

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Seção I

Nº 2358
15 de Março de 2016

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



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Presidente
Dilma Roussef

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Armando Monteiro

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Presidente
Luiz Otávio Pimentel

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

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

D´après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, celle-si est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère 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 estabelece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiónes referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut 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 Übertragunsvertrage von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veroffentlicht.

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 2358 de 15/03/2016

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	11
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)	19
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	21
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	29
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	205
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	269
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	271
Publicação de Desenhos Industriais	273
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	315
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	323
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	327
Despachos em Registros de Programas de Computador	331
Despachos - Indicações Geográficas	341
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	345
Código Internacional de Países e Organizações	351

INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

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 refering to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

D´après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, celle-si est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère 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 estabelece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiónes referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut 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 Übertragunsvertrage von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veroffentlicht.

COMUNICADO

Prezados Usuários,

A Diretoria de patentes alerta aos usuários do sistema de patentes que, para fins de aferição da novidade, o conteúdo completo de pedido depositado no Brasil, e ainda não publicado, será considerado estado da técnica a partir da data de depósito ou da prioridade reivindicada, conforme determina o art. 11 (§2º) e (§3º) da LPI. Esta informação é válida para todos os pedidos de patente, mas destina-se principalmente aos requerentes de modalidades de exame prioritário cujos pedidos de patente serão examinados antes de transcorridos 18 meses, contados da data do depósito ou da prioridade mais antiga, conforme determina o art. 30 da LPI. Na hipótese de ser encontrado, durante o procedimento de busca e exame desses pedidos de patente, algum pedido de patente que possa ser considerado estado da técnica, conforme determina o art. 11 (§2º) e (§3º) da LPI, o exame será sobrestado até a publicação de todos pedidos de patente referentes ao estado da técnica.

Diretoria de Patentes

INPI - Presidência

RPI 2358 de 15/03/2016

NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

NULIDADES

(11) **BR 30 2012 000060-2** (45) 21/08/2012
(73) LG Electronics Inc (KR)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **BR 30 2012 001614-2** (45) 02/01/2013
(73) RENTALLMAX LOCAÇÕES LTDA ME (BR/SP)
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **BR 30 2012 001762-9** (45) 13/02/2013
(73) Rosane Do Amaral Silva (BR/MG)
(74) Jose Naves de Lacerda Junior
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **BR 30 2012 003504-0** (45) 26/02/2013
(73) IMBECOR PRODUTOS DE BELEZA LTDA (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6400584-4** (45) 08/06/2004
(73) ÁGUIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA ME (BR/RS)
(74) HENRIQUE SOMADOSSI PRADO
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6401910-1** (45) 24/08/2004
(73) ALCOA ALUMÍNIO S/A (BR/SP) , ALCOA ALUMÍNIO S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6401913-6** (45) 24/08/2004
(73) ALCOA ALUMÍNIO S/A (BR/SP) , ALCOA ALUMÍNIO S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6603949-5** (45) 30/01/2007
(73) José Roberto Loureiro (BR/SP) , José Carlos Simone (BR/SP)
(74) Maria do Rosário de Lima
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6803756-2** (45) 15/09/2009
(73) Metalfarma Instalações de Drogarias Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6804335-0** (45) 06/10/2009
(73) VIAMETAL ESQUADRIAS DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6804758-4** (45) 20/10/2009
(73) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6804759-2** (45) 20/10/2009
(73) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6804761-4** (45) 20/10/2009
(73) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6804763-0** (45) 20/10/2009
(73) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6805661-3** (45) 24/11/2009
(73) Electrolux do Brasil SA (BR/PR)
(74) Natan Baril
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900214-2** (45) 01/12/2009
(73) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900754-3** (45) 16/11/2010
(73) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900789-6** (45) 08/12/2009
(73) Mauricio Balbinot (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6903971-2** (45) 08/02/2011
(73) Dae Bum Lee (KR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7000713-6** (45) 03/11/2010
(73) Estribo Indústria e Comércio Ltda (BR/SC)
(74) Fernando José Carvalho
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7000716-0** (45) 03/11/2010
(73) Estribo Indústria e Comércio Ltda (BR/SC)
(74) Fernando José Carvalho
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7001568-6** (45) 07/12/2010
(73) Georgia Arioli Biazús (BR/RS)
(74) Newton Burity Alves Junior
Conheço do processo administrativo de nulidade instaurado. Dou provimento ao requerido. Declaro nulo o registro de desenho industrial por infringência ao artigo 95 da LPI.

(11) **DI 7002239-9** (45) 08/02/2011
(73) Marcos Antonio Sant'Anna de Lima (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7002888-5** (45) 25/01/2011
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Rodrigo Sergio Bonan de Aguiar
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7005448-7** (45) 05/07/2011
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7005655-2** (45) 12/07/2011
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V (NL)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7100856-0** (45) 20/12/2011
(73) Bosch Power Tools (CHINA) Co., Ltd (CN) , Robert Bosch Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7101118-8** (45) 29/11/2011
(73) CLARION CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 7101951-0** (45) 20/09/2011
(73) JACIRA VICENTE DE MENEZES (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

DIRPA

NULIDADES

(11) **MU 7901456-9** Y1(45) 29/08/2006
(73) João Fortunato Marzi (BR/SP)

(74) Maurício Darré
Requerente da Nulidade: Mangels Indústrias e Comércio Ltda. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]

(11) **MU 8202077-9** Y1(45) 14/12/2010
(73) Indústria e Comércio Hidromar Ltda. (BR/PR)
Requerente da Nulidade: José Murilia Bozza Comércio e Indústria Ltda. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(11) **MU 8202481-2** Y1(45) 16/11/2011
(73) Edson Paul (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich
Requerente da Nulidade: Johnny Kioshi Mori
Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(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. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

(11) **PI 9915208-8** B1 (45) 01/11/2011
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH.
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Requerentes das Nulidades: 1º) Halex Istar Indústria Farmacêutica Ltda. e 2º) EMS S/A. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

RECURSOS

(21) **MU 8800821-5** U2(22) 26/03/2008
(71) IMS Indústria Metalúrgica Sangiuliano Ltda. (BR/SP)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0009294-0** A2 (22) 08/03/2000
(71) Micro Motion, Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0009827-2** A2 (22) 05/04/2000
(71) Fenwal, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0010663-1** A2 (22) 05/04/2000
(71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0010966-5** A2 (22) 15/05/2000
(71) GE Healthcare Limited (GB)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0104060-0** A2 (22) 13/09/2001
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0109635-4** A2 (22) 29/03/2001
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) , VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0205198-2** A2 (22) 19/12/2002
(71) General Electric Company (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0205593-7** A2 (22) 20/12/2002
(71) José Eustáquio Machado (BR/MG)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0207548-2** A2 (22) 20/02/2002
(71) GE Betz, INC. (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0212430-0** A2 (22) 10/09/2002
(71