 A2** **9.1**
(22) 17/09/2004
(54) PROCESSO DE ENTALHE POR ENGASTAMENTO E SULCAGEM E RESPECTIVO EQUIPAMENTO DE ENTALHE
(71) Nelson Marrara Júnior (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda

(21) **PI 0404033-3 A2** **9.1**
(22) 17/09/2004
(54) MÁQUINA DE JATEAMENTO COM TURBINA
(71) CMV Construções Mecânicas Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empresarial Ltda

(21) **PI 0404320-0 A2** **9.1**
(22) 08/10/2004
(54) ESTACÃO DE TRABALHO DE UMA MÁQUINA DE TRANSFORMAÇÃO DE ELEMENTOS EM PLACAS
(71) Bobst S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0404347-2 A2** **9.1**
(22) 11/10/2004
(54) MÁQUINA DE CORTE DE MOLDE
(71) Bobst S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406123-3 A2** **9.1**
(22) 14/10/2004
(54) ESTAÇÃO DE CORTE DE MOLDE DE UMA PRENSA DE CORTE COM MATRIZ
(71) Bobst S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406458-5 A2** **9.1**
(22) 09/07/2004
(54) MÉTODO PARA TRANSFERIR TRONCOS DE ÁRVORES OU OUTRO MATERIAL SOLTO, E EQUIPAMENTO PARA TRANSFERÊNCIA DE TRONCOS DE ÁRVORES OU OUTRO MATERIAL SOLTO
(71) Metso Paper, INC (FI)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **PI 0408203-6 A2** **9.1**
(22) 03/09/2004
(54) EQUIPAMENTO DE PICOTAGEM OU DE TRITURAÇÃO, E PICOTADOR PARA SER USADO PAPAR PICOTAR MADEIRA
(71) Metso Paper Inc. (FI)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **PI 0408520-5 A2** **9.1**
(22) 19/03/2004
(54) DISPOSITIVO PARA INDICAR MUDANÇAS NA RESISTÊNCIA DE UM CORPO VIVO
(71) Church Of Spiritual Technology (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0410744-6 A2** **9.1**
(22) 18/05/2004
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ÊMBOLLO INTEIRIÇO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Mahle Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0410862-0 A8** **9.1**
(22) 03/05/2004
(54) Agente corante para fibras de queratina capilares, e emprego de um sistema de perfume
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411771-9 A2** **9.1**
(22) 14/06/2004
(54) COMPRIMIDOS CONTENDO ENROFLOXACINA E AROMATIZANTES E/OU AGENTES AROMATIZANTES OLFATIVOS, E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411991-6 A2** **9.1**
(22) 09/06/2004
(54) CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EM COLMEIA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) Emitec Gesellschaft Fur Emissionstechnologie MBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0412381-6 A2** **9.1**
(22) 08/07/2004
(54) FERRAMENTA PARA ESCAVAR UM OBJETO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0412381-6 A2** **9.1**
(22) 22/07/2004
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA VEDAR UM ESPAÇO EM UM FURO DE POÇO FORMADO EM UMA FORMAÇÃO TERRESTRE

Esta revista é publicada pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site www.inpi.gov.br para facilitar a consulta da mesma.



(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0415182-8 A2** **9.1**

(22) 08/10/2004
(54) TRANSCONECTOR PARA ACOPLAR PRIMEIRA E SEGUNDA BARRAS ESPINAIS LONGITUDINAIS
(71) Synthes GMBH (CH)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

(21) **PI 0415593-9 A2** **9.1**

(22) 07/10/2004
(54) BOILER DE GASEIFICAÇÃO PARA COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS
(71) Christian Herlt (DE)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0415647-1 A2** **9.1**

(22) 22/10/2004
(54) SUPORTE INTERVERTEBRAL
(71) Cousin Biotech, S.A.S. (FR) , Smart Hospital, S.R.L. (IT) , Piero Petrini (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0417550-6 A2** **9.1**

(22) 06/12/2004
(54) Composto de metal de transição organometálico, processo para preparação do mesmo, sistema de ligante bisciclopentadienila, uso do mesmo, sistema catalisador e processo para a preparação de poliolefinas
(71) Basell Polyolefine GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0419031-9 A2** **9.1**

(22) 09/09/2004
(54) APARELHO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0419107-2 A2** **9.1**

(22) 30/12/2004
(54) UTENSÍLIO PARA DISPENSAÇÃO
(71) Sands Innovations PTY LTD. (AU)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0500589-2 A2** **9.1**

(22) 18/02/2005
(54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO IMPLANTÁVEL
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0505792-2 A2** **9.1**

(22) 29/12/2005
(54) DISTRIBUIDOR MÚLTIPLO DE FLUIDO DE RETIFICAÇÃO PARA PROCESSO DE SEPARAÇÃO GÁS-SÓLIDO EM LEITO FLUIDIZADO
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(74) ANDRÉ LIMA CORDEIRO

(21) **PI 0507109-7 A2** **9.1**

(22) 26/01/2005
(54) DOBRADIÇA PARA MONTAGEM EM UMA ABERTURA
(71) Dieter Ramsauer (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0507213-2 A2** **9.1**

(22) 31/01/2005
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O FLUXO DE POLÍMERO NUM PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO
(71) Basell Polymers S.R.L. (IT)
(74) ADVOCADO RO ARIBONI S/C

(21) **PI 0508181-1 A2** **9.1**

(22) 17/03/2005
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA PREPARAR UM HOMOPOLÍMERO EM MULTIBLOCO DE ALTO PESO MOLECULAR E PROCESSO PARA PREPARAR UM COPOLÍMERO EM MULTIBLOCO DE ALTO PESO MOLECULAR
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0508207-2 A2** **9.1**

(22) 14/01/2005
(54) CALÇADO E SOLA ERGONÔMICOS AUTO-VENTILADOS
(71) Calzados Hergar, S.A (ES)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0509044-0 A2** **9.1**

(22) 19/03/2005
(54) MATERIAL COMPÓSITO LIGNOCELULÓSICO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO LIGNOCELULÓSICO
(71) Basf Agro B.V., Arnhem (NL) - Wädenswil-Branch (CH)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0509133-0 A2** **9.1**

(22) 29/01/2005
(54) ANEL DE PISTÃO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ANEL DE PISTÃO.
(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0509345-7 A2** **9.1**

(22) 21/06/2005
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM REVESTIMENTO SOBRE UM ANEL DE PISTÃO, BEM COMO ANEL DE PISTÃO
(71) Federal-Mogul Burscheid GMBH (DE)
(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0509509-3 A2** **9.1**

(22) 30/03/2005
(54) ELEMENTO CATÓDICO PARA O EQUIPAMENTO DE UMA CÉLULA DE ELETROLÍSE DESTINADA À PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO E CÉLULA DE ELETROLÍSE.
(71) Aluminium Pechiney (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0509877-7 A2** **9.1**

(22) 04/04/2005
(54) COMPOSIÇÃO DE LÍNTRES DE ALGODÃO BRUTO APERFEIÇOADA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO E PARA PREPARAÇÃO DE DERIVADO DE ÉTER
(71) Hercules Incorporated (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0510064-0 A2** **9.1**

(22) 21/04/2005
(54) SUPORTE POROSO E MEMBRANA PARA A FILTRAÇÃO TANGENCIAL DE UM FLUIDO A TRATAR .
(71) Technologies Avancees Et Membranes Industrielles (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0511001-7 A2** **9.1**

(22) 13/05/2005
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM MATERIAL ATIVO CONTENDO REVESTIMENTO NUM SUBSTRATO, SUBSTRATO E PRODUTO CONTENDO O SUBSTRATO
(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)
(74) DI BLASI , PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **PI 0511658-9 A2** **9.1**

(22) 27/05/2005
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA POR MEIO DE UM REATOR BIOLÓGICO ONDE A VELOCIDADE DE AR CONTINUAMENTE INJETADO NO REATOR É REGULÁVEL E DISPOSITIVO CORRESPONDENTE
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support (FR)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 0512248-1 A2** **9.1**

(22) 17/06/2005
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO DE METAL NOBRE EM UM MEIO DIFUSOR DE GÁS SUBSTANCIALMENTE ISENTO DE COMPONENTES IONOMÉRICOS , ELETRODO À DIFUSÃO DE GÁS E CONJUNTO MEMBRANA-ELETRODO.
(71) Industrie de Nora S.P.A. (IT)

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0512809-9 A2** **9.1**

(22) 28/06/2005
(54) MATERIAIS POLIMÉRICOS, QUE CONTÊM SÓLIDOS INORGÂNICOS, E PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO
(71) Sachtleben Chemie GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0513274-6 A2** **9.1**

(22) 16/06/2005
(54) GRÂNULOS DE PARTÍCULAS DE ÓXIDO MANGANO-MANGÂNICO EM PÓ, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE GRÂNULOS SECOS POR PULVERIZAÇÃO DE PARTÍCULAS DE ÓXIDO MANGANO-MANGÂNICO
(71) Elkem AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0514550-3 A2** **9.1**

(22) 08/08/2005
(54) MÁQUINA PARA PROCESSAR UM TECIDO
(71) Coramtex S.R.L. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0514831-6 A2** **9.1**

(22) 20/07/2005
(54) ASSENTO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) Grupo Antolin-Ingenieria S.A. (ES)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0515105-8 A2** **9.1**

(22) 09/09/2005
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO SIMULTÂNEA DE BOD E FOSFATO DE UM LÍQUIDO CONTENDO AMÔNIO, BOD, FOSFATO E MAGNÉSIO, E, APARELHO PARA A REMOÇÃO SIMULTÂNEA DE BOD E FOSFATO DE UM LÍQUIDO
(71) Paques I.P. B.V. (NL)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0516710-8 A2** **9.1**

(22) 25/10/2005
(54) CONJUNTO DE TINTA PARA JATO DE TINTA, FORMULAÇÃO DE TINTA BASEADA EM PIGMENTO, MÉTODO DE IMPRESSÃO, SISTEMA DE IMPRESSORA E MÉTODO PARA FORMAR UMA TINTA BASEADA EM PIGMENTO
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US)
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0516809-0 A2** **9.1**

(22) 21/10/2005
(54) ESTRUTURA SUPORTE PARA CONJUNTO DE PISO ELEVADO
(71) Uniflair Industries S.P.A. (IT)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo

(21) **PI 0520756-8 A2** **9.1**

(22) 19/12/2005
(54) ARTIGO ABSORVENTE MULTI-CONFIGURÁVEL
(71) Sca Hygiene Product AB (SE)
(74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS

(21) **PI 0602756-3 A2** **9.1**

(22) 29/06/2006
(54) OBTENÇÃO IN-SITU DE INTERMETÁLICOS NI/AL PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO POR PLASMA POR ARCO TRANSFERIDO
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

(21) **PI 0604553-7 A2** **9.1**

(22) 09/11/2006
(54) PROCESSO PARA RECICLAGEM QUÍMICA DE RESÍDUOS DE MADEIRA OU DE DERIVADOS DE MADEIRA POR PREPARO DE COMPÓSITO E RESPECTIVO EQUIPAMENTO PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) Instituto Maua de Tecnologia - IMT (BR/SP) , Renato Augusto Covolatto - EPP (BR/SP)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0608700-0 A2** **9.1**

(22) 21/02/2006
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO AROMÁTICO
(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para fins de consulta. Qualquer uso não autorizado é proibido.

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0610719-2 A2** **9.1**

(22) 13/04/2006

(54) Preparação, processo para a produção da mesma, e, uso de preparações

(71) Basf SE (DE)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0621268-9 A2** **9.1**

(22) 27/12/2006

(54) Composição herbicida na forma de um concentrado emulsificável compreendendo álcool e processo de controle de crescimento indesejado de planta

(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0622404-0 A2** **9.1**

(22) 11/12/2006

(54) Dispositivo e método para processar uma parte da carcaça da ave abatida

(62) PI 0619531-8 11/12/2006

(71) Stork PMT B.V. (NL)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0700120-7 A2** **9.1**

(22) 24/01/2007

(54) COMPOSIÇÃO DE REFRATÁRIO BÁSICO CONTENDO ORTOTITANATO DE MAGNÉSIO E TITANATO DE CÁLCIO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO, SEUS USOS E FORNO PARA PRODUÇÃO DE CIMENTO PORTLAND OU CAL.

(71) Elfusa Geral de Eletrofusão LTDA (BR/SP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0700849-0 A2** **9.1**

(22) 21/03/2007

(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAR NANOTUBOS DE TITANATOS DE SÓDIO

(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna

(21) **PI 1000847-0 A2** **9.1**

(22) 12/03/2010

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE CONJUNTO COMPLETO DE IMPLANTE DENTÁRIO

(71) Sidival Dias (BR/SP)

(74) SILVA & GUIMARÃES - Marcas e Patentes Ltda.

9.1.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0503924-0 B1** **9.1.3**

(22) 26/08/2005

(54) EQUIPAMENTO MISTURADOR BASCULANTE GIRATÓRIO E PROVIDO DE AGITADORES, E, RESPECTIVO PROCESSO OPERACIONAL.

(71) Hiroki Sumiya (JP)

(72) Hiroki Sumiya

(74) JOSÉ DAMASCENO ALBUES

Republicação do parecer publicado na RPI 2285 de 21/10/2014, devido a erro no título do pedido.

(21) **PI 9911629-4 A2** **9.1.3**

(22) 22/06/1999

(54) Método e sistema de comunicação para transmissão e demodulação de um sinal de comunicação usando um conjunto de antenas adaptáveis

(71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)

(72) Robert Mark Harrison

(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA

9.2 INDEFIRO

(21) **PI 0602149-4 A2** **9.2**

(22) 26/09/2006

(54) PUXADOR DE FIO PARA MÓVEIS ARTICULADO

(71) Marcio Rodrigues Cusin (BR/RS)

(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **PI 0004123-8 A2** **9.2**

(22) 12/09/2000

(54) CONJUNTO TERMINAL PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDUTORES

(71) Bargo S/A (BR/RJ)

(74) Christovam Leite de Castro Filho

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0005555-7 A2** **9.2**

(22) 24/11/2000

(54) ESPECTROFOTÔMETRO PARA CONTROLE DE COR EM UMA IMPRESSORA COLORIDA COM SISTEMA ÓTICO INSENSÍVEL A DESLOCAMENTO

(71) Xerox Corporation (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0105397-3 A2** **9.2**

(22) 22/11/2001

(54) MÉTODO DE PARTILHAR RECURSOS DE CANAL SUPLEMENTAR

(71) Lucent Technologies INC. (US)

(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI

(21) **PI 0106480-0 A2** **9.2**

(22) 19/12/2001

(54) DISPOSITIVO MAGNÉTICO DE ACIONAMENTO APLICADO A TELEFONES

(71) Luiz Carlos Martinez (BR/SP)

(74) Celso de Carvalho Mello

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI

(21) **PI 0113499-0 A8** **9.2**

(22) 29/08/2001

(54) MÉTODOS DE ISOLAMENTO DE POLINUCLEOTÍDEOS CODIFICANTES DE ENZIMAS DA ISOMERASE DA SUCROSE PRODUTORAS DE ISOMALTULOSE, DE ISOLAMENTO E DE PRODUÇÃO DA ISOMERASE DA SUCROSE, DE PRODUÇÃO DE POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE OU DE FRAGMENTO BIOLÓGICAMENTE ATIVO DO MESMO OU VARIANTE OU DERIVADO DESTES E DE ISOMALTULOSE A PARTIR DA SUCROSE, DE DETECÇÃO DE POLIPEPTÍDEO OU POLINUCLEOTÍDEO ESPECÍFICO E DA ISOMERASE DA SUCROSE, MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO, POLIPEPTÍDEO E POLINUCLEOTÍDEO ISOLADOS,

ISOMALTULOSE, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULAS HOSPEDEIRA, DE PLANTA E DE PLANTA TRANSFORMADA, PLANTA DIFERENCIADA E Sonda

(71) The University Of Queensland (AU)

(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0116181-4 A2** **9.2**

(22) 22/11/2001

(54) APARELHO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE UNIDADE MÓVEL

(71) Nec Corporation (JP)

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0116477-5 A2** **9.2**

(22) 12/12/2001

(54) LENTES DE CONTATO TINGIDAS

(71) Johnson & Johnson (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 32 da LPI

(21) **PI 0116477-5 A2** **9.2**

(22) 12/12/2001

(54) LENTES DE CONTATO TINGIDAS

(71) Johnson & Johnson (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 32 da LPI

(21) **PI 0116477-5 A2** **9.2**

(22) 12/12/2001

(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO CRIOGÊNICO PARA REFRIGERAÇÃO DE ALIMENTOS

(71) General Electric Company (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0205196-6 A8** **9.2**

(22) 19/12/2002

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS SEMICONDUTORAS DE GaN USANDO DESALOJAMENTO EPITAXIAL ASSISTIDO POR LASER

(71) Xerox Corporation (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0211497-6 A2** **9.2**

(22) 26/07/2002

(54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR A TEMPERATURA DE METAL FUNDIDO

(71) Nittetsu Plant Designing Corporation (JP), NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0212552-8 A2** **9.2**

(22) 28/08/2002

(54) SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEÍCO DE FOTOMORFOGÊNESE 1 CONSTITUTIVA (COP1) DE ZEA MAYS E USO DA MESMA

(71) Monsanto Technology LLC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13, 10, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0213813-1 A2** **9.2**

(22) 31/10/2002

(54) ALIMENTO ANIMAL CONTENDO FITASE E SEU MÉTODO

(71) Cornell Research Foundation (US), HUVEPHARMA AD (BG)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13, 22, 25 e 32 da LPI.

(21) **PI 0300102-4 A2** **9.2**

(22) 31/01/2003

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO E COLAMINAÇÃO DE UM OU MAIS FILMES FLEXÍVEIS E IMPRESSOS COM FILME SEMI-RÍGIDO OU RÍGIDO DESTINADO A TERMOFORMAGEM DE TAMPAS E EMBALAGENS

(71) Eudes Dias Bicalho (BR/SP)

(74) Vogal Marcas e Patentes S/C Ltda

Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11 e 13 da LPI

(21) **PI 0300979-3 A2** **9.2**

(22) 31/03/2003

(54) APARELHO DE FUSÃO XEROGRÁFICO COM GUIA DE FOLHA DE ENTRADA

(71) Xerox 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 0301055-4 A2** **9.2**

(22) 16/04/2003

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO REALIZADA POR USUÁRIO NOS METADADOS EM UM NAVEGADOR DE SHELL

(71) Microsoft Corporation (US)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 10 da LPI

(21) **PI 0303301-5 A2** **9.2**

(22) 11/08/2003

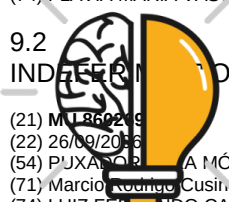
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTO DE DIMENSÃO DE UM ELEMENTO DE DIMINUIÇÃO

(71) Carlos Eduardo Soares da Costa (BR/SP),

(74) Magister Marcas e Patentes S/C Ltda

Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

Esta revista é publicada pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no portal.inpi.gov.br para facilitar a consulta da mesma.



(21) **PI 0303536-0 A2** **9.2**
(22) 05/09/2003
(54) UNIDADE DE SUPRIMENTO DE ENERGIA E MEDIÇÕES
(71) ABX ENERGIA LTDA (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0303551-4 A2** **9.2**
(22) 22/09/2003
(54) DISPOSITIVO PARA TELE-MONITORAÇÃO DE PONTOS CRÍTICOS DE ALTURA CABO-SOLO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO
(71) Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento - LACTEC (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0311700-6 A2** **9.2**
(22) 08/05/2003
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO EM FORMA DE PELÍCULA E PREPARAÇÃO EM FORMA DE PELÍCULA
(71) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG (DE)
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13 e 22 da LPI

(21) **PI 0316382-2 A2** **9.2**
(22) 18/11/2003
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE ENFARTE DO MIOCÁRDIO E ARTIGOS DE MANUFATURA CONTENDO UM INIBIDOR QUÍMICO DE QUINASE DE TIROSINA DA FAMÍLIA SRC PARA TAL TRATAMENTO
(71) The Scripps Research Institute (US)
(74) Orlando de Souza
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0400799-9 A2** **9.2**
(22) 29/03/2004
(54) SISTEMA ELÉTRICO PARA CONTROLAR NO MÍNIMO UM PORTÃO OU PORTA OU ELEMENTO SIMILAR
(71) Nice S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0400947-9 A2** **9.2**
(22) 19/03/2004
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MONTAGEM DE CALHA PARA ILUMINAÇÃO PROFISSIONAL
(71) Vitor Antonio Amati (BR/SP)
(74) Difusão Marcas e Patentes S/C Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0402460-5 A2** **9.2**
(22) 29/06/2004
(54) ISOLADOR DO TIPO PILAR E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) PLP - Produtos para Linhas Preformados LTDA. (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0408293-1 A2** **9.2**
(22) 15/03/2004
(54) UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO
(71) Pierre Fabre Medicament (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11 e 13 da LPI

(21) **PI 0408547-7 A2** **9.2**
(22) 13/03/2004
(54) FÓRMULA PARA UM INALADOR COM DOSADOR PARA FLUÓR-FLUOR-ALCANOS COM O LÍQUIDO
(71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0416565-9 A2** **9.2**
(22) 12/11/2004

(54) COMPOSTO POLIMÉRICO METÁLICO, MÉTODO PARA SUA EXTRUSÃO E ARTIGOS FORMATADOS FEITOS A PARTIR DO MESMO
(71) Wild River Consulting Group, LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0507257-3 A2** **9.2**
(22) 28/01/2005
(54) USO DE UMA SÍLICA PRECIPITADA, COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO ACABADO
(71) Rhodia Chimie (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8 e 13 da LPI

(21) **PI 0510669-9 A2** **9.2**
(22) 06/07/2005
(54) ÁGUA DE COCO PROCESSADA, BEBIDA ISOTÔNICA A BASE DE ÁGUA DE COCO E PROCESSO PARA INIBIÇÃO DE SUAS ENZIMAS NATIVAS
(71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ) , Embrapa Agroindústria de Alimentos (BR/RJ) , Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13, 24, 25 da LPI

(21) **PI 0510972-8 A2** **9.2**
(22) 04/05/2005
(54) MÉTODO PARA PRODUIR ALIMENTO ANIMAL, MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE PASSAGEM PELO RÚMEN DE UMA RAÇA ANIMAL E ALIMENTO ANIMAL
(71) Grain States Soya, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13, 24, 25 da LPI

(21) **PI 0513459-5 A2** **9.2**
(22) 30/06/2005
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13 da LPI

(21) **PI 0514188-5 A2** **9.2**
(22) 05/08/2005
(54) CARAMELOS DUROS COM PERFIL ORGANOLÉPTICO MELHORADO, EM PARTICULAR, ESTÁVEIS EM ARMAZENAMENTO
(71) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE)
(74) Di Blasi, Parente & Advogados Associados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13, 24, 25 da LPI

(21) **PI 0604361-5 A2** **9.2**
(22) 27/10/2006
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA O CUIDADO DAS MATÉRIAS QUERATÍNICAS, UTILIZAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO
(71) L'Oreal (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE ITELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0605851-5 A2** **9.2**
(22) 22/12/2006
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA O TRATAMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, DISPOSITIVO EM AEROSSOL, PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
(71) L'Oreal (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE ITELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0609024-9 A2** **9.2**
(22) 08/03/2008
(54) PRODUTO SÓLIDO EXTRUSADO PARA USO EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) NESTEC S.A (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0611373-7 A2** **9.2**
(22) 22/05/2006
(54) APERFEIÇOAMENTO DA COMPATIBILIDADE DE HERBICIDA
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0615729-7 A2** **9.2**
(22) 18/09/2006
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS OU RELACIONADOS A COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS
(71) RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED (GB)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0615855-2 A2** **9.2**
(22) 31/08/2006
(54) MISTURA FUNGICIDA, PROCESSO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, SEMENTE, USO DOS COMPOSTOS, E, AGENTE FUNGICIDA
(71) BASF SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 13, 10 e 25 da LPI.

(21) **PI 0616480-3 A2** **9.2**
(22) 26/09/2006
(54) COMPLEXO DE LIGNINA-PESTICIDA, E, MÉTODOS PARA O CONTROLE DE INSETOS CRIADOS EM ESTERCO EM UM ANIMAL, PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPLEXO DE LIGNINA-PESTICIDA, E PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPLEXO DE LIGNINA-METOPRENO
(71) WELLMARK INTERNATIONAL (US)
(74) MOMSEN LEONARDOS & CIA
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0616632-6 A2** **9.2**
(22) 10/08/2006
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BATATAS FRITAS E BATATA FRITA COM REDUZIDO TEOR DE GORDURA
(71) SABRITAS, S. de R.L. de C.V. (MX)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11 e 13 da LPI.

(21) **PI 0619186-0 A2** **9.2**
(22) 23/11/2006
(54) MATERIAL DE BASE PARA PRODUÇÃO DE ALIMENTO E ALIMENTO PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS
(71) Alois Thelen (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º, 11, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0622405-9 A2** **9.2**
(22) 11/12/2006
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR UMA PARTE DA CARÇA DA AVE ABATIDA
(62) PI 0619531-8 11/12/2006
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13, 24, 25 da LPI

(21) **PI 0800873-6 A2** **9.2**
(22) 25/02/2008
(54) CONCENTRADO EMBALADO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO EMBALADO E USO DE UM CONCENTRADO EMBALADO
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 0800903-1 A2** **9.2**
(22) 25/02/2008
(54) CONCENTRADO EMBALADO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO EMBALADO E USO DE UM CONCENTRADO EMBALADO
(71) UNILEVER N.V. (NL)



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no endereço www.smartpi.com.br somente para facilitar a consulta da mesma.

(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8, 11, 13 e 25 da LPI

9.2.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0200656-1 A2** **9.2.2**
(22) 06/03/2002
(54) SISTEMA DE RELÓGIO, INSTRUMENTO DE TRANSMISSÃO DE DADOS EM UM POÇO, MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE UM SINAL DE RELÓGIO POSSUINDO FREQUÊNCIA SUBSTANCIALMENTE IMUNE À TEMPERATURA AMBIENTE
(71) Schlumberger Surenco, S.A. (PA)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia
Anulada a publicação 9.2 da RPI 2308 de 31/03/2015, por ter sido indevida

9.2.4 MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO

(21) **C1 0303018-0 E2** **9.2.4**
(22) 25/06/2004
(54) APLICAÇÃO DE SISTEMA PANTOGRÁFICO PARA DESTRUIÇÃO DE SOQUEIRAS DE ALGODÃO USANDO CORTE SUB-SUPERFICIAL POR DISCO, AUXILIADO POR DISCO DENTADO
(71) Francisco Missio (BR/BA)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8302379-8 U2** **9.2.4**
(22) 21/08/2003
(54) PAPEL INFORMATIVO MUNICIPAL
(71) Eliseu Kopp (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8400629-3 U2** **9.2.4**
(22) 15/03/2004
(54) ESTAÇÃO ELETRÔNICA PARA FISCALIZAÇÃO DE IRREGULARIDADES EM VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) Eliseu Kopp (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8403161-1 U2** **9.2.4**
(22) 17/12/2004
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TAMPA INVOLÁVEL PARA EMBALAGENS EM GERAL
(71) Deborah D'Arc Camargo Mariano (BR/SP)
(74) Waldemar do Nascimento
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8500610-6 U2** **9.2.4**
(22) 01/01/2005
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A LUMINARIA DECORATIVA
(71) Amaurílio de Garcia Cardoso (BR/RS)
(74) Claudio José Martins Costa Gonçalves
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8502219-5 U2** **9.2.4**
(22) 13/04/2005
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENGRADADO PARA EMPILHAMENTO
(71) CLAUDIA REGINA CORDEIRO LUGLI JULIATO (BR/SP)
(74) Camille Nogueira de Moraes Patentes Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600710-2 U2** **9.2.4**
(22) 10/01/2006
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM TAMPA-LACRE PARA RECIPIENTES DIVERSOS

(71) Companhia Metalúrgica Prada (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600201-5 U2** **9.2.4**
(22) 10/02/2006
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUTIVO EM COLAR CERVICAL
(71) Ortocenter Aparelhos Ortopedicos Ltda ME (BR/SP)
(74) JOSÉ BUENO DA SILVA FILHO
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600204-0 U2** **9.2.4**
(22) 10/02/2006
(54) ESTEIRA DE MARCHA REVERSIVA
(71) Pablo David Galletto Ramos (BR/SP)
(74) Crimark Assessoria Empresarial SC Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600226-0 U2** **9.2.4**
(22) 17/02/2006
(54) EQUIPAMENTO RECOLHEDOR DE GRÃOS DE CAFÉ E SIMILARES
(71) Jorge Hiroshi Murakami (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600257-0 U2** **9.2.4**
(22) 25/01/2006
(54) CONTÊINER PARA TRANSPORTE E CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600401-8 U2** **9.2.4**
(22) 21/02/2006
(54) DISPOSIÇÃO EM INVÓLUCRO PARA REALIZAÇÃO DE PROCESSO DE FERMENTAÇÃO DE MICROORGANISMOS E SIMILARES
(71) Toyobo do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600522-7 U2** **9.2.4**
(22) 07/03/2006
(54) CONSERVADORA BIPARTIDA
(71) Termotécnica Ltda (BR/SC)
(74) Vieira de Mello Advogados
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600713-0 U2** **9.2.4**
(22) 18/01/2006
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLE NUTRICIONAL E DE ATIVIDADE FÍSICA
(71) José Moacir Silva e Silva (BR/SP)
(74) Ednéa Casagrande Pinheiro
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600793-9 U2** **9.2.4**
(22) 27/04/2006
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MODELOS MINIATURIZADOS
(71) José Antônio Nogueira Silva (BR/MG)
(74) Rubia Maria Vilela Reis Faustino
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600794-7 U2** **9.2.4**
(22) 27/04/2006
(54) AMPOLA PLÁSTICA PARA COSMÉTICOS, PERFUMES E PRODUTOS AFINS
(71) José Ferreira de Andrade (BR/SP)
(74) Difusão Marcas e Patentes Ltda

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600809-9 U2** **9.2.4**
(22) 17/02/2006
(54) TAMPA COM SELO, DOTADA DE DISPOSITIVO PARA CORTE E EXTRAÇÃO DO SELO
(71) Giovanni Garboni (BR/RJ)
(74) Crimark Assessoria Empresarial SC Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600842-0 U2** **9.2.4**
(22) 11/05/2006
(54) PIÃO DE BRINQUEDO LUMINOSO
(71) Cilene Francisca Nogueira Zulli (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600843-9 U2** **9.2.4**
(22) 11/05/2006
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUTIVAS EM ARMÁRIO BANCÁRIO GUARDA-VOLUME
(71) João Carlos Humenhuk (BR/PR)
(74) Julio Gonçalves
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8600844-7 U2** **9.2.4**
(22) 12/05/2006
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUTIVAS EM COFRE DE ALTA SEGURANÇA
(71) João Carlos Humenhuk (BR/PR)
(74) Julio Gonçalves
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

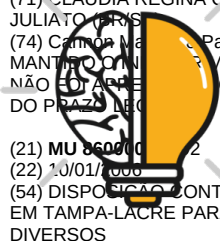
(21) **MU 8600954-0 U2** **9.2.4**
(22) 26/05/2006
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUTIVAS EM EQUIPAMENTO REFRIGERADOR DE BEBIDAS COM COMPARTIMENTOS INDEPENDENTES
(71) Hamilton Trentin Júnior (BR/PR)
(74) Julio Gonçalves
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601080-8 U2** **9.2.4**
(22) 02/06/2006
(54) BOTOEIRA ECONÔMICA
(71) Ricardo André Miron (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601131-6 U2** **9.2.4**
(22) 29/05/2006
(54) EQUIPAMENTO DE AQUECIMENTO DE TUBULAÇÕES DE EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO OU FLUIDO SIMILAR
(71) Global Technologies S.A (AR)
(74) José Carlos Ferreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601146-4 U2** **9.2.4**
(22) 14/02/2006
(54) SISTEMA PARA IDENTIFICAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE LOCAIS E RESPECTIVOS COMPONENTES
(71) Henriette Debora Helfant (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601178-2 U2** **9.2.4**
(22) 06/06/2006
(54) DISPOSITIVO MARCADOR PARA VOLANTES LOTÉRICOS E SIMILARES
(71) Gustavo Rodrigues Chaves (BR/SP)



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartpi.com.br/ somente para facilitar a consulta da mesma.

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601256-8 U2** **9.2.4**
(22) 29/06/2006

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EMBALAGEM RECICLÁVEL E BIODEGRADÁVEL DE POLPA DE CELULOSE FORMADA À VÁCUO PARA CONTENÇÃO DE ELETRODOMÉSTICOS
(71) Electrolux do Brasil S/A. (BR/PR)
(74) Marcos Aurélio de Jesus
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601321-1 U2** **9.2.4**
(22) 07/07/2006

(54) GRELHA AUTO-TRAVANTE SVI
(71) Anderson Martins Palhares (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601430-7 U2** **9.2.4**
(22) 07/07/2006

(54) KIT DENTAL DESCARTÁVEL COMERCIALIZAÇÃO EM MÁQUINA AUTOMÁTICA
(71) Adriana Kolodziejska Antonio (BR/SP), Cristiano Franco de Oliveira (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601438-2 U2** **9.2.4**
(22) 10/07/2006

(54) EMBALAGENS DESCARTÁVEIS E PORTÁTEIS TIPO SACHÊ PARA PRODUTOS DE HIGIENIZAÇÃO
(71) Anders Uffe Tillberg Galsgaard (BR/SP)
(74) Sabina Nehmi de Oliveira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601474-9 U2** **9.2.4**
(22) 17/07/2006

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM LACRE PARA FECHAMENTO DE EMBALAGENS
(71) Seiso Shinzaki (BR/SP)
(74) Difusão Marcas e Patentes Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601742-0 U2** **9.2.4**
(22) 22/06/2006

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM EXPOSITOR PROMOCIONAL - STOPPER
(71) Arthur Carlos Etzel (BR/SP)
(74) MARGARETE RODRIGUES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601781-0 U2** **9.2.4**
(22) 29/08/2006

(54) DISPOSIÇÃO EM BOLSA PARA RAQUETES E OBJETOS PESSOAIS
(71) GK COMPANY LTDA. (BR/SC)
(74) Custódio de Almeida & Cia
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601820-5 U2** **9.2.4**
(22) 23/08/2006

(54) ARMÁRIO DE BANHEIRO
(71) José Mastellaro (BR/SP)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602244-2 U2** **9.2.4**
(22) 11/08/2006

(54) DISPOSIÇÃO EM TUMULO MONOBLOCO
(71) Aliseo Cassol (BR/RS)
(74) Dmark Registro de Marcas e Patentes S/C Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602410-8 U2** **9.2.4**
(22) 13/11/2006

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COSTURA
(71) Calçados Ramarim Ltda. (BR/RS)
(74) Capella & Veloso Advogados Associados
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602453-1 U2** **9.2.4**
(22) 04/12/2006

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM BANDEJA
(71) Regina Celia Nogueira Nanci (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602517-1 U2** **9.2.4**
(22) 14/11/2006

(54) CONJUNTO PARA APTIDÃO FÍSICA, COMPOSTO DE OBJETOS E PEÇAS MÚLTIPLAS
(71) Guilherme Fernando Roriz Pontes (BR/DF), Cláudio Van Damme (BR/DF)
(74) Marta Aparecida Rocha
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602676-3 U2** **9.2.4**
(22) 29/11/2006

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM DISPOSITIVO PARA CONEXÃO DA REDE DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA EXTERNA PARA O VASO SANITÁRIO
(71) FERRE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602879-0 U2** **9.2.4**
(22) 26/12/2006

(54) PALMILHA ELÁSTICA PARA MONTAGEM DE CALÇADO
(71) Ferricelli Ind e Com de Calçados Ltda EPP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602925-8 U2** **9.2.4**
(22) 06/11/2006

(54) MOTOR ESTACIONÁRIO MODIFICADO PARA GÁS METANO
(71) Retificadora Centro Sul Ltda (BR/MS), Rieger Irrigação Ltda. (BR/MS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8901159-7 U2** **9.2.4**
(22) 08/06/2009

(54) CONVERSOR DE SEQUÊNCIA DE ACORDES MUSICAIS
(71) Eloywaldo Brito de Paula (BR/MG)
(74) ICAMP - Marcas e Patentes S/C Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 9101721-1 U2** **9.2.4**
(22) 19/08/2011

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM FIOS DO TIPO REDE COM EFEITOS VISUAIS PARA TRABALHOS MANUAIS COM AGULHAS DE TRICÔ, CROCHÊ OU SIMILARES
(71) LUIZ CARLOS SCHMITZ (BR/SC)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0412106-6 A2** **9.2.4**
(22) 06/07/2004

(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO PARA AJUSTE DINÂMICO AO CORPO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0504639-4 A2** **9.2.4**
(22) 19/09/2005

(54) ACHOCOLATADO COM CANELA
(71) Vera Lúcia Lopes Fernandes (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0601718-5 A2** **9.2.4**
(22) 04/05/2006

(54) PROCESSAMENTO EM MICROONDAS DE PRÉ-FORMAS "MIM"
(71) General Electric Company (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0603530-2 A2** **9.2.4**
(22) 28/08/2006

(54) BASTONETE DE USO ANIMAL
(71) Djalma Alves Rodrigues (BR/MT)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0703124-6 A2** **9.2.4**
(22) 11/07/2007

(54) DISPOSITIVO DE SOLDAGEM POR RESISTÊNCIA, PARTICULARMENTE PARA SOLDAR PARTES DA CARCAÇA DE UM AUTOMÓVEL
(71) KGR S.R.L. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0709449-3 A2** **9.2.4**
(22) 19/03/2007

(54) MÉTODO COSMÉTICO PARA O CLAREAMENTO DA PELE, COMPOSIÇÃO DA PELE, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA CLAREAMENTO DA PELE
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) Cristiane Araújo Rodrigues
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 1006096-0 A2** **9.2.4**
(22) 20/10/2010

(54) PROCESSO DE PREPARO DE POLENTA PARA APRESENTAÇÃO NA FORMA CREMOSA E CONGELADA E POLENTA CREMOSA RESULTANTE
(71) Luciano Torelli (BR/SP)
(74) MORAS & CORRÊA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

10. Desistência

10.9 RETIRADA HOMOLOGADA

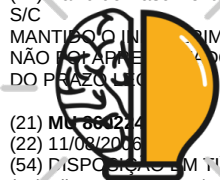
(21) **BR 10 2014 010610-3** **10.9**
(22) 02/05/2014

(71) IRINEU VICENTIN FILHO (BR/SP)
(74) TANIA REGINA VILA-FLOR BATISTA
NOTIFICAÇÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA RETIRADA DO PEDIDO DE PATENTE, SOLICITADA PELO DEPOSITANTE ATRAVÉS DA PETIÇÃO DEINPI/SP Nº 018150005857 DE 15/05/2015.

11. Arquivamento

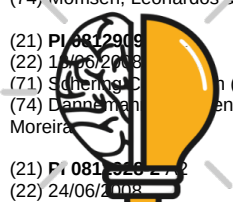
11.1.1 ARQUIVAMENTO DEFINITIVO - ART. 33 DA LPI

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



(21) PI 0812642-9 A2 11.1.1 (22) 09/07/2008 (71) Dow Global Technologies Inc (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(22) 22/06/2008 (71) Anthem Orthopaedics Van, LLC (US) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0812645-3 A2 11.1.1 (22) 07/07/2008 (71) Dow Global Technologies Inc (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0812932-0 A2 11.1.1 (22) 26/06/2008 (71) Oncotherapy Science, Inc. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0813167-8 A2 11.1.1 (22) 22/07/2008 (71) Melior Discovery, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0812661-5 A2 11.1.1 (22) 02/07/2008 (71) ASHRADAN HOLDINGS LTD (IL) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0812946-0 A2 11.1.1 (22) 06/05/2008 (71) 3M Innovative Properties Company. (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0813176-7 A2 11.1.1 (22) 13/06/2008 (71) Mission Pharmacal CO. (US) , Board Of Regents, The University Of Texas System (US) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0812663-1 A2 11.1.1 (22) 07/07/2008 (71) ALTACHEM HOLDING NV (BE) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) PI 0812947-9 A2 11.1.1 (22) 04/07/2008 (71) Theratechnologies Inc. (CA) (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al	(21) PI 0813209-7 A2 11.1.1 (22) 30/04/2008 (71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT) (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda
(21) PI 0812692-5 A2 11.1.1 (22) 03/07/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA	(21) PI 0812951-7 A2 11.1.1 (22) 15/07/2008 (71) Aplix (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0813212-7 A2 11.1.1 (22) 24/06/2008 (71) Lexicon Pharmaceuticals, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0812694-1 A2 11.1.1 (22) 17/07/2008 (71) P21 LIMITED (GB) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) PI 0812954-1 A2 11.1.1 (22) 11/06/2008 (71) Basf SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0813245-3 A2 11.1.1 (22) 20/06/2008 (71) Braun Gmbh (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0812697-6 A2 11.1.1 (22) 17/06/2008 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0812955-0 A2 11.1.1 (22) 11/06/2008 (71) Basf SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0813256-9 A2 11.1.1 (22) 19/06/2008 (71) Sealynx Automotive Transieres (FR) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0812754-9 A2 11.1.1 (22) 25/06/2008 (71) Chi's Research Corporation (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0812991-6 A2 11.1.1 (22) 26/06/2008 (71) Vapor Fuel Technologies, LLC (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0813263-1 A2 11.1.1 (22) 07/06/2008 (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0812779-4 A2 11.1.1 (22) 06/06/2008 (71) Collectis (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0812997-5 A2 11.1.1 (22) 24/06/2008 (71) TORRENT PHARMACEUTICALS LTD. (IN) (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al	(21) PI 0813305-0 A2 11.1.1 (22) 12/06/2008 (71) The Royal Institution For The Advancement Of Learning/ McGill University (CA) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0812801-4 A2 11.1.1 (22) 20/06/2008 (71) SGL Carbon SE (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0813021-3 A2 11.1.1 (22) 28/07/2008 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (74) Ana Paula Santos Celidonio	(21) PI 0813319-0 A2 11.1.1 (22) 25/06/2008 (71) Baxter International INC. (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0812807-3 A2 11.1.1 (22) 23/06/2008 (71) Ratiopharm GMBH (DE) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0813022-1 A2 11.1.1 (22) 31/07/2008 (71) BAYER CROPSCIENCE SA (FR) (74) Paola Calabria Mattioli	(21) PI 0813338-7 A2 11.1.1 (22) 29/05/2008 (71) Navarra Intelligent Concrete System, S.L. (ES) , Virgilio Echauri Senosiain (ES) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) PI 0812813-8 A2 11.1.1 (22) 13/06/2008 (71) Glaston Corporation (FI) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0813031-0 A2 11.1.1 (22) 28/07/2008 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (74) Cristiane Araújo Rodrigues	(21) PI 0813356-5 A2 11.1.1 (22) 10/06/2008 (71) IRM LLC (BM) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0812817-0 A2 11.1.1 (22) 18/06/2008 (71) Cold Power Systems INC. (CA) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0813037-0 A2 11.1.1 (22) 07/07/2008 (71) AIRCELLE (FR) (74) Artur Francisco Schaal	(21) PI 0813379-4 A2 11.1.1 (22) 18/06/2008 (71) Astrazeneca AB. (SE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0812877-4 A2 11.1.1 (22) 11/06/2008 (71) Basf SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0813055-8 A2 11.1.1 (22) 23/07/2008 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (74) CLOVIS SILVEIRA	(21) PI 0813385-9 A2 11.1.1 (22) 13/06/2008 (71) Inria Institut National de recherche En Informatique Et En Automatique (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0812891-0 A2 11.1.1 (22) 09/06/2008 (71) Norchip A/S (NO) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0813096-5 A2 11.1.1 (22) 16/06/2008 (71) Ntt Docomo, INC. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0813404-9 A2 11.1.1 (22) 12/06/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0812909-5 A2 11.1.1 (22) 14/06/2008 (71) Schenck AG (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0813097-3 A2 11.1.1 (22) 16/06/2008 (71) Ntt Docomo, INC. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0813407-3 A2 11.1.1 (22) 06/06/2008 (71) Medvet Science PTY LTD. (AU) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0813026-7 A2 11.1.1 (22) 24/06/2008 (71) SIEMENS AKTIENGESellschaft (DE)	(21) PI 0813107-4 A2 11.1.1 (22) 11/03/2008 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Alexandre Fukuda Yamashita	
	(21) PI 0813156-2 A2 11.1.1	

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.inpi.br para facilitar a consulta da mesma.



(21) PI 0813415-4 A2 (22) 20/06/2008 (71) Thomson Licensing (FR) (74) Alexandre Ferreira	11.1.1	(21) PI 0813713-7 A2 (22) 17/07/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	11.1.1	(21) PI 0813896-6 A2 (22) 04/06/2008 (71) Expressive Research B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1
(21) PI 0813455-3 A2 (22) 04/06/2008 (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813720-0 A2 (22) 04/07/2008 (71) Alcan Technology & Management Ltd. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813901-6 A2 (22) 11/06/2008 (71) Braun GmbH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0813501-0 A2 (22) 20/06/2008 (71) Avidin KFT (HU) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813726-9 A2 (22) 17/06/2008 (71) The Gillette Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813937-7 A2 (22) 04/06/2008 (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0813516-9 A2 (22) 17/07/2008 (71) Combinatorx, Incorporated (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813747-1 A2 (22) 07/07/2008 (71) Vesuvius Crucible Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0813958-0 A2 (22) 24/06/2008 (71) Quantum Corporation Of New York, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0813517-7 A2 (22) 18/07/2008 (71) Alcan Technology & Management AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813755-2 A2 (22) 03/06/2008 (71) Gautschi Engineering GmbH (CH) (74) Soerensen Garcia Advogados Associados	11.1.1	(21) PI 0813971-7 A2 (22) 25/07/2008 (71) Wyeth LLC. (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	11.1.1
(21) PI 0813520-7 A2 (22) 14/07/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813764-1 A2 (22) 04/06/2008 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Ricardo Pinho	11.1.1	(21) PI 0813987-3 A2 (22) 20/05/2008 (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0813530-4 A2 (22) 16/07/2008 (71) NCL Corporation LTD (US) , Colin Veitch (US) (74) Flávia Salim Lopes	11.1.1	(21) PI 0813772-2 A2 (22) 25/06/2008 (71) Baxter International Inc. (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0813995-4 A2 (22) 04/07/2008 (71) Bae Systems Land Systems South Africa (Pty) Limited (ZA) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0813575-4 A2 (22) 07/07/2008 (71) Nissha Printing CO., LTD. (JP) (74) Ricardo Pinho	11.1.1	(21) PI 0813793-5 A2 (22) 23/06/2008 (71) Momentive Performance Materials GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814056-1 A2 (22) 03/07/2008 (71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0813587-8 A2 (22) 14/07/2008 (71) N.V. Organon (NL) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1	(21) PI 0813807-9 A2 (22) 09/05/2008 (71) Pluggit International B.V. (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814089-8 A2 (22) 17/07/2008 (71) Josef Mikl (AT) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1
(21) PI 0813595-9 A2 (22) 05/08/2008 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (74) Paola Calabria Mattioli	11.1.1	(21) PI 0813816-8 A2 (22) 09/05/2008 (71) Pluggit International B.V. (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814105-3 A2 (22) 09/07/2008 (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0813647-5 A2 (22) 25/06/2008 (71) Neurogen Corporation (US) (74) Orlando de Souza	11.1.1	(21) PI 0813827-3 A2 (22) 12/06/2008 (71) Kathrein-Werke KG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814111-8 A2 (22) 14/07/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0813656-4 A2 (22) 18/06/2008 (71) Valspar Sourcing, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1	(21) PI 0813833-8 A2 (22) 17/07/2008 (71) IRM LLC (BM) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814116-9 A2 (22) 14/07/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0813689-0 A2 (22) 28/06/2008 (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813838-9 A2 (22) 01/07/2008 (71) Frank's International, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814131-2 A2 (22) 23/07/2008 (71) Realnetworks, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0813690-4 A2 (22) 09/05/2008 (71) Evonik Rohmax Additives GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0813849-4 A2 (22) 23/07/2008 (71) AL.CHI.MI.A. S.R.L. (IT) (74) Tavares & Companhia	11.1.1	(21) PI 0814132-0 A2 (22) 21/07/2008 (71) Alcan Rhenalu (FR) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0813697-1 A2 (22) 17/06/2008 (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0813867-2 A2 (22) 24/06/2008 (71) Lexicon Pharmaceuticals, INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814139-A2 (22) 21/07/2008 (71) Alcan Rhenalu (FR) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0813698-8 A2 (22) 09/07/2008 (71) Novartis AG (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0813874-5 A2 (22) 17/06/2008 (71) NCL Corporation Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814144-4 A2 (22) 29/05/2008 (71) Bayer Healthcare LLC (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	11.1.1
(21) PI 0813700-5 A2 (22) 11/07/2008 (71) Corning Incorporated (US) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda	11.1.1	(21) PI 0813889-3 A2 (22) 30/07/2008 (71) Motorola, INC. (US) (74) Orlando de Souza	11.1.1		

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar o acesso aos dados.



(21) PI 0814165-7 A2 (22) 28/07/2008 (71) Wyeth LLC. (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	11.1.1	(21) PI 0814532-6 A2 (22) 16/07/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) Vieira de Mello Advogados	11.1.1	(71) DYNAVAX TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(21) PI 0814173-8 A2 (22) 23/07/2008 (71) Realnetworks, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814537-7 A2 (22) 18/07/2008 (71) Baxter International Inc. (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814930-5 A2 (22) 06/06/2008 (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd. (JP) (74) Rodrigo Sérgio Bonan de Aguiar
(21) PI 0814210-6 A2 (22) 28/06/2008 (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814589-0 A2 (22) 17/07/2008 (71) Alstom Technology LTD. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814932-1 A2 (22) 15/08/2008 (71) Memory Pharmaceuticals Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0814245-9 A2 (22) 04/06/2008 (71) NAVARRA INTELLIGENT CONCRETE SYSTEM, S.L. (ES) (74) Sandro Conrado da Silva	11.1.1	(21) PI 0814600-4 A2 (22) 08/07/2008 (71) American Power Conversion Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814961-5 A2 (22) 11/08/2008 (71) Alcatel Lucent (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0814295-5 A2 (22) 30/07/2008 (71) The Coca-Cola Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0814624-1 A2 (22) 08/07/2008 (71) Medicinova, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814976-3 A2 (22) 05/08/2008 (71) Cervval (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0814333-1 A2 (22) 21/07/2008 (71) Bernhard Adler (AT) (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.	11.1.1	(21) PI 0814686-1 A2 (22) 29/05/2008 (71) NGK Spark Plug Co., Ltd. (JP) (74) Rodrigo Sérgio Bonan de Aguiar	11.1.1	(21) PI 0815014-1 A2 (22) 30/07/2008 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP) , Sanyomachine Co., Ltd. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0814335-8 A2 (22) 22/07/2008 (71) Basf SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1	(21) PI 0814687-0 A2 (22) 11/07/2008 (71) Exonhit Therapeutics S.A. (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1	(21) PI 0815015-0 A2 (22) 07/08/2008 (71) Gardner Denver Deutschland GMBH (DE) (74) Nellie Anne Daniel-Shores
(21) PI 0814336-6 A2 (22) 19/08/2008 (71) Tokuyama Corporation (JP) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1	(21) PI 0814705-1 A2 (22) 11/07/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	11.1.1	(21) PI 0815019-2 A2 (22) 29/07/2008 (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0814353-6 A2 (22) 09/05/2008 (71) Evonik Röhm GmbH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814707-8 A2 (22) 26/06/2008 (71) Vermeer Manufacturing Company (US) (74) Rodrigo Sérgio Bonan de Aguiar	11.1.1	(21) PI 0815021-4 A2 (22) 17/07/2008 (71) Extendquip, LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0814354-4 A2 (22) 07/08/2008 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814763-9 A2 (22) 01/08/2008 (71) Syntonix Pharmaceuticals, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0815039-7 A2 (22) 01/08/2008 (71) The Trustees Of Columbia University In The City Of New York (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
(21) PI 0814409-5 A2 (22) 03/07/2008 (71) Nuon Therapeutics, Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0814797-3 A2 (22) 18/07/2008 (71) Kudos Pharmaceuticals Limited (GB) , Cancer Research Technology LTD (GB) (74) Rodrigo Sérgio Bonan de Aguiar	11.1.1	(21) PI 0815041-9 A2 (22) 01/08/2008 (71) Kama GmbH (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0814415-0 A2 (22) 19/05/2008 (71) MIELES LLOVELL, S.L. (ES) (74) Vieira de Mello Advogados.	11.1.1	(21) PI 0814814-7 A2 (22) 04/07/2008 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE) , Vectura Delivery Devices Limited (GB) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1	(21) PI 0815056-7 A2 (22) 29/07/2008 (71) Seimtec Limited (GB) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0814421-4 A2 (22) 19/06/2008 (71) Lucio Leone (IT) , Ubaldo Leone (IT) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0814868-6 A2 (22) 08/08/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	11.1.1	(21) PI 0815059-1 A2 (22) 28/07/2008 (71) Merck Patent Gesellschaft Mit Berschränkter Haftung (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0814426-5 A2 (22) 14/07/2008 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0814876-7 A2 (22) 30/07/2008 (71) Limerick Biopharma, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0815065-6 A2 (22) 31/07/2008 (71) Philip Morris Products S.A. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0814472-9 A2 (22) 11/08/2008 (71) ALMEGAMIAN, S.L. (ES) (74) ALBERTO LUIS CAMELIER DA SILVA	11.1.1	(21) PI 0814897-0 A2 (22) 01/08/2008 (71) Baker Hughes Incorporated (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0815077-0 A2 (22) 30/07/2008 (71) Sepracor INC. (US)
(21) PI 0814496-6 A2 (22) 04/08/2008 (71) DYNAX TECHNOLOGIES INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	11.1.1	(21) PI 0814898-8 A2 (22) 18/08/2008 (71) FELSBERG & ASSOCIADOS	11.1.1	(21) PI 0815081-8 A2 (22) 31/07/2008 (71) Gripple Limited (GB) (74) Matos & Associados - Advogados
(21) PI 0814514-4 A2 (22) 30/06/2008 (71) Sct Europe Limited (GB) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0814899-6 A2 (22) 21/08/2008	11.1.1	(21) PI 0815102-4 A2 11.1.1

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



(22) 05/08/2008
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0815124-5 A2** 11.1.1
(22) 01/08/2008
(71) Zeltia, S.A. (ES)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0815125-3 A2** 11.1.1
(22) 17/06/2008
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0815164-4 A2** 11.1.1
(22) 13/08/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0815189-0 A2** 11.1.1
(22) 14/08/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0815191-1 A2** 11.1.1
(22) 11/08/2008
(71) Shell International Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0815202-0 A2** 11.1.1
(22) 06/08/2008
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815206-3 A2** 11.1.1
(22) 14/08/2008
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0815232-2 A2** 11.1.1
(22) 08/08/2008
(71) NTT Docomo, INC. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0815286-1 A2** 11.1.1
(22) 18/07/2008
(71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0815311-6 A2** 11.1.1
(22) 22/08/2008
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0815317-5 A2** 11.1.1
(22) 22/08/2008
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) Cristiane Araújo Rodrigues

(21) **PI 0815319-1 A2** 11.1.1
(22) 22/08/2008
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0815341-8 A2** 11.1.1
(22) 29/07/2008
(71) Gunter Krauss (DE)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0815354-0 A2** 11.1.1
(22) 06/08/2008
(71) Motorola, INC. (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0815361-1 A2** 11.1.1
(22) 04/09/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello Advogados.

(21) **PI 0815362-7 A2** 11.1.1
(22) 04/09/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello Advogados.

(21) **PI 0815415-5 A2** 11.1.1
(22) 07/08/2008

(71) F. Hoffmann-La Roche AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815419-8 A2** 11.1.1
(22) 12/08/2008
(71) Boehringer Ingelheim International GMBH. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815422-8 A2** 11.1.1
(22) 13/08/2008
(71) Ntt Docomo, INC. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815469-4 A2** 11.1.1
(22) 18/08/2008
(71) Pegas Nonwovens S.R.O. (CZ)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL

(21) **PI 0815472-4 A2** 11.1.1
(22) 12/08/2008
(71) Motorola, INC. (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0815476-7 A2** 11.1.1
(22) 31/07/2008
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0815498-8 A2** 11.1.1
(22) 12/08/2008
(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815501-1 A2** 11.1.1
(22) 15/08/2008
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815510-0 A2** 11.1.1
(22) 12/08/2008
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0815517-8 A2** 11.1.1
(22) 05/09/2008
(71) WATT3 INC (CA)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0815533-0 A2** 11.1.1
(22) 05/09/2008
(71) Imperial Innovations Limited (GB)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0815535-6 A2** 11.1.1
(22) 21/07/2008
(71) JAVIER FERNANDO RUEDAS (US)
(74) Miranda Lynch Kneblewski S/C Ltda

(21) **PI 0815537-2 A2** 11.1.1
(22) 18/08/2008
(71) Icera INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0815545-3 A2** 11.1.1
(22) 07/08/2008
(71) F. Hoffmann-La Roche AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815546-1 A2** 11.1.1
(22) 07/08/2008
(71) F. Hoffmann-La Roche AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815550-0 A2** 11.1.1
(22) 30/07/2008
(71) Mcneil-PPC, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815558-0 A2** 11.1.1
(22) 16/07/2008
(71) LUZENAC AMERICA, INC. (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0815558-5 A2** 11.1.1
(22) 13/08/2008
(71) Ntt Docomo, INC. (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815569-0 A2** 11.1.1
(22) 19/08/2008
(71) Elco Solutions PTY LTD. (AU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815582-8 A2** 11.1.1
(22) 25/07/2008
(71) National Oilwell Norway AS (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815596-8 A2** 11.1.1
(22) 31/07/2008
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815613-1 A2** 11.1.1
(22) 21/08/2008
(71) Alza Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0815620-4 A2** 11.1.1
(22) 11/08/2008
(71) Evonik Röhm GMBH (DE) , Henkel AG & CO. KGAA (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815644-1 A2** 11.1.1
(22) 04/09/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello Advogados.

(21) **PI 0815673-5 A2** 11.1.1
(22) 22/08/2008
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815697-2 A2** 11.1.1
(22) 22/08/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0815699-9 A2** 11.1.1
(22) 25/08/2008
(71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging INC (US)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta

(21) **PI 0815703-0 A2** 11.1.1
(22) 21/08/2008
(71) 2Ingis S.A. (BE)
(74) M C Araújo Consultoria em Prop Indl Ltda

(21) **PI 0815713-8 A2** 11.1.1
(22) 21/08/2008
(71) Alza Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815718-9 A2** 11.1.1
(22) 24/07/2008
(71) Schaeffler KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815725-1 A2** 11.1.1
(22) 21/08/2008
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815731-6 A2** 11.1.1
(22) 14/08/2008
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815756-1 A2** 11.1.1
(22) 30/07/2008
(71) Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0815762-6 A2** 11.1.1
(22) 15/08/2008
(71) Pipeline Induction Healt Limited (GB)
(74) D'Mark Registro de Marcas e Patentes Ltda

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

(21) PI 0815794-4 A2	11.1.1	(22) 26/08/2008 (71) F.Hoffmann-La Roche AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(22) 04/09/2008 (71) Ansell Healthcare Products LLC (US) (74) Orlando de Souza			
(21) PI 0815807-0 A8	11.1.1	(21) PI 0816186-0 A2	11.1.1
(22) 29/08/2008 (71) Albemarle Corporation (US) (74) Araripe & Associados		(22) 05/08/2008 (71) Basf SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	
(21) PI 0815811-8 A2	11.1.1	(21) PI 0816198-4 A2	11.1.1
(22) 27/08/2008 (71) Schering Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 01/09/2008 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0815882-7 A2	11.1.1	(21) PI 0816232-8 A2	11.1.1
(22) 28/08/2008 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud		(22) 20/08/2008 (71) Ntt Docomo, INC. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0815886-0 A2	11.1.1	(21) PI 0816241-7 A2	11.1.1
(22) 19/08/2008 (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 31/07/2008 (71) PENTAIR FILTRATION, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0815890-8 A2	11.1.1	(21) PI 0816255-7 A2	11.1.1
(22) 19/08/2008 (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 12/09/2008 (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	
(21) PI 0815922-0 A2	11.1.1	(21) PI 0816303-0 A2	11.1.1
(22) 21/08/2008 (71) Valspar Sourcing, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(22) 05/09/2008 (71) Reynolds Consumer Products, Inc. (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	
(21) PI 0815982-3 A2	11.1.1	(21) PI 0816324-3 A2	11.1.1
(22) 30/10/2008 (71) Wireless Environment, LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 11/09/2008 (71) Devicefidelity, Inc. (US) (74) Orlando de Souza	
(21) PI 0816051-1 A2	11.1.1	(21) PI 0816327-8 A2	11.1.1
(22) 19/08/2008 (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 09/09/2008 (71) L'Air Liquide, Société Anonyme Pour L'Etude ET L'Exploitation des Procédés Georges Claude (FR) (74) Orlando de Souza	
(21) PI 0816053-8 A2	11.1.1	(21) PI 0816331-6 A2	11.1.1
(22) 27/08/2008 (71) Norse Cutting & Abandonment AS (NO) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 09/09/2008 (71) Astrazeneca AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	
(21) PI 0816073-2 A2	11.1.1	(21) PI 0816361-8 A2	11.1.1
(22) 28/08/2008 (71) Baker Hughes Incorporated (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 02/12/2008 (71) Schenck Rotec GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0816095-3 A2	11.1.1	(21) PI 0816464-9 A2	11.1.1
(22) 27/08/2008 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(22) 04/09/2008 (71) Epix Delaware, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0816152-6 A2	11.1.1	(21) PI 0816527-0 A2	11.1.1
(22) 14/08/2008 (71) Aquapower GmbH (DE) (74) Araripe & Associados		(22) 16/10/2008 (71) L'OREAL (FR) (74) CAROLINA NAKATA	
(21) PI 0816171-2 A2	11.1.1	(21) PI 0816637-4 A2	11.1.1
(22) 23/08/2008 (71) Mahle International GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 30/09/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, EMPRESA AMERICANA (US) (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA	
(21) PI 0816173-5 A2	11.1.1	(21) PI 0816639-0 A2	11.1.1
(22) 29/08/2008 (71) Camille Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 10/10/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, EMPRESA AMERICANA (US) (74) PATRICIA LUSOLI	
(21) PI 0816180-4 A2	11.1.1	(21) PI 0816668-4 A2	11.1.1
(22) 28/08/2008 (71) Alcan Technology & Management Ltd. (CA) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(22) 23/07/2008 (71) Thomson Licensing (FR) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	
(21) PI 0816181-0 A2	11.1.1	(21) PI 0816671-4 A2	11.1.1
		(22) 10/09/2008 (71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)	
		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(21) PI 0816680-3 A2	11.1.1
		(22) 12/09/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda	
		(21) PI 0816685-4 A2	11.1.1
		(22) 05/09/2008 (71) Prad research And Development Limited (US) (74) Walter de Almeida Martins	
		(21) PI 0816706-0 A2	11.1.1
		(22) 11/09/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce	
		(21) PI 0816707-9 A2	11.1.1
		(22) 11/09/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce	
		(21) PI 0816731-1 A2	11.1.1
		(22) 05/09/2008 (71) Givaudan SA (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(21) PI 0816800-8 A2	11.1.1
		(22) 10/09/2008 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	
		(21) PI 0816802-4 A2	11.1.1
		(22) 21/08/2008 (71) Thomson Licensing (FR) (74) Isabella Cardozo	
		(21) PI 0816817-2 A2	11.1.1
		(22) 15/09/2008 (71) Esoles, L.L.C. (US) (74) Vieira de Mello Advogados	
		(21) PI 0816818-0 A2	11.1.1
		(22) 15/09/2008 (71) Esoles, L.L.C. (US) (74) Vieira de Mello Advogados	
		(21) PI 0816826-1 A2	11.1.1
		(22) 17/09/2008 (71) Airbus Operations GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(21) PI 0816882-2 A2	11.1.1
		(22) 18/09/2008 (71) Ziebel AS (NO) (74) Bhering Advogados	
		(21) PI 0816890-3 A2	11.1.1
		(22) 18/09/2008 (71) Nikonovum AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	
		(21) PI 0816900-4 A2	11.1.1
		(22) 17/09/2008 (71) NTT Docomo, Inc. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(21) PI 0816907-1 A2	11.1.1
		(22) 17/10/2008 (71) Petrowell Limited (GB) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda	
		(21) PI 0816932-2 A2	11.1.1
		(22) 04/09/2008 (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(21) PI 0816934-9 A2	11.1.1
		(22) 10/09/2008 (71) Probedon World Institute Jose Duran Von Arx, S.L. (ES) (74) Matos & Associados - Advogados	
		(21) PI 0816942-0 A2	11.1.1
		(22) 12/09/2008 (71) Les Innovations Cd Invenio Inc. (CA)	

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://nipo.inpi.gov.br> somente para facilitar a consulta da mesma.



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0816944-6 A2** **11.1.1**
(22) 10/09/2008
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0816950-0 A2** **11.1.1**
(22) 16/09/2008
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0816975-6 A2** **11.1.1**
(22) 12/09/2008
(71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0816983-7 A2** **11.1.1**
(22) 26/09/2008
(71) The Pullman Company (US)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0816985-3 A2** **11.1.1**
(22) 17/09/2008
(71) The Gillette Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados

(21) **PI 0816992-6 A2** **11.1.1**
(22) 15/09/2008
(71) N.V. Organon (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0817001-0 A2** **11.1.1**
(22) 22/09/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0817024-0 A2** **11.1.1**
(22) 16/09/2008
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0817049-5 A2** **11.1.1**
(22) 18/08/2008
(71) Jack Mentkow (US) , Lisa Mentkow (US)
(74) Milton Lucídio Leão Barcellos

(21) **PI 0817052-5 A2** **11.1.1**
(22) 29/08/2008
(71) Genentech, Inc. (US)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0817053-3 A2** **11.1.1**
(22) 17/09/2008
(71) Dr. Reddy's Laboratories Limited (IN) , Dr.
Reddy's Laboratories Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0817056-8 A2** **11.1.1**
(22) 17/09/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0817061-4 A2** **11.1.1**
(22) 11/09/2008
(71) Wyeth LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0817062-2 A2** **11.1.1**
(22) 17/09/2008
(71) Arizona Chemical Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0817095-9 A2** **11.1.1**
(22) 02/09/2008
(71) Aleria Biodevices, S.L. (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817130-0 A2** **11.1.1**
(22) 14/09/2008
(71) C&P Phenol Chemicals, Inc. (US)
(74) Ana Christina Müller Wegmann

(21) **PI 0817148-0 A2** **11.1.1**
(22) 24/10/2008
(71) MEDELIA HOLDING AG (CH)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0817150-5 A2** **11.1.1**
(22) 07/11/2008
(71) E.I.Du Pont De Nemours & Company (US)

(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0817153-0 A2** **11.1.1**
(22) 28/10/2008
(71) MPT PLASTICA S.R.L. (IT)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0817162-9 A2** **11.1.1**
(22) 02/10/2008
(71) KIMBERLY -CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0817187-4 A2** **11.1.1**
(22) 28/10/2008
(71) L' OREAL (FR)
(74) Cristiane Araújo Rodrigues

(21) **PI 0817209-9 A2** **11.1.1**
(22) 19/09/2008
(71) The J. David Gladstone Institutes (US) , The
Regents Of The University Of California (US) , R.
Bradley Jones (CA) , Mario Ostrowski (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817289-7 A2** **11.1.1**
(22) 02/10/2008
(71) Seb S.A. (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0817303-6 A2** **11.1.1**
(22) 12/09/2008
(71) Dippin' Dots, INC. (US)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0817322-2 A2** **11.1.1**
(22) 23/09/2008
(71) Thyssenkrupp Drauz Nothelfer GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817328-1 A2** **11.1.1**
(22) 22/09/2008
(71) Kubota Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817331-1 A2** **11.1.1**
(22) 18/09/2008
(71) Arcelormittal France (FR) , Arcelormittal-
Stainless France (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817403-2 A2** **11.1.1**
(22) 14/10/2008
(71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY
(US)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0817539-0 A2** **11.1.1**
(22) 30/09/2008
(71) DBV TECHNOLOGIES (FR)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0817563-2 A2** **11.1.1**
(22) 08/09/2008
(71) WORLD-TRADE IMPORT-EXPORT, WTIE AG
(CH)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0817566-7 A2** **11.1.1**
(22) 25/09/2008
(71) TRIVASCULAR, INC. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0817576-4 A2** **11.1.1**
(22) 23/09/2008
(71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817585-3 A2** **11.1.1**
(22) 25/09/2008
(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817590-0 A2** **11.1.1**
(22) 20/09/2008
(71) Bayer Technology Services GMBH. (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0817615-9 A2** **11.1.1**
(22) 17/09/2008

(71) GENERAL DYNAMICS LAND SYSTEMS, INC
(US)
(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817617-5 A2** **11.1.1**
(22) 24/09/2008
(71) Holcim Technology LTD (CH)
(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817623-0 A2** **11.1.1**
(22) 01/10/2008
(71) Ineos Phenol GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817632-9 A2** **11.1.1**
(22) 24/09/2008
(71) Saes Getters S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0817645-0 A2** **11.1.1**
(22) 01/10/2008
(71) Alcon, Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817678-7 A2** **11.1.1**
(22) 26/09/2008
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817680-9 A2** **11.1.1**
(22) 26/09/2008
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817681-7 A2** **11.1.1**
(22) 15/10/2008
(71) Wyeth LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0817689-2 A2** **11.1.1**
(22) 24/09/2008
(71) Airbus Operations GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817697-3 A2** **11.1.1**
(22) 25/09/2008
(71) Trimeris, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0817712-0 A2** **11.1.1**
(22) 21/10/2008
(71) Antisoma Research Limited (UK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0817721-0 A2** **11.1.1**
(22) 25/09/2008
(71) Glaxosmithkline LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0817736-8 A2** **11.1.1**
(22) 03/09/2008
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817750-3 A2** **11.1.1**
(22) 25/09/2008
(71) Banyu Pharmaceutical CO., LTD. (JP) , Merck
Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0817759-7 A2** **11.1.1**
(22) 03/10/2008
(71) Commonwealth Scientific And Industrial
Research Organisation (AU)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0817788-0 A2** **11.1.1**
(22) 15/10/2008
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0817789-9 A2** **11.1.1**
(22) 17/10/2008
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

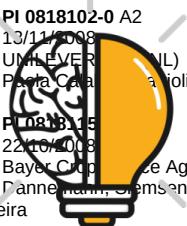
(21) **PI 0817812-7 A2** **11.1.1**

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



(22) 23/10/2008 (71) Novartis AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA		(22) 30/10/2008 (71) Rosenberger AG (DE) (74) Maria Pia Carvalho Guerra		(21) PI 0818397-0 A2 (22) 20/10/2008 (71) Oreste Caputi (IT) (74) Orlando de Souza	11.1.1
(21) PI 0817826-7 A2 (22) 24/10/2008 (71) Dow Agrosience LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0818123-3 A2 (22) 24/10/2008 (71) Icera INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0818402-0 A2 (22) 20/10/2008 (71) Oreste Caputi (IT) (74) Orlando de Souza	11.1.1
(21) PI 0817841-0 A2 (22) 20/10/2008 (71) Christie Medical Holdings, INC. (US) (74) Almeida, Rotenberg e Boscoli - Soc de Advogados (Demarest e Almeida - Advogados)	11.1.1	(21) PI 0818149-7 A2 (22) 24/10/2008 (71) Icera Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA	11.1.1	(21) PI 0818424-0 A2 (22) 15/10/2008 (71) Elmarco, S.R. O. (CZ) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1
(21) PI 0817845-3 A2 (22) 22/10/2008 (71) Sensile Pat AG (CH) (74) Matos & Associados - Advogados	11.1.1	(21) PI 0818197-7 A2 (22) 24/10/2008 (71) Revalessio Corporation (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES	11.1.1	(21) PI 0818468-2 A2 (22) 28/10/2008 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0817883-6 A2 (22) 10/10/2008 (71) Mcneil-PPC, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818208-6 A2 (22) 11/09/2008 (71) H.C. Starck GMBH (DE) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818470-4 A2 (22) 27/10/2008 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0817908-5 A2 (22) 20/10/2008 (71) Baxter International Inc. (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0818210-8 A2 (22) 24/10/2008 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818478-0 A2 (22) 30/10/2008 (71) VERIDEX, LLC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0817916-6 A2 (22) 01/10/2008 (71) Alcon Universal Ltd. (CH) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818218-3 A2 (22) 22/10/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818573-5 A2 (22) 28/10/2008 (71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1
(21) PI 0817969-7 A2 (22) 09/10/2008 (71) Construction Research & Technology GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818253-1 A2 (22) 03/10/2008 (71) Amgen INC. (US) (74) Orlando de Souza	11.1.1	(21) PI 0818591-3 A2 (22) 04/09/2008 (71) H.c. Starck Clevios GmbH (DE) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegman	11.1.1
(21) PI 0817979-4 A2 (22) 19/09/2008 (71) Motorola, Inc (US) (74) Orlando de Souza	11.1.1	(21) PI 0818261-2 A2 (22) 22/10/2008 (71) Bayer Cropscience Ag (DE) (74) Dannamenn, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818594-8 A2 (22) 29/09/2008 (71) Actma Holding B.V. (NL) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0817980-8 A2 (22) 12/09/2008 (71) Motorola Inc (US) (74) Orlando de Souza	11.1.1	(21) PI 0818274-4 A2 (22) 30/10/2008 (71) Whirlpool Corporation (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0818605-7 A2 (22) 16/10/2008 (71) Schering Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818028-8 A2 (22) 17/10/2008 (71) Cooper Technologies Company (US) (74) Orlando de Souza	11.1.1	(21) PI 0818276-0 A2 (22) 31/10/2008 (71) Whirlpool Corporation (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0818610-3 A2 (22) 06/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Iocoe	11.1.1
(21) PI 0818030-0 A2 (22) 17/10/2008 (71) Smiths Detection - Watford Limited (GB) (74) Orlando de Souza	11.1.1	(21) PI 0818278-7 A2 (22) 28/10/2008 (71) Whirlpool Corporation (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0818615-4 A2 (22) 20/10/2008 (71) Convatec Technologies Inc. (US) (74) Diego Goulart de Oliveira Vieira	11.1.1
(21) PI 0818049-0 A2 (22) 10/10/2008 (71) Lonza Ltd. (CH) , Lonza Guangzhou Research And Development Center LTD (CN) (74) Orlando de Souza / OAB: 0474	11.1.1	(21) PI 0818281-7 A2 (22) 06/10/2008 (71) Gurit (UK) LTD. (GB) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0818633-2 A2 (22) 07/10/2008 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818061-0 A2 (22) 10/10/2008 (71) Sanofi-Aventis (FR) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0818292-2 A2 (22) 01/10/2008 (71) Raymond C. Davis (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818639-1 A2 (22) 10/09/2008 (71) Asterion Limited (GB) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1
(21) PI 0818102-0 A2 (22) 13/11/2008 (71) UNILEVER (NL) (74) Paula Carla de Azevedo	11.1.1	(21) PI 0818366-0 A2 (22) 09/10/2008 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0818667-7 A2 (22) 30/09/2008 (71) Perfetti Van Melle S.p.A. (IT) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818115-5 A2 (22) 22/10/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818380-5 A2 (22) 22/10/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0818679-0 A2 (22) 02/10/2008 (71) Baxter International Inc. (US) , BAXTER HEALTHCARE S.S. (CH)	11.1.1
(21) PI 0818122-5 A2	11.1.1				

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



(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0818888-2 A2 (22) 27/10/2008 (71) Arbor Fuel Inc. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0819377-0 A2 (22) 10/09/2008 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS	11.1.1
(21) PI 0818739-8 A2 (22) 06/10/2008 (71) Chevron U.S.A INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0818889-0 A2 (22) 07/11/2008 (71) Walter Roger Hammond (ZA) (74) Araripe & Associados	11.1.1	(21) PI 0819385-1 A2 (22) 10/12/2008 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (74) Carolina Nakata	11.1.1
(21) PI 0818750-9 A2 (22) 03/11/2008 (71) Specialist Heat Exchangers Limited (GB) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.	(21) PI 0818895-5 A2 (22) 22/10/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0819390-8 A2 (22) 11/12/2008 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (74) Cristiane Araújo Rodrigues	11.1.1
(21) PI 0818752-5 A2 (22) 15/10/2008 (71) Centocor Ortho Biotech Inc. (US) , Janssen Pharmaceutica N.V. (BE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0818932-3 A2 (22) 22/10/2008 (71) Astrazeneca AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0819394-0 A2 (22) 11/12/2008 (71) KENNAMETAL INC (US) (74) NOBEL E PAPA, ADVOGADOS ASSOCIADOS	11.1.1
(21) PI 0818753-3 A2 (22) 24/10/2008 (71) Bial - Portela & C.A., S.A. (PT) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0818960-9 A2 (22) 08/10/2008 (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Paola Calabria Mattioli	11.1.1	(21) PI 0819395-9 A2 (22) 08/12/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (74) Alexandre Fukuda Yamashita	11.1.1
(21) PI 0818760-6 A2 (22) 25/09/2008 (71) Rotorcraft AG (CH) , Sipra Patententwicklungs- Und Beteiligungsgesellschaft MBH (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0818964-1 A2 (22) 26/11/2008 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	11.1.1	(21) PI 0819400-9 A2 (22) 11/12/2008 (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA	11.1.1
(21) PI 0818771-1 A2 (22) 20/10/2008 (71) Cohera Medical, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0819001-1 A2 (22) 26/11/2008 (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD (IL) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	11.1.1	(21) PI 0820565-5 A2 (22) 04/11/2008 (71) Syngenta Participations AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 0818777-0 A2 (22) 18/10/2008 (71) Janssen Pharmaceutica N.V (BE) (74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0819005-4 A2 (22) 21/11/2008 (71) UNILEVER N.V. (NL) (74) Priscila Penha de Barros Thereza	11.1.1	(21) PI 0820572-8 A2 (22) 03/11/2008 (71) Vestergaard Frandsen SA (CH) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	11.1.1
(21) PI 0818784-3 A2 (22) 29/10/2008 (71) Nissha Printing CO., LTD. (JP) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0819012-7 A2 (22) 14/11/2008 (71) L'ORÉAL (FR) (FR) (74) CAROLINA NAKATA	11.1.1	(21) PI 0820693-7 A2 (22) 16/12/2008 (71) Schering-Plough Healthcare Products, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818791-6 A2 (22) 30/10/2008 (71) Renault s.a.s. (FR) (74) Custódio de Almeida & Cia	(21) PI 0819080-1 A2 (22) 30/09/2008 (71) SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	11.1.1	(21) PI 0820710-0 A2 (22) 28/10/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE) (74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818803-3 A2 (22) 29/10/2008 (71) Home Diagnostics, INC. (US) (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int	(21) PI 0819112-3 A2 (22) 06/11/2008 (71) Novartis AG (CH) (74) ORLANDO DE SOUZA	11.1.1	(21) PI 0820842-5 A2 (22) 04/12/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818810-6 A2 (22) 31/10/2008 (71) Medimmune, LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0819129-8 A2 (22) 24/10/2008 (71) BASF SE (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia	11.1.1	(21) PI 0820892-1 A2 (22) 26/11/2008 (71) Enzo Pharmaceuticals, Inc. (US) , Santaris Pharma A/S (DK) (74) Angela Cristina Pinheiro Palmer	11.1.1
(21) PI 0818812-2 A2 (22) 30/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	(21) PI 0819150-6 A2 (22) 31/10/2008 (71) Whirlpool Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 0820987-1 A2 (22) 10/12/2008 (71) Redexim Handel-En Exploitatie Maatschappij B.V. (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818819-0 A2 (22) 27/10/2008 (71) Impress Group B.V. (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0819190-5 A2 (22) 24/10/2008 (71) Syngenta Participations AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0820997-9 A2 (22) 09/12/2008 (71) Eurand, INC. (US) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818824-6 A2 (22) 22/10/2008 (71) Bayer Cropscience AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0819352-5 A2 (22) 31/10/2008 (71) Novartis Ag (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0820998-7 A2 (22) 04/12/2008 (71) Cognis IP Management GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818824-9 A2 (22) 30/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	(21) PI 0819360-6 A2 (22) 30/10/2008 (71) APPLIED BIOSYSTEMS INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1	(21) PI 0821002-2 A2 (22) 24/11/2008 (71) Allergan, Inc (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0818824-1 A2 (22) 27/10/2008 (71) Amira Therapeutics, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0819364-9 A2 (22) 14/10/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	11.1.1	(21) PI 0821080-2 A2 (22) 26/11/2008	11.1.1

Esta revista é publicada pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.br> e somente para facilitar a consulta da mesma.



(71) Allergan, Inc (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 1004029-3 A2 (22) 15/07/2010 (71) Instituto Nacional da Propriedade Industrial (BR/RJ)	11.1.1	(21) PI 1100506-8 A2 (22) 07/02/2011 (71) Ivan Cardoso Monsão (BR/BA)	11.1.1
(21) PI 0821220-1 A2 (22) 18/12/2008 (71) Schering-Plough Healthcare Products, Inc (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 1004253-9 A2 (22) 31/05/2010 (71) Orangelife Indústria e Comércio (BR/RJ) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 1100596-3 A2 (22) 19/01/2011 (71) Pgs Geophysical As (NO) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0821306-2 A2 (22) 03/03/2008 (71) WALMIR CORRÊA BARBOSA JONES (BR/RJ)	(21) PI 1004261-0 A2 (22) 17/05/2010 (71) AURUS INDUSTRIAL (BR/SP) (74) LLC Info Connection LTDA	11.1.1	(21) PI 1100810-5 A2 (22) 03/02/2011 (71) Trox GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0821435-2 A2 (22) 22/12/2008 (71) 3M Innovative Properties Company. (US) (74) Ricardo Pinho	(21) PI 1004389-6 A2 (22) 06/08/2010 (71) Cosinter Internacional Ind. e Com. de Cosméticos Ltda (BR/PB) (74) Heloisa Cortiani de Oliveira	11.1.1	(21) PI 1100845-8 A2 (22) 30/03/2011 (71) Nitto Denko Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 0822284-3 A2 (22) 12/12/2008 (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US) (74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann	(21) PI 1004457-4 A2 (22) 01/07/2010 (71) Gilmar de Souza Tulli (BR/ES)	11.1.1	(21) PI 1101159-9 A2 (22) 28/03/2011 (71) Daniel Cappellaro (BR/RS) , Márcio Haeffliger da Silva (BR/RS) , Wagner Onzi de Souza (BR/RS) (74) Luiz Fernando Campos Stock	11.1.1
(21) PI 0924544-8 A2 (22) 17/11/2009 (71) ROMEU GUERRA (BR/BA)	(21) PI 1004476-0 A2 (22) 07/06/2010 (71) Marcelo Augusto de Souza Lima (BR/RN)	11.1.1	(21) PI 1101706-6 A2 (22) 08/04/2011 (71) KENNAMETAL INC (US) (74) BARONE, ADVOGADOS ASSOCIADOS	11.1.1
(21) PI 1000952-3 A2 (22) 21/01/2010 (71) GREENLEE TETRON INC. (US) (74) DANNEMANN ,SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 1004540-6 A2 (22) 11/06/2010 (71) Valmiro de Oliveira (BR/SC) (74) Nilvan Paulo Mingurans	11.1.1	(21) PI 1102011-3 A2 (22) 26/04/2011 (71) Renato Francisco Müller (BR/RS) (74) Audita Assessoria Empresarial Ltda	11.1.1
(21) PI 1001587-6 A2 (22) 03/05/2010 (71) FELIPE CHANG HO OH (BR/SP) (74) CLAUDINEY DE ANGELO	(21) PI 1005001-9 A2 (22) 26/11/2010 (71) Dropsa S.P.A (IT) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1	(21) PI 1102645-6 A2 (22) 01/06/2011 (71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1
(21) PI 1001614-7 A2 (22) 18/05/2010 (71) Nicolas Carels (BR/BA)	(21) PI 1005222-4 A2 (22) 22/12/2010 (71) Edgar Zanatta (BR/RS) (74) Idea Marcas e Patentes Ltda.	11.1.1	(21) PI 1102834-3 A2 (22) 14/06/2011 (71) Inmuebles Ferromarti S.A. de C. V. (MX) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	11.1.1
(21) PI 1001701-1 A2 (22) 17/05/2010 (71) Haysler Apolinário Amoroso Lima (BR/MG)	(21) PI 1010416-0 A2 (22) 06/09/2010 (71) Wal-Mart Stores, INC. (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce	11.1.1	(21) PI 1102845-9 A2 (22) 24/06/2011 (71) Briggs & Stratton Corporation (US) (74) Orlando de Souza	11.1.1
(21) PI 1001952-9 A2 (22) 26/05/2010 (71) GILBERTO BARELLA (BR/SP) (74) LUCILA LUPO	(21) PI 1012816-6 A2 (22) 13/05/2010 (71) Anderson Cácio Bernardi (BR/PR) , Ivan Bovi Sganderla (BR/SC) , Rogério Luis Bortoluzzi (BR/PR) , Joel Alexandre Meira (BR/SP) (74) Elsi Luisa Parron Buair	11.1.1	(21) PI 1103941-8 A2 (22) 05/09/2011 (71) BATZ S. COOP. LTDA (ES) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.	11.1.1
(21) PI 1002913-3 A2 (22) 23/08/2010 (71) Carlos Magno Goulart (BR/MG) (74) Propria Assessoria e Consultoria Marcas e Patentes Ltda	(21) PI 1013473-5 A8 (22) 08/07/2010 (71) Carlos Roberto Gomes (BR/GO) (74) Samuel Francisco da Silva Santos	11.1.1	(21) PI 1103955-8 A2 (22) 26/09/2011 (71) THIAGO LEDIER STORER (BR/SP)	11.1.1
(21) PI 1003055-7 A2 (22) 06/08/2010 (71) Vemate Verdinha Indústria do Mate Ltda (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva	(21) PI 1013476-0 A2 (22) 04/08/2010 (71) Bohdan Matvienko Sikar (BR/SP) (74) Artigo 6º - Parágrafo 4 da LPI e item 1.1 do Ato Normativo nº 127/97	11.1.1	(21) PI 1104207-9 A2 (22) 25/08/2011 (71) CELSO DE CARVALHO SOTTILE (BR/SP)	11.1.1
(21) PI 1003084-0 A2 (22) 25/08/2010 (71) Everson Prodócimo (BR/PR) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda	(21) PI 1013477-8 A2 (22) 01/07/2010 (71) MARCELO PIROLO (BR/SP) , ANA PAULA ANHOLETO DE SOUZA (BR/SP)	11.1.1	(21) PI 1104235-4 A2 (22) 21/10/2011 (71) INNOVATECH TELECOM IND E COM DE EQUIP ELETRÔN.E DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA	11.1.1
(21) PI 1003172-3 A2 (22) 05/08/2010 (71) Niels Bo Dissing (BR/RJ)	(21) PI 1013479-4 A2 (22) 03/09/2010 (71) FAVOT S/A (AR) (74) RODRIGO DONATO FONSECA	11.1.1	(21) PI 1104264-8 A2 (22) 05/10/2011 (71) LLUZES COMÉRCIO DE CABELOS E PROTESES LTDA EPP (BR/SP) (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA	11.1.1
(21) PI 1003212-6 A2 (22) 20/07/2010 (71) MRW Informática Ltda-Me (BR/MG)	(21) PI 1015494-9 A2 (22) 22/04/2010 (71) Natasha Correia Queiroz Lino (BR/PB)	11.1.1	(21) PI 1104320-2 A2 (22) 19/10/2011 (71) SOCIEDADE BIBLICA DO BRASIL (BR/SP)	11.1.1
(21) PI 1003757-8 A2 (22) 10/03/2010 (71) Aloisio Santana (BR/ES)	(21) PI 1015907-0 A2 (22) 19/01/2011 (71) XEROX CORPORATION (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	11.1.1		
(21) PI 1003759-1 A2 (22) 06/08/2010 (71) Francisco José de Fátima (BR/BA) (74) Marcos Antônio de Azevedo	(21) PI 1016088-2 A2 (22) 03/08/2010 (71) CLAUDIO FERNANDO COSTA (BR/DF)	11.1.1		
(21) PI 1003934-4 A2 (22) 22/10/2010 (71) Sulzer Impac S/G (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 1016088-2 A2 (22) 03/08/2010 (71) CLAUDIO FERNANDO COSTA (BR/DF)	11.1.1		

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



(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA	(22) 18/11/2011 (71) BTP TECNO S.R.L. (IT) (74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA.	(71) JORGE LUCIANO PETINELLI (BR/SP) (74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
(21) PI 1104392-0 A2 11.1.1 (22) 28/10/2011 (71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US) (74) Paola Calabria Mattioli Dantas	(21) PI 1104993-6 A2 11.1.1 (22) 21/11/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI	(21) PI 1105304-6 A2 11.1.1 (22) 03/11/2011 (71) Luiz Sergio da Silva Couto (BR/RJ)
(21) PI 1104497-7 A2 11.1.1 (22) 20/09/2011 (71) ECE (FR) (74) CAROLINA NAKATA	(21) PI 1104994-4 A2 11.1.1 (22) 21/11/2011 (71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US) (74) CAROLINA NAKATA	(21) PI 1105330-5 A2 11.1.1 (22) 22/12/2011 (71) ISMAR GASPAS BRANCO JUNIOR (BR/SP)
(21) PI 1104572-8 A2 11.1.1 (22) 28/09/2011 (71) FRANCESCO COTTINO (IT) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(21) PI 1104995-2 A2 11.1.1 (22) 21/11/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) PI 1105346-1 A2 11.1.1 (22) 26/12/2011 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(21) PI 1104573-6 A2 11.1.1 (22) 28/09/2011 (71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB) (74) CAROLINA NAKATA	(21) PI 1104996-0 A8 11.1.1 (22) 21/11/2011 (71) RUI BARBOSA DE MORAES (BR/SP)	(21) PI 1105359-3 A2 11.1.1 (22) 16/12/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(21) PI 1104589-2 A2 11.1.1 (22) 20/09/2011 (71) VETCO GRAY INC (US) (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS	(21) PI 1105009-8 A2 11.1.1 (22) 29/11/2011 (71) VETCO GRAY INC (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) PI 1105370-4 A8 11.1.1 (22) 20/12/2011 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(21) PI 1104591-4 A2 11.1.1 (22) 22/09/2011 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS	(21) PI 1105010-1 A2 11.1.1 (22) 29/11/2011 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) PI 1105380-1 A8 11.1.1 (22) 26/12/2011 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(21) PI 1104644-9 A2 11.1.1 (22) 29/08/2011 (71) Elmos Semiconductor AG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 1105016-0 A2 11.1.1 (22) 29/11/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) PI 1105387-9 A2 11.1.1 (22) 20/12/2011 (71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB) (74) NATÁLIA BEANI DE CARVALHO
(21) PI 1104793-3 A2 11.1.1 (22) 25/11/2011 (71) ULISSES IACONTINO (BR/SP) (74) MILTON PIONTE	(21) PI 1105022-5 A2 11.1.1 (22) 29/11/2011 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (74) EDUARDO DA SILVA RODRIGUES	(21) PI 1105437-9 A2 11.1.1 (22) 23/12/2011 (71) HARTMUT SCHIEFER (DE) , GERHARD LUTZ (DE) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(21) PI 1104800-0 A8 11.1.1 (22) 31/10/2011 (71) RICHARD PACHECO MENDONÇA (BR/SP) , MAICON PEREIRA DA SILVA (BR/SP) , MARIA LÚCIA MARIN FERRAZ (BR/SP) (74) ANTONIO CARLOS BOVE	(21) PI 1105024-1 A2 11.1.1 (22) 29/11/2011 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS CORPORATION (KR) (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.	(21) PI 1105443-3 A2 11.1.1 (22) 22/09/2011 (71) Valeo Systemes de Controle Moteur (FR) (74) Momsen, Leonardo & CIA
(21) PI 1104829-8 A2 11.1.1 (22) 16/11/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) NATÁLIA BEANI DE CARVALHO	(21) PI 1105054-3 A2 11.1.1 (22) 18/11/2011 (71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US) (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI	(21) PI 1105455-7 A2 11.1.1 (22) 29/09/2011 (71) Spinelab AG (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 1104834-4 A2 11.1.1 (22) 03/11/2011 (71) JULIANO FANOEL MARRAS (BR/BA) , FRANCO BACCIN (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) PI 1105083-7 A2 11.1.1 (22) 09/12/2011 (71) KRONES AG. (DE) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) PI 1105527-8 A2 11.1.1 (22) 12/12/2011 (71) Kennametal, Inc. (US) (74) Nellie D Shores
(21) PI 1104850-6 A2 11.1.1 (22) 11/11/2011 (71) LUIZ FERNANDO RUFO (BR/SP) (74) JORGE ROBERTO INNOCÊNCIO DA COSTA	(21) PI 1105084-5 A8 11.1.1 (22) 09/12/2011 (71) RICARDO CHOSHIN SESOKO (BR/SP) (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C	(21) PI 1105553-7 A2 11.1.1 (22) 18/11/2011 (71) Reinoldo Carlos Gall (BR/PR) (74) Eduardo Pereira da Silva
(21) PI 1104863-8 A2 11.1.1 (22) 11/11/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) CAROLINA NAKATA	(21) PI 1105161-2 A8 11.1.1 (22) 15/12/2011 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS	(21) PI 1105565-0 A2 11.1.1 (22) 22/11/2011 (71) Pedro Soares de Meirelles (BR/MG) (74) Renata dos Santos Abreu
(21) PI 1104869-7 A2 11.1.1 (22) 17/11/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA	(21) PI 1105178-7 A2 11.1.1 (22) 15/12/2011 (71) KUGLER-WOMAKO GMBH (DE) (74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA	(21) PI 1105576-6 A2 11.1.1 (22) 05/12/2011 (71) Xerox Corporation (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 1104872-7 A2 11.1.1 (22) 29/09/2011 (71) ULMA SAFE HANDLING EQUIPMENT, S.COOP. (ES) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) PI 1105199-0 A2 11.1.1 (22) 15/12/2011 (71) VETCO GRAY INC (US) (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA	(21) PI 1105626-6 A2 11.1.1 (22) 17/11/2011 (71) Veyance Technologies, Inc. (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(21) PI 1104882-2 A2 11.1.1 (22) 27/10/2011 (71) F. A. V. D. C. (BR/SP)	(21) PI 1105283-0 A8 11.1.1 (22) 24/10/2011 (71) Rodo Linea Implementos Para Transporte Ltda (74) David Nilton Pereira de Lucena	(21) PI 1105712-2 A2 11.1.1 (22) 30/12/2011 (71) Hyundai Motor Company (KR) , Kia Motors Corporation (KR) , Kia Motors Co., Ltd. (KR) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 1104929-9 A2 11.1.1 (22) 13/07/2011 (71) FRANCISCO ELDER DE OLIVEIRA PEIXOTO (BR/AM) , URACI APARECIDO DOS SANTOS (BR/AM) (74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA	(21) PI 1105284-8 A2 11.1.1 (22) 24/10/2011 (71) RODO LINEA IMPLEMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA (BR/PR) (74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA	(21) PI 1105746-7 A2 11.1.1 (22) 16/12/2011 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(21) PI 1104953-7 A2 11.1.1	(21) PI 1105300-3 A8 11.1.1 (22) 21/12/2011	

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar o acesso aos dados.



(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1105813-7 A2** **11.1.1**
(22) 16/12/2011
(71) Mastrad (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1105836-6 A2** **11.1.1**
(22) 10/11/2011
(71) Universidade Federal da Bahia (BR/BA)

(21) **PI 1105837-4 A8** **11.1.1**
(22) 10/11/2011
(71) Policlay Nanotech Industria e Comercio Ltda (BR/CE) , Universidade Federal do Ceará (BR/CE)

(21) **PI 1105892-7 A2** **11.1.1**
(22) 28/10/2011
(71) Fundação Universidade do Amazonas (BR/AM)

(21) **PI 1105966-4 A2** **11.1.1**
(22) 29/12/2011
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 1106013-1 A2** **11.1.1**
(22) 19/10/2011
(71) Kennametal INC. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 1106030-1 A8** **11.1.1**
(22) 16/12/2011
(71) Diego Acir Perussolo Reichelt (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **PI 1106036-0 A2** **11.1.1**
(22) 28/10/2011
(71) Wilton Fernando dos Santos (BR/MG) , Wagner de Oliveira Lima (BR/MG)

(21) **PI 1106042-5 A2** **11.1.1**
(22) 04/11/2011
(71) Rekoba Calçados Indústria e Comércio Ltda (BR/MG)

(21) **PI 1106044-1 A2** **11.1.1**
(22) 04/11/2011
(71) Rekoba Calçados Indústria e Comércio Ltda (BR/MG)

(21) **PI 1106119-7 A2** **11.1.1**
(22) 28/11/2011
(71) Fabio dos Santos Carvalho (BR/MG)

(21) **PI 1106135-9 A2** **11.1.1**
(22) 29/11/2011
(71) Leopoldo Lippel (BR/SC)
(74) Adenacron Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 1106144-8 A2** **11.1.1**
(22) 07/11/2011
(71) Adauto Alves de Lima (BR/BA)
(74) Héber Fernandes Dourado

(21) **PI 1106150-2 A2** **11.1.1**
(22) 25/11/2011
(71) Ngk Spark Plug CO. LTD (JP)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 1106158-8 A2** **11.1.1**
(22) 28/11/2011
(71) Moulinindustrie (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106170-7 A2** **11.1.1**
(22) 26/10/2011
(71) Meadwestvaco Corporation (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual

(21) **PI 1106196-5 A2** **11.1.1**
(22) 30/11/2011
(71) Sanyo Company, Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106200-3 A2** **11.1.1**
(22) 29/09/2011
(71) Carlos Carmo Interlando de Figueiredo (BR/PR)

(21) **PI 1106498-6 A2** **11.1.1**
(22) 26/12/2011

(71) Nelson Cesar Chaves Pinto Furtado (BR/RJ) , Carlton Anthony Taft (BR/RJ) , Gerson Silva Paiva (BR/RJ)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 1106580-0 A2** **11.1.1**
(22) 27/09/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106595-8 A2** **11.1.1**
(22) 07/10/2011
(71) Husco International, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 1106638-5 A2** **11.1.1**
(22) 07/11/2011
(71) Edegar Samuel Lutzer (BR/SC) , Cezar Augusto Cunha Moraes (BR/RJ)
(74) King's Marcas e Patentes LTDA

(21) **PI 1106642-3 A2** **11.1.1**
(22) 07/11/2011
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106661-0 A2** **11.1.1**
(22) 30/09/2011
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) , BRASKEM S.A. (BR/BA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106701-2 A2** **11.1.1**
(22) 19/09/2011
(71) Universidade Federal de Santa Maria (BR/RS)

(21) **PI 1106712-8 A2** **11.1.1**
(22) 04/11/2011
(71) Delaware Capital Formation, INC. (US)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

(21) **PI 1106760-8 A2** **11.1.1**
(22) 28/10/2011
(71) Wladimir de Freitas Silvestre (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106773-0 A2** **11.1.1**
(22) 13/12/2011
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106786-1 A2** **11.1.1**
(22) 01/11/2011
(71) Lincoln GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106799-3 A2** **11.1.1**
(22) 05/10/2011
(71) Mann+Hummel Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106812-4 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106813-2 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106814-0 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106816-7 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106817-5 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106885-0 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106886-8 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106888-4 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1106914-7 A2** **11.1.1**
(22) 28/11/2011
(71) Jefferson Candido de Oliveira (BR/SP)
(74) Sociedade Civil Braxil Ltda

(21) **PI 1106954-6 A2** **11.1.1**
(22) 30/11/2011
(71) Seb S.A (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 1107031-5 A2** **11.1.1**
(22) 08/11/2011
(71) Xerox Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1107049-8 A2** **11.1.1**
(22) 14/12/2011
(71) Electric Power Research Institute, Inc (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 1107064-1 A2** **11.1.1**
(22) 10/10/2011
(71) Transcontrol Comércio e Indústria de Produtos Eletrônicos LTDA. (BR/RJ)
(74) Vanessa Afonso Alves da Silva

(21) **PI 1107074-9 A8** **11.1.1**
(22) 27/09/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1107102-8 A2** **11.1.1**
(22) 03/11/2011
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.

(21) **PI 1107106-0 A2** **11.1.1**
(22) 17/10/2011
(71) Xerox Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

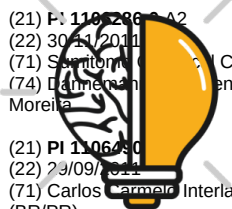
(21) **PI 1107132-0 A2** **11.1.1**
(22) 20/12/2011
(71) Roberts Marketing De, Inc. (US)
(74) Bhering, Almeida & Associados

(21) **PI 1107159-1 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1107165-6 A2** **11.1.1**
(22) 27/10/2011
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA

(21) **PI 1107272-5 A2** **11.1.1**
(22) 23/12/2011
(71) Vertec Serviços Industriais Ltda. (BR/SC)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel

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



(21) **PI 1107343-8 A2** **11.1.1**
(22) 23/12/2011
(71) Veliti Tecnologia Ltda (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **PI 1107366-7 A2** **11.1.1**
(22) 07/11/2011
(71) Fundação Universidade do Amazonas (BR/AM)

(21) **PI 1107397-7 A2** **11.1.1**
(22) 01/12/2011
(71) Valmir Antônio de Lemos (BR/RS)
(74) Gilson Almeida da Motta

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 0105317-5 A2** **11.2**
(22) 09/02/2001
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0108290-6 A2** **11.2**
(22) 02/02/2001
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0109904-3 A2** **11.2**
(22) 28/03/2001
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0203541-3 A2** **11.2**
(22) 11/09/2002
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0407949-3 A2** **11.2**
(22) 05/03/2004
(71) Basf SE (DE)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0607766-8 A2** **11.2**
(22) 14/02/2006
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0609388-4 A2** **11.2**
(22) 11/05/2006
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

11.6 ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 1001727-5 A2** **11.6**
(22) 14/05/2010
(71) SANTOS PEREIRA GESTÃO EM NEGÓCIOS EMPRESARIAIS LTDA (BR/PR)

11.14 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0008789-0 B1** **11.14**
(22) 11/02/2000
(71) RHEIN BIOTECH GESELLSCHAFT FUER NEUE BIOTECHNOLOGISCHE PROZESSE UND PRODUKTE MBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Publicação anulada referente RPI/2330 de 01/09/2015, por pedido indevida.

(21) **PI 0005067-9 A2** **12.2**
(22) 08/08/2000
(71) LG Information & Communications, LTD. (KR)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **PI 0009263-0 A2** **12.2**
(22) 06/03/2000
(71) Starsight Telecast, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0014248-4 A2** **12.2**
(22) 01/09/2000
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0016137-3 A2** **12.2**
(22) 07/11/2000
(71) Fisher-Rosemount Systems, INC. (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0102364-0 A2** **12.2**
(22) 01/02/2001
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0104039-1 A2** **12.2**
(22) 20/07/2001
(71) Rui José Costa Baptista (BR/SP) , Romeu Costa Baptista (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA

(21) **PI 0109815-2 A2** **12.2**
(22) 11/01/2001
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados

(21) **PI 0111063-2 A2** **12.2**
(22) 18/05/2001
(71) Nortel Networks Limited (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0111749-1 A2** **12.2**
(22) 12/06/2001
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **PI 0116629-8 A2** **12.2**
(22) 28/12/2001
(71) Ge Transportation Systems Global Signaling LLC (US)
(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **PI 0201854-3 A2** **12.2**
(22) 16/05/2002
(71) International Business Machines Corporation (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0203634-7 A2** **12.2**
(22) 04/09/2002
(71) Sca Hygiene Products AB (SE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0205302-0 A2** **12.2**
(22) 16/12/2002
(71) LG CNS CO., LTD. (KR)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0212096-8 A2** **12.2**
(22) 30/07/2002
(71) Diebold, Incorporated (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0213324-5 A2** **12.2**
(22) 10/10/2002
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0304078-0 A2** **12.2**
(22) 30/10/2003
(71) Sca Hygiene Products AB (SE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411500-7 A2** **12.2**
(22) 04/06/2004
(71) Brooks Chandler Murphy (US) , Todd C. Steckler (US)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0419007-6 A2** **12.2**
(22) 16/08/2004
(71) Becton, Dickinson And Company (US)

(21) **PI 0505428-1 A2** **12.2**
(22) 29/11/2005
(71) Fernando César Smith Xavier (BR/MG) , José do Carmo de Souza (BR/MG)
(74) Beérre Assessoria Empresarial Ltda.

(21) **PI 0900602-8 A2** **12.2**
(22) 25/02/2009
(71) THIAGO LOPES TERRA (BR/PR) , Cristian Macedo Terra (BR/PR)
(74) Eduardo Pereira da Silva

12.3 RECURSO CONTRA O ARQUIVAMENTO

(21) **PI 0403540-2 A2** **12.3**
(22) 17/08/2004
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0409046-2 A2** **12.3**
(22) 26/03/2004
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) City Patentes e Marcas Ltda

12.6 OUTROS RECURSOS

(21) **PI 0015884-4 A2** **12.6**
(22) 22/05/2000
(71) Chiesi Farmaceutici S.p.A (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0303814-9 A2** **12.6**
(22) 09/09/2003
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo-FAPESP (BR/SP) , UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0403642-5 A2** **12.6**
(22) 29/01/2004
(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)

(21) **PI 0511168-4** **12.6**
(22) 16/02/2005
(71) Action Medicines, S.L. (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0519863-1** **12.6**
(22) 01/11/2005
(71) SYNOVA SA (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0603789-5 A2** **12.6**
(22) 13/09/2006
(71) Domenico Capulli (BR/RJ)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0807061-0 A2** **12.6**
(22) 04/02/2008
(71) LG Electronics , INC (KR)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0812973-8 A2** **12.6**
(22) 19/06/2008
(71) Prad Research and Development Limited (GB)
(74) PAULO MAURÍCIO CARLOS DE OLIVEIRA

(21) **PI 0816503-3 A2** **12.6**
(22) 31/10/2008
(71) FIRST PRINCIPLES, INC. (US)
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0817225-0** **12.6**
(22) 13/09/2008
(71) Aser (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **PI 0821122-1 A2** **12.6**
(22) 18/12/2008
(71) Nokia Corporation (FI)



12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

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

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0821371-2 A2** **12.6**

(22) 09/12/2008

(71) QUALCOMM MEMS TECHNOLOGIES, INC. (US)

(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0821912-5** **12.6**

(22) 12/12/2008

(71) ETHICON, INC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0821913-3** **12.6**

(22) 12/12/2008

(71) Ethicon, INC., (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0823410-8** **12.6**

(22) 08/12/2008

(71) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US)

(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 1003147-2 A2** **12.6**

(22) 05/08/2010

(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)

15. Outros Referentes a Pedidos**15.7
PETIÇÃO NÃO CONHECIDA**(21) **BR 10 2014 017397-8** **15.7**

(22) 23/05/2014

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)

Não conhecida a petição nº 020140032547 / RJ de 22 / 10 / 2014 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) **BR 10 2014 019123-2** **15.7**

(22) 06/06/2014

(71) EDUARDO WESCHENFELDER CARVALHO (BR/RS)

Não conhecida a petição nº 020150009139 de 20/04/2015 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.

(21) **BR 10 2015 003275-7** **15.7**

(22) 12/02/2015

(71) Pedro Bianor Dias (BR/MG)

(74) Raffles Moraes Junior

Desconhecida a petição 860150155792, de 22 / 07 / 2015, por falta de fundamentação legal.

(21) **BR 20 2013 032660-2** **15.7**

(22) 18/12/2013

(71) SUZIMARA & SARAHYBA CONSULTORIA E TREINAMENTO LTDA-EPP (BR/SP)

(74) NEWTON SILVEIRA

Não conhecida a petição nº 018150004257 de 02/04/2015 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.

(21) **BR 20 2014 024724-1** **15.7**

(22) 29/09/2014

(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)

(74) ANTONIO MARCOS RODRIGUES DE CARVALHO

Desconhecida a petição 020150007899, de 06/04/2015, por falta de fundamentação legal.

(21) **BR 10 2013 032660-2** **15.7**

(22) 29/09/2014

(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)

(74) ANTONIO MARCOS RODRIGUES DE CARVALHO

Desconhecida a petição nº 016110003887/RS de 25/07/2011 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) **MU 8901793-5 U2** **15.7**

(22) 01/09/2009

(71) Antonio Nunes Moreira (BR/RJ)

(74) Claudemir Monteiro Silva

Desconhecida a petição nº NPRJ 020150006252 de 26/03/2015 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que já foi concedido o exame prioritário do pedido de patente.

(21) **PI 0925254-1** **15.7**

(22) 13/07/2009

(71) Uílame Umbelino Gomes (BR/RN)

Não conhecida a petição nº 033140000120 / RN de 24 / 10 / 2014 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.

(21) **PI 1004285-7 A2** **15.7**

(22) 29/10/2010

(66) PI 0905295-0 09/12/2009

(71) NELSON GUILHERME BARDINI (BR/SP)

Desconhecida a petição 18110031687(SP), de 17/08/2011, por não cumprimento de exigência publicada na RPI 2264, de 27/05/14

(21) **PI 1101427-0 A2** **15.7**

(22) 24/03/2011

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

Ref. a petição RJ 860140187220 de 07/11/2014.

(21) **PI 1104670-8 A2** **15.7**

(22) 26/08/2011

(71) Lúcia Beatriz Caribé Barbosa (BR/MG)

(74) Ângelo Tadeu Batista

Desconhecida a petição nº DEMG 014140002409 de 03/12/2014 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que já foi concedido o exame prioritário do pedido de patente.

**15.9
PERDA DE PRIORIDADE**(21) **BR 11 2012 001586-9 A2** **15.9**

(22) 23/07/2010

(71) Vanderbilt University (US)

(74) Matos & Associados - Advogados

Perda da prioridade US 21/228,492 de 24/07/2009, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 28 do Ato Normativo 128/1997, por não atender ao disposto no art. 27 do Ato Normativo 128/1997, pois não foi apresentada cessão da referida prioridade, que possui depositante diferente do depositante da Fase Nacional.

(21) **BR 11 2012 003361-1 A2** **15.9**

(22) 02/09/2010

(71) Lesaffre ET Compagnie (FR)

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **BR 11 2012 006162-3 A2** **15.9**

(22) 17/11/2010

(71) The Board Of Trustees Of The University Of Arkansas, N.A. (US)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Perda da prioridade US 12/564,212 de 22/09/2009 reivindicada no PCT/IB2010/002933, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, Decreto nº. 635 de 21/08/1992 e Convenção da União de Paris (revista em Estocolmo 14/07/1967), art. 4º, alínea C, item 1. Esta perda se deu pelo fato do Brasil não aceitar restauração de prioridade (reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.1 alínea (g) e 49ter.2 alínea (h) do Regulamento de Execução do PCT), restauração esta que foi concedida pela OMPI, já que o prazo para o depósito internacional com reivindicação de prioridade ultrapassou os 12 meses.

(21) **PI 0808327-4 A2** **15.9**

(22) 29/02/2008

(71) National Oilwell Varco, L.P. (US)

Perda da prioridade US 60/905,475 de 07/03/2007 reivindicada no PCT/GB2008/050143, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento

comprobatório de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013. Perda da prioridade US 12/072,296 de 25/02/2008 reivindicada no PCT/GB2008/050143, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 1013462-0 A2** **15.9**

(22) 04/03/2010

(71) Syngenta Limited (GB)

(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira Perda da prioridade US 61/158,089 de 06/03/2009 reivindicada no PCT/GB2010/000385, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 1014914-7 A2** **15.9**

(22) 15/04/2010

(71) SÜDZUCKER AKTIENGESSELLSCHAFT

MANNHEIM/OCHSENFURT (DE)

(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS

PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

Perda da prioridade US 12/386,187 de 15/04/2009 reivindicada no PCT/EP2010/002308, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento de entrada na fase nacional ser distinto daquele que depositou o pedido anterior cuja prioridade é reivindicada e apresentou cópia do correspondente documento de cessão em 06/02/2013, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 16/12/2011 (60 dias após o depósito de entrada da Fase Nacional do Brasil), conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 1014983-0 A2** **15.9**

(22) 05/05/2010

(71) Metabolic Explorer (FR)

(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

Perda da prioridade US 61/175,564 de 05/05/2009 reivindicada no PCT/EP2010/056078, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7º, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento de entrada na fase nacional ser distinto daquele que depositou o pedido anterior cuja prioridade é reivindicada e apresentou cópia do correspondente documento de cessão em 06/05/2013, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 03/01/2012 (60 dias após o depósito de entrada da Fase Nacional do Brasil), conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6º, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

**15.11
ALTERAÇÃO DE
CLASSIFICAÇÃO**(21) **BR 10 2012 032365-6 A2** **15.11**

(22) 18/12/2012

(71) INSTITUTO SOARES DE MATTOS

A Classificação Anterior era: A23L 2/02

(21) **MU 8700809-2 U2** **15.11**

(22) 13/07/2007

(51) A21D 13/00 (2006.01), A21B 1/46 (2006.01), A21B 5/02 (2006.01), A21C 15/00 (2006.01), A21C 15/02 (2006.01)

Esta revista é de propriedade do INPI, Instituto Nacional de Propriedade Intelectual e se encontra no site www.inpi.gov.br para facilitar a consulta da mesma

A Classificação Anterior era: A21B 1/42

(21) **MU 8701154-9 U2** **15.11**
(22) 14/08/2007
(51) A01K 45/00 (2006.01), A01K 31/00 (2006.01), A01K 31/07 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B65G 51/01

(21) **PI 0007248-6 A2** **15.11**
(22) 20/10/2000
(51) H01H 51/06 (2006.01), H01H 50/64 (2006.01)
A Classificação Anterior era: H01H 51/06

(21) **PI 0105478-3 A2** **15.11**
(22) 26/09/2001
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04M 15/00 (2006.01), H04M 3/493 (2006.01), H04M 7/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: H04M 3/533

(21) **PI 0107323-0 A2** **15.11**
(22) 21/12/2001
(51) H04W 74/00 (2009.01), H04L 12/70 (2013.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 84/14 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04L 12/56

(21) **PI 0113882-0 A2** **15.11**
(22) 11/09/2001
(51) H04L 29/02 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G06F 11/34 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G06F 17/30

(21) **PI 0203649-5 A2** **15.11**
(22) 06/09/2002
(51) H04N 21/654 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 21/6332 (2011.01), H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/438 (2011.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01)
As Classificações Anteriores eram: H04N 7/173 , G06F 15/16

(21) **PI 0204043-3 A2** **15.11**
(22) 08/02/2002
(51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/00 (2006.01), H03M 13/27 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01)
A Classificação Anterior era: H03M 13/00

(21) **PI 0210562-4 A2** **15.11**
(22) 13/06/2002
(51) H01B 7/17 (2006.01), H01B 11/06 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: H01B 7/34 , H01B 7/00

(21) **PI 0212523-4 A2** **15.11**
(22) 14/08/2002
(51) C12N 15/12 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A61K 35/64 (2006.01), G01N 33/554 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07K 14/705 , C12N 15/12 , G01N 33/554 , G01N 33/566

(21) **PI 0307738-1 A8** **15.11**
(22) 10/02/2003
(51) G11B 23/28 (2006.01), G11B 7/005 (2006.01), G11B 7/007 (2006.01), G11B 20/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: G11B 23/28

(21) **PI 0515754-4 A8** **15.11**
(22) 05/12/2005
(51) B29B 13/02 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29C 49/78 (2006.01), A23L 1/01 (2006.01), A23L 1/025 (2006.01), A23L 3/005 (2006.01), A23L 3/26 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B29B 13/08 , B29C 49/64

(21) **PI 0606987-8 A2** **15.11**
(22) 20/02/2003
(51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 47/24 , A01P 1/00 (2006.01), A01N 51/00 , A01N 43/40 , A01N 37/48

(21) **PI 0621788-8 A2** **15.11**
(22) 20/06/2006
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 4/20 (2009.01), H04W 16/10 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04B 7/06

(21) **PI 0706302-4 A2** **15.11**
(22) 05/01/2007

(51) A61K 6/10 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61K 6/04 , A61K 6/10 , C08K 3/00

15.12 RENUMERAÇÃO

(21) **BR 10 2012 000488-7 A8** **15.12**
(22) 28/06/2011
(62) PI 1106090-5 28/06/2011
(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Renumerado de BR102012000488-7 para BR122012000488-0

(21) **BR 10 2012 012417-3** **15.12**
(22) 17/05/2012
(71) Idalino Teza (BR/MT)
(74) Maria Berenice Araujo Vaz
Renumerado de BR102012012417-3 para BR202012012417-9

(21) **PI 0925173-1** **15.12**
(22) 14/07/2010
(71) Fausto Martins Dias (BR/RS)
Renumerado de PI0925173-1 para PI1016269-0

15.22 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(21) **MU 8102882-2 U2** **15.22**
(22) 22/11/2001
(71) Wolpac Sistema De Controle LTDA (BR/SP)
(74) CRUZEIRO/NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
Referente à RPI 2120, de 23/08/2011, despacho 6.7, devolvem-se 46 (quarenta e seis) dias de prazo para o cumprimento da exigência, contados a partir da data desta notificação.

15.22.1 DEVOLUÇÃO DE PRAZO NEGADA

(21) **PI 0804395-7 A2** **15.22.1**
(22) 13/10/2008
(71) ALLAN WILLIAM SANTIM (BR/SP)
(74) José Olivio de Freitas Pereira

15.24 NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME PRIORITÁRIO DE PEDIDO DE PATENTE

(21) **PI 0901875-1 A2** **15.24**
(22) 29/05/2009
(71) João Batista Vieira Neto (BR/DF) , Hiroshi Okajima (BR/MT) , João Alfredo Leite Miranda (BR/SP)

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **BR 12 2012 007440-3 B1** **16.1**
(22) 20/12/2002
(30) 28/12/2001 DE 101 64 336.5
(51) A61B 9/06 (2006.01), A61B 15/00 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE ESCOVA DE DENTES
(62) PI 0215354-8 20/12/2002
(73) Trisa Holding Ag (CH)
(72) Franz Fischer, Reto Straehler
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 12 2014 014491-1 B1** **16.1**
(22) 07/06/2004
(30) 06/06/2003 DE 103 25 669.5
(43) 17/05/2005
(51) C09D 175/06 (2006.01)
(54) REVESTIMENTOS E SUBSTRATOS RESISTENTES AO DESBOTAMENTO OBTENÍVEIS A PARTIR DE MISTURA DE AGLUTINANTES
(62) PI 0401921-0 07/06/2004
(73) Bayer MaterialScience AG (DE)
(72) BERND-PETER DIETRICH, REINHARD HALPAAP, CHRISTOPH IRLE, MEIKE NIESTEN, JÖRG TILLACK
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **BR 20 2013 011888-0 Y1** **16.1**
(22) 14/05/2013
(43) 29/10/2013
(51) E04D 13/00 (2006.01), E04B 7/00 (2006.01), E04C 3/02 (2006.01)
(54) PEÇA DE JUNÇÃO PARA CAIBROS
(73) LEONARDO GEHLEN (BR/RS)
(72) LEONARDO GEHLEN, JULIANO GEHLEN, ILDO JOSÉ GEHLEN
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/05/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 7700341-1 Y1** **16.1**
(22) 11/04/1997
(43) 15/12/1998
(51) A01N 1/02 (2006.01), F25D 17/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO COMPUTADORIZADO PARA CONGELAMENTO DE EMBRIÕES
(73) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Unidade CNPDIA (BR/SP)
(72) Paulo Estevão Cruvinel, Ladislau Marcelino Rabello, João Floriano Casagrande
(74) Silvio Crestana
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8302272-4 Y1** **16.1**
(22) 21/10/2003
(43) 31/05/2005
(51) E04G 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM ESPAÇADOR PARA TELAS E/OU MALHAS METÁLICAS EMPREGADAS NA PRODUÇÃO DE PEÇAS OU ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS EM CONCRETO
(73) COPLAS INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) João Roberto Soriani
(74) Elvis Fernando Regonaschi
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8302281-3 Y1** **16.1**
(22) 23/10/2003
(43) 14/06/2005
(51) B65D 41/48 (2006.01), B65D 25/54 (2006.01), B65D 1/12 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM TAMPA PARA LATA DE TINTA
(73) Aro Exportação, Importação, Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
(72) Aluisio Abdalla
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8302450-6 Y1** **16.1**
(22) 07/11/2003
(43) 14/06/2005
(54) DISPOSITIVO CORREDIÇÃO PARA CARGA E DESCARGA
(72) Ramon Ariel Bonilla Cabrera
(74) Anderson Michael Gomes Leal
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8302654-1 Y1** **16.1**
(22) 03/11/2003

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site do INPI. É permitida a consulta da mesma.

(43) 14/06/2005
(51) B65D 55/10 (2006.01)
(54) PRESILHA-LACRE PARA CONTENTOR COM TAMP
(73) Pisani Plásticos S.A. (BR/RS)
(72) Paulo Francisco Weber
(74) SKO Oyarzábal Marcas e Patentes S/S Ltda
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8400847-4 Y1** **16.1**
(22) 02/04/2004
(43) 16/11/2005
(51) E06B 3/42 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA ABERTURA REGULÁVEL DE VÃOS
(73) Enio Bianchi (BR/SP)
(72) Enio Bianchi
(74) Ana Maria Freitas Gomes
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8403185-9 Y1** **16.1**
(22) 29/12/2004
(43) 22/08/2006
(51) F16H 53/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA NA FORMA DO CUBO PARA MONTAGEM COM FOLGA NO EIXO
(73) ACIP Aparelhos de Controle e Ind de Precisão Ltda (BR/SP)
(72) VANDERMIR FRANCESCONI
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8500093-0 Y1** **16.1**
(22) 19/01/2005
(43) 29/08/2006
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIVA EM DISPOSITIVO DE IMPLANTE DE DEDO PROTÉTICO COM ACOPLAMENTO DE ENCAIXE ANELAR OU SIMILAR
(73) Rodolfo Cândia Alba Junior (BR/SP)
(72) Rodolfo Cândia Alba Junior
(74) Maria do Rosário de Lima
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8502941-6 Y1** **16.1**
(22) 29/12/2005
(43) 11/09/2007
(51) B60R 9/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM CONJUNTO DE PRESILHAS PARA FIXAÇÃO DE BAGAGEIRO EM VEÍCULO
(73) Keko Acessórios S.A. (BR/RS)
(72) Juliano Scheer Mantovani
(74) Sko Oyarzábal Marcas & Patentes Sociedade Simples Ltda.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8600481-6 Y1** **16.1**
(22) 06/03/2006
(43) 13/11/2007
(51) B42F 17/00 (2006.01), B42F 7/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM ARQUIVOS E FICHÁRIOS DESMONTÁVEIS
(73) Elite-Aço Indústria e Comércio de Móveis Ltda. (BR/SP)
(72) Gilberto Rodrigues
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601227-4 Y1** **16.1**
(22) 02/06/2006
(43) 22/01/2007
(51) E04B 7/04 (2006.01), E04B 1/18 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TELHADO DE BOFRAÇA
(73) Dario Macedo Scheffer (BR/SC)
(72) Dario Macedo Scheffer
(74) Edmar Soares Bonini
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601954-3 Y1** **16.1**
(22) 18/09/2006
(43) 13/05/2008

(51) B62D 43/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA ESTEPE DE CAMINHÕES LEVES E PESADOS
(73) Evanildo Lipinski (BR/SC)
(72) Evanildo Lipinski
(74) CANNON MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602817-0 Y1** **16.1**
(22) 11/08/2006
(43) 01/04/2008
(51) G01R 19/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUXILIAR DE MEDIÇÃO SEGURA EM RECEPTÁCULOS
(73) Cemig Distribuição S.A. (BR/MG)
(72) Herberth Henrique Pires Moreira
(74) Luiz Carlos Leal Cherchiglia
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8603194-5 Y1** **16.1**
(22) 05/04/2006
(43) 04/12/2007
(51) B22C 13/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM DISPOSITIVO MECÂNICO DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO PARA CONFEÇÃO DE MOLDES PARA FUNDIÇÃO
(73) Elezio Vieira (BR/SC), Julio Cesar Pereira (BR/SC)
(72) Paulo Cesar da Cruz, Elair Vieira da Cruz, Elezio Vieira
(74) LICENT PRIME BRASIL MARCAS & PATENTES EIRELI
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 9002589-0 Y1** **16.1**
(22) 20/12/2010
(43) 04/11/2014
(51) B27H 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DESEMPENADOR DE CHAPAS E PORTAS
(73) Marcus Augusto Rigo (BR/RS)
(72) Marcus Augusto Rigo
(74) LUIZ FERNANDO CAMPOS STOCK
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 0008789-0 B1** **16.1**
(22) 11/02/2000
(30) 11/02/1999 CH 279/99
(51) C12N 15/55 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)
(54) Molécula de ácido nucleico que compreende um promotor que pode ser induzido pelo calor, microorganismo transgênico, vetor de expressão, kit e processo para a produção de uma proteína
(73) RHEIN BIOTECH GESELLSCHAFT FUER NEUE BIOTECHNOLOGISCHE PROZESSE UND PRODUKTE MBH (DE)
(72) Ivano Romano, Gerd Gellissen, Claudio Virgilio
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0010408-6 B1** **16.1**
(22) 11/05/2000
(30) 11/05/1999 FI 991088
(51) G09C 1/00 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 12/06 (2009.01), H04L 12/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DE INTEGRIDADE DE MENSAGENS TRANSMITIDAS DURANTE UMA CONEXÃO ENTRE UMA PRIMEIRA PARTE E UMA SEGUNDA PARTE
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Valtteri Niemi, Jaakko Rajaniemi, Ahti Muhonen
(74) Molsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0011748-0 B1** **16.1**
(22) 19/07/1999 GB 9916909.6
(51) H04N 7/64 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01)
(54) Método e aparelho de compressão e decodificação, aparelho de comunicação sem fio com codificador incorporado, e, codec de vídeo
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Miska Hannuksela

(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0014345-6 B1** **16.1**
(22) 28/09/2000
(30) 28/09/1999 US 60/156,488; 14/09/2000 US 09/662,246
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 1/00 (2006.01)
(54) Aparelho, método para criar uma assinatura digital em um aparelho e método para operar um sensor
(73) Tyco Healthcare Group LP (US)
(72) Thomas A. Berson, Bryan Olson, Michael E. Fein, Paul D. Mannheimer, Charles E. Porges, David Schloemer
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0017159-0 B1** **16.1**
(22) 21/06/2000
(30) 16/03/2000 US 09/526,600
(51) H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/2668 (2011.01), H04N 21/458 (2011.01)
(54) Método para substituição de um programa transmitido em um segundo canal de difusão por um programa transmitido em um primeiro canal de difusão
(73) Thomson Licensing S.A (FR)
(72) Thomas Patrick Newberry, Liangzhong Wang, Glen Wakeman Ruch, Steven Charles Rhoads
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107654-0 B1** **16.1**
(22) 17/01/2001
(30) 17/01/2000 FI 20000090
(51) H04W 36/14 (2009.01), H04B 7/02 (2006.01)
(54) Processos de sinalização de re-seleção de canal em uma rede de telecomunicações celular e de re-seleção de canal em um meio de comunicação móvel de um sistema de telecomunicação celular, e, elemento de rede de uma rede de telecomunicações celular
(73) Sisvel International S.A. (LU)
(72) Pekka Marjelund, Juha Turunen, Kaisa Iisakila, Oscar Salonaho
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107875-5 B1** **16.1**
(22) 10/01/2001
(30) 28/01/2000 US 09/494067; 28/01/2000 US 09/494184
(51) H04N 7/173 (2011.01), H04N 5/445 (2011.01), H04N 9/74 (2006.01)
(54) MÉTODO, DECODIFICADOR, INTERATIVO E SISTEMAS DESTINADOS A COMBINAREM MÚLTIPLAS CORRENTES DE VÍDEO CODIFICADAS EM MPEG
(73) OpenTV, INC. (US)
(72) Rama Kalluri, Joel Zdepski
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107925-5 B1** **16.1**
(22) 01/02/2001
(30) 01/02/2000 FI 20000203
(51) H04L 9/32 (2006.01), G09C 1/00 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01)
(54) Método e sistema para verificar a integridade dos dados, e, terminal móvel
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Olli Immonen
(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0108259-0 B1** **16.1**
(22) 05/02/2001
(30) 05/02/2000 FI 9903810F
(51) A61K 8/02 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) Método e aparelho de limpeza compreendendo emolientes, e, processo para produzir uma barra de limpeza compreendendo emolientes
(73) Unilever N.V (NL)

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no domínio público somente para facilitar a pesquisa de prioridade.

(72) Laurie Ann Coyle, Albert Joseph Post, Syed Husain Abbas, Gail Beth Rattinger, Michael Massaro, Harry Clark Crookham
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109490-4 B1** **16.1**
(22) 25/01/2001
(30) 31/03/2000 US 09/540.654
(51) H02H 9/02 (2006.01), G05F 1/569 (2006.01)
(54) Fonte de Energia Configurada para Fornecer Energia a uma Carga e Método de Operação da Mesma
(73) Micro Motion, INC. (US)
(72) William M. Mansfield
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111284-8 B1** **16.1**
(22) 01/06/2001
(30) 02/06/2000 US 60/208,975; 31/05/2001 US 09/871,566
(51) C12P 19/04 (2006.01), C08B 30/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE AMIDO DE MILHO
(73) The United States Of America, As Represented By The Secretary Of Agriculture (US)
(72) Johnston, David B, Singh, Vijay, Eckhoff, Steven
(74) Thomaz Thedim Lobo & Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112989-9 B1** **16.1**
(22) 01/08/2001
(30) 03/08/2000 EP 00202757.1
(51) A61K 39/255 (2006.01), C12N 15/38 (2006.01)
(54) Genoma viral recombinante
(73) Lohmann Animal Health GMBH & CO. KG (DE)
(72) Frank Fehler, Klaus Osterrieder
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0114530-4 B1** **16.1**
(22) 12/10/2001
(30) 13/10/2000 US 60/240.184; 16/11/2000 US 60/249.120
(51) D04H 1/00 (2006.01)
(54) Trama fibrosa, embalagem ou recipiente compreendendo a trama fibrosa, processo para fabricação de uma embalagem e processo para a saturação de uma trama fibrosa
(73) Neenah Paper, Inc. (US)
(72) Karen H. Bean, Bruce G. Stokes
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0116208-0 B1** **16.1**
(22) 14/12/2001
(30) 15/12/2000 EP 00 127556.9; 15/12/2000 US 60/255,401
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) Formulações de cuidados com a pele isentas de água compreendendo uréia micronizada e método de produção das mesmas.
(73) Intendis GmbH (DE)
(72) Patrick Franke, Karin Hoffmann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0200286-8 B1** **16.1**
(22) 05/02/2002
(30) 07/02/2001 JP 2001-077708
(43) 24/02/2002
(51) A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM MATERIAL DE RAÇÃO PARA RUMINANTES COM REDUÇÃO DE SOLUBILIDADE EM NITROGÊNIO, E, MATERIAL DE RAÇÃO PARA RUMINANTES
(73) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(72) Paul Summer
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0200488-7 B1** **16.1**
(22) 19/02/2002
(30) 20/02/2001 JP 2001-44136
(43) 01/10/2002
(51) C12P 13/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PAPA PRODUIR ÁCIDO L-GLUTÂMICO PELA FERMENTAÇÃO
(73) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(72) Hiroshi Ueda, Takayuki Koda, Masakazu Sato
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0201387-8 B1** **16.1**
(22) 28/02/2002
(30) 28/02/2001 JP 2001-053433; 28/01/2002 JP 2002-19278
(43) 03/12/2002
(51) G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR QUADROS DE CARACTERE USADOS EM PROCESSOS DE VOTAÇÃO
(73) NEC CORPORATION (JP)
(72) Masato Hayashi, Tatsuo Akiyama, Takeshi Bashomatsu
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0203071-3 B1** **16.1**
(22) 05/08/2002
(30) 07/08/2001 FR 0110543
(43) 27/05/2003
(51) H04N 7/14 (2006.01)
(54) Métodos e sistemas para codificar uma sequência de imagens e para decodificar uma imagem codificada, sistema de comunicação, telefone portátil, sinal de vídeo e programa de computador
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(72) Paulin Jacques
(74) Momen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0204285-1 B1** **16.1**
(22) 18/10/2002
(30) 22/10/2001 KR 65121/2001
(43) 16/09/2003
(51) H02K 1/12 (2006.01), H02K 33/00 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H02K 33/16 (2006.01)
(54) Estator para motor de movimento alternado e método de fabricação do mesmo
(73) LG Electronics, INC. (KR)
(72) Kyeong-Bae Park
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0205607-0 B1** **16.1**
(22) 12/06/2002
(30) 14/06/2001 FR 01/07782
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) CARTÃO INTELIGENTE SEM CONTATO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) ASK S.A. (FR)
(72) Georges Kayanakis
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0206709-9 B1** **16.1**
(22) 25/01/2002
(30) 25/01/2001 DK PA 2001 00135; 13/02/2001 DK PA 2001 00235
(51) A61L 24/10 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA SUSPENSÃO COM FIBRINOGENIO E TROMBINA, PARA REVESTIR UM VEÍCULO COM REFERIDA SUSPENSÃO
(73) TAKEDA NYCOMED AS (NO)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0206903-2 B1** **16.1**
(22) 20/12/2002

(43) 10/08/2004
(51) C12Q 1/37 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROGNÓSTICO DE UMA PREDISPOSIÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DE HIPERTENSÃO E LESÕES NO CORAÇÃO, SISTEMA NERVOUS, SISTEMA VASCULAR OU RINS, E USO DA ISOFORMA DE 90 KDA DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA I NO REFERIDO MÉTODO
(73) Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(72) Dulce Elena Casarini, Odair Marson, Frida Liane Plavnik, Jose Eduardo Krieger
(74) LLC Info Connection Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0209825-3 B1** **16.1**
(22) 17/05/2002
(30) 17/05/2001 US 60/291,781; 27/09/2001 US 60/325,369; 30/10/2001 US 60/341,022
(51) G01N 27/22 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), G01R 27/26 (2006.01)
(54) SENSOR DE COMBUSTÍVEL
(73) Siemens Vdo Automotive Corporation (US)
(72) Dave Vanzuilen, Isabelle Desmier, Gerard Mouaici, Francois-Xavier Bernard
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0211086-5 B1** **16.1**
(22) 12/07/2002
(30) 13/07/2001 FR 01/09381
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ARTRODESE INTERVERTEBRAL
(73) LDR Medical (FR)
(72) Jean Huppert, Patrick Tropiano, Thierry Dufour, Christian Louis
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0211861-0 B1** **16.1**
(22) 15/08/2002
(30) 15/08/2001 US 60/312,576
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01)
(54) Processo para produzir espuma de poliuretano flexível.
(73) Dow Global Technologies Inc. (US)
(72) Johnson Tu, François M Casati, Lance A Cooper, Jean Marie L Sonney
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0213330-0 B1** **16.1**
(22) 16/10/2002
(30) 16/10/2001 JP 2001-318381
(51) G11B 7/007 (2006.01), G11B 7/26 (2006.01)
(54) DISCO ÓTICO USANDO PADRÕES DE OSCILAÇÃO PARA GRAVAR DIFERENTES INFORMAÇÕES E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) , Sony Corporation (JP) , Panasonic Corporation (JP)
(72) Jacobus Petrus Josephus Heemskerk, Cornelis Marinus Schep, Aalbert Stek, Shigeru Furumiyu, Hiromichi Ishibashi, Junichi Minamino, Hiroshi Ogawa, Shin Masuhara, Tatsushi Sano
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0302598-5 B1** **16.1**
(22) 25/07/2003
(30) 26/07/2002 US 10/206.506
(43) 24/08/2004
(51) A61B 9/00 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE EMBRULHAMENTO DE ARTIGO ALONGADO
(72) Andrew L. Haasl
(74) HUGO SILVA, ROSA & MALDONADO PROP. INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0303428-3 B1** **16.1**

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

(22) 27/08/2003
(30) 04/09/2002 US 60/408,211; 16/10/2002 US 10/271,505
(43) 10/05/2005
(51) A61B 19/02 (2006.01)
(54) COMUTADOR DE PÉ
(73) Alcon, INC. (CH)
(72) Robert H. Peterson, David Thoe, Jiansheng Zhou, Dac Vu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0304791-1 B1** **16.1**
(22) 30/10/2003
(43) 28/06/2005
(51) E04C 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONEXÃO ENTRE VIGAS E PILARES PARA CONSTRUÇÃO DA ESTRUTURA BÁSICA DE UM MÓDULO HABITÁVEL, E DE INTERFACE DE CONEXÃO ENTRE DOIS OU MAIS MÓDULOS HABITÁVEIS
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP), Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(72) Alessandro Ventura
(74) Maria Aparecida de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0306303-8 B1** **16.1**
(22) 09/09/2003
(30) 10/09/2002 KR 10-2002-0054718
(51) H02K 33/16 (2006.01), H02K 1/12 (2006.01), F16B 21/18 (2006.01), H02K 41/02 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01)
(54) Motor linear incluindo um sulco de travamento e um anel de travamento
(73) LG Electronics INC. (KR)
(72) Seong-Yeol Hyun
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307686-5 B1** **16.1**
(22) 09/01/2003
(30) 15/02/2002 US 60/357,372
(51) E21B 43/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO DO FURO DE POÇO EM UM FURO DE SONDAÇÃO, MÉTODO E SISTEMA PARA FORMAR UM REVESTIMENTO DE FURO DE POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E, REVESTIMENTO DE FURO DE POÇO POSICIONADO EM UM FURO DE SONDAÇÃO DENTRO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(73) Enventure Global Technology (US)
(72) Robert Lance Cook, Lev Ring, William J. Dean, Kevin Karl Waddell
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0308578-3 B1** **16.1**
(22) 12/03/2003
(30) 19/03/2002 SE 02 00827-4
(51) E05B 49/00 (2006.01), G06F 13/368 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UM SISTEMA DE FECHADURA, DISPOSITIVO DE SISTEMA DE FECHADURA E SISTEMA DE FECHADURA
(73) Assa Abloy AB (SE)
(72) Hilikka Palomäki, Franck Chinellato, Henne Karlheinz, Dieter Kuchenbecker, Rolf Norberg, Lars Nilsson, Juha Murtola, Michel Noxfeld
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0309962-8 B1** **16.1**
(22) 13/05/2003
(30) 14/05/2002 US 60/1457-9
(51) G06F 3/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UM CURSOR
(73) Christopher La (US)
(72) Christopher La
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0312075-9 B1** **16.1**
(22) 25/06/2003
(30) 25/06/2002 US 60/391,689; 23/08/2002 US 60/405,547
(51) C07H 1/00 (2006.01), C08B 31/00 (2006.01), C08B 33/00 (2006.01), C08B 35/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)
(54) Método para enxerto de um monômero insaturado em um polissacarídeo.
(73) Rhodia, INC. (US)
(72) Leo Zhaoqing Liu, Christian Priou
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0400570-8 B1** **16.1**
(22) 20/02/2004
(30) 27/02/2003 DE 103 08 362.6
(43) 23/11/2004
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(54) MÓDULO DE ABERTURA DE CARTUCHO REAGENTE, VASO DE REAGENTE, SISTEMA E MÉTODO PARA ABERTURA AUTOMÁTICA DE VASOS DE REAGENTE.
(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Stephan Sattler, Heiko Dorn, Gottfried Senftner, Hermann Erb
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0400770-0 B1** **16.1**
(22) 25/03/2004
(30) 25/03/2003 DE 103 13 393.3
(43) 11/01/2005
(51) B65B 19/04 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO E / OU DE EMBALAGEM E PROCESSO PARA SUA OPERAÇÃO
(73) Focke & CO (GMBH & CO.) (DE)
(72) Heinz Focke, Hartmut Olbrich, Cord Schroeder
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0401785-4 B1** **16.1**
(22) 25/03/2004
(43) 20/12/2005
(51) C11D 13/18 (2006.01), C11D 13/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE SABONETE MULTIFÁSICO
(73) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP)
(72) Nancy Sayuri Kanegae Aramaki, Simone Flauto, Tadeu de Oliveira Marin Chicol
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0403129-6 B1** **16.1**
(22) 26/07/2004
(30) 12/08/2003 US 10/639,364
(43) 31/05/2005
(51) F16F 15/12 (2006.01)
(54) DISCO ACIONADO DE EMBREAGEM COM PRÉ-AMORTECEDOR
(73) Eaton Corporation (US)
(72) Michael Lee Bassett, Holly Brooke Ryner
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0406873-4 B1** **16.1**
(22) 27/01/2004
(30) 27/01/2003 US 60/443,234
(51) A61N 1/00 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA RECONSTRUÇÃO DE FONTES ONLINE PARA EEG/MEG E ECG/MCG
(73) Compumedics USA, Inc (US)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Assoc S/C Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0407242-1 B1** **16.1**
(22) 05/02/2004

(30) 06/02/2003 FR 03/01568
(51) E04H 4/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO DE TUBULAÇÕES
(73) Piscines Desjoyaux S.A (FR)
(72) Jean-Louis Desjoyaux, Pierre-Louis Desjoyaux, Catherine Jandros
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412221-6 B1** **16.1**
(22) 22/07/2004
(30) 23/07/2003 US 60/489,376
(51) E21B 33/043 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE UM SISTEMA TERMINAL SUBMARINO COM UM MEMBRO DE PRODUÇÃO E UM SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO E SISTEMA TERMINAL SUBMARINO
(73) FMC Technologies, Inc (US)
(72) Christopher D. Bartlett
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412497-9 B1** **16.1**
(22) 02/07/2004
(30) 11/07/2003 SE 0302061.7
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DENTE PRETENDIDO PARA UMA FERRAMENTA DE UMA MÁQUINA DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
(73) Combi Wear Parts AB (SE), Vosta LMG B.V (NL)
(72) Adnan Gabela, Per Quarfordt, Cornelis Wempe, Klaas Wijma
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412551-7 B1** **16.1**
(22) 15/04/2004
(30) 14/07/2003 DE 103 31 970.0
(51) B28D 1/18 (2006.01), E21C 35/18 (2006.01), E01C 23/088 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO
(73) Wirtgen Gmbh (DE)
(72) Bernd Holl, Günter Hähn, Martin Lenz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0413113-4 B1** **16.1**
(22) 23/07/2004
(30) 28/07/2003 US 60/490,642
(51) C08C 19/08 (2006.01)
(54) Processo para o tratamento de polímero residual em equipamento de polimerização
(73) Firestone Polymers, LLC (US)
(72) James H. Pawlow, David M. Roggeman, Daniel F. Graves, William L. Hergenrother, James Oziomek
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0413591-1 B1** **16.1**
(22) 13/08/2004
(30) 14/08/2003 US 60/495,148
(51) B28D 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CORTE DE GRANITO OU MATERIAIS SIMILARES
(73) EHWIA DIAMOND INDUSTRIAL CO., LTD. (KR)
(72) Jakobuss, Markus, Kuehn, Andre, Proske, Kurt, Turner, Dennis W., Hayden, Stephen, C.
(74) Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0414555-0 B1** **16.1**
(22) 13/09/2004
(30) 22/09/2003 US 60/504,202; 09/08/2004 US 10/913,519
(51) B28D 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FECHADURA E CHAVE, CHAVE, MOLDE DE CHAVE, E, FECHADURA PARA FECHADURA DA MESMA.
(72) Bo Widén
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



Esta revista é de propriedade do INPI-Instituto Nacional de Propriedade Industrial e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>, somente para facilitar a consulta da mesma.

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0414768-5 B1** **16.1**
(22) 29/09/2004
(30) 30/09/2003 US 60/507,446; 28/09/2004 US 10/952,337
(51) A61K 8/27 (2006.01), C07F 3/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA FABRICAR UMA DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS SÓLIDAS DE PIRITONA DE ZINCO, DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS SÓLIDAS DE PIRITONA DE ZINCO E PROCESSO PARA REVESTIR PARTÍCULAS DE PIRITONA COM UM MATERIAL DE REVESTIMENTO
(73) Arch Chemicals, Inc (US) , The Procter & Gamble Company (US)
(72) Deqing Lei, George Polson, Diana T. Ciccognani, Kevin N. Dinicola, Richard B. Shalvoy, Katherine P. Roberts, Louis L. Punto, James Robert Schwartz, David Joseph Kaufman
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0415267-0 B1** **16.1**
(22) 15/10/2004
(30) 17/10/2003 US 10/688.022
(51) F16P 3/14 (2006.01)
(54) PROCESSO E MEIO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA BASEADOS NO USO DE PEÇA DE UNIFORME POR OPERADOR DE MÁQUINA
(73) Stork Townsend Inc. (US)
(72) Theo R. Bruinsma, Paul J. Joynt, Matthew Bergman
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0415540-8 B1** **16.1**
(22) 05/11/2004
(30) 06/11/2003 US 10/703.042
(51) C11D 1/825 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AUXILIAR DE ENXÁGÜE
(73) Ecolab Inc. (US)
(72) Steven E. Lentsch, Eddie D. Sowle, Janel Marie Kieffer, Jessica Susan Hammerberg
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0416971-9 B1** **16.1**
(22) 26/11/2004
(30) 26/11/2003 ZA 2003/9174
(51) A61F 5/055 (2006.01)
(54) BRAÇADEIRA PROTETORA DE PESCOÇO
(73) XCEED HOLDINGS (PTY) LIMITED (ZA)
(72) Christopher James Leatt
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417038-5 B1** **16.1**
(22) 18/11/2004
(30) 03/12/2003 US 10/727234
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA DE CONDICIONAMENTO PARA LAVAGEM DE ROUPA, MÉTODOS PARA CONFERIR UM PARÂMETRO AMACIANTE E UM VALOR DELTA E A TÊXTEIS
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) David Alan Binder, Dennis Stephen Murphy, Michael Orchowski
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417813-1 B1** **16.1**
(22) 17/12/2004
(30) 13/12/2003 US 60/531,192
(51) C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA REDUZIR OBSTRUÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE ÓLEO COMESTÍVEL EM ESCALA INDUSTRIAL
(73) Bunge Oils (US)
(72) Chris L. O'Connell, Kerry P. Staller, Thomas L. Berkshire
(74) M C Araújo Consultoria em Prop Indl Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0417889-0 B1** **16.1**

(22) 22/12/2004
(30) 26/01/2004 EP 04075249.5
(51) C12P 7/64 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01)
(54) PROCESSO
(73) Unilever N.V (NL)
(72) Hilda Batsheva ten Brink, Eckhard Flöter, Corrine Frances Lawrence, Hindrik Huizinga, Mattheus Adrianus Zuiderwijk
(74) Artur Francisco Schaal
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0419121-8 B1** **16.1**
(22) 01/10/2004
(51) A47J 31/40 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA PREPARAR E DISPENSAR BEBIDAS COM O USO DE PELO MENOS UMA CÁPSULA
(73) Hausbrandt Trieste 1892 SPA (IT)
(72) Martino Zanetti
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0419196-0 B1** **16.1**
(22) 08/10/2004
(51) C09K 8/035 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01)
(54) FLUIDOS PARA PERFURAÇÃO E OPERAÇÃO DE POÇOS COM SÓLIDOS DE LIGAÇÃO DE MAGNÉSIA, E PROCESSO DE PERFURAÇÃO, COMPLEMENTO E OPERAÇÃO DE POÇOS COM OS MESMOS
(73) Texas United Chemical Company, LLC (US) , HALLBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) James W. Dobson Jr., Kim O. Tresco, JORGE M. FERNANDEZ, Bradley L. Todd, Trinidad Munoz, Jr.
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0419335-0 B1** **16.1**
(22) 19/08/2004
(30) 19/08/2003 JP 2003-207881
(51) C21D 1/76 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E RECOZIDA DE ALTA RESISTÊNCIA
(62) PI 0413708-6 19/08/2004
(73) Usinor (FR) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) Kazuhiko Honda, Koki Tanaka
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502223-1 B1** **16.1**
(22) 17/06/2005
(30) 21/06/2004 FR 0406720
(43) 07/02/2006
(51) B60H 1/04 (2006.01)
(54) CAIXA PARA O ALOJAMENTO, EM UMA INSTALAÇÃO DE AQUECIMENTO, VENTILAÇÃO E/OU CLIMATIZAÇÃO, NOTADAMENTE DE VEÍCULO AUTOMÓVEL, DE UM TROCADOR DE CALOR
(73) Valeo Systemes Thermiques (FR)
(72) Philippe Vincent, Gilbert Terranova, Thomas Carton
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502442-0 B1** **16.1**
(22) 28/06/2005
(30) 28/06/2004 EP 04 015117.7
(43) 04/04/2006
(51) A61K 6/027 (2006.01), A61K 6/02 (2006.01)
(54) Cerâmica dentária opaca, e seu processo de fabricação
(73) Degudent GmbH (DE)
(72) Klaus Krumbholz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502626-1 B1** **16.1**
(22) 01/07/2005
(43) 13/02/2007

(51) C02F 1/40 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE LÍQUIDOS CONTAMINADOS PROVENIENTES DA INDÚSTRIA PETROLÍFERA
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS. (BR/RJ)
(72) Oswaldo de Aquino Pereira Junior, Jailton Joaquim Rosa
(74) Seldon Parkes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0504428-6 B1** **16.1**
(22) 14/10/2005
(30) 15/10/2004 JP 2004-301994
(43) 27/06/2006
(51) B01D 39/10 (2006.01)
(54) FILTRO DE AR
(73) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(72) Hiroshi Moriyama, Toru Taniguchi
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0506613-1 B1** **16.1**
(22) 10/02/2005
(30) 12/02/2004 EP 04356017.6; 18/12/2004 US 60/636,898
(51) A01N 43/40 (2006.01)
(54) Composição e método de controle curativo ou preventivo de fungos fitopatogênicos de culturas
(73) Bayer Cropscience SA (FR)
(72) Marie-Claire Grosjean-Cournoyer, Jean-Marie Gouot
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507222-0 B1** **16.1**
(22) 16/02/2005
(30) 27/02/2004 US 10/789,293
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), C07C 59/52 (2006.01), C07C 69/732 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, MÉTODO COSMÉTICO DE CLAREAMENTO DA PELE, USO DE COMPOSTO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSTO
(73) Unilever N.V (NL)
(72) Bijan Harichian, Jose Guillermo Rosa, Michael James Barratt, Carol Annette Bosko, John Steven Bajor
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507234-4 B1** **16.1**
(22) 26/01/2005
(30) 03/02/2004 BE 2004/0053
(51) B01D 53/26 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), F28B 9/08 (2006.01), F28F 17/00 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR
(73) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (BE)
(72) Stjavin Jozef Rota Johanna Janssens
(74) Flávia Salim Lopes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0508238-2 B1** **16.1**
(22) 29/03/2005
(30) 29/03/2004 KR 10-2004-0021205
(51) H01M 4/58 (2010.01)
(54) MATERIAL ATIVO DE CATODO PARA UMA BATERIA SECUNDÁRIA E BATERIA SECUNDÁRIA DE LÍCIO
(73) LG Chem, Ltd. (KR)
(72) Hey Woong Park, Ji-SangYu, Sung-Woo Kim, Min Su Kim
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0509632-4 B1** **16.1**
(22) 22/04/2005
(30) 06/05/2004 US 60/568,699
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01)
(54) Processo para carregamento de tubos de contato de um feixe de tubos de contato de uma maneira estruturada
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)



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

(72) Martin Dieterle, Knut Eger, Klaus Joachim Müller-Engel, Ulrich Hammon, Volker Schliephake
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0509848-3 B1** **16.1**
(22) 07/03/2005
(30) 16/04/2004 IT MI2004A000752
(51) C08F 279/02 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01), C08F 291/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE (CO) POLÍMEROS VINIL-AROMÁTICOS ENXERTADOS SOBRE UM ELASTÔMERO EM UM MODO CONTROLADO
(73) Polimeri Europa S.P.A. (IT)
(72) Aldo Longo, Leonardo Chiezzi
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0510258-8 B1** **16.1**
(22) 19/04/2005
(30) 29/04/2004 EP 04101820.1
(51) C11D 17/04 (2006.01), C11D 7/54 (2006.01)
(54) DETERGENTE GRANULADO DE SOSE UNITÁRIA PARA LIMPAR UMA MÁQUINA DE CAFÉ
(73) Diversey, Inc. (US)
(72) Jan Veening, Robert-Jan Uhlhorn
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0511587-6 B1** **16.1**
(22) 28/05/2005
(30) 28/05/2004 DE 10 2004 028 200.5
(51) C01C 1/04 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR REAÇÕES EM FASE GASOSA CATALÍTICAS EXOTÉRMICA HETEROGÊNEAS
(73) Ammonia Casale S.A. (CH)
(72) Hipp Anton Josef
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0511883-2 B1** **16.1**
(22) 06/06/2005
(30) 08/06/2004 JP 2004-170400; 24/12/2004 JP 2004-373751
(51) B29C 45/17 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO E APARELHO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hiroshi Uchida, Tadayoshi Takahara, Tomoaki Eto
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0512550-2 B1** **16.1**
(22) 20/06/2005
(30) 25/06/2004 JP 2004-188465
(51) C07C 68/06 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01)
(54) Processo para a produção de um carbonato aromático e carbonato aromático
(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP)
(72) Shinsuke Fukuoka, Hiroshi Hachiya, Kazuhiko Matsuzaki
(74) Custódio de Almeida & CIA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0518108-9 B1** **16.1**
(22) 21/11/2005
(30) 15/12/2004 US 11/012,530
(51) D21F 3/00 (2006.01), D03D 3/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA BRANÇADA
(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP)
(72) Shinsuke Fukuoka, Hiroshi Hachiya, Kazuhiko Matsuzaki
(74) Custódio de Almeida & CIA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 0518555-7 B1** **16.1**
(22) 21/12/2005

(30) 23/12/2004 US 60/639,079; 23/12/2004 US 60/639,080; 24/10/2005 US 11/256,860
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ORAL PARA O TRATAMENTO, INIBIÇÃO OU REDUÇÃO DE UMA CONDIÇÃO INFLAMATÓRIA ORAL
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) CORTNEY L. WORRELL, HARSH M. TRIVEDI, KIMBERLEE PANALIGAN, TAO XU
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0518659-5 B1** **16.1**
(22) 21/12/2005
(30) 23/12/2004 US 60/639,169; 24/10/2005 US 11/256,776
(51) A61K 8/00 (2006.01), A61K 36/82 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ORAL QUE COMPREENDE EXTRATO DE CAMELLIA DE TECIDO SEMI-OXIDADO E UM AGENTE MELHORADOR
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) Thomas Boyd, Abdul Gaffar, David Viscio
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0520697-9 B1** **16.1**
(22) 22/11/2005
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/471 (2006.01)
(54) PRODUTO PARA INCONTINÊNCIA MASCULINA
(73) SCA Hygiene Products AB (SE)
(72) Maria Härsjö
(74) MAGNUS ASPEBY E CLAUDIO SZABAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0601437-2 B1** **16.1**
(22) 24/04/2006
(43) 18/12/2007
(51) C10G 11/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO PARA A PRODUÇÃO DE ÓLEO DECANADO DE ALTO BMCI
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Andrea de Rezende Pinho, Raquel Bastiani
(74) ANDRÉ LIMA CORDEIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0602504-8 B1** **16.1**
(22) 04/07/2006
(30) 08/09/2005 US 11/222,251
(43) 24/04/2007
(51) B23K 9/007 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FLUXO PARA REDUZIR A FRATURA DE COBRE
(73) Lincoln Global, Inc. (US)
(72) Matthew J. James, Teresa Melfi
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0606147-8 B1** **16.1**
(22) 07/02/2006
(30) 07/02/2005 KR 10-2005-0011478; 11/02/2005 KR 10-2005-0011631; 06/02/2006 KR 10-2006-0011083
(51) C07F 1/10 (2006.01)
(54) COMPLEXOS ORGÂNICOS DE PRATA, SEUS MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E SEUS MÉTODOS PARA FORMATAR CAMADAS FINAS
(73) INKTEC Co., Ltd. (KR)
(72) Chung, Kwang-Choon, Cho, Hyun-Nam, Gong, Myoung-Seon, Han, Yi-Sup, Park, Jeong-Bin, Nam, Dong-Hun, Uhm, Seong-Yong, Seo, Young-Kwan
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0606185-0 B1** **16.1**
(22) 07/02/2006
(30) 25/02/2005 US 60/656,461
(51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE REDUÇÃO DE ENXOFRE NA GASOLINA PARA PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE FLUIDO
(73) W. R. Grace & CO.- Conn (US)

(72) Ruizhong Hu, Richard Franklin Wormsbecher
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0608204-1 B1** **16.1**
(22) 10/02/2006
(30) 11/02/2005 US 11/056,222
(51) C07D 301/32 (2006.01)
(54) Recipiente para uso em combinação com um sistema de recuperação/extração de óxido de etileno, sistema de recuperação/extração de óxido de etileno, método de recuperar óxido de etileno e recipiente
(73) SD Lizenzverwertungsgesellschaft MBH & CO. KG (DE)
(72) Barry Billig, James Mann
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0608562-8 B1** **16.1**
(22) 23/02/2006
(30) 24/02/2005 EP 05 004006.2
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR DANO DE UM MATERIAL POR PESTE, COMPOSIÇÃO E CÁPSULA
(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH), SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) TANYA WRIGHT, BOB PERRIN, PATRICK MULQUEEN, ANNE WALLER, ANDY PIERCE, IAN MALCOLM SHIRLEY
(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 0611906-9 B1** **16.1**
(22) 22/06/2006
(30) 23/06/2005 EP 05013535.9
(51) C10M 141/08 (2006.01), C10M 141/10 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE ÓLEO ESTÁVEL À OXIDAÇÃO, E, PROCESSO PARA PREPARAR A FORMULAÇÃO, E, USO DA FORMULAÇÃO
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V. (NL)
(72) VOLKER KLAUS NULL, ANDREE HILKER
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0613500-5 B1** **16.1**
(22) 27/06/2006
(30) 28/06/2005 DE 10 2005 030 511.3; 28/06/2005 DE 10 2005 030 512.1; 15/09/2005 DE 10 2005 044 177.7
(51) C07C 17/02 (2006.01), C07C 19/045 (2006.01), F28D 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA A UTILIZAÇÃO DO CALOR DA REAÇÃO ENVOLVIDO NA PREPARAÇÃO DE 1,2-DICLOROETANO
(73) UHDE GMBH (DE)
(72) SVEN PETERSEN, MICHAEL BENJE, PETER KAMMERHOFER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0614113-7 B1** **16.1**
(22) 01/08/2006
(30) 05/08/2005 DE 10 2005 037 677.0; 02/02/2006 EP 06101198.7
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 35/04 (2006.01)
(54) MISTURAS FUNGICIDAS PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, AGENTE, PROCESSO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, AGENTE, PROCESSO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, AGENTE, PROCESSO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS
(73) BASF SE (DE)
(72) MARKUS GEWEHR, SIEGFRIED STRATHMANN, REINHARD STIERL, FRANK WERNER, MARIA SCHERER, JOCHEN DIETZ

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e só pode ser reproduzida ou transmitida eletronicamente para fins de consulta e difusão de suas informações.



(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0615873-0 B1** **16.1**
(22) 14/09/2006
(30) 16/09/2005 US 60/717,868
(51) A23L 1/304 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE SUPLEMENTO DIETÉTICA
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) STEVE E. JURGENS
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0616497-8 B1** **16.1**
(22) 19/05/2006
(30) 07/10/2005 KR 10-2005-0094467
(51) C07C 4/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE OLEFINAS LEVES A PARTIR DA MATÉRIA-PRIMA DE HIDROCARBONETO NA DESTILAÇÃO FRACIONADA CATALÍTICA
(73) SK Energy Co., Ltd. (KR)
(72) Sun Choi, Yong Seung Kim, Deuk Soo Park, Suk Joon Kim, IL MO YANG
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0617106-0 B1** **16.1**
(22) 13/09/2006
(30) 23/09/2005 EP 05255943.2
(51) A23G 9/20 (2006.01), A23G 1/52 (2006.01), C07K 14/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AERADA E USOS DE UMA HIDROFOBINA
(73) UNILEVER N.V. (NL)
(72) Deborah Lynne Aldred, Andrew Richard Cox
(74) Artur Francisco Schaal
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0617476-0 B1** **16.1**
(22) 20/10/2006
(30) 20/10/2005 US 60/728626
(51) B09C 1/08 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OXIDAÇÃO DE UM CONTAMINANTE PRESENTE EM UM MEIO AMBIENTE, E, COMPOSIÇÃO
(73) FMC CORPORATION (US)
(72) Philip A. Block, Richard A. Brown
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0617628-3 B1** **16.1**
(22) 18/10/2006
(30) 19/10/2005 DE 102005050723.9
(51) A23L 1/328 (2006.01), A23B 4/027 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR OS OVOS OVULADOS DE ANIMAIS AQUÁTICOS EM IGUARIAS E OVOS OVULADOS DE ANIMAIS AQUÁTICOS PROCESSADOS EM IGUARIAS
(73) STIFTUNG ALFRED-WEGENER-INSTITUT FÜR POLAR-UND MEERESFORSCHUNG (DE)
(72) Angela Köhler-Günther
(74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0617847-2 B1** **16.1**
(22) 27/10/2006
(30) 28/10/2005 US 60/731124; 03/11/2005 US 60/733943; 25/04/2006 US 60/794600
(51) B22D 7/00 (2006.01), B22D 15/04 (2006.01), B22D 21/04 (2006.01), B22D 30/00 (2006.01), B22D 7/12 (2006.01), B22D 9/00 (2006.01), B29C 33/04 (2006.01), B29C 39/38 (2006.01)
(54) Método de lingotar um metal, lingote de metal, método de produção de um artigo de chapa fina metálica, e método para produzir um lingote de metal que pode ser usado em uma máquina quente sem homogeneizar a liga metálica
(73) Novelis, Inc.
(72) Robert B. Fenton, Wayne J. Fenton
(74) KASZNAK LEONARDOS PROP. INTELLECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0620131-8 B1** **16.1**
(22) 21/12/2006
(30) 22/12/2005 US 60/752979

(51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
(54) Composição inseticida ou miticida, e, método para controlar insetos ou ácaros indesejados
(73) FMC CORPORATION (US)
(72) Robert M. Herrich, Mark Walmsley, Charles A. Staetz, Nancy Hilton, Hui S. Yang, D. Craig Heim, Hylsa Garcia
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0701891-6 B1** **16.1**
(22) 25/04/2007
(30) 28/04/2006 FR 06/03848
(43) 11/12/2007
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) Composição cosmética para a lavagem das matérias queratinicas, uso da composição e processo de tratamento cosmético das matérias queratinicas.
(73) L'OREAL (FR)
(72) Sandrine Decoster, Virginie Masse, Sandie Lesch
(74) Carolina Nakata
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0704215-9 B1** **16.1**
(22) 22/11/2007
(30) 22/11/2006 FI 20061026
(43) 15/07/2008
(51) C22B 23/00 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO E TRATAMENTO DE CONCENTRADOS DE NÍQUEL
(73) Norilsk Nickel Harjavalta Oy (FI)
(72) Seppo Sakari Jounela, Jaakko Henrik Korkiala, Lars Erik Snare
(74) Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0704666-9 B1** **16.1**
(22) 19/12/2007
(43) 11/08/2009
(51) B22D 11/07 (2006.01)
(54) PÓ FLUXANTE PARA LINGOTAMENTO DE AÇO
(73) Stollberg do Brasil Ltda. (BR/SP)
(72) Helfried Gunther Lechner, Marcia Maria da Silva Monteiro Pereira
(74) Sociedade Civil Braxil Ltda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0706549-3 B1** **16.1**
(22) 23/01/2007
(30) 23/01/2006 JP 2006-013471
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) MOLA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA SUPERIOR EM RESISTÊNCIA À FRATURA FRÁGIL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd) (JP)
(72) Takuya Kochi, Hiroshi Yaguchi, Wataru Urushihara
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0707449-2 B1** **16.1**
(22) 26/01/2007
(30) 02/02/2006 DE 10 2006 005 250.1
(51) C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01)
(54) Liga de Ferro-Níquel resistente à fluência e uso da liga
(73) OUTOKUMPU VDM GMBH (DE)
(72) Bodo Gehrmann, Bernd de Boer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &

(11) **PI 0707950-8 B1** **16.1**
(22) 14/02/2007
(30) 17/02/2006 FI 20060150
(51) C22B 3/08 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE COBRE DE UM MINÉRIO DE SULFETO DE COBRE
(73) OUTOTEC OYJ (FI)

(72) Hultholm, Stig-Erik, Rosenback, Lief, Haapalainen, Mika
(74) Claudio Szabas e Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0708475-7 B1** **16.1**
(22) 01/03/2007
(30) 01/03/2006 AU 2006901032
(51) C21C 5/35 (2006.01)
(54) Unidade de fusão redutora direta para produzir metal fundido a partir de um material de alimentação metalífero
(73) Technological Resources Pty Limited (AU)
(72) Rodney James Dry, Mark Preston Davis, Mark Hayton
(74) Vieira de Mello Advogados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0710722-6 B1** **16.1**
(22) 11/04/2007
(30) 13/04/2006 JP 2006-110471
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01), F16L 9/02 (2006.01)
(54) TUBULAÇÃO EM AÇO COMO TUBULAÇÃO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(73) USUI KOKUSAI SANGYO KAISHA, LTD (JP), NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) Kikuo Asada, Osamu Endo, Katsunori Nagao, Keisuke Hitoshio
(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0714801-1 B1** **16.1**
(22) 27/07/2007
(30) 03/08/2006 US 11/498,558
(51) F27B 1/00 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AUMENTO DE CONTROLE DE EMISSÕES DE NOx EM FORNOS DE MINERAL PREAQUECEDORES ROTATIVOS
(73) Chemical Lime Company (US)
(72) Paul S. Nolan, Robert F. Kohl, Lauer, Juergen, Seitz, Kerry
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0715301-5 B1** **16.1**
(22) 03/10/2007
(30) 03/10/2006 FR 0654072
(51) C21C 7/00 (2006.01), B21F 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A INTRODUÇÃO DE UM FIO COM NÚCLEO EM UM BANHO DE METAL EM FUSÃO
(73) AFFIVAL, S.A. (FR)
(72) André Poulalion
(74) Ana Paula Santos Celidonio
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0717817-4 B1** **16.1**
(22) 14/09/2007
(30) 14/09/2006 US 60/844,505
(51) C22B 34/34 (2006.01), C22B 34/36 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA RECUPERAR UM OU MAIS METAIS DO GRUPO VIB A PARTIR DE UM CATALISADOR QUE TEM UM OU MAIS METAIS DO GRUPO VIB E UM OU MAIS METAIS DO GRUPO VIII; COMPOSTO METÁLICO SÓLIDO; PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CATALISADOR FRESCO
(73) Albemarle Netherlands B.V. (NL)
(72) Johannes Cornelis Sitters, Harmannus Willem Homan Free, Bob Gerardus Oogjen
(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0721323-8 B1** **16.1**
(22) 28/12/2007
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01)
(54) Creme evanescente compreendendo extratos de plantas, e processo para a produção do mesmo.
(73) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
(72) Helyde Albuquerque Marinho, Maria Rosa Lozano Borrás, Paulo Roberto Castro da Costa,

Esta revista é publicada pelo INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no Site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta de pedidos.



Bruno Olímpio Galaxe, Jonathas Wellington Alves de Sá, SÔNIA MARIA BRAGA DOS SANTOS
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0721325-5 B1** **16.1**
(22) 28/12/2007
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 9/48 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01)
(54) Composição sólida com extratos de planta e método de preparação do mesmo.
(73) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
(72) Helyde Albuquerque Marinho, Maria Rosa Lozano Borrás, Paulo Roberto Castro da Costa, Sônia Maria Patrício Braga dos Santos, Bruno Olímpio Galaxe, Jonathas Wellington Alves de Sá
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0721326-3 B1** **16.1**
(22) 28/12/2007
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C11D 9/48 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01)
(54) Composição cosmética compreendendo extratos de plantas e processo de preparo da mesma.
(73) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
(72) Helyde Albuquerque Marinho, Maria Rosa Lozano Borrás, Sônia Maria Patrício Braga dos Santos, Bruno Olímpio Galaxe, Jonathas Wellington Alves de Sá, Paulo Roberto Castro da Costa
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0721327-1 B1** **16.1**
(22) 28/12/2007
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 9/48 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01)
(54) Composição líquida com extratos de planta e método de preparação do mesmo.
(73) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM)
(72) Helyde Albuquerque Marinho, Maria Rosa Lozano Borrás, Paulo Roberto Castro da Costa, Sônia Maria Patrício Braga dos Santos, Bruno Olímpio Galaxe, Jonathas Wellington Alves de Sá
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0721625-4 B1** **16.1**
(22) 14/09/2007
(30) 10/05/2007 DE 10 2007 021 891.7
(51) B23K 20/12 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23P 19/06 (2006.01), F16B 37/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CONEXÃO POR SOLDAGEM DE FRICÇÃO DE VÁRIOS COMPONENTES PLANOS SOBREPOSTOS COM DEFORMAÇÃO DE UM COLAR APÓS A SOLDAGEM DE FRICÇÃO; CONEXÃO POR SOLDAGEM DE FRICÇÃO PRODUZIDA SEGUNDO ESTE PROCESSO
(73) Ejot GmbH & CO.KG (DE)
(72) Eberhard Christ, Jörg Thiem, Torsten Fuchs, Gerhard Dubiel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0806295-5 B1** **16.1**
(22) 24/01/2008
(30) 24/01/2007 DE 10 2007 015066
(43) 13/09/2008
(51) B22D 18/00 (2006.01), B22D 18/00 (2006.01)
(54) MOLDE DE PLÁSTICO SOB PRESSÃO
(73) YAMAHITA DOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Kimitoshi Saito, Hiroshi Yoshii
(74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 0803002-2 B1** **16.1**
(22) 09/06/2008
(30) 08/06/2007 DE 10 2007 026 509.5
(43) 15/06/2010
(51) C21B 7/20 (2006.01), C21B 7/12 (2006.01), C21B 7/18 (2006.01)
(54) Aparelho e método para abertura e fechamento de uma abertura de uma tremonha de material disposta acima da boca de um alto-forno
(73) Z&J Technologies GMBH (DE)
(72) Franz-Josef Irnich
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 0805466-5 B1** **16.1**
(22) 17/12/2008
(43) 02/03/2010
(51) F27B 14/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA POSICIONAMENTO DE UMA PEÇA A SER TRATADA TERMICAMENTE EM UM SISTEMA DE FORNO-POÇO E APÊNDICE ESTRUTURAL INCORPORADO A UMA PEÇA A SER TRATADA TERMICAMENTE
(73) Rodolfo Napoli (BR/SP), Massaco Simoyama Napoli (BR/SP)
(72) Rodolfo Napoli, Massaco Simoyama Napoli
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 0902373-9 B1** **16.1**
(22) 20/07/2009
(43) 25/05/2010
(51) A47H 1/102 (2006.01), A47H 1/142 (2006.01), A47H 13/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA PARA INSTALAÇÃO DE CORTINAS
(73) HELENO GRUBER (BR/SC)
(72) Heleno Gruber
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2009, observadas as condições legais.

(11) **PI 0902511-1 B1** **16.1**
(22) 08/07/2009
(43) 04/05/2010
(51) H01L 23/36 (2006.01)
(54) Processo de obtenção de circuito eletrônico de iluminação com dissipador de calor integrado e circuito eletrônico de iluminação com dissipador de calor integrado
(73) Fernando Roberto Sanchez (BR/SP), Gilmar Aparecido de Souza (BR/SP)
(72) Fernando Roberto Sanchez, Gilmar Aparecido de Souza
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2009, observadas as condições legais.

(11) **PI 0907057-5 B1** **16.1**
(22) 30/01/2009
(30) 30/01/2008 IT vr2008 A 000009
(51) A01K 5/00 (2006.01)
(54) Rotor de mistura e trituração
(73) Storti S.P.A. (IT)
(72) Enrico Storti, Ottorino Storti
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2009, observadas as condições legais.

(11) **PI 1104388-1 B1** **16.1**
(22) 08/11/2011
(43) 10/02/2015
(51) C02F 1/52 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTE
(73) EDRA SOARES (BR/SP)
(72) EDRA SOARES
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2011, observadas as condições legais.

(54) MÉTODO E APARELHO PARA REALIZAR UMA SELEÇÃO DE MODO DE CODIFICAÇÃO DE QUADRO DE FALA EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE CAPACIDADE VARIÁVEL.
(62) PI 9506307-2 01/08/1995
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Andrew P. Dejacó
(74) Veirano e Advogados Associados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9604171-4 B1** **16.1**
(22) 28/08/1996
(43) 26/05/1998
(51) B01F 13/02 (2006.01)
(54) Processo e equipamento flutuante em meio líquido para misturar e/ou dissolver um gás em um líquido e, caso necessário, para manter sólidos em suspensão no dito meio
(73) Air Products Brasil Ltda. (BR/SP)
(72) Danilo Silva Costa, Ronaldo L. Almeida Junior
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9809433-5 B1** **16.1**
(22) 29/04/1998
(30) 29/04/1997 US 60/045,228
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE DNA ENZIMÁTICAS
(73) The Scripps Research Institute (US)
(72) Gerald F. Joyce, Ronald R. Breaker
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9912272-3 B1** **16.1**
(22) 04/06/1999
(30) 30/07/1998 US 09/124.946
(51) H04L 3/16 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/66 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04M 3/00 (2006.01), H04W 88/18 (2009.01)
(54) Processo e aparelho para comunicações de pacotes de voz
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(72) Stephen Spear, Sanjay Gupta
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9914652-5 B1** **16.1**
(22) 15/11/1999
(30) 23/11/1998 US 109,590; 17/05/1999 US 313,025; 17/05/1999 US 313,480; 17/05/1999 US 313,020; 17/05/1999 US 313,021; 17/05/1999 US 313,023; 17/05/1999 US 313,024
(51) G06F 17/60 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE TRANSAÇÕES BANCÁRIAS AUTOMATIZADA
(73) Diebold, Incorporated (US)
(72) Mark Owens, Mark D. Smith, Sean Haney, Andrew Junkins, Mathew Force, Thomas H. Graef, Elizabeth Herrera, Robert G. Miller
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9916507-4 B1** **16.1**
(22) 17/12/1999
(30) 23/12/1998 GB 9828599.2; 06/04/1999 GB 9907805.7; 15/04/1999 GB 9908645.6
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) USO DE XILANASE BACTERIANA PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PANIFICAÇÃO OU MASSA PARA PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DE UMA SEQUÊNCIA DE AMINOÁCIDOS
(73) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(72) Ole Sibbesen, Jens Frisbek Sorensen
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) **PI 9916507-4 B1** **16.1**
(22) 17/12/1999
(30) 23/12/1998 GB 9828599.2; 06/04/1999 GB 9907805.7; 15/04/1999 GB 9908645.6
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) USO DE XILANASE BACTERIANA PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PANIFICAÇÃO OU MASSA PARA PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DE UMA SEQUÊNCIA DE AMINOÁCIDOS
(73) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(72) Ole Sibbesen, Jens Frisbek Sorensen
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

Esta revista é de propriedade do INPI - Instituto Nacional de Propriedade Industrial e pode ser consultada no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a notificação de decisão judicial.



19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **MU 8403486-6 Y1** **19.1**
(45) 29/06/2010
(73) Matalúrgica Albras Ltda. (BR/SP)
(74) Artur Francisco Schaal
INPI-52400.003710/2010-@Seção Judiciária do Rio
de Janeiro – 25ª Vara Federal @Processo nº
2010.51.01.808460-9@Autor:CERMAG
COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA
LTDA @ Réu: INSTITUTO NACIONAL DE
PROPRIEDADE INDUSTRIAL-INPI e
METALURGICA ALBRAS LTDA @Decisão: Ante
exposto, homologo a desistência do recursos nos
termos do art.501. do CPC.

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 8400997-7 Y1** **21.6**
(45) 30/10/2012
(73) Marcos Antonio Cuisse (BR/SP)
(74) Scorpions - Marcas e Patentes SC Ltda
Referente 11a. anuidade e falta o recolhimento da
restauração da 10a. anuidade(s)

(11) **MU 8403468-8** Y1 **21.6**
(45) 07/01/2014
(73) Matheus Rodrigues (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira
Referente 11a. anuidade(s)

(11) **PI 0114149-0 B1** **21.6**
(45) 09/08/2011
(73) Amcol International Corporation (US)
(74) Orlando de Souza
Referente à 14ª anuidade.

(11) **PI 0315301-0 B1** **21.6**
(45) 11/02/2014
(73) Coatex S.A.S. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 12ª anuidade.

(11) **PI 0404829-6 B1** **21.6**
 (45) 05/04/2011
 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
 (74) Gabriela de Castro e Silva Pretto
 Referente à 11ª anuidade.

(11) **PI 0404830-0 B1** **21.6**
(45) 05/04/2011
(73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(74) Gabriela de Castro e Silva Pretto
Referente à 11ª anuidade.

(11) **PI 0404832-6 B1** **21.6**
(45) 05/04/2011
(73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(74) Gabriela de Castro e Silva Pretto
Referente à 11ª anuidade.

(11) PI 0404837-7 B1 21.6
(45) 01/11/2011
(73) Semente S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(74) Gabriela de Castro e Silva Pretto
Referente a: Juiz de

(11) FIDUCIÁRIO 21.6 Es

(11) PI 9611600-5 B1	21.6
(45) 17/09/2002	
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A. (CH)	
(74) Momsen, Leonardos & Cia.	

Referente à 19ª anuidade.

(11) **PI 9705358-9 B1** **21.6**
(45) 21/06/2005
(73) Dieter Hering (BR/SC)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9705421-6 B1** **21.6**
(45) 30/08/2005
(73) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 18ª anuidade.

(11) **PI 9814881-8 B1** **21.6**
(45) 05/07/2005
(73) Torald Rohloff (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente à 17ª anuidade.

21.8
DESPACHO ANULADO (**)

(11) **MU 8202918-0** Y1 **21.8**
(45) 01/11/2011
(73) Keko Acessórios S.A. (BR/RS)
(74) SKO - Direitos da Propriedade Industrial em
Marcas e Patentes Ltda.
Referente RPI 2247 de 28/01/2014 (cód. 21.6).

(11) **PI 0513532-0 B1** **21.8**
(45) 26/08/2014
(73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2315
de 19/05/2015.

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

22.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(11) **MU 8701712-1 Y1** **22.5**
(45) 01/11/2011
(73) Dirceu Romão de Moraes (BR/SP)
(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES
S/C LTDA
Para que seja aceita a petição 18140015282 de
13/08/2014, 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.

(11) **PI 9907799-0 B1** **22.5**
(45) 20/06/2006
(73) The Mesh Company, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Para que a petição eletrônica WBRJ nº
860150011336 de 22/01/2015 seja conhecida, o
procurador deverá apresentar documento de
procuração outorgado pelo depositante, no original
ou cópia autenticada, dando-lhe poderes para a
renúncia da patente.

22.15 PATENTE SUB JUDICE

(11) **PI 0107262-5 B1** **22.15**
(45) 22/04/2014
(73) CLOVIS ORLANDO PEREIRA DA FONSECA
(33) **Propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial - INPI)**
(74) LUIZ LEONARDO S & ADVOGADOS
INPI-52400.017305/2015-36 @Origem: Juízo da 9ª
site <http://pib.jc.jus.br/pt/processo/INPI/043500042.2015.4.02.5101> @MANDADO DE SEGURANÇA
@Autor: CLOVIS ORLANDO PEREIRA DA
FONSECA. @Réu: Instituto Nacional da
Propriedade Industrial - INPI

24. Anuidade de Patente

24.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(11) **PI 0216096-0** B1 **24.2**
(45) 04/10/2011
(73) Leonas Antunes de Melo (BR/SP)
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
Complementar a retribuição da(s) 13a. anuidade(s),
de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s)
de recolhimento 22140493193-1.

24.4 RESTAURACÃO

(11) **MU 8002831-4 Y1** **24.4**
(45) 22/02/2012
(73) Edson Donizetti Begnani (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(11) **PI 0300447-3 B1** **24.4**
 (45) 10/01/2012
 (73) Seiko Epson Corporation (JP)
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

24.5
DESPACHO ANULADO (**)

(11) **MU 8402882-3 Y1** **24.5**
(45) 02/10/2012
(73) Dura Automotive Systems do Brasil Ltda.
(BR/SP)
(74) Logos Marcas e Patentes S/S Ltda
Referente ao despacho 24.2 publicado na RPI 2328
de 18/08/2015.

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 2012 001696-6 A2** **25.1**
(22) 25/01/2012
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **BR 10 2012 001828-4 A2** **25.1**
 (22) 26/01/2012
 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira

(21) **BR 12 2012 022517-7 A2** **25.1**
 (22) 30/06/2000
 (62) PI 0012205-0 30/06/2000
 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
 (74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
 Transferido de: Inspire Pharmaceuticals, Inc.

(11) **MU 8501848-1** Y1 **25.1**
(22) 12/07/2005
(73) INDÚSTRIA DE TURBINAS EÓLICAS FORÇA
LDA ME (BR/RJ)

Facilitar a consulta da mesma 25.1
(22) 30/06/2000
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP.
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIETARIO
INTELLECTUAL
Transferido de: Inspire Pharmaceuticals

(21) PI 0203949-4 A2 25.1

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e é
 (74) LUIZ LEONARDO S & ADVOGADOS LTDA ME (BR/RJ)
 INPI-52400.017305/2015-36 @Origem: Juízo da 9ª
 encontra no site www.inpi.br somente para facilitar a consulta da mesma.



(22) 24/01/2002
(71) Toshihiro Horii (JP) , VACCINE BIOTECHNOLOGY CO. (JP)
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0204298-3 A2** **25.1**
(22) 03/10/2002
(71) TOTVS S.A. (BR/SP)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARAES

(21) **PI 0211570-0 A2** **25.1**
(22) 30/07/2002
(71) GENZYME GLOBAL S.A.R.L. (LU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0301122-4 A2** **25.1**
(22) 09/04/2003
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Transferido de: Microsoft Corporation

(21) **PI 0304549-8 A2** **25.1**
(22) 10/04/2003
(71) TAGIVAN II LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305439-0 A2** **25.1**
(22) 14/04/2003
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0306693-2 A8** **25.1**
(22) 16/05/2003
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(74) DANNEMANN,SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0316916-2 A2** **25.1**
(22) 18/12/2003
(71) CEPHALON EUROPE (FR)
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0406489-5 A2** **25.1**
(22) 08/01/2004
(71) CEPHALON EUROPE (FR)
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0407831-4 A8** **25.1**
(22) 18/02/2004
(71) HOWARD LEIGHT INDUSTRIES, LLC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIEGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0412216-0 A2** **25.1**
(22) 06/07/2004
(71) HPD PROCESS ENGINEERING SA (ES)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **PI 0414298-5 A2** **25.1**
(22) 17/09/2004
(71) CEPHALON EUROPE (FR)
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0504230-5 A2** **25.1**
(22) 03/10/2005
(71) CERVEJARIA BAUMGARTNER LTDA EPP (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(11) **PI 0516512-1 B1** **25.1**
(22) 13/10/2005
(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) , NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0516512-1 B1** **25.1**
(22) 13/10/2005
(71) CYSTIC FIBROSIS FOUNDATION THERAPEUTIC LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0518294-8 A2** **25.1**

(22) 24/11/2005
(71) CHR. HANSEN NATURAL COLORS A/S (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0520541-7 A2** **25.1**
(22) 06/04/2005
(71) HPD PROCESS ENGINEERING SA (ES)
(74) MARIA PIA

(21) **PI 0607609-2 A2** **25.1**
(22) 23/01/2006
(71) SME (FR)
(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS

(21) **PI 0607968-7 A2** **25.1**
(22) 14/03/2006
(71) CEPHALON EUROPE (FR)
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0610368-5 A2** **25.1**
(22) 04/05/2006
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0613721-0 A2** **25.1**
(22) 29/06/2006
(71) OCTAPHARMA AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0616296-7 A8** **25.1**
(22) 02/06/2006
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0616408-0 A2** **25.1**
(22) 26/09/2006
(71) WEATHERHAVEN GLOBAL RESOURCES LTD (CA)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0616909-0 A2** **25.1**
(22) 31/07/2006
(71) SCHLUMBERGER OILFIELD HOLDINGS LTD. (VG)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0709871-5 A2** **25.1**
(22) 12/04/2007
(71) TQ DELTA, LLC. (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0712318-3 A2** **25.1**
(22) 06/06/2007
(71) SCHLUMBERGER OILFIELD HOLDINGS LTD. (VG)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0715593-0 A2** **25.1**
(22) 20/06/2007
(71) SME (FR)
(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS

(21) **PI 0715595-6 A2** **25.1**
(22) 20/06/2007
(71) SME (FR)
(74) MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS

(21) **PI 0718447-6 A2** **25.1**
(22) 27/08/2007
(71) SIEMENS WATER TECHNOLOGIES LLC (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0718646-0 A2** **25.1**
(22) 10/11/2007
(71) ALEVO RESEARCH AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0721312-3 A2** **25.1**
(22) 06/02/2008
(71) EXTERNAN WATER SOLUTIONS ULC (CA)
(74) FLAVIA SALIM LOPES

(21) **PI 0721908-3 A2** **25.1**

(22) 03/08/2007
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0806654-0 A2** **25.1**
(22) 05/12/2008
(66) PI 0706146-3 14/12/2007
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) , DNA TECH PROJETOS TECNOLÓGICOS LTDA. (BR/DF) , OURO FINO SAÚDE ANIMAL PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **PI 0818918-8 A2** **25.1**
(22) 30/10/2008
(71) BIOMET C.V. (GI)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0819543-9 A2** **25.1**
(22) 12/12/2008
(71) STYRON EUROPE GMBH (CH)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 0821075-6 A2** **25.1**
(22) 21/11/2008
(71) BIOMET C.V. (GI)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 1010465-8** **25.1**
(22) 28/10/2010
(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 1102883-1 A2** **25.1**
(22) 30/06/2011
(71) DAESUNG GLOBAL CO., LTD (KR)
(74) EMILIO COLLADO LOPEZ

25.2 TRANSFERÊNCIA INDEFERIDA

(21) **PI 0621289-1 A2** **25.2**
(22) 07/12/2006
(71) EVONIK OXENO GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição nº 860140151277, de 05/09/2014, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2319, de 16/06/2015.

(21) **PI 0720087-0 A2** **25.2**
(22) 13/11/2007
(71) Evonik Oxeno Gmbh (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição nº 860140151282, de 05/09/2014, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2319, de 16/06/2015.

(21) **PI 0721428-6 A2** **25.2**
(22) 21/12/2007
(71) Evonik Oxeno Gmbh (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição nº 860140151272, de 05/09/2014, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2319, de 16/06/2015.

25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(21) **PI 0015815-1 A2** **25.3**
(22) 23/11/2000
(71) Novartis AG (CH)
A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005905 de 23/03/2015 , é solicitado o pagamento da mesma com as assinaturas notorizadas e a devida legalização consular.

(11) **PI 0016262-0 B1** **25.3**

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/>

somente para fins de consulta da mesma

(22) 07/12/2000
(73) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005923 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(11) **PI 0214521-9 B1** **25.3**

(22) 27/11/2002
(73) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005906 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(11) **PI 0308378-0 B1** **25.3**

(22) 10/03/2003
(73) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005907 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(11) **PI 0312632-3 B1** **25.3**

(22) 14/07/2003
(73) NOVARTIS A.G (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005908 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(21) **PI 0312700-1 A2** **25.3**

(22) 14/07/2003
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005909 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(11) **PI 0316226-5 B1** **25.3**

(22) 13/11/2003
(73) Novartis AG (CH)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005910 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(11) **PI 0317337-2 B1** **25.3**

(22) 16/12/2003
(73) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005912 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(21) **PI 0517970-0 A2** **25.3**

(22) 07/11/2005
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005918 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(21) **PI 0518022-2 A2** **25.3**

(22) 13/12/2005
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005919 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão

com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(21) **PI 0607271-2 A2** **25.3**

(22) 26/01/2006
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005920 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(21) **PI 0615309-7 A2** **25.3**

(22) 30/08/2006
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005921 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(21) **PI 0923009-2 A2** **25.3**

(22) 17/12/2009
(71) Novartis AG (CH)
(74) Orlando De Souza

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 20150005930 de 23/03/2015 , é necessário reapresentar o documento de cessão com as assinaturas notariadas e a devida legalização consular.

(21) **PI 1001443-8 A2** **25.3**

(22) 12/05/2010
(71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A - ELETRONORTE (BR/DF)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 12140000287/DF de 09/09/2014, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato.

(21) **PI 1003878-7 A2** **25.3**

(22) 07/10/2010
(71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S/A - Eletronorte (BR/DF)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 12140000285/DF de 09/09/2014, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes da cedente tem poderes para realizar tal ato.

(21) **PI 1105786-6 A2** **25.3**

(22) 07/11/2011
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 15120002208/PR de 09/08/2012, é necessário que o documento de cessão tenha as assinaturas com firmas reconhecidas do representante da cedente e da cessionária.

25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(21) **BR 10 2012 027968-1 A2** **25.4**

(22) 31/10/2012
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 10 2012 029413-3** **25.4**

(22) 19/11/2012
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 10 2013 001874-0 A2** **25.4**

(22) 24/01/2013
(71) SNCF MOBILITÉS (FR)
(74) Angela Cristina Pinheiro Palmer

(21) **PI 0502873-6 A2** **25.4**

(22) 13/02/2006
(61) PI 0502874-4, 21/07/2005
(71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **C1 0601680-4 E2** **25.4**

(22) 14/11/2006
(61) PI 0601680-4 24/04/2006
(71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP)

(74) Aguinaldo Moreira

(21) **MU 8300869-1 U2** **25.4**

(22) 18/06/2003
(71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **MU 8303241-0 U2** **25.4**

(22) 15/08/2003
(71) LIP COMUNICAÇÃO LTDA (BR/BA)
(74) Brasnorte Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8500843-5 U2** **25.4**

(22) 02/05/2005
(71) STEELBRAS ANTENAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda.

(11) **PI 0015003-7 B1** **25.4**

(22) 12/10/2000
(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(11) **PI 0106434-7 B1** **25.4**

(22) 10/05/2001
(71) W.C. HERAEUS GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0117160-7 A2** **25.4**

(22) 29/10/2001
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(11) **PI 0206204-6 B1** **25.4**

(22) 08/01/2002
(73) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0214370-4 A8** **25.4**

(22) 09/10/2002
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(11) **PI 0304865-9 B1** **25.4**

(22) 28/05/2003
(73) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0306722-0 B1** **25.4**

(22) 15/01/2003
(73) OCV CHAMBERY FRANCE (FR)
(74) KASZNAK LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(11) **PI 0308535-0 B1** **25.4**

(22) 06/03/2003
(73) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO

(11) **PI 0311416-3 B1** **25.4**

(22) 25/11/2003
(73) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0400457-4 A2** **25.4**

(22) 06/01/2004
(71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **PI 0402509-1 A2** **25.4**

(22) 24/06/2004
(71) COMMScope TECHNOLOGIES LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0404342-1 A2** **25.4**

(22) 08/10/2004
(71) Nec Corporation (JP) , NEC SOLUTIONS INNOVATORS, LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0502873-6 A2** **25.4**

(22) 13/02/2006
(71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **PI 0502874-4 A2** **25.4**

(22) 21/07/2005
(71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

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



(21) PI 0502875-2 A2 25.4 (22) 21/07/2005 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (74) Orlando de Souza	(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(21) PI 0503675-5 A2 25.4 (22) 30/08/2005 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) AGUINALDO MOREIRA	(21) PI 0815575-5 A2 25.4 (22) 21/08/2008 (71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US) (74) Orlando de Souza	(11) PI 0100980-0 B1 25.7 (22) 14/03/2001 (73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(21) PI 0504629-7 A2 25.4 (22) 22/07/2005 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(21) PI 0818155-1 A2 25.4 (22) 10/10/2008 (71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US) (74) Orlando De Souza	(11) PI 0402511-3 B1 25.7 (22) 24/06/2004 (73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) (74) David do Nascimento Advogados Associados
(21) PI 0504729-3 A2 25.4 (22) 17/10/2005 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(21) PI 0818627-8 A2 25.4 (22) 20/10/2008 (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI) (74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA	(11) PI 0402740-0 B1 25.7 (22) 14/07/2004 (73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) (74) David do Nascimento Advogados Associados
(21) PI 0504905-9 A2 25.4 (22) 31/10/2005 (71) BEQUISA INDÚSTRIA QUÍMICA DO BRASIL LTDA (BR/SP) (74) David do Nascimento Advogados Associados S/C	(21) PI 0821616-9 A2 25.4 (22) 13/10/2008 (71) SAMYANG HOLDINGS CORPORATION (KR) (74) ANA CRISTINA ALMEIDA MÜLLER WEGMANN	(11) PI 0410568-0 B1 25.7 (22) 24/05/2004 (73) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0505130-4 A2 25.4 (22) 01/11/2005 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(21) PI 0821619-3 A2 25.4 (22) 31/12/2008 (71) SAMYANG HOLDINGS CORPORATION (KR) (74) Ana Cristina Müller Wegmann	(11) PI 0413732-9 B1 25.7 (22) 19/08/2004 (73) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0514914-2 A2 25.4 (22) 13/07/2005 (71) WESTFALIA SEPARATOR GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(11) PI 9801664-4 B1 25.4 (22) 20/05/1998 (73) PCM (FR) (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO	(11) PI 0413862-7 B1 25.7 (22) 27/08/2004 (73) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0600110-6 A2 25.4 (22) 13/01/2006 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) AGUINALDO MOREIRA	(11) PI 9813780-8 B1 25.4 (22) 16/12/1998 (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE) (74) Paulo Sérgio Scatamburlo	(21) PI 0507689-7 A2 25.7 (22) 10/02/2005 (71) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0600889-5 A2 25.4 (22) 13/03/2006 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(11) PI 9815186-0 B1 25.4 (22) 17/06/1998 (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE) (74) Paulo Sérgio Scatamburlo	(21) PI 0510702-4 A2 25.7 (22) 05/05/2005 (71) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0600962-0 A2 25.4 (22) 15/03/2006 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(11) PI 9908983-1 B1 25.4 (22) 12/03/1999 (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE) (74) Paulo Sérgio Scatamburlo	(21) PI 0608502-4 A2 25.7 (22) 20/03/2006 (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (74) CLARKE, MODET & CO.
(21) PI 0601680-4 A2 25.4 (22) 24/04/2006 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(21) PI 9911629-4 A2 25.4 (22) 22/06/1999 (71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US) (74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA	(21) PI 0608504-0 A2 25.7 (22) 20/03/2006 (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (74) CLARKE, MODET & CO.
(21) PI 0602057-7 A2 25.4 (22) 17/05/2006 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(11) PI 9913596-5 B1 25.4 (22) 06/09/1999 (73) SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0616884-1 A2 25.7 (22) 02/10/2006 (71) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(21) PI 0603098-0 A2 25.4 (22) 17/05/2006 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	(21) PI 9916942-8 A2 25.4 (22) 25/01/1999 (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI) (74) Maria Pia Carvalho Guerra	(21) PI 0816155-1 A2 25.7 (22) 05/09/2008 (71) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0700936-4 A2 25.4 (22) 08/03/2007 (71) TECHINVEST LTDA - ME (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira	25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA	
(21) PI 0713000-7 A8 25.4 (22) 12/06/2007 (71) TRUBION PHARMACEUTICALS, INC (US) , WYETH LLC (US) (74) Orlando de Souza 812817147-04		
(21) PI 0719825-6 A2 25.4 (22) 10/10/2007 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) BR 10 2012 027523-6 A2 25.7 (22) 26/10/2012 (71) ASTC TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	(21) PI 0816155-1 A2 25.7 (22) 05/09/2008 (71) PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0818155-1 A2 25.4 (22) 04/05/2008 (71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2014 022930-2 25.7 (22) 16/09/2014 (71) IBBL S.A. (BR/SP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192	(21) PI 0900137-9 A2 25.7
(21) PI 0812235-0 A2 25.4 (22) 03/06/2008	(21) BR 10 2012 027523-6 A2 25.7 (22) 26/10/2012 (71) ASTC TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA	

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



(22) 22/01/2009
(71) KATHREIN AUTOMOTIVE DO BRASIL LTDA
(BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0901721-6 A2** **25.7**

(22) 25/05/2009
(71) KATHREIN AUTOMOTIVE DO BRASIL LTDA
(BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(11) **PI 9706684-2 B1** **25.7**

(22) 23/07/1997
(73) HYOSUNG CORPORATION (KR)

(74) Orlando de Souza

25.12 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2014 009861-5** **25.12**

(22) 24/04/2014
(71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E
ASSISTÊNCIA (BR/RS)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS
PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA
Anulada a transferência de titularidade publicada na
RPI nº 2328, de 18/08/2015, por ter sido indevida,
uma vez que foi feita com incorreção.

(21) **PI 0810789-0 A2** **25.12**

(22) 31/03/2008
(71) Sumitomo Pipe & Tube CO., LTD. (JP) ,
Sumikin Plant, LTD (JP) , SUMITOMO METAL
INDUSTRIES, LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Anulados os despachos (25.1) – Transferência
Deferida e (25.4) – Alteração de Nome Deferida
publicados nas RPIs nº 2310 e 2312, de 14/04/2015
e 28/04/2015, respectivamente, por terem sido feitas
com incorreção.



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



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

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2331 de 08/09/2015

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 da LPI

Arquivamento do 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 interessado deverá comparecer ao 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.

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



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 Repúblicação 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



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

RPI 2331 de 08/09/2015



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



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

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Publicação de Desenhos Industriais

RPI 2331 de 08/09/2015

35

ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º E ART.106 PARAG. 3º DA LPI

(21) **BR 30 2012 001713-0**

(22) 05/04/2012

(30) 10/10/2011 CH 001298822-0001

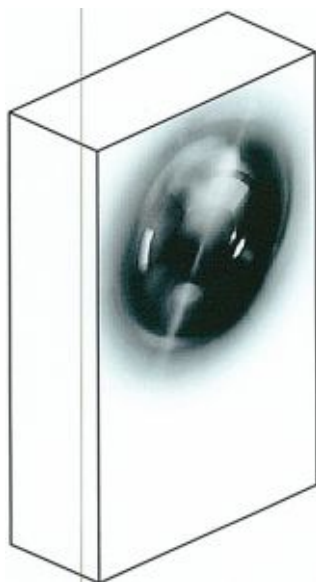
(44) 08/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM

(71) Philip Morris Brands Sàrl (CH)

(72) Denis Devaud

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Arquivamento



(21) **BR 30 2012 001716-5**

(22) 09/04/2012

(44) 08/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A BALDE DE PRAIA

(71) WAGNER NAVARRO MASSELA (BR/SP)

(72) WAGNER NAVARRO MASSELA

Arquivamento



(21) **BR 30 2012 001740-8**

(22) 09/04/2012

(30) 06/10/2011 EP 001928508-0001

(44) 08/09/2015

(54) CONFIGURACAO APLICADA EM LEITOR

(71) Touchless Biometric Systems AG (CH)

(72) Cornelia Becker

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Arquivamento

35



35



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

35



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



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



(21) BR 30 2012 001765-3

(22) 10/04/2012

(44) 08/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COLETOR DE BITUCAS

(71) FABRIZIO ALBIZZO CALEFF (BR/SP)

(72) FABRIZIO ALBIZZO CALEFFI

(74) CAROLINA RODRIGUES

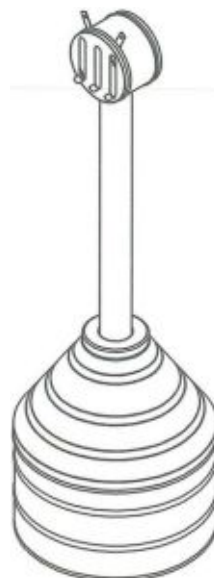
Arquivamento

35



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



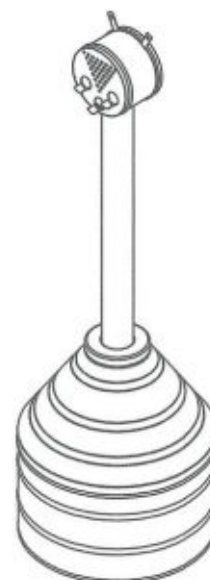
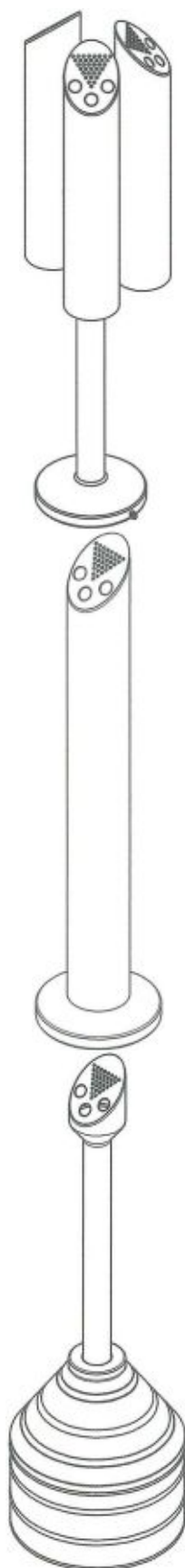


(21) **BR 30 2012 001766-1**
(22) 10/04/2012
(44) 08/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COLETOR DE BITUCAS
(71) FABRIZIO ALBIZZO CALEFFI (BR/SP)
(72) FABRIZIO ALBIZZO CALEFFI
(74) CAROLINA RODRIGUES
Arquivamento

35



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



(21) **BR 30 2012 001784-0**

(22) 11/04/2012

(44) 08/09/2015

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ENGATE TIPO CAVALO MECÂNICO

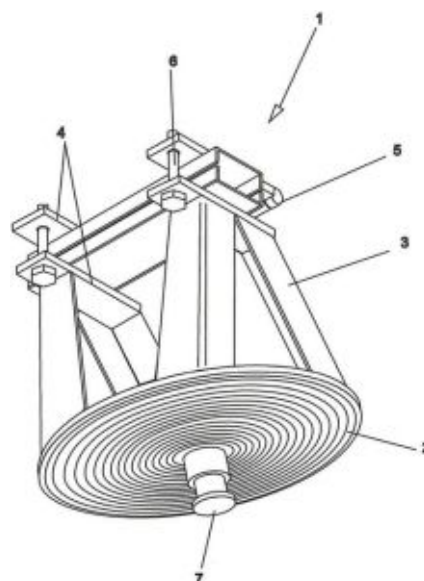
(71) TRANSPORTADORA MAÇAIRA LTDA. (BR/SP)

(72) ADRIANO DOS ANJOS MAÇAIRA

(74) NELSON IVAN A. IBANEZ FAUNDEZ

Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001792-0**

(22) 11/04/2012

(44) 08/09/2015

(54) FORNO A LENHA PORTÁTIL

(71) RUI OTONIEL RODRIGUES PIMENTA (BR/MG)

(72) RUI OTONIEL RODRIGUES PIMENTA

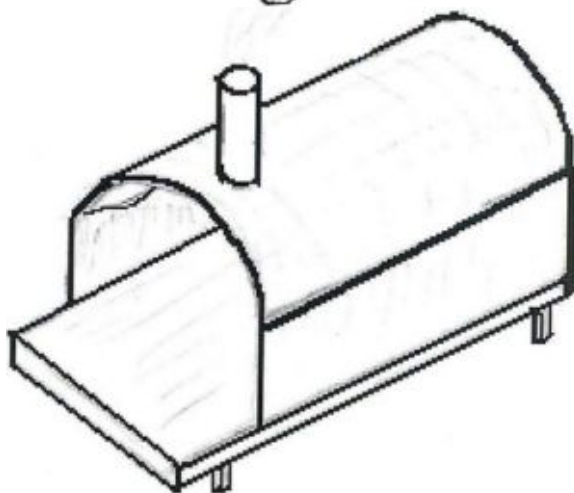
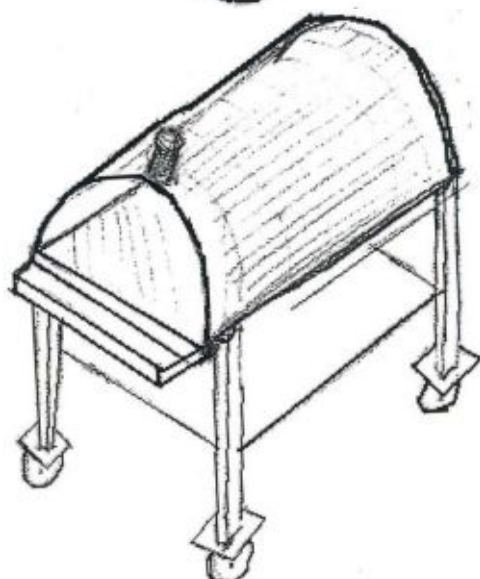
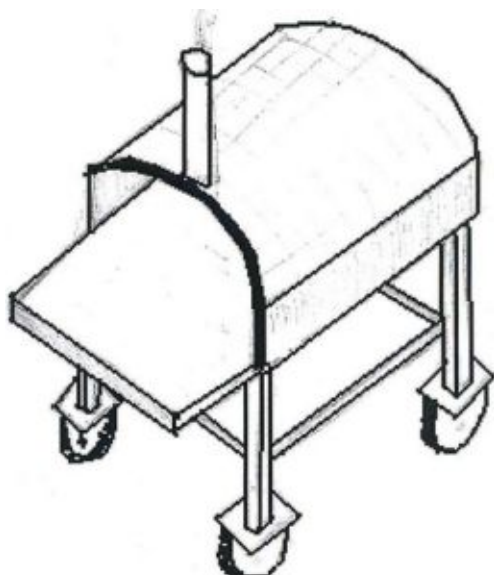
(74) MINASMARCA & PATENTE PROPRIEDADE INTELECTUAL

Arquivamento

35



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



(21) **BR 30 2012 001838-2**
(22) 13/04/2012
(44) 08/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO
(71) CLAYTON RODRIGUES DE FIGUEIREDO (BR/MG)
(72) CLAYTON RODRIGUES DE FIGUEIREDO
(74) FERNANDO LUIZ ROSADO
Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 001911-7**
(22) 18/04/2012
(44) 08/09/2015
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA RETENTORA
(71) ALCIDES NORIO NAGADO (BR/SP)
(72) ALCIDES NORIO NAGADO
(74) NOVA DIFUSÃO MARCAS, PATENTES E REPRESENTAÇÕES LTDA
Arquivamento

35

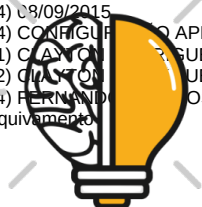


(21) **BR 30 2012 001837-4**
 (22) 13/04/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURACAO APLICADA EM SOLADO
 (71) CANTON DE FIEIGUES DE Figueiredo (BR/MG)
 (72) CANTON DE FIEIGUES DE Figueiredo
 (74) PERINHO DOS SANTOS
 Arquivamento em SOLADO

Esta revis

35

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





(21) **BR 30 2012 001913-3**
 (22) 18/04/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LIXEIRA COM PEDAL
 (71) Vitor Panissa Junior (BR/SP)
 (72) Vitor Panissa Junior
 (74) Jose Edis Rodrigues
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 002002-6**
 (22) 23/04/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) ROBO DE BRINQUEDO DANCANTE
 (71) Tomy Robotics Joint Stock Company; Ho Vinh Hoang (VN)
 (72) Ho Vinh Hoang
 (74) Alceu Elis da Silva
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 002005-0**
 (22) 23/04/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) POLTRONA EMEDE
 (71) IGOR CARDOSO DE LIMA MARTINS (BR/GO)
 (72) IGOR CARDOSO DE LIMA MARTINS
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 002007-7**
 (22) 24/04/2012
 (30) 06/01/2012 VN 3-2012-00032
 (44) 08/09/2015
 (54) INSTRUTOR DE DESENHO EM FORMA DE CORPO HUMANO
 (71) Tomy Robotics Joint Stock Company; Ho Vinh Hoang (VN)
 (72) Ho Vinh Hoang
 (74) Alceu Elis da Silva
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 002052-2**
 (22) 26/04/2012
 (30) 06/01/2012 VN 3-2012-00031
 (44) 08/09/2015
 (54) ROBO DE BRINQUEDO PARA DESENHO
 (71) Tomy Robotics Joint Stock Company; Ho Vinh Hoang (VN)
 (72) Ho Vinh Hoang
 (74) Alceu Elis da Silva
 Arquivamento



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



(21) **BR 30 2012 002125-1**
 (22) 27/04/2012
 (30) 27/10/2011 EM 001938689
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM FONE DE OUVIDO
 (71) Zound Industries International Ab (SE)
 (72) Norra Norr
 (74) Flávia Salim Lopes
 Arquivamento

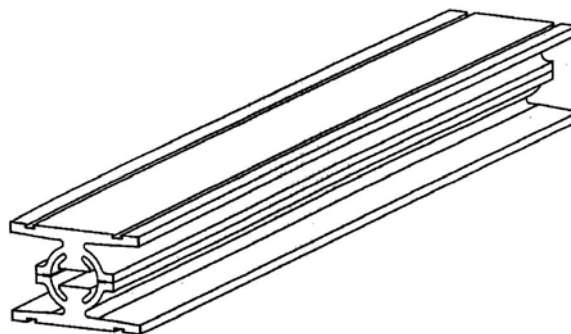


(21) **BR 30 2012 002155-3**
 (22) 02/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA PURIFICAÇÃO E AROMATIZAÇÃO DE AMBIENTES
 (71) FREDERICO AUGUSTO GUIMARÃES CARNEIRO (BR/MG)
 (72) FREDERICO AUGUSTO GUIMARÃES CARNEIRO
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 002155-3**
 (22) 04/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SENSOR DE FORÇA PARA PASSAGEM DE VEÍCULOS"
 (71) KISTLER HOLDING AG (CH)
 (72) DAVID CORNU

(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA
 Arquivamento



35

(21) **BR 30 2012 002255-0**
 (22) 08/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LAVANDERIA
 (71) Gaam Indústria e Comércio de Móveis Ltda (BR/PR)
 (72) Pedro Rodrigues da Silva
 (74) Marcos Antonio Nunes
 Arquivamento

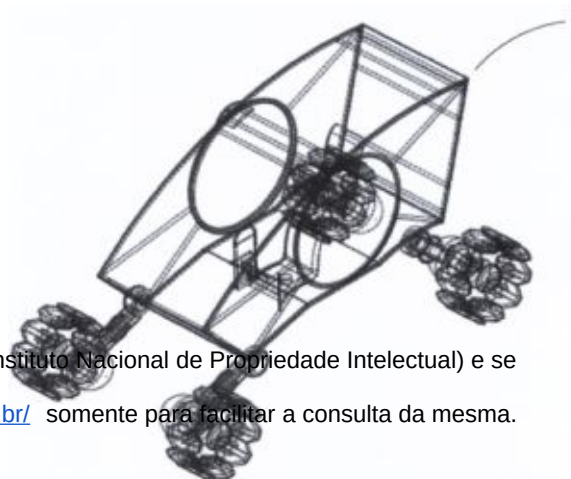
35



35

(21) **BR 30 2012 002272-0**
 (22) 09/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A VEÍCULO DE PROSPECÇÃO E MOBILIDADE ESPACIAL
 (71) UNIVERSIDADE FUMEC (BR/MG)
 (72) ELISEU DE REZENDE SANTOS
 Arquivamento

35



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

35

(21) **BR 30 2012 002274-6**
 (22) 19/03/2012
 (44) 08/09/2015

35

(54) CADEIRA VIOLÃO.
 (71) Angélica Ramos Guimarães de Lima (BR/SP)
 (72) Angélica Ramos Guimarães de Lima
 Arquivamento

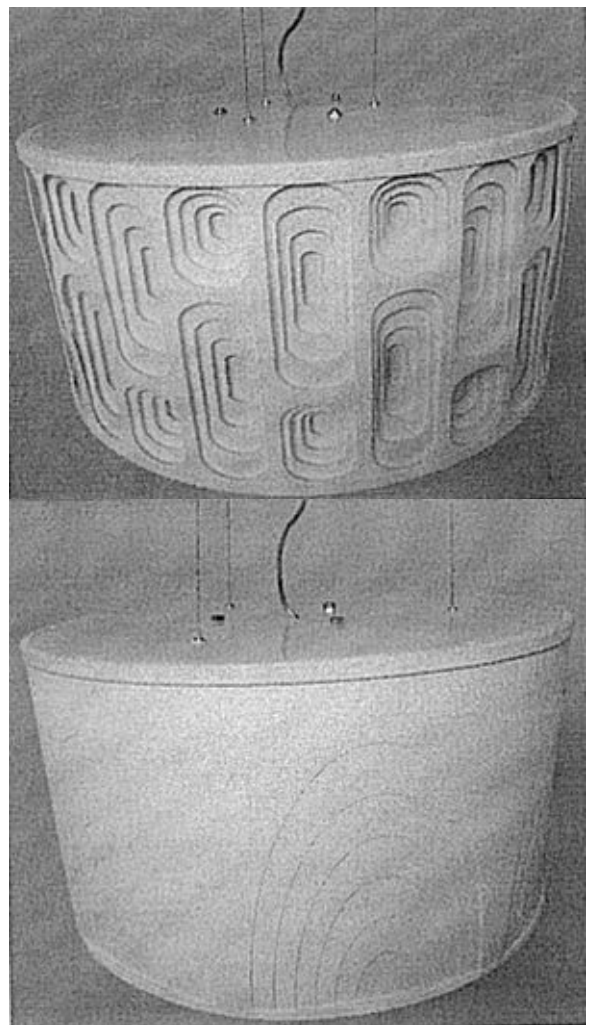


(21) BR 30 2012 002362-9
 (22) 11/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INTERIOR DE VEÍCULO
 (71) Daf Trucks N.V. (NL)
 (72) Bart Van Lotringen
 (74) David do Nascimento Advogados Associados
 Arquivamento



(21) BR 30 2012 002402-1
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LUMINÁRIA
 (71) ART Maison Decoração de Interiores Ltda EPP (BR/SP)
 (72) Fernando Cesar Garcia Lopes Bernucci
 (74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
 Arquivamento

35



(21) BR 30 2012 002440-4
 (22) 16/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) ASTRONAVE AEREA ESPACIAL
 (71) Flavio Wilson Filomeno (BR/MG)
 (72) Flavio Wilson Filomeno
 Arquivamento

35



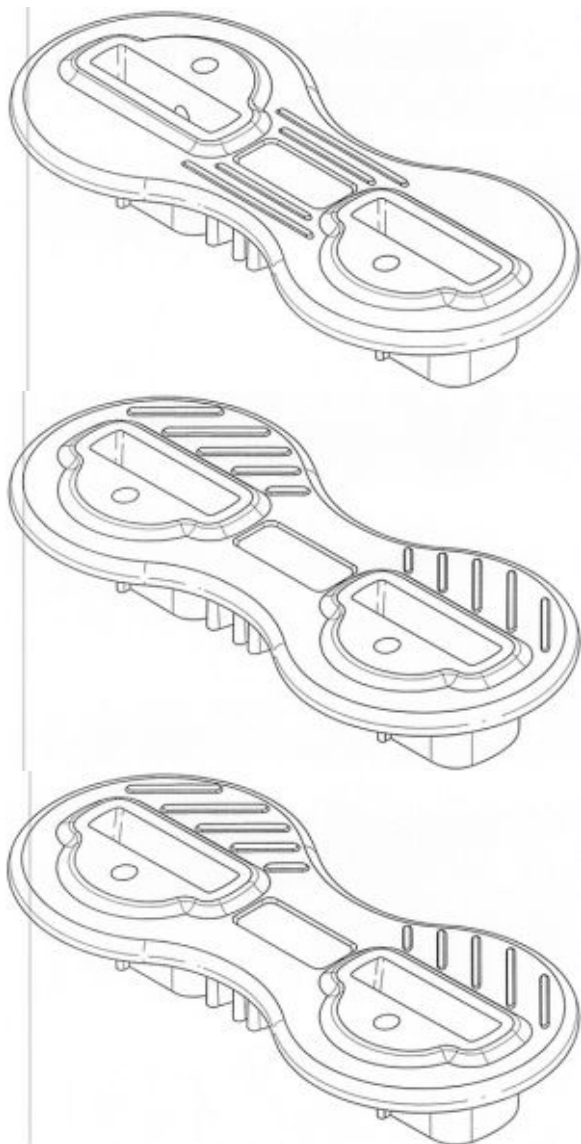
35

(21) BR 30 2012 002465-0
 (22) 17/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA QUILHA
 (71) KLEBER ROBERTO CARDOSO (BR/SP)
 (72) KLEBER ROBERTO CARDOSO
 (74) LUIZ AUGUSTO DAS NEVES GONDIM
 Arquivamento

35



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



(21) **BR 30 2012 002487-0**
 (22) 18/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) MOCHILA BUMBUM
 (71) Flávia da Silva Lima (BR/RJ)
 (72) O próprio
 (74) Regina Maria de Carvalho
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 002531-1**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) SIMULADOR DE ESCADA
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento

35



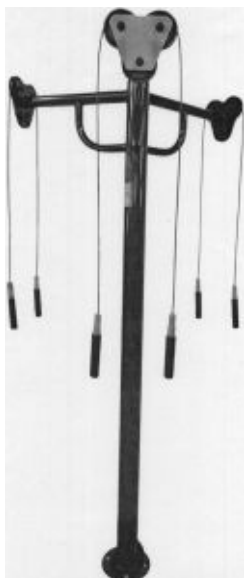
(21) **BR 30 2012 002532-0**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) TORRE DE ELEVAÇÃO DE BRAÇOS
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento

35



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





(21) **BR 30 2012 002533-8**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) SUPINO
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 002535-4**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) REMADA
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 002534-6**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) VOADOR PEITORAL E DORSAL
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 002536-2**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) ESPALDAR
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento

35



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



(21) **BR 30 2012 002537-0**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) JOGO DE BARRAS
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 002539-7**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) BICICLETA
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 002538-9**
 (22) 14/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) TWIST TRIPLA
 (71) Julio Cesar Gasparini Junior ME (BR/SP)
 (72) Julio Cesar Gasparini Junior
 Arquivamento



35 (21) **BR 30 2012 002545-1**
 (22) 21/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURACAO APLICADA EM ABRIGO
 (71) Ronaldo Cavina (BR/PR)
 (72) Ronaldo Cavina
 (74) Eliton Marques de Oliveira
 Arquivamento

35



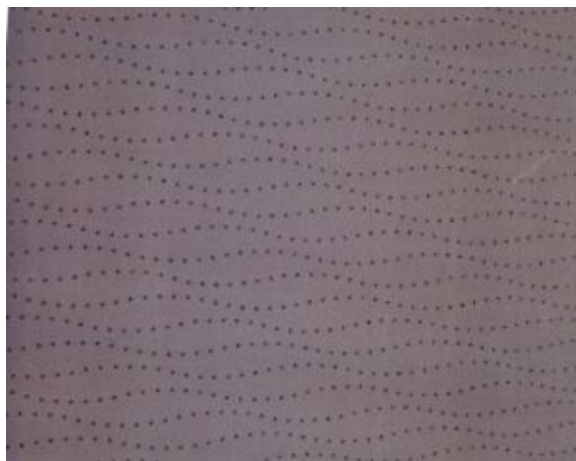
Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



(21) **BR 30 2012 002546-0**
 (22) 21/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CESTA
 (71) Andre Miguel de Souza e Silva (BR/PR)
 (72) Andre Miguel de Souza e Silva
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 002561-3**
 (22) 22/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A ESTAMPA
 (71) Midori Atlantica Brasil Industrial Ltda (BR/SP)
 (72) Shiji Futatsugi
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 002562-1**
 (22) 22/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A ESTAMPA
 (71) Midori Atlantica Brasil Industrial Ltda (BR/SP)
 (72) Shinji Fujatsugi
 Arquivamento

35



(21) **BR 30 2012 002563-0**
 (22) 22/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO À ESTAMPA
 (71) Midori Atlantica Brasil Industrial Ltda (BR/SP)
 (72) Shinji Fujatsugi
 Arquivamento

35

35



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site [http://www.smartpi.com.br/](http://www.smartpi.com.br) somente para facilitar a consulta da mesma.

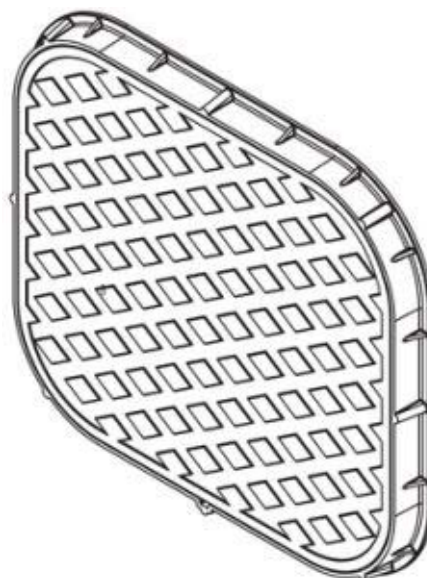
(21) **BR 30 2012 002564-8**
 (22) 22/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) PADRAO ORNAMENTAL APLICADO A ESTAMPA
 (71) Midori Atlantica Brasil Industrial Ltda (BR/SP)
 (72) Shinji Fujatsugi
 Arquivamento



(21) **BR 30 2012 002565-6**
 (22) 22/05/2012
 (44) 08/09/2015
 (54) PADRAO ORNAMENTAL APLICADO A ESTAMPA
 (71) Midori Atlantica Brasil Industrial Ltda (BR/SP)
 (72) Shinji Fujatsugi
 Arquivamento



35



(11) **DI 7006023-1**
 (22) 02/12/2010
 (15) 08/09/2015
 (30) 03/06/2010 KR 30-2010-0024462
 (45) 08/09/2015
 (52) 14-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHO AUDIOVISUAL
 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) , Lg Electronics Inc (KR)
 (72) Myungwhoon Lee, Hyojin Won
 (74) David do Nascimento Advogados Associados
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/12/2010, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

35



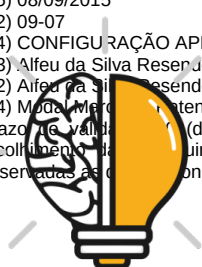
(11) **DI 7006029-0**
 (22) 06/12/2010
 (15) 08/09/2015
 (45) 08/09/2015
 (52) 07-01
 (54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM TAMPA
 (73) Pluscap Comercio de Produtos Plasticos Ltda (BR/SP)
 (72) Francisco Cesar Teixeira Garcia
 (74) Lucimar Aparecida Roque
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/12/2010, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

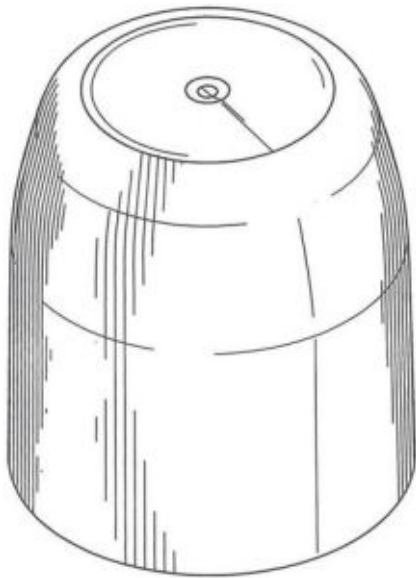
39 CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) **BR 30 2012 001761-0**
 (22) 10/04/2012
 (15) 08/09/2015
 (45) 08/09/2015
 (52) 09-07
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA
 (73) Alfeu da Silva Resende (BR/DF)
 (72) Alfeu da Silva Resende
 (74) Moda Mercantil e Acessórios Ltda
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/04/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



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



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

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2331 de 08/09/2015

31 NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO

(21) **BR 30 2014 000506-5** 31
(22) 05/02/2014
(71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELTUAL
Notificação de depósito (Protocolo: 20140005143 UF: RJ Data: 05/02/2014 Hora: 16:34)

(21) **BR 30 2014 000523-5** 31
(22) 06/02/2014
(71) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140005242 UF: RJ Data: 06/02/2014 Hora: 15:45)

(21) **BR 30 2014 000527-8** 31
(22) 06/02/2014
(71) STANDARD BRANDS (UK) LIMITED (GB)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140005295 UF: RJ Data: 06/02/2014 Hora: 16:25)

(21) **BR 30 2014 000533-2** 31
(22) 07/02/2014
(71) B-CAM LTD (GB)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140005429 UF: RJ Data: 07/02/2014 Hora: 15:15)

(21) **BR 30 2014 000558-8** 31
(22) 07/02/2014
(71) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140005570 UF: RJ Data: 07/02/2014 Hora: 16:23)

(21) **BR 30 2014 000562-6** 31
(22) 07/02/2014
(71) SKULL SHAVER, LLC (US)
(74) EDUARDO OTERO
Notificação de depósito (Protocolo: 20140005577 UF: RJ Data: 07/02/2014 Hora: 16:26)

(21) **BR 30 2014 000568-5** 31
(22) 10/02/2014
(71) POLYSISTEM IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE POLICARBONATO LTDA (BR/SP)
(74) VALMIR DE ALMEIDA MEDINA
Notificação de depósito (Protocolo: 18140003009 UF: SP Data: 10/02/2014 Hora: 14:18)

(21) **BR 30 2014 000569-3** 31
(22) 10/02/2014
(71) POLYSISTEM IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE POLICARBONATO LTDA (BR/SP)
(74) VALMIR DE ALMEIDA MEDINA
Notificação de depósito (Protocolo: 18140003010 UF: SP Data: 10/02/2014 Hora: 14:19)

(21) **BR 30 2014 000590-1** 31
(22) 12/02/2014
(71) ANTONIO CALOR DE SOUZA (BR/MG)
Notificação de depósito (Protocolo: 20140006132 UF: RJ Data: 12/02/2014 Hora: 15:55)

(21) **BR 30 2014 000591-0** 31
(22) 12/02/2014

(71) ANTONIO CALOR DE SOUZA (BR/MG)
Notificação de depósito (Protocolo: 20140006136 UF: RJ Data: 12/02/2014 Hora: 15:56)

(21) **BR 30 2014 000872-2** 31
(22) 27/02/2014
(71) OAKLEY, INC. (US)
(74) HUGO SILVA & MALDONADO - PROP. INTELCTUAL
Notificação de depósito (Protocolo: 20140008714 UF: RJ Data: 27/02/2014 Hora: 15:45)

(21) **BR 30 2014 000886-2** 31
(22) 27/02/2014
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) NELLIE D SHORES
Notificação de depósito (Protocolo: 20140008757 UF: RJ Data: 27/02/2014 Hora: 16:12)

(21) **BR 30 2014 000892-7** 31
(22) 27/02/2014
(71) SODASTREAM INDUSTRIES LTD. (IL)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140008847 UF: RJ Data: 27/02/2014 Hora: 16:28)

(21) **BR 30 2014 000916-8** 31
(22) 28/02/2014
(71) WESTERN DIGITAL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140009153 UF: RJ Data: 28/02/2014 Hora: 13:03)

(21) **BR 30 2014 000945-1** 31
(22) 28/02/2014
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Notificação de depósito (Protocolo: 18140005139 UF: SP Data: 28/02/2014 Hora: 15:42)

(21) **BR 30 2014 001015-8** 31
(22) 07/03/2014
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140009859 UF: RJ Data: 07/03/2014 Hora: 16:57)

(21) **BR 30 2014 001016-6** 31
(22) 07/03/2014
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA- PROPRIEDADE INTELCTUAL
Notificação de depósito (Protocolo: 20140009883 UF: RJ Data: 07/03/2014 Hora: 17:09)

(21) **BR 30 2014 001102-2** 31
(22) 10/02/2014
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
Notificação de depósito (AR: RA858058536BR UF: RJ Data: 10/02/2014 Hora: 00:00)

(21) **BR 30 2014 001114-6** 31
(22) 10/02/2014
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
Notificação de depósito (AR: RA858058598BR UF: RJ Data: 10/02/2014 Hora: 00:00)

(21) **BR 30 2014 001128-6** 31
(22) 27/02/2014

(71) WEIKU DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(74) AGOSTINHO DE MELO
Notificação de depósito (AR: SF113790177BR02 UF: RJ Data: 27/02/2014 Hora: 00:00)

(21) **BR 30 2014 001245-2** 31
(22) 21/03/2014
(71) STEFANO ARTUSO (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Notificação de depósito (Protocolo: 18140006679 UF: SP Data: 21/03/2014 Hora: 16:25)

(21) **BR 30 2014 001594-0** 31
(22) 08/04/2014
(71) UNIFY GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Notificação de depósito (Protocolo: 20140014076 UF: RJ Data: 08/04/2014 Hora: 15:56)

(21) **BR 30 2014 001641-5** 31
(22) 04/04/2014
(71) DRINK BLOCKS, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Notificação de depósito (AR: SF493468182BR UF: RJ Data: 04/04/2014 Hora: 00:00)

(21) **BR 30 2014 001678-4** 31
(22) 14/04/2014
(71) PARK GLOBAL HOLDINGS, LLC (US)
(74) MONICA NOGUEIRA
Notificação de depósito (Protocolo: 18140008118 UF: SP Data: 14/04/2014 Hora: 15:53)

(21) **BR 30 2014 002005-6** 31
(22) 06/05/2014
(71) CLAUDETE GONZAGA CARDOSO - ME (BR/SP)
Notificação de depósito (Protocolo: 18140009312 UF: SP Data: 06/05/2014 Hora: 13:31)

(21) **BR 30 2014 002063-3** 31
(22) 09/05/2014
(71) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Notificação de depósito (Protocolo: 20140016777 UF: RJ Data: 09/05/2014 Hora: 11:36)

(21) **BR 30 2014 002097-8** 31
(22) 12/05/2014
(71) USG INTERIORS, LLC (US)
Notificação de depósito (Protocolo: 18140009643 UF: SP Data: 12/05/2014 Hora: 14:31)

(21) **BR 30 2014 002110-9** 31
(22) 12/05/2014
(71) THE GILLETTE COMPANY (US)
(74) NATÁLIA MENEZES GOMES DE MATTOS
Notificação de depósito (Protocolo: 20140017041 UF: RJ Data: 12/05/2014 Hora: 16:25)

(21) **BR 30 2014 002157-5** 31
(22) 15/05/2014
(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH
Notificação de depósito (Protocolo: 20140017168 UF: RJ Data: 15/05/2014 Hora: 11:13)

(21) **BR 30 2014 002611-9** 31
(22) 03/06/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Notificação de depósito (Protocolo: 18140010979 UF: SP Data: 03/06/2014 Hora: 16:04)

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

(21) **BR 30 2014 002712-3** **31**
 (22) 09/06/2014
 (71) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011303 UF:
 SP Data: 09/06/2014 Hora: 14:51)

(21) **BR 30 2014 002713-1** **31**
 (22) 09/06/2014
 (71) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)
 (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011304 UF:
 SP Data: 09/06/2014 Hora: 14:51)

(21) **BR 30 2014 002730-1** **31**
 (22) 10/06/2014
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011364 UF:
 SP Data: 10/06/2014 Hora: 12:49)

(21) **BR 30 2014 002738-7** **31**
 (22) 10/06/2014
 (71) DP BEVERAGES LIMITED (US)
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140019546 UF:
 RJ Data: 10/06/2014 Hora: 16:38)

(21) **BR 30 2014 002742-5** **31**
 (22) 11/06/2014
 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140019551 UF:
 RJ Data: 11/06/2014 Hora: 11:11)

(21) **BR 30 2014 002744-1** **31**
 (22) 11/06/2014
 (71) MARY KAY INC. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140019553 UF:
 RJ Data: 11/06/2014 Hora: 11:12)

(21) **BR 30 2014 002781-6** **31**
 (22) 13/06/2014
 (71) MITCHELO DEBEI FIGUEIREDO (BR/MG)
 Notificação de depósito (Protocolo: 14140001058 UF:
 MG Data: 13/06/2014 Hora: 15:10)

(21) **BR 30 2014 002791-3** **31**
 (22) 13/06/2014
 (71) JOHN JOSEPH FURLONG (TH)
 (74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140019826 UF:
 RJ Data: 13/06/2014 Hora: 16:32)

(21) **BR 30 2014 002792-1** **31**
 (22) 13/06/2014
 (71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
 (74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140019829 UF:
 RJ Data: 13/06/2014 Hora: 16:36)

(21) **BR 30 2014 002793-0** **31**
 (22) 13/06/2014
 (71) JOHN JOSEPH FURLONG (TH)
 (74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140019832 UF:
 RJ Data: 13/06/2014 Hora: 16:37)

(21) **BR 30 2014 002825-1** **31**
 (22) 16/06/2014
 (71) MICROSOFT CORPORATION (US)
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020029 UF:
 RJ Data: 16/06/2014 Hora: 16:45)

(21) **BR 30 2014 002826-0** **31**
 (22) 16/06/2014
 (71) MICROSOFT CORPORATION (US)
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020030 UF:
 RJ Data: 16/06/2014 Hora: 16:46)

(21) **BR 30 2014 002827-8** **31**
 (22) 16/06/2014
 (71) MICROSOFT CORPORATION (US)
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020032 UF:
 RJ Data: 16/06/2014 Hora: 16:46)

(21) **BR 30 2014 002828-6** **31**
 (22) 16/06/2014
 (71) MICROSOFT CORPORATION (US)
 (74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020033 UF:
 RJ Data: 16/06/2014 Hora: 16:47)

(21) **BR 30 2014 002835-9** **31**
 (22) 16/06/2014
 (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
 (74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020090 UF:
 RJ Data: 16/06/2014 Hora: 17:36)

(21) **BR 30 2014 002840-5** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A. (IT)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020121 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 11:12)

(21) **BR 30 2014 002842-1** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A. (IT)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020123 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 11:15)

(21) **BR 30 2014 002875-8** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) GABRIELLE STUDIO, INC. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020339 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 16:31)

(21) **BR 30 2014 002876-6** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) GABRIELLE STUDIO, INC. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020343 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 16:32)

(21) **BR 30 2014 002877-4** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) GABRIELLE STUDIO, INC. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020345 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 16:32)

(21) **BR 30 2014 002879-0** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) BRAND DEVELOPERS LTD (NZ)
 (74) BHERING ADVOGADOS
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020379 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 16:56)

(21) **BR 30 2014 002880-4** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) BRAND DEVELOPERS LTD (NZ)
 (74) BHERING ADVOGADOS
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020380 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 16:57)

(21) **BR 30 2014 002881-2** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) BRAND DEVELOPERS LTD (NZ)
 (74) BHERING ADVOGADOS
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020381 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 16:57)

(21) **BR 30 2014 002882-0** **31**
 (22) 20/06/2014
 (71) BRAND DEVELOPERS LTD (NZ)
 (74) BHERING ADVOGADOS
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020382 UF:
 RJ Data: 20/06/2014 Hora: 16:58)

(21) **BR 30 2014 002886-3** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020402 UF:
 RJ Data: 24/06/2014 Hora: 11:10)

(21) **BR 30 2014 002887-1** **31**

(22) 24/06/2014
 (71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020403 UF:
 RJ Data: 24/06/2014 Hora: 11:11)

(21) **BR 30 2014 002894-4** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
 (74) EDMUNDO BRUNNER ASSEM PROP. INDL.
 LTDA.
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011623 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 12:47)

(21) **BR 30 2014 002895-2** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
 (74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INDL. L
 TDA.
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011625 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 12:48)

(21) **BR 30 2014 002896-0** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
 (74) EDMUNDO BRUNNER ASSEM PROP. INDL. L
 TDA.
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011627 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 12:48)

(21) **BR 30 2014 002897-9** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
 (74) EDMUNDO BRUNNER ASSEM PROP. INDL.
 LTDA
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011629 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 12:49)

(21) **BR 30 2014 002898-7** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) OHTAKE ROOT KOGYO CO., LTD. (JP)
 (74) ALCEU ELIS DA SILVA
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011633 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 12:51)

(21) **BR 30 2014 002900-2** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011643 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 12:59)

(21) **BR 30 2014 002901-0** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) HUBLOT SA, GENEVE (CH)
 (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011644 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 13:00)

(21) **BR 30 2014 002925-8** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS
 ASSOCIADOS
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011884 UF:
 SP Data: 24/06/2014 Hora: 16:04)

(21) **BR 30 2014 002931-2** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 (74) EDUARDO OTERO
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020524 UF:
 RJ Data: 24/06/2014 Hora: 16:33)

(21) **BR 30 2014 002932-0** **31**
 (22) 24/06/2014
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 (74) EDUARDO OTERO
 Notificação de depósito (Protocolo: 20140020526 UF:
 RJ Data: 24/06/2014 Hora: 16:34)

(21) **BR 30 2014 002988-6** **31**
 (22) 25/06/2014
 (71) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA.
 (74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA.
 Notificação de depósito (Protocolo: 18140011977 UF:
 RJ Data: 25/06/2014 Hora: 16:34)

(21) **BR 30 2014 003002-7** **31**
 (22) 25/06/2014
 (71) LUIS ROBERTO TORRES (BR/SP)

Esta revista de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) encontra-se no site <http://www.smartpi.com.br> somente para facilitar a consulta da mesma.

(74) JOSÉ DOMINGOS DE LIMA FILHO

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012040 UF: SP Data: 25/06/2014 Hora: 12:46)

(21) **BR 30 2014 003003-5** **31**

(22) 25/06/2014

(71) AREZZO INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/MG)

(74) BARIL & ADVOGADOS ASSOCIADOS

Notificação de depósito (Protocolo: 15140001025 UF: PR Data: 25/06/2014 Hora: 14:26)

(21) **BR 30 2014 003004-3** **31**

(22) 25/06/2014

(71) DIOGENYS MARCELO CARANDINA (BR/PR)

(74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012077 UF: SP Data: 25/06/2014 Hora: 15:14)

(21) **BR 30 2014 003005-1** **31**

(22) 25/06/2014

(71) DIOGENYS MARCELO CARANDINA (BR/SP)

(74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012079 UF: SP Data: 25/06/2014 Hora: 15:14)

(21) **BR 30 2014 003006-0** **31**

(22) 25/06/2014

(71) DIOGENYS MARCELO CARANDINA (BR/SP)

(74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012080 UF: SP Data: 25/06/2014 Hora: 15:15)

(21) **BR 30 2014 003007-8** **31**

(22) 25/06/2014

(71) DIOGENYS MARCELO CARANDINA (BR/PR)

(74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012081 UF: SP Data: 25/06/2014 Hora: 15:15)

(21) **BR 30 2014 003008-6** **31**

(22) 25/06/2014

(71) A3NP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS S.A. (BR/SP)

(74) DIOGO DIAS TEIXEIRA

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012120 UF: SP Data: 25/06/2014 Hora: 16:14)

(21) **BR 30 2014 003009-4** **31**

(22) 26/06/2014

(71) ENIO MAINARDI (US)

(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012349 UF: SP Data: 26/06/2014 Hora: 11:43)

(21) **BR 30 2014 003010-8** **31**

(22) 26/06/2014

(71) RAFAEL ESQUITINI RUBIO (BR/SP)

(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012350 UF: SP Data: 26/06/2014 Hora: 11:44)

(21) **BR 30 2014 003012-4** **31**

(22) 26/06/2014

(71) JOÃO PAULO DE FREITAS (BR/RJ)

(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

Notificação de depósito (Protocolo: 17140000305 UF: SC Data: 26/06/2014 Hora: 13:04)

(21) **BR 30 2014 003013-2** **31**

(22) 26/06/2014

(71) LUIS ALBERTO GHIBAUDO (BR/RS)

(74) LUANA KLAUS

Notificação de depósito (Protocolo: 17140000306 UF: SC Data: 26/06/2014 Hora: 13:05)

(21) **BR 30 2014 003014-0** **31**

(22) 26/06/2014

(71) MICROSOFT MOBILE OY (FI)

(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

Notificação de depósito (Protocolo: 20140020765 UF: RJ Data: 26/06/2014 Hora: 13:21)

(21) **BR 30 2014 003015-9** **31**

(22) 26/06/2014

(71) ANA TERESA DE MELO (BR/SP)

(74) CANINDI E PATENTES LTDA

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012362 UF: SP Data: 26/06/2014 Hora: 13:33)

(21) **BR 30 2014 003016-7** **31**

(22) 26/06/2014

(71) BROTHER INDUSTRIES, LTD. (JP)

(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012363 UF: SP Data: 26/06/2014 Hora: 13:35)

(21) **BR 30 2014 003017-5** **31**

(22) 17/06/2014

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA

MOREIRA

Notificação de depósito (AR: SF550691925BR UF: RJ

Data: 17/06/2014 Hora: 00:00)

(21) **BR 30 2014 003018-3** **31**

(22) 26/06/2014

(71) NELSON KREHNKE (BR/SC)

(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI

Notificação de depósito (Protocolo: 17140000316 UF: SC Data: 26/06/2014 Hora: 13:50)

(21) **BR 30 2014 003019-1** **31**

(22) 26/06/2014

(71) NELSON ZANOTTI (BR/SC)

(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI

Notificação de depósito (Protocolo: 17140000317 UF: SC Data: 26/06/2014 Hora: 13:51)

(21) **BR 30 2014 003020-5** **31**

(22) 26/06/2014

(71) NELSON ZANOTTI (BR/SC)

(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI

Notificação de depósito (Protocolo: 17140000318 UF: SC Data: 26/06/2014 Hora: 13:53)

(21) **BR 30 2014 003021-3** **31**

(22) 26/06/2014

(71) NELSON ZANOTTI (BR/SC)

(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI

Notificação de depósito (Protocolo: 17140000319 UF: SC Data: 26/06/2014 Hora: 13:54)

(21) **BR 30 2014 003022-1** **31**

(22) 26/06/2014

(71) GRENDENE S.A. (BR/CE)

(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.

Notificação de depósito (Protocolo: 16140001325 UF: RS Data: 26/06/2014 Hora: 15:04)

(21) **BR 30 2014 003023-0** **31**

(22) 26/06/2014

(71) LUKALIAM MÓVEIS LTDA (BR/SP)

(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Notificação de depósito (Protocolo: 20140020799 UF: RJ Data: 26/06/2014 Hora: 15:42)

(21) **BR 30 2014 003026-4** **31**

(22) 26/06/2014

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012418 UF: SP Data: 26/06/2014 Hora: 15:48)

(21) **BR 30 2014 003027-2** **31**

(22) 26/06/2014

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Notificação de depósito (Protocolo: 18140012419 UF: SP Data: 26/06/2014 Hora: 15:48)

(21) **BR 30 2014 003031-0** **31**

(22) 27/06/2014

(71) T-NET JAPAN CO., LTD. (JP)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA

MOREIRA

Notificação de depósito (Protocolo: 20140020861 UF: RJ Data: 27/06/2014 Hora: 11:25)

(21) **BR 30 2014 003032-9** **31**

(22) 27/06/2014

(71) SMITH & NEPHEW PLC (GB)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA

MOREIRA

Notificação de depósito (Protocolo: 20140020862 UF: RJ Data: 27/06/2014 Hora: 11:26)

(21) **BR 30 2014 003033-7** **31**

(22) 27/06/2014

(71) A J RORATO & CIA LTDA (BR/PR)

Notificação de depósito (Protocolo: 20140020872 UF: RJ Data: 27/06/2014 Hora: 12:16)

(21) **BR 30 2014 003034-5** **31**

(22) 27/06/2014

(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL

Notificação de depósito (Protocolo: 16140001346 UF: RS Data: 27/06/2014 Hora: 13:05)

(21) **BR 30 2014 003035-3** **31**

(22) 27/06/2014

(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL

Notificação de depósito (Protocolo: 16140001347 UF: RS Data: 27/06/2014 Hora: 13:06)

(21) **BR 30 2014 003036-1** **31**

(22) 27/06/2014

(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL

Notificação de depósito (Protocolo: 16140001348 UF: RS Data: 27/06/2014 Hora: 13:07)

(21) **BR 30 2014 003038-8** **31**

(22) 27/06/2014

(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL

Notificação de depósito (Protocolo: 16140001350 UF: RS Data: 27/06/2014 Hora: 13:08)

(21) **BR 30 2014 003039-6** **31**

(22) 27/06/2014

(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL

Notificação de depósito (Protocolo: 16140001351 UF: RS Data: 27/06/2014 Hora: 13:09)

(21) **BR 30 2014 003040-0** **31**

(22) 27/06/2014

(71) HANGZHOU HPWINNER OPTO CORPORATION (CN)

(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL

Notificação de depósito (Protocolo: 16140001352 UF: RS Data: 27/06/2014 Hora: 13:10)

(21) **BR 30 2014 003126-0** **31**

(22) 03/07/2014

(71) MARIANA OLIVEIRA VIOTTO (BR/SP)

(74) EDSON DIOGO DE OLIVEIRA JUNIOR

Notificação de depósito (Protocolo: 20140021390 UF: RJ Data: 03/07/2014 Hora: 13:34)

34 EXIGÊNCIA - ART. 106 PARÁ.3º DA LPI

(21) **DI 7005439-8** **34**

(22) 18/11/2010

(71) Brita GmbH (DE)

(74) Maria Pia Carvalho Guerra

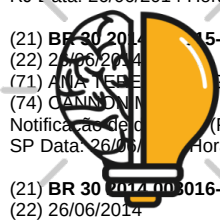
1. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em dispensador de bebidas"; 2. cancelar a atual apresentação de imagens; 3. reapresentar no atual pedido somente o objeto das atuais imagens das figuras 1.1 a 1.4 e 3.1 a 3.8, sem a aplicação de marcas, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva e ortogonais, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. As atuais figura 3.6 e 3.7 deve apresentar o objeto somente em sua forma montada, sem demonstrar funcionalidade; 4. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 2.1 a 2.9), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva, com alta qualidade de definição; 5. harmonizar pedido conforme exigências.

(21) **DI 7006024-0** **34**

(22) 27/12/2010

(71) Marcelle Badaró de Oliveira Matos (BR/MG)

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. Aplicar numeração de página conforme padrão normativo. Ex.: 1/2 e 2/2; 2. cancelar a atual apresentação de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais. Nomear figuras de acordo com o padrão normativo. Ex.: figura 1, figura 2, etc.. A atual imagem da fotografia 7 difere da fotografia 1. Harmonizar imagens. Numerar páginas de acordo com



Esta revista de Pedidos e Registros do Instituto Nacional de Propriedade Industrial encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma

Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (RS) 016130001998, de 24/05/2013. Interessado(s): NPNAPES INDUSTRIA E COMERCIO DE PLÁSTICOS LTDA. Procurador(es): PEDRO RENATO KAWSKI.

(11) **DI 6904357-4** **41**
(15) 27/07/2010

(73) Enio de Bona Sartor (BR/SC)
(74) Leila Krause Signorelli
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (PR) 015140000205, de 18/02/2014. Interessado(s): POLAR COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA EPP
Procurador(es): SANDRO WUNDERLICH
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (SP) 018140009986, de 16/05/2014. Interessado(s): IBT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TERMOPLÁSTICOS LTDA.
Procurador(es): ALINE PECIAUSKAS FIGUEIREDO

(11) **DI 7103878-7** **41**
(15) 25/09/2012

(73) Bunker - Indústria Metalúrgica Ltda (BR/PR)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (PR) 015130003304, de 30/10/2013. Interessado(s): DESAFIO PAINÉIS LTDA EPP. Procurador(es): SERGIO RIBEIRO LEMOS. Fica sobrestado o exame do Processo Administrativo de Nulidade de terceiros, publicado na RPI 2261, de 06/05/2014. Interessado(s): ALMIRO FLORISBERTO DE MOURA, para que seja instruído concomitantemente com este Processo Administrativo de Nulidade de terceiros.

(11) **DI 7103932-5** **41**
(15) 26/11/2013

(73) CARMO EZEQUIEL PEREIRA (BR/SP)
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (SP) 018130040889, de 18/12/2013. Interessado(s): ISMAEL DE ABREU. Procurador(es): ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA. Fica sobrestado o exame do Processo Administrativo de Nulidade de terceiros, publicado na RPI 2271, de 15/07/2014. Interessado(s): FERNANDO TRICITA FERLA, para que seja instruído concomitantemente com este Processo Administrativo de Nulidade de terceiros.

46 PRORROGAÇÃO

(11) **DI 5301423-5** **46**
(22) 19/10/1993

(15) 01/04/2003
(45) 01/04/2003
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DUCHA
(73) DUCHACORONA LTDA (BR/SE)
(72) Helio Tommaso
(74) GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA
Registro prorrogado de 20/10/2003 à 19/10/2008.

(11) **DI 5301628-9** **46**
(22) 15/12/1993

(15) 27/04/1999
(45) 27/04/1999
(54) Envolvimento de bateria para telefone portátil
(73) MOTOROLA, INC. (US)
(72) LEONID SOREN, BRIAN J. HASSEMER, ALBERT L. NAGELE
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Registro prorrogado de 16/12/1998 à 15/12/2003.

(11) **DI 6502320-0** **46**
(22) 07/07/2005

(15) 20/12/2005
(45) 20/12/2005
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE CABEÇA E PÉS DE ESCOVA DE DENTES.
(73) The Gillette Company (US)
(72) Alvarado, Jr., Thomas A. Christensen, Duy Phong Vu, and Ilmann
(74) Mosenbacher & Cia
Registro prorrogado de 08/07/2015 à 07/07/2020.

(11) **DI 6602855-5** **46**
(22) 22/06/2006

(15) 14/11/2006
(45) 14/11/2006
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) Bebidas Asteca Ltda (BR/SP)
(72) Nobuo Fukuhara
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Registro prorrogado de 23/06/2011 à 22/06/2016.

(11) **DI 6603985-1** **46**
(22) 18/09/2006

(15) 27/03/2007
(45) 27/03/2007
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO.
(73) Bebidas Asteca Ltda (BR/SP)
(72) Nobuo Fukuhara
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Registro prorrogado de 19/09/2011 à 18/09/2016.

(11) **DI 6805502-1** **46**
(22) 17/12/2008

(15) 17/11/2009
(45) 17/11/2009
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GARRAFA"
(73) VITI-VINÍCOLA CERESER LTDA. (BR/SP)
(72) Wagner Cereser, Humberto Cereser
(74) Wilson Pinheiro Jabur
Registro prorrogado de 18/12/2013 à 17/12/2018.

53.1 PEDIDO OU REGISTRO SUB - JUDICE

(11) **DI 6300267-1** **53.1**
(22) 15/01/2003

(15) 06/05/2003
(71) Bebidas Asteca Ltda. (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO Ação de Execução Fiscal Processo nº 0000599-04.2006.403.6112 4ª Vara Federal de São Paulo - 12ª Subseção Judiciária Federal de São Paulo Autor: UNIÃO - FAZENDA NACIONAL Réu: BEBIDAS ASTECA LTDA.

(11) **DI 6602655-5** **53.1**
(22) 22/06/2006

(15) 14/11/2006
(71) Bebidas Asteca Ltda (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO Ação de Execução Fiscal Processo nº 0000599-04.2006.403.6112 4ª Vara Federal de São Paulo - 12ª Subseção Judiciária Federal de São Paulo Autor: UNIÃO - FAZENDA NACIONAL Réu: BEBIDAS ASTECA LTDA.

(11) **DI 6603985-1** **53.1**
(22) 18/09/2006

(15) 27/03/2007
(71) Bebidas Asteca Ltda (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO Ação de Execução Fiscal Processo nº 0000599-04.2006.403.6112 4ª Vara Federal de São Paulo - 12ª Subseção Judiciária Federal de São Paulo Autor: UNIÃO - FAZENDA NACIONAL Réu: BEBIDAS ASTECA LTDA.

(11) **DI 6604004-3** **53.1**
(22) 18/09/2006

(15) 09/01/2007
(71) Bebidas Asteca Ltda (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO Ação de Execução Fiscal Processo nº 0000599-04.2006.403.6112 4ª Vara Federal de São Paulo - 12ª Subseção Judiciária Federal de São Paulo Autor: UNIÃO - FAZENDA NACIONAL Réu: BEBIDAS ASTECA LTDA.

(11) **DI 6804845-9** **53.1**
(22) 03/11/2008

(15) 03/11/2009
(71) Cleber Luis da Re (BR/RS)
(74) Idea e Patentes Ltda
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO INPI: 52400.020436/2015-09 Origem: 04ª TURMA DO TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL 4ª REGIÃO/ RS Processo Ação Ordinária n.º: 50105276520154047108 Autor: Alberto Avetti. Réu: Zen Acessórios para móveis LTDA, Cleber Luiz da Ré e Instituto Nacional da Propriedade Industrial REGISTRO SUB-JUDICE

(11) **DI 6805502-1** **53.1**
(22) 17/12/2008

(15) 17/11/2009
(71) VITI-VINÍCOLA CERESER LTDA. (BR/SP)
(74) Wilson Pinheiro Jabur
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO Ação de Execução Fiscal Processo nº 0000599-04.2006.403.6112 4ª Vara Federal de São Paulo - 12ª Subseção Judiciária Federal de São Paulo Autor: UNIÃO - FAZENDA NACIONAL Réu: BEBIDAS ASTECA LTDA.

(11) **DI 6904254-3** **53.1**
(22) 30/10/2009

(15) 22/06/2010
(71) Cleber Luis da Re (BR/RS)
(74) Idea Marcas e Patentes Ltda.
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO INPI: 52400.020436/2015-09 Origem: 04ª TURMA DO TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL 4ª REGIÃO/ RS Processo Ação Ordinária n.º: 50105276520154047108 Autor: Alberto Avetti. Réu: Zen Acessórios para móveis LTDA, Cleber Luiz da Ré e Instituto Nacional da Propriedade Industrial REGISTRO SUB-JUDICE

(11) **DI 6904919-0** **53.1**
(22) 18/12/2009

(15) 01/02/2011
(71) Cleber Luis Da Re (BR/RS)
(74) Idea Marcas e Patentes Ltda
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO INPI: 52400.020436/2015-09 Origem: 04ª TURMA DO TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL 4ª REGIÃO/ RS Processo Ação Ordinária n.º: 50105276520154047108 Autor: Alberto Avetti. Réu: Zen Acessórios para móveis LTDA, Cleber Luiz da Ré e Instituto Nacional da Propriedade Industrial REGISTRO SUB-JUDICE

(11) **DI 7100193-0** **53.1**
(22) 20/01/2011

(15) 21/06/2011
(71) BEBIDAS ASTECA LTDA (BR/SP)
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA.
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO Ação de Execução Fiscal Processo nº 0000599-04.2006.403.6112 4ª Vara Federal de São Paulo - 12ª Subseção Judiciária Federal de São Paulo Autor: UNIÃO - FAZENDA NACIONAL Réu: BEBIDAS ASTECA LTDA.

54 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(11) **DI 7001932-0** **54**
(22) 17/05/2010

(15) 12/07/2011
(71) DELBERT CASSITA (BR/SP) , PAULO CESAR DA SILVA ROCHA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Referente à Pet.: SP 018130035045 de 21/10/2013. Devolvidos 15 dias de prazo.

70 PUBLICAÇÃO ANULADA

(11) **DI 6102041-9** **70**
(22) 31/08/2001

(15) 28/05/2002
(71) J. L. Clark, INC (US)
(74) Daniel & Cia
Referente RPI: 2192 - Cód. 73, Publicado: 08/01/2013.

(11) **DI 6102917-3** **70**
(22) 23/11/2001

(15) 16/04/2002
(71) Maria Florinda do Nascimento (BR/PR)
(74) Danimarques e Almeida S/A Ltda.
Referente RPI: 2192 - Cód. 44, Publicado: 08/01/2013.

(11) **DI 6602855-5** **70**
(22) 25/11/2010

(15) 30/06/2015
(71) MSD Consumer Care, Inc. (US)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente RPI: 2192 - Cód. 59, Publicado: 08/01/2013.



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional da Propriedade Industrial) e não pode ser reproduzida ou utilizada sem a autorização expressa do INPI. Para mais informações, consulte o site www.inpi.gov.br.

(11) **DI 7005607-2** 70
 (22) 25/11/2010
 (15) 27/11/2012
 (71) MSD Consumer Care, Inc. (US)
 (74) Danneman, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente RPI: 2192 - Cód. 59, Publicado: 08/01/2013.

(11) **DI 7005608-0** 70
 (22) 25/11/2010
 (15) 27/11/2012
 (71) MSD Consumer Care, Inc. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Referente RPI: 2192 - Cód. 59, Publicado: 08/01/2013.

(11) **DI 7005609-9** 70

(22) 25/11/2010
 (15) 27/11/2012
 (71) MSD Consumer Care, Inc. (US)
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA
 MOREIRA
 Referente RPI: 2192 - Cód. 59, Publicado: 08/01/2013.

73 RETIFICAÇÃO

(11) **BR 30 2014 002613-5** 73
 (22) 03/06/2014
 (15) 14/07/2015

(30) 03/12/2013 US 29/475,398; 03/12/2013 US
 29/475,400
 (45) 14/07/2015
 (52) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM ESPELHO
 RETROVISOR
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
 (72) BRADLEY A. RICHARDS, GORDON M. PLATTO,
 JOEL PIASKOWSKI, MORAY S. CALLUM, RICHARD
 HOWARD
 (74) ARTHUR FRANCISCO SCHAAL
 Referente RPI: 2323 - Cód. 39, Publicado: 14/07/2015,
 tendo em vista erro no campo (54). Considerar os dados
 atuais: CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM ESPELHO
 RETROVISOR.



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

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2331 de 08/09/2015

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.

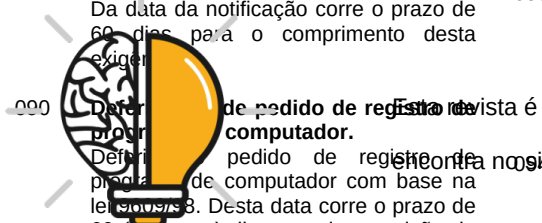
- 290 Retificação de Publicação.** Retificação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por incorreção, observando o disposto no complemento.
- 295 Anulação de Publicação.** Anulação de publicação realizada na RPI, observando o disposto no complemento.
- 350 Certificado de Averbação Expedido.** 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 Deferral de pedido de registro de programa de computador.** Deferral de pedido de registro de programa de computador com base na lei nº 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 de interessado.
- 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.

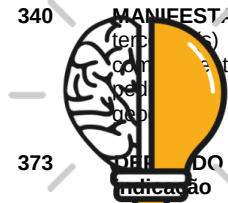
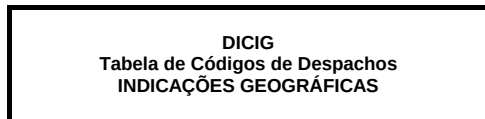
- 095 Alteração de Razão Social em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração de razão social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.
- 096 Alteração de Razão Social Indeferida.** 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)



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.br/portal>

Para facilitar a consulta da mesma.

	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 CUMpra 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, no prazo de 60 (sessenta) dias, a contar da 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 PEDIDO 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).	



Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site <http://www.inpi.gov.br> para facilitar a consulta da mesma.

- 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**
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 **Repúblicação**
Repúblicação 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, observando 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 Outros**



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

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2331 de 08/09/2015

Petição: 014150001037 **135**
Processo: 130791
Requerente: VALE S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Petição: 020150013771 **135**
Processo: 130531
Requerente: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Petição: 880150000181 **135**
Processo: 880150000181
Requerente: CASP SA INDUSTRIA E COMERCIO
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Petição: 880150000257 **135**
Processo: 110155
Requerente: FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000476-1 **145**
Cedente: NGNS-INGENIOUS SOLUTIONS, LDA
Cessionária: VALE S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000101-3 **145**
Cedente: NV BEKAERT S.A.
Cessionária: BEKAERT CIMAF CABOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000263-7 **145**
Cedente: BASF S/A
Cessionária: ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 060588 **145**
Cedente: ALUMÍNIO HÉRCULES LTDA
Cessionária: HÉRCULES S/A - FÁBRICA DE TALHERES
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000499-0 **145**
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000499-0 **145**

Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000333-4 **145**
Cedente: YAMAHA MOTOR COMPANY LTD
Cessionária: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000382-2 **145**
Cedente: YAMAHA MARINE CO., LTD.
Cessionária: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 921759 **145**
Cedente: YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
Cessionária: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000430-3 **145**
Cedente: INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES I NC
Cessionária: IFF ESSÊNCIAS E FRAGRÂNCIAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 110958 **145**
Cedente: THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000191-6 **145**
Cedente: INGENICO S/A
Cessionária: INGENICO DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000599-0 **145**
Cedente: WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY, LLC.
Cessionária: ELETROBRAS ELETRONUCLEAR S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000600-7 **145**
Cedente: NASA INVESTIMENTOS, PARTICIPAÇÕES E GESTÃO DE ATIVOS LTDA.

Cessionária: BELLAVANA INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO DE TABACOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000602-3 **145**
Cedente: HALDOR TOPSOE A/S
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000604-0 **145**
Cedente: HUGO MIEBACH GMBH
Cessionária: APERAM INOX AMERICA DO SUL S.A.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000605-8 **145**
Cedente: ADVANCED MARINE TECHNOLOGY, INC.
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000646-5 **145**
Cedente: RA JONES & CO
Cessionária: MONDELEZ BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000490-7 **145**
Cedente: AISIN SEIKI CO., LTD.
Cessionária: AISIN AUTOMOTIVE LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000491-5 **145**
Cedente: AISIN SEIKI CO., LTD.
Cessionária: AISIN AUTOMOTIVE LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000492-3 **145**
Cedente: AISIN SEIKI CO., LTD.
Cessionária: AISIN AUTOMOTIVE LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000602-3 **145**
Cedente: AMMANN SCHWEIZ AG
Cessionária: AMMANN DO BRASIL EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000324-2 **145**

Cedente: FEDERATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION - FIFA
Cessionária: EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 120589 **145**
Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD
Cessionária: HONDA AUTOMÓVEIS DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000285-8 **145**
Cedente: SAMSUNG ELECTRONICS CORPORATION LTD.
Cessionária: SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZONIA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 111080 **145**
Cedente: PROSEGUR COMPAÑIA DE SEGURIDAD S.A.
Cessionária: PROSEGUR BRASIL S/A - TRANSPORTADORA DE VALORES E SEGURANÇA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140431 **145**
Cedente: PROSEGUR COMPAÑIA DE SEGURIDAD S.A.
Cessionária: SETHA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140432 **145**
Cedente: PROSEGUR COMPAÑIA DE SEGURIDAD S.A.
Cessionária: SETHA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000514-8 **145**
Cedente: TOYOTA BOSHOKU CORPORATION
Cessionária: TOYOTA BOSHOKU DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 070238 **145**
Cedente: SANDLER SYSTEMS, INC
Cessionária: SUPERSALES FRANCHISING DE TREINAMENTO LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2014 000438-9 **145**



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

Cedente: THE PROCTER & GAMBLE COMPANY Cessionária: PROCTER & GAMBLE DO BRASIL S/A Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Cessionária: EVONIK DEGUSSA BRASIL LTDA. Processo: BR 70 2015 000672-4 150 Data de entrada: 25/08/2015 Cedente: LOESCH VERPACKUNGSTECHNIK GMBH + CO. KG Cessionária: MONDELEZ BRASIL NORTE NORDESTE LTDA Processo: BR 70 2015 000673-2 150 Data de entrada: 27/08/2015 Cedente: NEOGEN CORPORATION Cessionária: NEOGEN DO BRASIL PRODUTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA. Processo: BR 70 2015 000674-0 150 Data de entrada: 27/08/2015 Cedente: TNT HOLDINGS BV Cessionária: TNT EXPRESS BRASIL LTDA Processo: BR 70 2015 000675-9 150 Data de entrada: 27/08/2015 Cedente: ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED/ALCOA ALUMINA & CHEMICALS LLC/ALCOA MINERALS OF JAMAICA LLC/ALUMINUM COMPANY OF AMERICA E OUTROS Cessionária: ALUNORTE - ALUMINA DO NORTE DO BRASIL S/A Processo: BR 70 2015 000676-7 150 Data de entrada: 28/08/2015 Cedente: TWI LTD. Cessionária: EMBRAER S.A Processo: BR 70 2015 000677-5 150 Data de entrada: 28/08/2015 Cedente: OTM CONSULTING LTDA Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS Processo: BR 70 2015 000678-3 150 Data de entrada: 28/08/2015 Cedente: PACE AEROSPACE ENGINEERING AND INFORMATION TECHNOLOGY GMBH Cessionária: EMBRAER S.A Petição: 880150000263 150 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: MSM DO BRASIL COMÉRCIO DE CONFECÇÕES E TECIDOS LTDA Petição: 880150000271 150 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: ARCELORMITTAL BRASIL S.A. Petição: 880150000272 150 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: TOYOTA BOSHOKU DO BRASIL LTDA Petição: 880150000275 150 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: PIRELLI TYRE S.P.A Petição: 880150000276 150 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: ARCELORMITTAL BRASIL S.A. Petição: 880150000277 150 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: ELEVADORES ATLAS SCHINDLER S/A Petição: 880150000280 150 Data de entrada: 21/08/2015 Requerente: CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA Petição: 880150000281 150 Data de entrada: 22/08/2015 Requerente: CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA	Petição: 880150000286 150 Data de entrada: 24/08/2015 Requerente: LUBRIZOL DO BRASIL ADITIVOS LTDA Petição: 880150000287 150 Data de entrada: 24/08/2015 Requerente: ONE-BLUE,LLC Petição: 880150000288 150 Data de entrada: 24/08/2015 Requerente: MERCK KGAA Petição: 880150000289 150 Data de entrada: 24/08/2015 Requerente: POLIMPORT - COMERCIO E EXPORTAÇÃO LTDA. Petição: 880150000290 150 Data de entrada: 24/08/2015 Requerente: MERCK S/A Petição: 880150000292 150 Data de entrada: 24/08/2015 Requerente: GERDAU AÇOS ESPECIAIS S.A. Petição: 880150000298 150 Data de entrada: 25/08/2015 Requerente: NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION Petição: 880150000300 150 Data de entrada: 25/08/2015 Requerente: SIG COMBIBLOC DO BRASIL LTDA. Petição: 880150000301 150 Data de entrada: 25/08/2015 Requerente: FESTO AG & CO. KG Petição: 880150000302 150 Data de entrada: 25/08/2015 Requerente: RC BRAZIL LTDA Petição: 880150000303 150 Data de entrada: 26/08/2015 Requerente: YUTAKA DO BRASIL LTDA Petição: 880150000304 150 Data de entrada: 27/08/2015 Requerente: PIERBURG PUMP TECHNOLOGY GMBH Petição: 880150000305 150 Data de entrada: 27/08/2015 Requerente: PIERBURG PUMP TECHNOLOGY GMBH Petição: 880150000306 150 Data de entrada: 27/08/2015 Requerente: PIERBURG PUMP TECHNOLOGY GMBH Petição: 880150000310 150 Data de entrada: 27/08/2015 Requerente: BRAZILIAN FOOD BRANDING LTDA. Petição: 880150000313 150 Data de entrada: 27/08/2015 Requerente: TNT EXPRESS BRASIL LTDA Processo: 060028 185 Cedente: WESTERN BRANDS LLC Cessionária: ACTA FRANQUIA DE MARCAS LTDA. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI. Processo: 060029 185 Cedente: WESTERN BRANDS LLC Cessionária: ACTA FRANQUIA DE MARCAS LTDA. Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.	Processo: 121203 185 Cedente: HALDOR TOPSOE A/S Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI. Processo: 921758 185 Cedente: YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA Cessionária: YAMAHA MOTOR DO BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI. Processo: 921758 185 Cedente: YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA Cessionária: YAMAHA MOTOR DO BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI. Processo: 921758 185 Cedente: YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA Cessionária: YAMAHA MOTOR DO BRASIL LTDA Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI. Processo: 110155 350 Certificado de Averbação: 110155/06 Cedente: SIEMENS ENERGY INC País da Cedente: ESTADOS UNIDOS Cessionária: FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S/A País da Cessionária: BRASIL Setor: Comércio atacadista de energia elétrica Natureza do Documento: Alteração de Ordem nº 9 de 20/12/2013 ao Contrato nº 15.309 de 30/09/2004 e Alteração de Ordem nºs.: 1 de 01/12/2005; 2 de 01/12/2005; 3 de 05/12/2007; 4 de 01/10/2008; 5 de 30/08/2010; 6 de 31/08/2011 e Alteração de Ordem nº 07 de 01/03/2012 e Alteração de Ordem nº 08 de 01/09/2012 ao Contrato nº 15.309 de 30/09/2004. Objeto: SAT - Serviços relacionados às paradas programadas para 02 (dois) Conjuntos 501 F Turbo-Geradores a gás para o Projeto Santa Cruz 9 - Alteração dos itens "Valor", "Forma de Pagamento" e "Serviços e Despesas Isentas de Averbação pelo INPI". Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS Valor: Até US\$ 4.789.604,50. Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 240,00; Taxas/dia de US\$ 2.380,00, US\$ 3.740,00 e US\$ 5.780,00. Prazo: De 30/09/2014 até 30/09/2017. Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs.: 110155/01, 110155/02, 110155/03, 110155/04 e 110155/05. Processo: 120370 350 Certificado de Averbação: 120370/10 Cedente: CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. País da Cedente: ESTADOS UNIDOS Cessionária: INGREDION BRASIL INGREDIENTES INDUSTRIAIS LTDA Setor: Fabricação de amidos e féculas de vegetais Natureza do Documento: Contrato de 27/12/2011. Objeto: UM - Sublicença não exclusiva para os Registros de Marca e Pedidos de Registro de Marca relacionados no
--	---	---	--



Processo: BR 70 2015 000671-6 150
Data de entrada: 25/08/2015
Cedente: EVONIK CORPORATION

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra no site <http://www.smartpi.com.br>. Somente para facilitar a consulta da mesma.

item "Prazo" - Alteração do item "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: 1,0 % (um por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos, para os Registros, e "NIHL" para os Pedidos de Registro, mencionados no item "Prazo".

Forma de Pagamento: 30 (trinta) dias após o fim de cada trimestre.

Prazo: De 25/11/2014 até: 29/11/2015 para o Registro 822406063; 03/01/2016 para os Registros 822521113 e 822521121; 15/08/2016 para o Registro 823067874; 25/11/2016 para o Registro 006481930; 28/11/2016 para os Registros 823081788 e 823081915; 13/02/2017 para o Registro 822983001; 13/03/2017 para o Registro 823767353; 20/03/2017 para os Registros 823767280 e 823767370; 17/04/2017 para os Registros 824133560 e 823767299; 22/05/2017 para os Registros 823767361 e 822983010; 05/06/2017 para o Registro 822983028; 03/07/2017 para o Registro 823767329; 11/09/2017 para o Registro 826352189; 06/02/2018 para o Registro 825621984; 10/05/2018 para o Registro 006675204; 12/08/2018 para o Registro 823767000; 10/10/2018 para o Registro 006831729; 31/03/2019 para o Registro 824133587; 24/03/2019 para os Registros 823767302, 823767310 e 823767345; 03/11/2019 para o Registro 829091220; 08/12/2019 para os Registros 828887306 e 002399342; 15/12/2019 para o Registro 829091246; 09/03/2020 para o Registro 828629722; 20/07/2020 para o Registro 829477721; 04/08/2020 para o Registro 004061616; 28/09/2020 para o Registro 829692673; 14/10/2020 para o Registro 004075820; 16/11/2020 para o Registro 829973036; 23/11/2020 para o Registro 829879900; 14/02/2021 para o Registro 005029627; 15/02/2021 para o Registro 830119060; 22/02/2021 para o Registro 830119051; 19/05/2021 para os Registros 002533146 e 200048872; 07/06/2021 para o Registro 829973028; 16/08/2021 para o Registro 829752030; 25/10/2021 para o Registro 828265364; 15/05/2022 para o Registro 828260007; 05/06/2022 para o Registro 829201610; 30/11/2022 para os Registros 800127145, 800127137 e 800127129; 28/05/2023 para os Registros 830681272 e 830681280; 11/10/2023 para o Registro 609508326; 25/03/2024 para o Registro 830799095; 19/08/2024 para o Registro 829878769; 26/08/2024 para o Registro 829749403; 07/10/2024 para os Registros 823909417 e 829749390; 25/11/2024 para o Registro 006012400; 25/05/2025 para o Registro 006085270; 02/07/2025 para o Registro 003164551; 14/07/2025 para o Registro 829752021; a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 823767523, 830197516, 823767477, 829147063, 830197508, 830287280, 826006663 e 823767515, desde que não ultrapasse a data de 14/07/2025.

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, deverá ser solicitada a alteração do presente Certificado de Averbação;

3) O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 120370/01 de 21/07/09.

4) Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/1502/2015 de 08/09/2015.

Processo: 120780 **350**

Certificado de Averbação: 120780/03

Cedente: SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD

País da Cedente: JAPÃO

Cessionária: SUMITOMO RUBBER DO BRASIL LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: FABRICAÇÃO DE PNEUMÁTICOS E DE CÂMARAS-DE-AR

Natureza do Documento: 1º Aditivo de 01/12/2013 ao Contrato de 30/03/2012.

Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica, consultoria e assistência para fabricação de pneus para carro de passageiro, caminhão ultra leve e pneus radiais de caminhões e ônibus - Alteração dos itens "Cessionária - Endereço" e "Valor".

Moeda de Pagamento: IEN JAPONES Valor: Até JPY 11.132.500.

Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de JPY 21.000 até JPY 55.000.

Prazo: De 01/12/2013 até 01/07/2016.

Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 120780/01 e 120780/02.

Processo: 121179 **350**

Certificado de Averbação: 121179/02

Cedente: MCDERMOTT, INC.

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: CMO CONSTRUÇÃO E MONTAGEM OFFSHORE S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: CONSTRUÇÃO E REPARAÇÃO DE EMBARCAÇÕES

Natureza do Documento: Aditivo de 31/03/2014 ao Contrato de 03/07/2012.

Objeto: FT - Fabricação de equipamentos e/ou componentes para indústria de produção de petróleo e gás offshore e artefatos navais, a saber: Unidades Flutuantes de Produção, Armazenamento e Transferência (Floating Production Storage Offloading - FPSO) e Módulos em estaleiro a ser construído pela cessionária no Complexo Industrial Portuário de Suape (Pernambuco).

Alteração do itens "Objeto - ajustes contratuais" e "Prazo".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: 2% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, já incluídos nesse percentual os gastos com assistência técnica e após dedução dos valores das matérias-primas, componentes e peças importadas da cedente e/ou de fonte, direta ou indiretamente, a ela vinculada.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 15/12/2014 até 23/05/2018.

Observações: O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 121179/01.

Processo: 130353 **350**

Certificado de Averbação: 130353/04

Cedente: NAUTICA APPAREL INC

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: NIVEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO

Natureza do Documento: Aditivo de 04/12/2014 ao Contrato de 12/02/2013 e Aditivo de 26/03/2013, Aditivo de 19/04/2014

Objeto: FRA - Franquia para comercialização de vestuários femininos com caracterização própria, incluindo os Registros de Marca 814868150, 821562207, 820161535, 820161578, 823167534, 820161454,

821562215 e 821562223 - Alteração dos itens "Valor", "Prazo" e "Serviços e Despesas Isentas de Averbação".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: - a soma de 7,0% (sete por cento) das vendas líquidas para o atacado e 3,5% (três e meio por cento) das vendas líquidas do varejo; ou - o royalty mínimo, conforme definido no Anexo C1 do Aditivo.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 30/07/2015 até 31/12/2017.

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 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação 130353/03.

Processo: 140625 **350**

Certificado de Averbação: 140625/02

Cedente: UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: BRASKEM S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de produtos petroquímicos básicos

Natureza do Documento: Aditivo de 10/04/2015 ao Contrato de Pesquisa Patrocinada de 09/04/2014.

Objeto: SAT - Realização de serviços de desenvolvimento técnico denominado "caracterização das enzimas sensíveis a oxigênio por biocatálise" - Alteração dos itens "Valor - Cronograma de Pagamento" e "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda".

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: .

Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$ 22,00 e US\$ 80,00.

Prazo: De 19/08/2014 até 31/12/2015.

Observações: 1 - À consideração do Banco Central do Brasil a previsão de pagamento de juros, previsto no Artigo 1;

2 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 140625/01.

Processo: BR 70 2014 000065-0 **350**

Certificado de Averbação: 702014000065/02

Cedente: ALPHA TECHNOLOGIES UK

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: PIRELLI PNEUS LTDA

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar

Natureza do Documento: Aditivo nº 1 de 12/12/2014 ao Contrato de 10/03/2014.

Objeto: SAT - Serviços de manutenção para troca de guarnições, rolamentos, ajustes de matrizes, limpeza e calibração via material de referência, nas instalações da Cessionária em Santo André - SP. Alteração dos itens "Valor" e "Forma de Pagamento".

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: Até € 94.000,00.

Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 292,83.

Prazo: De 01/06/2013 até 01/06/2016

Observações: O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702014000065/01.

Processo: 7020140000207/01 **350**

Certificado de Averbação: 7020140000207/01

Cedente: A.P. PONSOMME

País da Cedente: BRASIL

Setor: ADMINISTRAÇÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA

País da Cedente: BRASIL

Cessionária: CRIVIALLI BRASIL LTDA - EPP

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Fabricação de sabões e detergentes sintéticos

Natureza do Documento: Contrato de 30/05/2014.

Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca e Pedidos de Registro de Marcas listados no item "Prazo".

Moeda de Pagamento: REAL

Valor: 1% (um por cento) sobre a receita líquida até 30/05/2015;

2% (dois por cento) sobre a receita líquida de 01/06/2015 até 29/05/2017.

Forma de Pagamento: .

Prazo: De 01/10/2014 até: 29/05/2017 para os Registros 827046936, 827046901, 827046928, 827046944, 820041343, 902760106, 830721762, 902744968, 903439816, 902988433, 902748084 e 902988794; Até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 902733796, 902988573, 905300807, 905301145 e 905300998, desde que não ultrapasse a data de 29/05/2017.

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, deverá ser solicitada a alteração do presente Certificado de Averbação;

3) Faz parte do presente carta C/INPI/DICIG/Nº 1513/2015 de 08/09/2015.

Processo: BR 70 2014 000283-1 **350**

Certificado de Averbação: 702014000283/01

Cedente: MECS, INC

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS

Natureza do Documento: Fatura nº FS 15255 de 08/11/2013.

Objeto: SAT - Serviços de análise técnica dos desenhos de equipamentos para nitrato de amônio e supervisão de montagem de elementos filtrantes e de eliminação de neblina.

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: US\$ 82.862,50.

Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 250,00.

Prazo: De 01/05/2012 até 31/07/2013.

Observações: .

Processo: BR 70 2014 000448-6 **350**

Certificado de Averbação: 702014000448/01

Cedente: SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH

País da Cedente: ALEMANHA

Cessionária: VILLARES METALS S/A

País da Cessionária: BRASIL

Setor: Produção de laminados longos de aço, exceto tubos

Natureza do Documento: Fatura nº 4009603 de 28/08/2014.

Objeto: SAT - Serviços de consultoria nas lanças de injeção de carbono e oxigênio dos fornos elétricos da Cessionária em São Paulo - SP.

Moeda de Pagamento: EURO

Valor: € 28.118,76.

Forma de Pagamento: Taxa/Hora de € 113,00.

Prazo: De 06/07/2014 até 12/07/2014.

Observações: .



Processo: BR 70 2015 000332-6 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000332/01

Cedente: YAMAHA MOTOR COMPANY LTD
 País da Cedente: JAPÃO
 Cessionária: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de motocicletas
 Natureza do Documento: Contrato de 24/03/2015.
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 006946305, 815222696, 815222700, 790054400, 815373643, 815373635, 825388651, 825388660, 825389003, em relação aos produtos listados no Anexo B do Contrato.
 Valor: "NIHIL".
 Forma de Pagamento: .
 Prazo: De 08/04/2015 até 08/04/2016.
 Observações: A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas.

Processo: BR 70 2015 000363-6 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000363/01

Cedente: E-MINING TECHNOLOGY S.A.
 País da Cedente: CHILE
 Cessionária: JACOBINA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Beneficiamento de minério de metais preciosos
 Natureza do Documento: Contrato de 06/02/2015.
 Objeto: SAT - Serviços de consultoria em questões geomecânicas e o progresso com relação a minas subterrâneas da cessionária.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 252.475,00.
 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 27,17 até US\$ 133,66.
 Prazo: De 14/02/2015 até 14/02/2016.
 Observações: À consideração do Banco Central do Brasil o atendimento do Artigo 17 Decreto 55.762 de 17/02/1965.

Processo: BR 70 2015 000383-0 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000383/01

Cedente: YAMAHA MOTOR CO. LTD.
 País da Cedente: JAPÃO
 Cessionária: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de motocicletas
 Natureza do Documento: Contrato de 01/10/2014.
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca 006946305, 815222696, 815222700, 790054400, 815373643, 815373635, 825388651, 825388660, 825389003, em relação aos produtos listados no Anexo B do Contrato..
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 1% (hum por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos contratuais..
 Forma de Pagamento: Semestral.
 Prazo: De 29/04/2015 até 29/04/2016.
 Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas.
 2 - À consideração do Banco Central do Brasil o atendimento do Artigo 17, do Decreto nº 55.762

Processo: BR 70 2015 000418-7 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000418/01

Cedente: BENZAQUEN2,S.L.
 País da Cedente: ESPANHA
 Cessionária: D-BEAUTY BRASIL
 Setor: ESTÉTICA E BELEZA LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Atividades de estética e outros serviços de cuidados com a beleza
 Natureza do Documento: Contrato de 01/10/2014.
 Objeto: UM - Licença exclusiva para o Pedido de Registro de Marca 904852768.
 Valor: "NIHIL".
 Forma de Pagamento: .
 Prazo: De 13/05/2015 até a expedição do Certificado de Registro Marca para o Pedido de Registro 904852768, desde que não ultrapasse a data de 01/01/2025.
 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 referentes ao Pedido de Registro, deverá ser solicitada a alteração deste Certificado de Averbação.

Processo: BR 70 2015 000431-4 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000431/01

Cedente: AS-MAIERHOFER
 País da Cedente: AUSTRIA
 Cessionária: VILLARES METALS S.A.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Produção de laminados longos de aço, exceto tubos
 Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2013 e Aditivo de 16/05/2014.
 Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica relacionados ao desenvolvimento de software (Produto, conforme descrito no Anexo I do Contrato) para sistema de planejamento de qualidade e processo de produção da cessionária.
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: Até € 60.000,00.
 Forma de Pagamento: Taxas/hora de € 80,00 e € 120,00.
 Prazo: De 16/05/2014 até 15/05/2015.
 Observações: .

Processo: BR 70 2015 000443-8 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000443/01

Cedente: STANLEY ELECTRIC CO., LTD., LTD
 País da Cedente: JAPÃO
 Cessionária: STANLEY ELECTRIC DO BRASIL LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de componentes eletrônicos
 Natureza do Documento: Contrato de 13/04/2015.
 Objeto: FT - Fabricação de Lanterna Traseira e Lanterna Complementar para os veículos Toyota modelos Corolla, Hilux SW4 e Etios Hatch e Etios Sedan, conforme Anexo 1, do Contrato.
 Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
 Valor: 5,0% (cinco 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, incluindo assistência técnica.
 Forma de Pagamento: .
 Prazo: De 22/05/2015 até 21/05/2020.
 Observações: .

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e encontra-se disponível no site <http://www.smartipo.gov.br> somente para facilitar a consulta de seus dados.
 Processo: BR 70 2015 000444-6 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000444/01
 Cedente: STANLEY ELECTRIC CO., LTD., LTD
 País da Cedente: JAPÃO

Cessionária: STANLEY ELECTRIC DO BRASIL LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de componentes eletrônicos
 Natureza do Documento: Contrato de 13/04/2015.
 Objeto: FT - Fabricação de Farol Dianteiro, Lanterna Traseira e Lanterna Complementar para os veículos ASX, L200Triton e Lancer, definidos no Anexo 1, do Contrato.
 Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
 Valor: 5,0% (cinco 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, incluindo assistência técnica.
 Forma de Pagamento: .
 Prazo: De 22/05/2015 até 21/05/2020 .
 Observações: .

Processo: BR 70 2015 000445-4 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000445/01

Cedente: STANLEY ELECTRIC CO., LTD., LTD
 País da Cedente: JAPÃO
 Cessionária: STANLEY ELECTRIC DO BRASIL LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de componentes eletrônicos
 Natureza do Documento: Contrato de 13/04/2015.
 Objeto: FT - Fabricação de Farol, Lanterna e Lanterna Traseira para os veículos Honda modelos Mini SUV e CR-V 2017, definidos no Anexo 1, do Contrato.
 Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
 Valor: 5,0% (cinco 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, incluindo assistência técnica.
 Forma de Pagamento: .
 Prazo: De 22/05/2015 até 21/05/2020.
 Observações: .

Processo: BR 70 2015 000472-1 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000472/02

Cedente: MAGNOLIA BAKERY INTERNATIONAL, LLC
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: 3MRP PARTICIPAÇÕES LTDA.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Holdings de instituições não-financeiras
 Natureza do Documento: Contrato de 29/08/2014.
 Objeto: FRA - Masrter Franquia exclusiva para desenvolvimento e operação de lojas "Magnolias Bakeries" no Brasil, incluindo o Registro de Marca 830405194 e Pedido de Registro de Marca 840588127 - Alteração dos itens "Endereço", "Forma de Pagamento", "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda" e "Serviços e Despesas Isentas de Averbação pelo INPI".
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 1 - Taxa Inicial de Franquia: US\$ 500.000,00;
 2 - Taxa de Royalties: 6% (seis por cento) da receita bruta do mês anterior da loja franqueada em particular, observando os royalties mínimos

conforme disposto na Cláusula 4.3 do Contrato.
 Forma de Pagamento: Mensal.
 Prazo: De 07/07/2015 até 02/12/2024.
 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 referente ao Pedido, a empresa deverá solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
 3) Para efeito de dedutibilidade fiscal devem ser respeitados os coeficientes máximos estabelecidos pela Portaria nº 436/1958 do Ministério da Fazenda e pelo Ato Declaratório Interpretativo da Secretária de Receita Federal Nº 2/2002;
 4) O prazo de averbação foi fixado em função da vigência do Registro de Marca 830405194;
 5) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 702015000472/01;
 6) Faz parte do presente a carta C/INPI/DICG/Nº 1505/2015 de 08/09/2015.

Processo: BR 70 2015 000521-3 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000521/01

Cedente: EVONIK CORPORATION
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: EMS S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTOS ALOPÁTICOS PARA USO HUMANO
 Cessionária: EMS S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de medicamentos alopáticos para uso humano
 Natureza do Documento: Contrato de 24/09/2014.
 Objeto: SAT - Serviços relacionados à formulação lipossomal em pequena escala conforme definição constante do Apêndice 1.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 218.500,00.
 Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$220,00 ; US\$ 272,00 e US\$ 274,00.
 Prazo: De 24/09/2014 até 23/09/2017.
 Observações: .

Processo: BR 70 2015 000594-9 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000594/01

Cedente: CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: BRASKEM S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de produtos petroquímicos básicos
 Natureza do Documento: Contrato de 18/01/2005.
 Objeto: FT - Fabricação de resinas de poliolefina.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda do produto contratual.
 Forma de Pagamento: .
 Prazo: De 21/07/2015 até 16/01/2019 .
 Observações: Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 1489/2015 de 08/07/2015.

Processo: BR 70 2015 000598-1 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000598/01

Cedente: NASA INVESTIMENTOS, PARTICIPAÇÕES E GESTÃO DE ATIVOS LTDA.
 País da Cedente: BRASIL

Cessionária: MANOEL DE OLIVEIRA JUNIOR ME
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Tabacaria
 Natureza do Documento: Contrato de 05/01/2015.
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro de Marca relacionados no item "Prazo".
 Moeda de Pagamento: REAL
 Valor: R\$ 10,00 (dez reais) por caixa de 50 (cinquenta) pacotes cada.
 Forma de Pagamento: Mensal.
 Prazo: De 23/07/2015 até: 05/01/2020 para os Registros 829493603, 828754004, 828753997; a concessão dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 830275967, 902589016, 902589105, 903705559, 903705567, 905452127, 905452070, 905452135, 906345057, 906345146, 906345227, 909050015 e 909050120, desde que não ultrapasse a data de 05/01/2020.
 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.

Processo: BR 70 2015 000609-0 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000609/01

Cedente: VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT
 País da Cedente: ALEMANHA
 Cessionária: VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
 Natureza do Documento: Fatura nº 1301728 de 03/03/2015.
 Objeto: SAT - Serviços de desenvolvimento da ferramenta CATIA V5, do projeto dos componentes: painel lateral, conjunto de corpo, underbody 1+2, capô, tampa traseira e portas para o programa VW 120/2.
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: € 1.197.913,00.
 Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 110,00.
 Prazo: De 25/06/2012 até 31/08/2012.
 Observações: .

Processo: BR 70 2015 000610-4 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000610/01

Cedente: GE JENBACHER LTD
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: LIGHT ESCO PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS S.A.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Comércio atacadista de energia elétrica
 Natureza do Documento: Contrato de 03/03/2015.
 Objeto: SAT - Serviço de assessoria técnica, comissionamento e instalação de 3 Motores à Gás GE Jenbacher Modelo JMS 624.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 177.632,50.
 Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 205,00.
 Prazo: De 03/02/2014 até 03/12/2014.
 Observações: Fato presente a Carta Circular nº 1501/2015 de 08/09/2015.

Processo: BR 70 2015 000613-9 **350**
Certificado de Averbação:
 702015000613/01
 Cedente: BERTRANDT INGENIEURBÜRO GMBH

País da Cedente: ALEMANHA
 Cessionária: VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
 Natureza do Documento: Fatura nº 0542/90623299 de 27/03/2015.
 Objeto: SAT - Serviços relacionados a simulação de luz e análise da fotometria para lanternas e faróis do Projeto VW 237 LA.
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: € 7.620,00.
 Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 63,50.
 Prazo: De 03/03/2014 até 26/05/2014.
 Observações: .

Processo: 060028 **800**
Certificado de Averbação: 060028/01
 Cedente: WESTERN BRANDS, LLC
 Cessionária: ACTA FRANQUIA DE MARCAS LTDA.

Processo: 060029 **800**
Certificado de Averbação: 060029/01
 Cedente: WESTERN BRANDS, LLC
 Cessionária: ACTA FRANQUIA DE MARCAS LTDA.

Processo: 121203 **800**
Certificado de Averbação: 121203/01
 Cedente: HALDOR TOPSOE A/S
 Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

Processo: 921758 **800**
Certificado de Averbação: 921758/03
 Cedente: YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
 Cessionária: YAMAHA MOTOR DO BRASIL LTDA

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



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

RPI 2331 de 08/09/2015

Título: VERTIGOS 2.0 VERSÃO 2.0.0 Titular: VERTIS TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA S/C LTDA Contato no site VIBRA: www.smartpic.com.br	Título: INNOVAPROSCONTATILES Titular: JUNIA MOREIRA DE FONSECA Criador: JUNIA MOREIRA DE FONSECA Contato no site VIBRA: juniamoreira@unb.br	Classificação Aplicação: AN-01; AN-02 Tipo de Programa: FA-01; GI-01 Data da Criação: 13/06/2007 Contato no site VIBRA: juniamoreira@unb.br
--	--	---

Processo: BR 51 2014 001370-7 **080**
 Título: GTSWEB SERVIÇOS
 Titular: APPI TECNOLOGIA S.A.
 Criador: ALEX DE VASCONCELLOS GARCIA; DIOGO DA SILVA MORAES
 Linguagem: JAVA 6.0
 Campo de Aplicação: IF-10; TC-02
 Tipo de Programa: CD-01; DS-08; GI-01; PD-01; SO-04; SO-06; SO-09; TI-02; TI-03; TI-04
 Data da Criação: 01/02/2011
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 17/11/2024
 Procurador: CÁTIA REGINA DE ALMEIDA MONDAINI

Processo: BR 51 2014 001371-5 **080**
 Título: EASYFLEET
 Titular: INNOVA COMPUTING TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA
 Criador: RENATO DE ALMEIDA MARTINS
 Linguagem: C#; MICROSOFT.NET 4.0; SILVERLIGHT; SQL SERVER 2008
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-09; IF-01; IF-10
 Tipo de Programa: AP-01; AT-01; AT-06; GI-01; SO-07
 Data da Criação: 07/04/2011
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 18/11/2024
 Procurador: AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES L TDA EPP

Processo: BR 51 2014 001384-7 **080**
 Título: DÍGITRO INTELLETOTUM
 Titular: DÍGITRO TECNOLOGIA LTDA.
 Criador: MILTON JOÃO DE ESPINDOLA
 Linguagem: BASH; C++; JAVA; JAVASCRIPT; NODEJS; PYTHON
 Campo de Aplicação: AD-02; AD-03; IF-02; IF-07; IF-10
 Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AT-06; GI-01
 Data da Criação: 16/09/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 19/11/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001393-6 **080**
 Título: INOVARE
 Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO MINAS GERAIS - FAPEMIG; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
 Criador: ALBERTO CEZAR DE CARVALHO; ANA PAULA GONÇALVES DE OLIVEIRA; ANNIK PASSOS MARÓCCO; GUSTAVO REIS DOS SANTOS; LEANDRO TORRES SANTANA; LÍVIA SOUZA DIAS DE PAULA BAPTISTA; MARIA ELISABETH RODRIGUES
 Linguagem: MYSQL; PHP
 Campo de Aplicação: AD-02
 Tipo de Programa: GI-01
 Data da Criação: 01/01/2013
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001433-9 **080**
 Título: QILIGA
 Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS
 Criador: CLAUDIO JANE OLIVEIRA GOMES; EDNA LOPES PEREIRA SOUTO; JEAN CARLOS ARAUJO DE FIGUEIREDO; JOSE ARAUJO DA SILVA; JOSE ROBERTO DINIZ
 Linguagem: JAVASCRIPT
 Campo de Aplicação: EN-04; IF-07
 Tipo de Programa: AP-01, GI-01
 Data da Criação: 04/09/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 22/05/2015

Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001441-0 **080**
 Título: TELECERTIFICA
 Titular: JOSE VALERIO NETO
 Criador: JOSE RICARDO GARCIA
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: IF-07; IF-10
 Tipo de Programa: GI-01; GI-02
 Data da Criação: 17/10/2013
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 20/05/2015
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001443-6 **080**
 Título: UNIS SGBR
 Titular: GRUPOUNIS ADM PATRIMONIAL E INFORMATICA LTDA
 Criador: ADÃO WITTE DO AMARAL
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: AD-08; AD-09; FN-06
 Tipo de Programa: AP-05; GI-01
 Data da Criação: 17/12/2013
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 22/05/2015
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001444-4 **080**
 Título: REGIONALIZAÇÃO DE VAZÕES - SP
 Titular: UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
 Criador: DIEGO DE LIZ; SERGIO NASCIMENTO DUARTE; WAGNER WOLFF
 Linguagem: PHP
 Campo de Aplicação: HD-02; HD-03
 Tipo de Programa: SM-01; TC-01
 Data da Criação: 15/12/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/12/2024
 Procurador: MARIA APARECIDA DE SOUZA

Processo: BR 51 2014 001445-2 **080**
 Título: DENSOL - DIFFERENTIAL EQUATION NUMERICAL SOLUTION
 Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
 Criador: EDUARDO GOMES DUTRA DO CARMO
 Linguagem: C++; MFC
 Campo de Aplicação: MT-05; MT-06
 Tipo de Programa: TC-01
 Data da Criação: 01/01/2012
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 22/05/2015
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001446-0 **080**
 Título: UDIFÁCIL
 Titular: PAPAIZ-UDINESE METAIS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
 Criador: JOSÉ MAURICIO D ALMEIDA LIMA
 Linguagem: JAWA SCRIPT; PHP
 Campo de Aplicação: AD-06
 Tipo de Programa: IA-02
 Data da Criação: 10/09/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 02/12/2024
 Procurador: NEWTON SILVEIRA

Processo: BR 51 2014 001447-9 **080**
 Título: LACAM - LAVICULTURA CAMARÃO DA AMAZONIA
 Titular: CARLOS MURILO TENORIO MACIEL; CRISTIANA RAMALHO MACIEL; RODRIGO RAMALHO MACIEL
 Linguagem: PASCAL
 Campo de Aplicação: AG-12

Tipo de Programa: AP-01; IA-01
 Data da Criação: 15/01/2012
 Regime de Guarda: Sem sigilo
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001455-0 **080**
 Título: EBT JURIS
 Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE TELECOMUNICAÇÕES S/A
 Criador: ANTONIO FERNANDO BERNARDO DA SILVA; MARCELO REBELO BRANDÃO BERNARDO DA SILVA; MAURICIO REBELO BERNARDO DA SILVA
 Linguagem: ASP; ASP.NET; JAVASCRIPT
 Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-05; AD-11; TC-01
 Tipo de Programa: AP-03; AT-02; AT-06; GI-01; GI-07
 Data da Criação: 01/10/2006
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 03/12/2024
 Procurador: MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS

Processo: BR 51 2014 001498-3 **080**
 Título: EASY DOCTOR
 Titular: LB DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE E PARTICIPAÇÕES LTDA.
 Criador: LEONARDO CÉSAR BRÉDA
 Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; OBJECTIVE C; PYTHON
 Campo de Aplicação: SD-01; SD-11
 Tipo de Programa: AP-01; AT-02; AT-06
 Data da Criação: 01/07/2014
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 10/11/2024
 Procurador: Não informado ou inexistente

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: BR 50 2014 001442-1 **082**
 Título: E-SIC LIVRE
 Titular: PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL
 Procurador: MARIA VIRGINIA FERREIRA LOPES
 Campo de Aplicação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário. Indicar a classificação quanto ao campo de aplicação.
 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. Indicar a classificação quanto ao tipo de programa.
 CNPJ / CPF do titular. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar o CNPJ e/ou CPF. Documento no formulário de pedido não corresponde a CNPJ.
 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 do programa deverá ser informada e no formato dd/mm/aaaa.
 Esclarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Apresentar esclarecimentos de acordo com o complemento. Apresentar documento de comprovação do Sr. Afonso Leiras Junior vinculado ao titular.
 Falta procuração. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar

procuração. Apresentar procuração e com poderes específicos
 Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par. único. Exigência: O documento de autorização para cópia da documentação técnica deverá estar em nome do titular dos direitos patrimoniais.
 Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es) nos termos do art.4º. da Lei nº. 9609/98 ou do art. 50 da Lei nº. 9610/98. Falta apresentar documento comprobatório de vínculo empregatício ou documento de cessão do autor, conforme modelo no portal do INPI

Processo: BR 51 2014 001315-4 **082**
 Título: SISTEMA DE MEDIÇÃO FISCAL
 Titular: COMPANHIA ENERGÉTICA DO MARANHÃO
 Procurador: JULIANA GEBARA DE SENE
 Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computador. Apresentar data de criação no formato DD/MM/AAAA.
 Problemas na Cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Adequar o documento de cessão dos direitos patrimoniais, conforme legislação vigente. Falta a Lei na cessão de direitos.

Processo: BR 51 2014 001331-6 **082**
 Título: LIFE CARE - SISTEMA DE GESTÃO DE HOME CARE
 Titular: RENATO ESTEVAM LANGE DE TOLEDO E SILVA
 Procurador: Não informado ou inexistente
 Autenticação da autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.12. Exigência: Apresentar original ou cópia autenticada. Favor apresentar a autorização para cópia da documentação técnica, devendo esta estar em nome do titular, datada e assinada pelo mesmo. Conforme modelo disponibilizado no portal do INPI

Processo: BR 51 2014 001332-4 **082**
 Título: COOPSYS - SISTEMA DE GESTÃO PARA COOPERATIVAS
 Titular: RENATO ESTEVAM LANGE DE TOLEDO E SILVA
 Procurador: Não informado ou inexistente
 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. Favor apresentar o documento de autorização para cópia da documentação técnica, conforme modelo disponibilizado no portal do INPI.

Processo: BR 51 2014 001342-1 **082**
 Título: ALGORITMO CRIPTOGRAFICO BASEADO EM MAPAS CAÓTICOS
 Titular: PAULO LUNA DE OLIVEIRA; MARCELO SOBOTIKA
 Procurador: Não informado ou inexistente



Este é um sistema de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e ele encontra-se no site <http://www.martpi.com.br> somente para facilitar a consulta de dados.

Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: O documento de autorização para cópia da documentação técnica deverá estar em nome de todos os titulares, datada e assinada pelos mesmos

Processo: BR 51 2014 001343-0 **082**
Título: PLATAFORMA DE INTELIGÊNCIA SETORIAL - SIS
Titular: KNOWTEC LTDA
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 computadorData de criação do programa deverá estar no formato completo (dd/mm/aaaa)

Processo: BR 51 2014 001349-9 **082**
Título: SYSTEM FOR WATER BALANCE - SYSWAB
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MG
Procurador: Não informado ou inexistente
Assinatura no formulário de pedido de registro. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.12. Exigência: Apresentar formulário de pedido de registro devidamente assinado pelo requerente, contendo local/data.O formulário de continuação deverá ser também datado e assinado, conforme instruções contidas no formulário de pedido.
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.
Título no formulário diferente do informado no termo de cessão de direitos patrimoniais. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário igual ao título informado no termo de cessão de direitos patrimoniais

Processo: BR 51 2014 001354-5 **082**
Título: VERTICOB2C_B2B VERSÃO 3.0.0
Titular: VERTIS TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA S/C LTDA
Procurador: NEWTON SILVEIRA
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.

Processo: BR 51 2014 001355-3 **082**
Título: VERTICOB2B VERSÃO 1.0.0
Titular: VERTIS TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA S/C LTDA
Procurador: NEWTON SILVEIRA
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.

Processo: BR 51 2014 001356-1 **082**
Título: VERTICOB2C VERSÃO 1.6.2
Titular: VERTIS TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA S/C LTDA
Procurador: NEWTON SILVEIRA
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.

Processo: BR 51 2014 001357-0 **082**
Título: CURSO DE DIGITAÇÃO DATILOGRAFIA BEST SOFTWARE
Titular: THE BEST MEDIA SOFTWARE INFORMÁTICA LTDA.
Procurador: Não informado ou inexistente
Problemas na Cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Adequar o documento de cessão dos direitos patrimoniais, conforme legislação vigente.O termo de cessão deverá estar em nome do autor do programa.

Processo: BR 51 2014 001360-0 **082**
Título: CALCULO DE PROBABILIDADE
Titular: NAKAHISA ISHIKAWA
Procurador: Não informado ou inexistente
Incorreção observada no exame formal do pedido. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.15. Exigência: Cumpra a exigência, observando o disposto no complemento: O título do programa de computador não poderá ser descritivo e nem evocativo da função executada, conforme orienta o inciso V - §1º, art. 4º da Normativa 11/2013.

Processo: BR 51 2014 001361-8 **082**
Título: SISTEMA DE CONTROLE PROCESSUAL PARA ESCRITORIOS DE ADVOCACIA
Titular: THAIS TANAKASHI
Procurador: SUPREMA MARCAS E PATENTES
Incorreção observada no exame formal do pedido. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.15. Exigência: Cumpra a exigência, observando o disposto no complemento: O título do programa de computador não poderá ser descritivo e nem evocativo da função executada, conforme orienta o inciso V - §1º, art. 4º da Normativa 11/2013.

Processo: BR 51 2014 001368-5 **082**
Título: AMBIENTE DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO - AMH
Titular: SISTEMA METEOROLOGICO DO PARANÁ
Procurador: Não informado ou inexistente
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.

Processo: BR 51 2014 001372-3 **082**
Título: GATGERENCIAMENTO DE MECANISMO DE SIGLAS
Titular: IBLISS TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA - ME
Procurador: FABIO SOARES WUO
CPF/CNPJ do procurador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013,

art.4º, §1º. Exigência: Apresentar corretamente o CPF/CNPJ do procuradorCPF/CNPJ do procurador informado no formulário encontra-se diferente ao apresentado na procuração

Processo: BR 51 2014 001374-0 **082**
Título: PROGRAMA DE AVALIAÇÃO DE PSSOAS 360 GRAUS PELA WEB
Titular: SER INFORMÁTICA LTDA.
Procurador: Não informado ou inexistente
Campo de Aplicação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.12. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.No campo de aplicação do formulário há duas vezes o campo AD-02 cadastrado. Favor corrigir ou informar o engano.
Título do programa diferente na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.O título do formulário não corresponde exatamente ao informado no documento de cópia da documentação
Título no formulário diferente do informado no termo de cessão de direitos patrimoniais. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário igual ao título informado no termo de cessão de direitos patrimoniaisO título do formulário não corresponde exatamente ao informado no documento de cessão de direitos

Processo: BR 51 2014 001375-8 **082**
Título: LABIOBANK
Titular: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA
Procurador: Não informado ou inexistente
Esclarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento.Apresentar documento comprobatório do Sr. Domingos Manfredi como Diretor do INT, uma vez que a cópia do Diário Oficial apresentada não consta nada a respeito.

Processo: BR 51 2014 001382-0 **082**
Título: PLATAFORMA MBA60
Titular: MBA60 SEGUNDOS CONTEÚDO E TREINAMENTOS S/A
Procurador: ALBERTO LUÍS CAMELIER DA SILVA
Data de criação. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Informar a data de criação do programa de computadorA data de criação do programa deverá estar no formato dd/mm/aaaa.

Processo: BR 51 2014 001388-0 **082**
Título: SGE - SISTEMA GERENCIADOR DE EFETIVO
Titular: MAISTRE INFORMÁTICA LTDA
Procurador: Não informado ou inexistente
Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: O documento de autorização para cópia deve estar em nome do titular dos direitos patrimoniais, conforme declarado no formulário de pedido.

Processo: BR 51 2014 001389-8 **082**
Título: SP - SISTEMA PASTORAL
Titular: MAISTRE INFORMÁTICA LTDA
Procurador: Não informado ou inexistente
Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: O documento de autorização para cópia da documentação técnica deverá estar em nome do titular dos direitos patrimoniais. Além disso deverá estar datada.

Processo: BR 51 2014 001393-6 **082**
Título: INOVARE
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO MINAS GERAIS - FAPEMIG; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
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 computadorA data de criação do programa deverá estar no formato dd/mm/aaaa.
Problemas na autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013, art.5º, par.único. Exigência: O documento de autorização para cópia da documentação técnica deverá constar em nome de ambos os titulares.

Processo: BR 51 2014 001396-0 **082**
Título: AGENTE COMUNITÁRIO DIGITAL
Titular: CARLOS EDUARDO BARREIROS SENNA; FERNANDA TAVARES NASCIMENTO SENNA; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Procurador: Não informado ou inexistente
CPF do autor. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar ou retificar o CPF do autor.CPF da autora Srª Fernanda Tavares, no documento de cessão esta incompleto.
Problemas na Cessão. Referência: Lei nº.9610/98, art.50. Exigência: Adequar o documento de cessão dos direitos patrimoniais, conforme legislação vigente.Data no documento de cessão é obrigatória.

Processo: BR 51 2014 001398-7 **082**
Título: SINACOR
Titular: BM&F BOVESPA S.A - BOLSA DE VALORES, MERCADORIAS E FUTUROS
Procurador: LAETITIA MARIA ALICE PABLO D HANENS
Esclarecimentos. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11 / 2013. Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento.Faltam documentos comprobatórios dos assinantes pela Empresa BM&F que façam referência ao vínculo empregatício dos Srs. Luis Otávio e Cícero Augusto com esta.

Processo: BR 51 2014 001406-1 **082**
Título: FRED TM - APLICATIVO PARA COLETA DE DADOS DO ESTUDO DE TEMPOS E MOVIMENTOS CONSULTA DA MESMA
Titular: ENRIQUE ZAPPAROLI
Procurador: Não informado ou inexistente
Irregularidade no número de autores. Referência: Instrução Normativa INPI

nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Nomear e qualificar os autores do programa de computador em número igual ao informado no campo 'número de autores' do formulário de pedido de registro. Formulário refere-se à existência de 2(dois) autores, sendo indicado apenas 1(um). Irregularidade no número de titulares. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: A quantidade de titulares apresentada é diferente do número informado no formulário. Formulário refere-se à existência de 2(dois) titulares, sendo indicado apenas 1(um).

Processo: BR 51 2014 001498-3 **082**
Título: EASY DOCTOR
Titular: LB DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE E PARTICIPAÇÕES LTDA.
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia da documentação técnica. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.5º, par.único. Exigência: Apresentar autorização para cópia da documentação técnica do pedido de registro devidamente datada e assinada pelo(s) titular(es) dos direitos patrimoniais. Autorização para Cópia deve ser feita em nome da Empresa e assinada pelo seu representante legal. 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 empresa. Falta termo de cessão dos direitos patrimoniais. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar documento de cessão dos direitos patrimoniais relativos ao programa de computador, em conformidade com o art. 50 da Lei nº 9.610/98
Incorreção observada no exame formal do pedido. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.15. Exigência: Cumpra a exigência, observando o disposto no complemento: Enviar documento comprobatório de micro empresa ou o complemento da taxa de P.J.

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: BR 51 2014 001277-8 **090**
Título: INTERFACE ENTRE FUNÇÕES DE CONTROLE E POSSÍVEIS ESTADOS DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: TIAGO VIEIRA DA SILVA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 26/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/11/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001312-0 **090**
Título: ALFAMAWEB - SISTEMA DE GESTÃO COM AVA - PARA O EAD
Titular: ALFAMAWEB INFORMÁTICA LTDA.
Criador: ANTÔNIO ÁLVARO GARCEZ DIAS DE CARVALHO; FABIO

EMANUEL GARCEZ DIAS DE CARVALHO; GABRIEL CAPELOZA LEITE MANZANO
Linguagem: CSS; JAVASCRIPT; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: CO-04; TB-01
Tipo de Programa: DS-04; FA-02; GI-01; IA-02; SO-03
Data da Criação: 03/03/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/05/2015
Procurador: FABIO EMANUEL GARCEZ DIAS DE CARVALHO

Processo: BR 51 2014 001313-8 **090**
Título: CONSTRUTOR DE VENDAS - SISTEMA DE GESTÃO COMERCIAL PARA CONSTRUTORAS
Titular: ALFAMAWEB INFORMÁTICA LTDA.
Criador: ANTÔNIO ÁLVARO GARCEZ DIAS DE CARVALHO; FABIO EMANUEL GARCEZ DIAS DE CARVALHO; GABRIEL CAPELOZA LEITE MANZANO
Linguagem: CSS; JAVASCRIPT; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: CC-08; CO-04; IF-02; TB-01
Tipo de Programa: AV-01; FA-04; GI-01; IA-01; IA-02
Data da Criação: 03/03/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/05/2015
Procurador: FABIO EMANUEL GARCEZ DIAS DE CARVALHO

Processo: BR 51 2014 001317-0 **090**
Título: EDUCAFÁCIL - SISTEMA DE GESTÃO ESCOLAR PÚBLICA
Titular: FRANCISCO CALAÇA XAVIER; VINICIUS SILVA DE SOUSA; WENDEL GONÇALVES GUEDES
Criador: FRANCISCO CALAÇA XAVIER; VINICIUS SILVA DE SOUSA; WENDEL GONÇALVES GUEDES
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; JAVASERVER FACES
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02; ED-03; ED-04; ED-05; ED-06
Tipo de Programa: AP-01; AT-01
Data da Criação: 20/12/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001324-3 **090**
Título: SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO DOS CURSOS DA REDE E-TEC BRASIL - SAAS - VERSÃO 1
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA - UDESC
Criador: BEATRIZ WILGES; MASANAO OHIRA; RENATO CISLAGHI; SILVIA MODESTO NASSAR
Linguagem: JAVA; MYSQL
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: GI-01; GI-04; SO-02
Data da Criação: 15/11/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 06/11/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001334-0 **090**
Título: CPQD3062 - CANAL SEGURO - V.1.0.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ANDRÉ ALMEIDA OSTI; NELSON UTO
Linguagem: C; JAVA
Campo de Aplicação: PD-01
Tipo de Programa: PD-01
Data da Criação: 03/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2014 001335-9 **090**
Título: CPQD3041 - CPQD PLANT MANAGEMENT - V.7.13.65
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MARCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
Linguagem: C++; JAVA
Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 15/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2014 001336-7 **090**
Título: CPQD3040 - CPQD PLANT MANAGEMENT - V.7.13.62
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MARCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
Linguagem: C++; JAVA
Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 17/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2014 001337-5 **090**
Título: CPQD3039 - CPQD PLANT MANAGEMENT - V.7.13.45
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MARCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
Linguagem: C++; JAVA
Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 04/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2014 001338-3 **090**
Título: CPQD3038 - CPQD PLANT MANAGEMENT - V.7.13.41
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ELIANE ZAMBON VICTORELLI DIAS; MARCIA HARUE KURIKE; RAFAEL FERNANDES BATISTELLA
Linguagem: C++; JAVA
Campo de Aplicação: TC-02; TC-03; TC-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 05/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2014 001339-1 **090**
Título: WIREX CABLE S.A.
Titular: LUIS CARLOS CASAGRANDE
Criador: LUIS CARLOS CASAGRANDE
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 20/07/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024

Procurador: RAPHAEL RODRIGUES DO NASCIMENTO TALON PEREIRA

Processo: BR 51 2014 001340-5 **090**
Título: CULTIVEDUCA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
Criador: BRENO GONÇALVES BRAGATTI NEVES; MARIE JANE SOARES CARVALHO; RAFAELA DA SILVA MELO
Linguagem: PYTHON
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: GI-04
Data da Criação: 18/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 07/11/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001341-3 **090**
Título: 2SEE-IPS
Titular: UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Criador: CHESTER BITTENCOURT SACRAMENTO; JOSÉ EDUARDO KRIEGER; NELI REGINA SIQUEIRA ORTEGA; PATRICIA FERNANDES DE ALENCAR; RODOLPHO FREIRE; VINICIUS BASSANEZE
Linguagem: PERL; WEB
Campo de Aplicação: BL-03; CO-02
Tipo de Programa: IA-02; TC-03
Data da Criação: 28/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/11/2024
Procurador: MARIA APARECIDA DE SOUZA

Processo: BR 51 2014 001344-8 **090**
Título: SIAN - SISTEMA DE INFORMAÇÃO ANEETHUN
Titular: LUCAS AUGUSTO DE CARVALHO AMARAL; LUCAS COTTAS REPOLÊS
Criador: LUCAS AUGUSTO DE CARVALHO AMARAL; LUCAS COTTAS REPOLÊS
Linguagem: HTML; JAVA
Campo de Aplicação: EC-14; FN-04; IF-07; SV-03
Tipo de Programa: CD-01; SO-04; SO-05; TI-01
Data da Criação: 01/08/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/11/2024
Procurador: SAMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2014 001345-6 **090**
Título: MAIL+ - CONECTOR CRM E SERVIÇO DE ENVIO DE EMAIL EM MASSA
Titular: SUITEPLUS TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E CONSULTORIA LTDA.
Criador: JAIME GASTON MALDONADO RAMOS
Linguagem: JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-10; CO-04; IF-10
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/11/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001346-4 **090**
Título: CONTROLADOR DE CHAVE DE RADIOFREQUENCIA E PULSOS DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO
Criador: KARINA ZUPO DE OLIVEIRA; RICARDO ISHIBASHI; RODRIGO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 21/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO



Procurador: Não informado ou inexistente

Procurador: Não informado ou inexistente

Procurador: Não informado ou inexistente

Procurador: Não informado ou inexistente

Procurador: Não informado ou inexistente

ATÉ 12/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001347-2 **090**
Título: CONTROLADOR DO MOTOR
DO RADAR SENTIR M20
Titular: CENTRO TECNOLÓGICO DO
EXÉRCITO
Criador: RICARDO ISHIBASHI
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 05/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001348-0 **090**
Título: SISTEMA DE DETERMINAÇÃO
DE INFORMAÇÕES DO RADAR
SENTIR M20
Títular: CENTRO TECNOLÓGICO DO
EXÉRCITO
Criador: HOMERO CARDOSO DE
ALMEIDA
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-02
Data da Criação: 25/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001350-2 **090**
Título: WEB SASC - SIST. PART. DE
AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE
EM CAFEZEIROS
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIENCIA E
TECNOLOGIA DO SUL DE MG
Criador: FABIO JUNIOR ALVES;
GLEYSSON ROBERTO DA SILVA;
LEDA GONÇALVES FERNANDES
Linguagem: CSS; HTML; JAVA
SCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AG-01; AN-02;
MA-02; MA-04
Tipo de Programa: AP-03; AT-01; FA-
01; IT-02
Data da Criação: 01/08/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/05/2015
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001351-0 **090**
Título: OPEN PEER INSTRUCTION
Títular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
DE PASSO FUNDO
Criador: ÉVERTON ROBERTO AULER;
MARCO ANTONIO SANTINI TRENTIN
Linguagem: HTML5; JAVASCRIPT;
PYTHON
Campo de Aplicação: ED-04; ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 23/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/11/2024
Procurador: LEÃO PROPRIEDADE
INTELECTUAL

Processo: BR 51 2014 001352-9 090
Título: FOOT SYS
Titular: EDUARDO FELIPE
MARCHALEK ZARPELON
Criador: EDUARDO FELIPE
MARCHALEK ZARPELON
Linguagem: IOS
Campo de Aplicação: AD-05; AD-06; IF-02; IF-04; IF-05; IF-09; IF-10
Tipo de Programação: DS-01; DS-04; DS-05; DS-09; DS-10; GI-02; GI-03; GI-04; GI-05; LG-01; LG-02; LG-03; LG-04; LG-05; PD-01; PD-04; PD-05; SO-01; SO-02; SO-04; SO-05; SO-06; SO-07; SO-09
Data da Criação: 12/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/11/2024

Procurador: CARLOS EDUARDO
GOMES DA SILVA

Processo: BR 51 2014 001353-7 **090**
Título: BEMATECH PROMOÇÕES
(MOTOR DE PROMOÇÕES)
Titular: BEMATECH S.A.
Criador: BRUNO RAFAEL GARCIA;
CAMILA MARTINS OKUMA; CASSIA
RITA FEDERICCI; ERICO
GONÇALVES RIMOLI; MARIO
EDUARDO CIOFFI; WABER MESSIAS
ROCHA
Linguagem: CSS; HTML; JAVA;
JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-10; BC-02; IF-
07; IF-10

06; FA-01; GI-01
Data da Criação: 01/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/11/2024
Procurador: ABREU, MERKL E
ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2014 001358-8 **090**
Título: CURSO DE DIGITAÇÃO
DATILOGRAFIA HJ SOFTWARE
Titular: THE BEST MEDIA SOFTWARE
INFORMÁTICA LTDA.
Criador: JAN PAWEŁ DIANOVSKY
Linguagem: BORLAND DELPHI
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02;
ED-03; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 23/08/1998
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 13/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001359-6 **090**
Título: NTK VACCINE
Titular: NTK SOLUTIONS LTDA.
Criador: JOÃO PAULO DA CUNHA
ROSA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: FN-05
Tipo de Programa: AP-04; GI-01
Data da Criação: 07/07/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/11/2024
Procurador: INTERAÇÃO MARCAS E
PATENTES S/C LTDA

Processo: BR 51 2014 001362-6 **090**
Título: INNOVAPOSCONTACTLESS
Titular: JUNIA MOREIRA DE FONSECA
Criador: JUNIA MOREIRA DE FONSECA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: FN-03; FN-05; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; CD-03; SO-04; SO-09; TI-03
Data da Criação: 10/02/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 14/11/2024
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2014 001363-4 **090**
Título: SMART TOTEM
Titular: JUNIA MOREIRA DE FONSECA
Criador: JUNIA MOREIRA DE FONSECA
Linguagem: CC++
Campo de Aplicação: FN-03; FN-05; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; CD-03; SO-04; SO-09; TI-03
Data da Criação: 05/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/05/2015

Processo: BR 51 2014 001364-2 **090**
 Entidade: CASI <http://www.sma.br>
 Titular: JUNIA MOREIRA DE FONSECA
 Criador: JUNIA MOREIRA DE FONSECA
 Linguagem: C/C++

Campo de Aplicação: FN-03; FN-05; IF-10
Tipo de Programa: GI-01; SO-02; SO-05; TI-03; UT-03
Data da Criação: 08/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/05/2015
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2014 001365-0 **090**
Título: MECH-GCOMP
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
Criador: ALISSON AGUIAR MULLER;
ANTONIO CARLOS GONÇALVES
SARTI; CLARISSA COUSSIRAT
ANGRIZANI; DAVI GUILHERME
OLIVEIRA DOS SANTOS; EDUARDO
ANTONIO WINK MENEZES; SANDRO
CAMPOS AMICO
Linguagem: PYTHON
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 28/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/05/2015
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001366-9 **090**
Título: SISTEMA DE DETECÇÃO E
RECONHECIMENTO DE PLACAS DE
CARRO (SDRPC)
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE
Criador: ANTONIO CARLOS DA SILVA
BARROS; EDSON CAVALCANTI
NETO; PEDRO PEDROSA REBOUÇAS
FILHO; RAUL VICTOR MEDEIROS DA
NOBREGA; SUANE PIRES PINHEIRO
DA SILVA; TÁRIQUE DA SILVEIRA
CAVALCANTE; VALBERTO ENOC
RODRIGUES DA SOLVA FILHO
Linguagem: C; C++
Campo de Aplicação: IN-02; IN-03; TP-
02
Tipo de Programa: AP-01; AT-01; IA-01
Data da Criação: 09/04/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/05/2015
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001367-7 **090**
Título: G-CON-GESTÃO DE
CONHECIMENTO E OUVIDORIA
Titular: MULTI SOLUTION
TECNOLOGIA LTDA
Criador: RENATA DE ANDRADE
BEZERRA NEIVA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AN-01; AN-02
Tipo de Programa: FA-01; GI-01
Data da Criação: 13/06/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/11/2024
Procurador: ESCOBAR ADVOCACIA -
PRÓPRIEDADE INTELECTUAL E
DIREITO EMPRESARIAL

Processo: BR 51 2014 001370-7 **090**

Título: GTSWEB SERVIÇOS

Titular: APPI TECNOLOGIA S.A.

Criador: ALEX DE VASCONCELLOS
GARCIA; DIOGO DA SILVA MORAES

Linguagem: JAVA 6.0

Campo de Aplicação: IF-10; TC-02

Tipo de Programa: CD-01; DS-08; GI-
01; PD-01; SO-04; SO-06; SO-09; TI-
02; TI-03; TI-04

Data da Criação: 01/02/2011

Regime de Guarda: SIGILO

ATE 17/11/2024

Nº do Instituto Nacional de Propriedade Industrial

Processo: BR 51 2014 001371-5 **090**
Título: EASYFLEET
Titular: INNOVA COMPUTING
TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
LTDA

Criador: RENATO DE ALMEIDA MARTINS
Linguagem: C#; MICROSOFT.NET 4.0; SILVERLIGHT; SQL SERVER 2008
Campo de Aplicação: AD-01; AD-09; IF-01; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; AT-01; AT-06; GI-01; SO-07
Data da Criação: 07/04/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 18/11/2024
Procurador: AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA EPP

Processo: BR 51 2014 001376-6 **090**
 Título: GESTUREMAPS - GESTURE'S
 Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
 FEDERAL DE SÃO CARLOS
 Criador: ALEXANDRE FONSECA
 BRANDÃO; GUSTAVO JORDAN
 CASTRO BRASIL; LUIS CARLOS
 TREVELIN
 Linguagem: JAVA
 Campo de Aplicação: CO-02; ED-06;
 SD-01; SD-04; SD-06
 Tipo de Programa: ET-01; ET-02; FA-
 01; IT-02; TI-01
 Data da Criação: 01/03/2013
 Regime de Guarda: SIGILO
 ATÉ 19/11/2024
 Procurador: JULIANA VISIOLI CANTO

Processo: BR 51 2014 001377-4 **090**
Título: GESTURECHES - GESTURE'S
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
FEDERAL DE SÃO CARLOS
Criador: ALEXANDRE FONSECA
BRANDÃO; DIEGO ROBERTO
COLOMBO DIAS; LUIS CARLOS
TREVELIN
Linguagem: C; C++
Campo de Aplicação: CO-02; ED-06;
SD-01; SD-04; SD-06
Tipo de Programa: ET-01; ET-02; FA-
01; IT-02; TI-01
Data da Criação: 01/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/11/2024
Procurador: MARCELO FERRO
GARZON

Processo: BR 51 2014 001378-2 090
Título: GESTUREPUZZLE -
GESTURE'S
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE
FEDERAL DE SÃO CARLOS
Criador: ALEXANDRE FONSECA
BRANDÃO; GUSTAVO JORDAN
CASTRO BRASIL; LUIS CARLOS
TREVELIN; MARCELO DE PAIVA
GUIMARÃES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: CO-02; ED-06;
SD-01; SD-04; SD-06
Tipo de Programa: ET-01; ET-02; FA-
01; IT-02; TI-01
Data da Criação: 01/03/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/11/2024
Procurador: MARCELO FERRO
GARZON

Processo: BR 51 2014 001379-0 090
Título: BIB - SEVERAL USEFUL
FUNCTIONS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
ALFENAS
Criador: ERIC BATISTA FERREIRA
Linguagem: R
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05;
AD-06
Tipo de Programa: FA-04; IT-04
Data da Criação: 22/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ADE (Intelectual) e se
Procurador: SORAYA HELENA
CORREIA HATTESMA

Processo: BR 51 2014 001380-4 **090**
Título: DECISÕES+SIMPLES
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
ALFENAS



Criador: EDUARDO GOMES
SALGADO; MURILO BORGES
RIBEIRO; VINICIUS DINIZ DUARTE
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-01; AD-06;
AD-07; IN-01; IN-03
Tipo de Programa: DS-04; FA-01; TC-
02
Data da Criação: 01/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/11/2024
Procurador: SORAYA HELENA
COELHO LEITE

Processo: BR 51 2014 001381-2 **090**
Título: CEPPT - CONTROLE
ESTATÍSTICO DE PROCESSO
(PORTUGUÊS)
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
ALFENAS
Criador: ERIC BATISTA FERREIRA;
RAFAEL LEMOS BASTOS
Linguagem: R
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05;
AD-06
Tipo de Programa: FA-04; IT-04
Data da Criação: 13/06/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/11/2024
Procurador: SORAYA HELENA
COELHO LEITE

Processo: BR 51 2014 001383-9 **090**
Título: SISTEMA FINANCEIRO -
ANÁLISE DE VALOR
Titular: DANILO MARTINELLI PITTA
Criador: DANILO MARTINELLI PITTA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-06; CC-03
Tipo de Programa: AP-03; AV-01; GI-02
Data da Criação: 27/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/11/2024
Procurador: EDEMAR SOARES
ANTONINI

Processo: BR 51 2014 001384-7 **090**
Título: DÍGITRO INTELLETOTUM
Titular: DÍGITRO TECNOLOGIA LTDA.
Criador: MILTON JOÃO DE
ESPINDOLA
Linguagem: BASH; C++; JAVA;
JAVASCRIPT; NODEJS; PYTHON
Campo de Aplicação: AD-02; AD-03; IF-
02; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-
03; AT-06; GI-01
Data da Criação: 16/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001387-1 **090**
Título: SILOEXCENTRIC
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À
PESQUISA DO ESTADO DE MINAS
GERAIS -FAPEMIG; UNIVERSIDADE
FEDERAL DE LAVRAS
Criador: ELCIMAR CANDIDO
DECKERS; FRANCISCO CARLOS
GOMES; HELLEN PINTO FERREIRA
DECKERS; LUPCIANO DOS REIS
DOS SANTOS
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: CC-05
Tipo de Programa: FA-04; GI-05; GI-06;
LG-09; SO-04
Data da Criação: 17/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001390-1 **090**
Título: VMIG
Titular: PETROBRAS S/A -
PETROBRAS
Criador: LUIS CRISTÓVÃO GOMES
COELHO; MAURO COSTA DE
OLIVEIRA

Linguagem: C++
Campo de Aplicação: EN-02; FQ-05
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 14/03/2002
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001391-0 **090**
Título: SITIO DA VOVÓ GUTA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SANTA MARIA
Criador: JANIS ELISA RUPPENTHAL;
VANESSA DE CONTO
Linguagem: MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: ED-01; ED-04
Tipo de Programa: ET-02; GI-02; GI-04
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001392-8 **090**
Título: C2H60HDISTILL
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SANTA MARIA
Criador: ANDRESSA APIO; NINA
PAULA GONÇALVES SALAU
Linguagem: MATLAB GUIDE
Campo de Aplicação: CO-02; EN-04;
FQ-07; IN-02; IN-03; MA-02
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 02/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001394-4 **090**
Título: RECICLATI - SOFTWARE DE
RECICLAGEM DE LIXO
ELETROELETRONICO
Titular: EVANDRO ROGÉRIO ROCHA
Criador: EVANDRO ROGÉRIO ROCHA
Linguagem: CSS3; HTML 5.0; PHP 5
Campo de Aplicação: MA-03
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04
Data da Criação: 13/11/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001395-2 **090**
Título: SISMMI - SISTEMA MOVEL DE
MANEJO DA IRRIGAÇÃO
Titular: EDUARDO DE PIERI PRANDO
Criador: EDUARDO DE PIERI PRANDO
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AG-06
Tipo de Programa: GI-01; GI-04; GI-06
Data da Criação: 03/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001397-9 **090**
Título: NUCEF - NUCLEAR CODE
EVALUATION FRAMEWORK
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE
MINAS GERAIS
Criador: CLÁUBIA PEREIRA BEZERRA
LIMA; RENAN OLIVEIRA DA CUNHA;
WALLACE GONÇALVES DE OLIVEIRA
Linguagem: JAVA; PERL
Campo de Aplicação: EN-06
Tipo de Programa: FA-01; GI-07; TC-01
Data da Criação: 01/07/2012
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001399-5 **090**
Título: ELECOTRÔNICO
Titular: ANTONIO JULIO DA
CONCEIÇÃO SANTOS
Criador: ANTONIO JULIO DA
CONCEIÇÃO SANTOS

Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-11; IF-04; IF-
10
Tipo de Programa: DS-07; FA-02; GI-
01; GI-02
Data da Criação: 02/10/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001400-2 **090**
Título: SOFTWARE "PACK REGISTRO
DE AÇÕES NOMINATIVAS"
Titular: ANTONIO JULIO DA
CONCEIÇÃO SANTOS
Criador: ANTONIO JULIO DA
CONCEIÇÃO SANTOS
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-09; AD-11; IF-
04; IF-10
Tipo de Programa: AT-06; DS-07; FA-
04; GI-01; GI-02
Data da Criação: 02/10/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001401-0 **090**
Título: UPY CLOUD MED
Titular: UPY SISTEMAS LTDA - EPP
Criador: LEANDRO FRANCO GUERRA
Linguagem: HTML5; JQUERY; RAZOR
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02;
AD-04; AD-05; AD-07; AD-08; FN-01;
IF-07; MA-02; SD-02; SD-03; SD-04;
SD-05; SD-06; SD-07; SD-08; SD-10;
SD-11
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-
03; AP-04; AV-01; AV-02; CD-01; CD-
05; DS-02; DS-04; DS-05; DS-07; DS-
08; FA-01; FA-02; FA-03; FA-04; GI-01;
GI-02; GI-03; GI-04; GI-05; GI-06; GI-
07; GI-08; IA-01; IA-02; PD-01; PD-02;
PD-03; PD-04; PD-05; SO-01; SO-02;
SO-03; SO-04; SO-05; SO-06; SO-07;
SO-08; SO-09; TI-01; TI-03; TI-04
Data da Criação: 01/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: JERRI ADRIANI LEMES
LOPES

Processo: BR 51 2014 001402-9 **090**
Título: GPC GESTÃO DE PROJETO
CULTURAL
Titular: ASSOCIAÇÃO PARANAENSE
DE CULTURA
Criador: ANA CAROLINA MOISES DE
SOUZA; ATTILIO ZANELATTO NETO
Linguagem: ASP.NET; C#; CSS;
JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02;
AD-05; CO-05; IF-02
Tipo de Programa: FA-02; GI-01; GI-07;
GI-08; TC-03
Data da Criação: 05/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/11/2024
Procurador: VALOR PROPRIEDADE
INTELCTUAL S/S LTDA

Processo: BR 51 2014 001405-3 **090**
Título: SIMULADOR DOS EFEITOS
CADASTRO AMBIENTAL RURAL -
CAR
Titular: LUIS CARLOS SILVA DE
MORAES
Criador: LUIS CARLOS SILVA DE
MORAES
Linguagem: JAVA; JQUERY; PHP 5.0
Campo de Aplicação: MA-02
Tipo de Programa: FA-03
Data da Criação: 07/11/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
ATÉ 24/11/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001408-8 **090**

Título: POSWEB MOBILE -
PLATAFORMA DE
DESENVOLVIMENTO PARA
DISPOSITIVOS MÓVEIS
Titular: APPI TECNOLOGIA S.A.
Criador: ALAN HONCZAR; ALEX DE
VASCONCELLOS GARCIA; BRUNO
DA COSTA MOREIRA; JOÃO BATISTA
DA CUNHA AMARAL JUNIOR; LUIZ
CARLOS CASTRO GUEDES;
MAXIMILLIAN NOGUEIRA; RAFAEL
SAVIGNON MARINHO
Linguagem: C; JAVA; OBJECTIVE C
Campo de Aplicação: AD-08; CO-04;
FN-03; IF-07; IF-10; IN-02; SD-02; TC-
02; TP-02
Tipo de Programa: AP-01; CD-04; DS-
01; DS-04; DS-05; DS-06; LG-02; LG-
07; LG-08; LG-09; PD-01; PD-03; TI-03
Data da Criação: 27/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 24/11/2024
Procurador: CÁTIA REGINA DE
ALMEIDA MONDANI

Processo: BR 51 2014 001441-0 **090**
Título: TELECERTIFICA
Titular: JOSE VALERIO NETO
Criador: JOSE RICARDO GARCIA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: IF-07; IF-10
Tipo de Programa: GI-01; GI-02
Data da Criação: 17/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 20/05/2015
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001455-0 **090**
Título: EBT JURIS
Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE
TELECOMUNICAÇÕES S/A
Criador: ANTONIO FERNANDO
BERNARDO DA SILVA; MARCELO
REBELO BRANDÃO BERNARDO DA
SILVA; MAURICIO REBELO
BERNARDO DA SILVA
Linguagem: ASP; ASP.NET;
JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02;
AD-05; AD-11; TC-01
Tipo de Programa: AP-03; AT-02; AT-
06; GI-01; GI-07
Data da Criação: 01/10/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/12/2024
Procurador: MATOS & ASSOCIADOS -
ADVOGADOS

120 CONCESSÃO DO REGISTRO

Processo: 08068-4 **120**
Título: FGMAISS - GESTÃO DO ISSQN
Titular: FGMAISS - ASSESSORIA E
TECNOLOGIA LTDA
Criador: AMARILDO FERREIRA
LOPES
Linguagem: GENEXUS 8.0; PHP 5;
POSTGRESQL 8.0; VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: AD-02; AD-04;
FN-01
Tipo de Programa: AP-03; AP-04; AP-
05; AV-02
Data da Criação: 01/01/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 28/03/2017
Procurador: BEERRE ASSESSORIA
EMPRESARIAL S/C LTDA.

Processo: 08068-6 **120**
Título: SISTEMA DE PREVENÇÃO A
LAVAGEM DE DINHEIRO
Titular: DEBEN S/A DE AZEVEDO
Criador: CLÁUDIO JÚLIO DE
AZEVEDO
Linguagem: ASP 3.0; VISUAL BASIC 6
Campo de Aplicação: FN-03



Esta revista é de propriedade do INPI. O uso não autorizado é proibido. Para facilitar a consulta, o INPI disponibiliza esta revista em formato digital no site www.smartpi.gov.br.

Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 29/12/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/04/2017
Procurador: ABM ASSESSORIA
BRASILEIRA DE MARCAS LTDA.

Processo: BR 51 2014 000549-6 **120**
Título: NGCOC - CONSTRUÇÃO CIVIL
Titular: NG INFORMÁTICA LTDA
Criador: RAFAEL DIOGO RICHTER
Linguagem: ADVPL
Campo de Aplicação: CC-02
Tipo de Programa: CT-03
Data da Criação: 01/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 26/05/2024
Procurador: SAULO LEAL

Processo: BR 51 2014 001008-2 **120**
Título: EFA - ESCRITA FISCAL
ANALÓGICA
Titular: GEOVANI BORGES
GRIGOROSQUE
Criador: GEOVANI BORGES
GRIGOROSQUE
Linguagem: .NET; SQLSERVER;
VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; DI-01; FN-06; IN-05
Tipo de Programa: DS-04; GI-02; LG-08; LG-09; PD-01
Data da Criação: 13/01/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 04/09/2024
Procurador: FERNANDA SILVA ALVES

Processo: BR 51 2014 001009-0 **120**
Título: SGC - SOFTWARE DE GESTÃO
COMERCIAL
Titular: GEOVANI BORGES
GRIGOROSQUE
Criador: GEOVANI BORGES
GRIGOROSQUE
Linguagem: .NET; SQLSERVER;
VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; DI-01; FN-06; IN-05
Tipo de Programa: DS-04; GI-02; LG-08; LG-09; PD-01
Data da Criação: 13/01/2003
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 04/09/2024
Procurador: FERNANDA SILVA ALVES

Processo: BR 51 2014 001024-4 **120**
Título: CONTROLE DE OPERAÇÃO E
MANUTENÇÃO PREDIAL
Titular: RICARDO SPINDOLA
Criador: RICARDO SPINDOLA
Linguagem: MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: AD-09; CC-03;
CC-07; CC-08; CC-09
Tipo de Programa: AP-02; AT-01; AT-06; CT-03; SO-01
Data da Criação: 12/12/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/09/2024
Procurador: VITOR LUIZ RAMOS
BATISTA

Processo: BR 51 2014 001025-2 **120**
Título: YOURMOVIE
Titular: UNIVERSIDADE DO VALE DO
RIO DOS SINOS - UNISINOS
Criador: CRISTIAN SILVA STEIN;
SANDRO JOSÉ RIGO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: CO-04
Tipo de Programa: IA-01
Data da Criação: 01/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/07/2024
Procurador: FERNANDO CAROLLO

Processo: BR 51 2014 001026-0 **120**
Título: QUALIFE
Titular: SPES CRIATIVAS E
ELETRÔNICAS LTDA.
Criador: JÚNIO BARBOSA DYMOW
Linguagem: C++; JAVASCRIPT;
OBJECT PASCAL

Campo de Aplicação: AD-05; IF-02; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AT-03; AT-04; GI-01; GI-04; SO-07
Data da Criação: 01/06/2004
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001028-7 **120**
Título: SIMUL - SIMULADOR DE
GESTÃO DE NEGÓCIOS
Titular: SIMULARE SISTEMAS DE
INFORMAÇÕES LTDA - ME
Criador: PEDRO JOSÉ VON MECHELN
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02;
ED-03; ED-06
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 30/11/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001030-9 **120**
Título: DICIONÁRIO FRAMENET
BRASIL DA COPA DO MUNDO
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À
PESQUISA DO ESTADO MINAS
GERAIS - FAPEMIG; UNIVERSIDADE
FEDERAL DE JUIZ DE FORA
Criador: ANA CAROLINA RAMALHO
ALCÂNTARA; BRUNO CARLOS
PEREIRA DE SOUZA; CARINA
BEDENDO SILVEIRA; DANIELA
SIMÕES GOMES; ÉLIDA RAMOS
COSTA; ELY EDISON DA SILVA
MATOS; FABIANO MACHADO;
FERNANDA CLÁUDIA ALVES
CAMPOS; ISABELA CUNHA SILVA
COSTA; JÚLIA APARECIDA
GONÇALVES; JULIANA COELHO DO
CARMO; LUCAS FAZOLA MIGUEL;
MARIA MARGARIDA MARTINS
SALOMÃO; MAUCHA ANDRADE
GAMONAL; MICHELE DE SOUZA
MONTEIRO; NATÁLIA DUARTE
MARÇÃO; PEDRO LUCAS DE
CASTRO SOUZA; REGINA MARIA
BRAGA MACIEL VILLELA; SIMONE
RODRIGUES PERON CORRÊA;
TIAGO TIMPONI TORRENT
Linguagem: HTML 5.0; JAVASCRIPT;
PHP
Campo de Aplicação: CO-03; SV-04
Tipo de Programa: AP-01; IA-03
Data da Criação: 10/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001031-7 **120**
Título: HOLISTICUS - SISTEMA DE
GESTÃO EM SAÚDE
Titular: AZIMUTE MED CONSULTORIA
E ASSESSORIA LTDA
Criador: BRUNO BANDEIRA
BRASILIANO
Linguagem: ASP.NET; C#.NET;
SQLSERVER
Campo de Aplicação: SD-01; SD-03;
SD-07; SD-10
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-04;
IA-02
Data da Criação: 01/06/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 08/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001032-5 **120**
Título: SPES CRIATIVAS E
ELETRÔNICAS LTDA
Titular: GUSTAVO JÚNIOR ALVES
Linguagem: ANSI C
Campo de Aplicação: IF-01; IF-10; IN-02
Tipo de Programa: GI-01; GI-08; PD-01;
PD-04; SO-03

Data da Criação: 04/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 08/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001033-3 **120**
Título: LUMINA ERP
Titular: LUÍS RICARDO VELHO
Criador: LUÍS RICARDO VELHO
Linguagem: ASP.NET; T-SQL; VB.NET
Campo de Aplicação: AD-06; AD-08;
CC-01; CC-03; EC-14
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04
Data da Criação: 12/04/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 08/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001036-8 **120**
Título: MIOLAB - LABORATÓRIO DE
MIÓCITO CARDÍACO
Titular: DANIEL GUSTAVO GOROSO;
MARCIA APARECIDA SILVA
BISSACO; ROBSON RODRIGUES DA
SILVA
Criador: DANIEL GUSTAVO GOROSO;
MARCIA APARECIDA SILVA
BISSACO; ROBSON RODRIGUES DA
SILVA
Linguagem: C; C++; MATLAB; OBJECT
PASCAL
Campo de Aplicação: BL-03; BL-05; BL-08; ED-04; MT-06
Tipo de Programa: FA-01; FA-04; GI-06; IT-04; SM-01
Data da Criação: 12/09/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001038-4 **120**
Título: FRAME WORK REAL TIME
ORTC - XRTML
Titular: IBT TECNOLOGIA E
SISTEMAS LTDA.
Criador: ANDRÉ DA SILVA PEREIRA
NASCIMENTO PARREIRA
Linguagem: .NET; SQL WINDOWS
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05;
AD-10; EC-07; ED-06
Tipo de Programa: DS-01; DS-04; IA-02; LG-01; SO-01
Data da Criação: 01/10/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/09/2024
Procurador: ARIBONI, FABBRI E
SCHMIDT SOCIEDADE DE
ADVOGADOS

Processo: BR 51 2014 001039-2 **120**
Título: POWERMARKETING
Titular: IBT TECNOLOGIA E
SISTEMAS LTDA.
Criador: ANDRÉ DA SILVA PEREIRA
NASCIMENTO PARREIRA
Linguagem: .NET; SQL WINDOWS
Campo de Aplicação: AD-10; FN-03; IF-07; IF-09
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; SO-05
Data da Criação: 01/10/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/09/2024
Procurador: ARIBONI, FABBRI E
SCHMIDT SOCIEDADE DE
ADVOGADOS

Processo: BR 51 2014 001040-6 **120**
Título: CALLISTO NORI
Titular: SOFTCORP SERVIÇOS EM
INFORMÁTICA - EPP
Criador: DANIEL DOS SANTOS
LEIPNITZ
Linguagem: HTML 5.0; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: IA-01
Data da Criação: 01/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/09/2024

Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001042-2 **120**
Título: SCHOOILER
Titular: NOVIEDUCATI GESTÃO
EDUCACIONAL E CONSULTORIA
LTDA.
Criador: ESTEVÃO GONÇALVES
BITTAR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02;
ED-03; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: CD-05; DS-04; DS-07; PD-05; SO-01
Data da Criação: 15/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/09/2024
Procurador: BENEDITA APARECIDA
RODRIGUES

Processo: BR 51 2014 001044-9 **120**
Título: SARC - PROGRAMA DE
DIMENSIONAMENTO E AVALIAÇÃO
DE SISTEMAS DE AR COMPRIMIDO
PARA PLATAFORMAS DE PETRÓLEO
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A -
PETROBRAS
Criador: ANNA AMÉLIA PAULA
GOMES DE OLIVEIRA AMBRÓSIO;
FERNANDA IMBROISI CUNHA DA
COSTA; IRINA DOS SANTOS
CORREIA
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 24/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 10/09/2024
Procurador: Não informado ou
inexistente

Processo: BR 51 2014 001046-5 **120**
Título: DMDOCS!
Titular: DM1 SOLUÇÕES EM
INFORMÁTICA LTDA.
Criador: FERMIN ROMERO REY
PICCOLO
Linguagem: C SHARP.NET;
FRAMEWORK; MICROSOFT C#
Campo de Aplicação: IF-02; IF-04; IF-05; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07
Data da Criação: 04/01/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/09/2024
Procurador: TATIANA PEREIRA DA
SILVA

Processo: BR 51 2014 001047-3 **120**
Título: FASTSHARE
Titular: TECNET COMÉRCIO E
SERVIÇOS LTDA.
Criador: RINALDO ANTONIO CUZIOI;
WELTON FERREIRA STEFANI
Linguagem: COCOA; HTML; JAVA -
JAVASCRIPT; OBJECTIVE C
Campo de Aplicação: TC-01
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; TC-04; UT-06
Data da Criação: 01/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/09/2024
Procurador: RIOLANDO DE FARIA
GIÃO JUNIOR

Processo: BR 51 2014 001048-1 **120**
Título: SIMSCHED
Titular: MININGMATH SOFTWARE
LTDA.
Criador: FABRÍCIO JOSÉ VIEIRA
CEOLIN; LUCAS MIDDELDORF
RIZZO; NARCÉLIO LAPONES DA
SILVEIRA FILHO; WALACE ORNELAS
DE ARAÚJO
Linguagem: C++
Tipo de Programa: IA-04
Data da Criação: 21/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/09/2024



Este site é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) e se encontra sob a URL www.smartpi.gov.br. Somente para facilitar a consulta de interesse.

Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001049-0 **120**
Título: TAXI SHARING
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP
Criador: DOUGLAS OLIVEIRA SANTOS; EDUARDO CANDIDO XAVIER
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: TP-03
Tipo de Programa: AP-01; IA-01
Data da Criação: 02/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/09/2024
Procurador: FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

Processo: BR 51 2014 001051-1 **120**
Título: DIAGNÓSTICO DE GESTÃO AUTOMATIZADO E MULTISSETORIAL
Titular: ABILIS TECNOLOGIA LTDA.; GTI SOLUÇÕES EMPRESARIAIS SS LTDA.
Criador: WERINTON FERRARI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-03; AD-05; AD-06; AD-10; IF-01
Tipo de Programa: AP-02; AV-01; DS-04; GI-01
Data da Criação: 01/08/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001052-0 **120**
Título: STARNET PHARMA
Titular: STAR CONSULTING S/S/ LTDA EPP
Criador: JUAN SANCHES CORRIOLS
Linguagem: C#DOTNET
Campo de Aplicação: AD-06; IF-04; IF-06; IN-05
Tipo de Programa: AP-01; AT-06; FA-01; IA-02; SO-07
Data da Criação: 01/08/2006
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: DARCI ALVES CAVALHEIRO

Processo: BR 51 2014 001053-8 **120**
Título: ERP TELECOM
Titular: INTEGRA INFO LTDA
Criador: LEONARDO VICENTINI FIOROT; NELSON BODART SOARES
Linguagem: ASP.NET; SQL; VB.NET
Campo de Aplicação: DI-01; DI-02; EC-01; EC-04; EC-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04; AP-05
Data da Criação: 30/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 12/09/2024
Procurador: RODOLPHO PANDOLFI DAMICO

Processo: BR 51 2014 001054-6 **120**
Título: LINK MAPAS
Titular: LINK MONITORAMENTO LTDA ME
Criador: FRANCISCO JOSÉ TEIXEIRA FILHO
Linguagem: HTML/CSS; JAVASCRIPT; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 20/01/2010
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: BR 51 2014 001070-8 **120**
Título: MOBURB
Titular: SQUADRA TECNOLOGIA S/A
Criador: CLEYDSON SILVA DE ANDRADE; HAROLDO LUIZ DOS SANTOS; RENNAN GILIAN POSSAS
Linguagem: OBJECTIVE-C
Campo de Aplicação: SV-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/05/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 16/09/2024
Procurador: MAURÍCIO RAMOS DAMASCENO

Processo: BR 51 2014 001071-6 **120**
Título: FILHO SEM FILA
Titular: INTUITIVE MOBILE STUFF LTDA. ME
Criador: JOSE RUBENS RODRIGUES
Linguagem: ANDROID; IOS; JAVASCRIPT; OBJECTIVE C; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; ED-06; SV-01
Tipo de Programa: AP-01; DS-04; FA-01; IA-02; SO-05
Data da Criação: 30/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: SANDRA LUISA CALDAS CORREIA

Processo: BR 51 2014 001075-9 **120**
Título: NÉRUS
Titular: EAC ENGENHARIA AUTOMAÇÃO E CONTROLE LTDA
Criador: LEONARDO DICKER
Linguagem: C; JAVA
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2014 001076-7 **120**
Título: SGOONLINE
Titular: CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A.; CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A.; COMPANHIA ENERGÉTICA DE MINAS GERAIS
Criador: DANIEL BRÊTAS RESENDE; LEONARDO DINIZ FERREIRA
Linguagem: DOT NET; VB.NET
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-03; AD-05
Tipo de Programa: AT-06; SO-07
Data da Criação: 20/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2014 001077-5 **120**
Título: POLITICSYS
Titular: CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI
Criador: ALAN ROBERTO RALDI; DAVI CARVALHO DA SILVA JUNIOR; THIAGO DE SOUSA MESSIAS GONÇALVES
Linguagem: HTML; JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: IN-02
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 20/12/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: BR 51 2014 001079-1 **120**
Título: ÚNICO - UNIFICAÇÃO E INTEGRAÇÃO COMERCIAL
Titular: INTELIDATA INFORMÁTICA LTDA. EPP
Criador: CLAYTON GRAF; ODONE MOTTA DA ROSA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; FN-05; FN-06; IN-01
Tipo de Programa: AT-01; AT-02; GI-01; GI-06; GI-07
Data da Criação: 31/12/2011
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: MARLON MARCELO VOLPI

Processo: BR 51 2014 001080-5 **120**
Título: PDBEST - PDB ENHANCED STRUCTURES TOOLKIT
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Criador: ALEKSANDER LUIZ LADA ARRUDA; CARLOS HENRIQUE DA SILVEIRA; DOUGLAS EDUARDO VALENTE PIRES; RAQUEL CARDOSO DE MELO MINARDI; VALDETE MARIA GONÇALVES DE ALMEIDA; WAGNER MEIRA JUNIOR; WELLISSON RODRIGO SANTOS GONÇALVES
Linguagem: BASH; C++; PYTHON
Campo de Aplicação: BL-01; BL-08
Tipo de Programa: DS-04; FA-01; GI-04; GI-07; TC-01
Data da Criação: 01/12/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001081-3 **120**
Título: INTERFACE ESTESIOMÉTRICA
Titular: ASSOCIAÇÃO EDUCATIVA DO BRASIL - SOEBRAS
Criador: ÁRLEN ALMEIDA DUARTE DE SOUSA; GERALDO DE PAULA VALLE
Linguagem: HTML5; JAVA
Campo de Aplicação: SD-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 12/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: ROSELI APARECIDA CARDOSO VIEIRA

Processo: BR 51 2014 001084-8 **120**
Título: SISLOJA - SISTEMA DE LOJAS
Titular: MERCANTIL VALE DO ARINOS LTDA
Criador: ALEXANDRE MACEDO DIAS
Linguagem: .NET; C#
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: SO-01
Data da Criação: 22/08/2012
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JOÃO BATISTA VALVERDE

Processo: BR 51 2014 001085-6 **120**
Título: PRONTUÁRIO ELETRÔNICO PARA GENÉTICA CLÍNICA
Titular: IRENICE DE FÁTIMA CARBONI
Criador: IRENICE DE FÁTIMA CARBONI
Linguagem: ORACLE; VB.NET
Campo de Aplicação: SD-02; SD-08
Tipo de Programa: CD-06; GI-04; GI-07; GI-08; PD-05
Data da Criação: 15/09/2014

Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 18/09/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001086-4 **120**
Título: CPQD3031 - CPQD ENERGIA GESTÃO COMERCIAL - SUPORTE AO NEGÓCIO
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: CAMILA SOCOLOWSKI DE ALMEIDA; ELTON BATISTA DE ALMEIDA; PAULO ROBERTO PARO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: AP-01; AP-05; AT-01; AT-06; PD-01
Data da Criação: 01/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 18/09/2024
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2014 001098-8 **120**
Título: SAPROMS - SISTEMA DE ANÁLISE DE PROBLEMAS EM MECÂNICA DOS SOLOS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
Criador: MOISÉS MENEZES SAVINO; RAIMUNDO APRIGIO DE MENEZES JUNIOR
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: CC-05
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 01/06/2005
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001099-6 **120**
Título: AMATE - SISTEMA DE ANÁLISE MATRICIAL DE ESTRUTURAS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
Criador: MOISÉS MENEZES SAVINO; RAIMUNDO APRIGIO DE MENEZES JUNIOR
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: CC-05
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 01/06/2005
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001110-0 **120**
Título: GLOBALCLINIC SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE CLÍNICAS
Titular: GILCIMAR DE MACEDO NEGREIROS
Criador: GILCIMAR DE MACEDO NEGREIROS
Linguagem: DELPHI; PHP; SQL
Campo de Aplicação: SD-08
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/01/2006
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/09/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se

encontra no site <http://www.smartpi.com.br/> somente para facilitar a consulta da mesma.



DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	217	9.1	101	15.22	1	23.1	-
1.1.1	-	9.1.1	-	15.22.1	1	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	-	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	2	15.24	1	23.3	-
1.2	10	9.1.4	-	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	-	9.2	44	15.24.2	-	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	-	15.24.3	-	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	1	15.30	-	23.7	-
1.3	355	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	8	9.2.4	49	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	-	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	-	16.1	137	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	-	23.15	-
1.4.3	-	10.9	1	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	29	11.1	-	18.1	-	23.18	-
1.5.1	-	11.1.1	561	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	7	18.3	-	24.2	1
1.5.3	-	11.4	-	18.4	-	24.3	-
2.1	101	11.5	-	18.5	-	24.4	2
2.4	5	11.6	1	18.6	-	24.5	1
2.5	64	11.6.1	-	18.10	-	24.6	-
2.6	4	11.11	-	18.11	-	24.7	-
2.7	1	11.12	-	18.12	-	24.8	-
2.10	175	11.13	-	18.13	-	24.10	-
3.1	346	11.14	1	19.1	1	25.1	43
3.2	5	11.15	-	19.2	-	25.2	3
3.6	-	11.16	-	19.3	-	25.3	16
3.7	2	11.17	-	21.1	-	25.4	52
3.8	8	11.30	-	21.2	-	25.5	-
4.3	1	11.31	-	21.6	13	25.6	-
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.7	20
4.3.2	-	12.2	20	21.8	2	25.8	-
6.1	65	12.3	2	21.9	-	25.9	-
6.6	6	12.6	16	21.10	-	25.10	-
6.7	4	12.7	-	22.2	-	25.11	-
6.8	-	12.8	-	22.3	-	25.12	2
6.9	1	13.1	-	22.4	-	25.13	-
6.10	-	13.2	-	22.5	2	26.1	-
7.1	92	15.1	-	22.10	-	26.2	-
7.2	1	15.2	-	22.11	-	26.3	-
7.3	-	15.3	-	22.12	-	26.4	-
7.4	84	15.3.1	-	22.13	-	26.5	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	26.6	-
7.6	-	15.7	11	22.15	1	26.7	-
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.1	-
8.5	16	15.9	7	22.21	-	27.2	-
8.6	50	15.10	-	22.22	-	27.3	-
8.7	32	15.11	16	22.23	-	27.4	-
8.8	32	15.12	3			27.5	-
8.9	-	15.13	-			27.6	-
8.10	1	15.14	-			27.7	-
8.11	-	15.21	-				
8.12	-						

TOTAL: 2857

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





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

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2331 de 08/09/2015

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	100	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	2	53.1	9
34.1	-	54	1
35	42	54.1	-
35.1	-	55	-
36	-	56	-
37	-	57	-
38	-	58	-
39	3	59	-
39.5	-	60	-
40	1	61	-
41	17	62	-
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	-
45	-	66	-
46	6	70	6
46.1	-	71	-
46.2	-	72	-
46.3	-	73	1
47	-	74	-
47.1	-		
48	-		
49	-		

TOTAL: 188



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



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

Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2331 de 08/09/2015

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	210	-	800	4
130	-	272	-	801	-
135	4	290	-	998	-
140	-	295	-	999	-
145	31	350	25		
150	45				
155	-				
185	6				
Total:			115		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	30	101	-	114	-
082	25	102	-	115	-
090	55	104	-	120	41
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	-		
100	-	113	-		
Total:			151		



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

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	-		
Total:			-		

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:			-		



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

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
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITREIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPANHA	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	SB
ILHAS SALOMÃO	TC
ILHAS TURKS E CAICOS	VG
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VI
ILHAS VIRGENS (U.S.)	WF
ILHAS WALLIS E FUTURA	IN
ÍNDIA	ID
INDONÉSIA	IR
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IQ
IRAQUE	IE
IRLANDA	IS
ISLÂNDIA	IL
ISRAEL	IT
ITÁLIA	JM
JAMAICA	JP
JAPÃO	JO
JORDÂNIA	KI
KIRIBATI	KW
KUWAIT	LA
LAOS	LS
LESOTO	LV
LETÔNIA	LY
LÍBIA	LI
LIECHTENSTEIN	LT
LITUÂNIA	LU
LUXEMBURGO	MO
MACAU	MG
MADAGASCAR	MY
MALÁSIA	MW
MALÁWI	MV
MALDIVAS	ML
MALI	MT
MALTA	MA
MARROCOS	MQ
MARTINICA	MU
MAURÍCIO	MR
MAURITÂNIA	YT
MAYOTTE	MX
MÉXICO	MM
MIANMAR	FM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	MZ
MOÇAMBIQUE	MC
MÓNACO	MN
MONGÓLIA	MS
MONT SERRAT	NA
NAMÍBIA	NR
NAURU	NP
NEPAL	NI
NICARÁGUA	NE
NÍGER	NG
NIGÉRIA	NU
NIUE	NO
NORUEGA	NZ
NOVA CALEDÔNIA	OM
NOVA ZELÂNDIA	EP
OMÃ	PA
ORGANIZAÇÃO EUROPEIA DE PATENTES	PB
PAÍSES BAIXOS	PW
PALAU	PG
PANAMÁ	PK
PAPUA NOVA GUINÉ	
PAQUISTÃO	

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

Esta revista é de propriedade do INPI (Instituto Nacional de Propriedade Intelectual) e se encontra no site www.smartip.com.br/ somente para facilitar a consulta da mesma.

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	ANTÁRTICA	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	TADJIKISTÃO
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	ILHA 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 EUROPEIA DE PATENTES	LC	SANTA LÚCIA	SH	SANTA HELENA		
ER	ERITREIA	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."



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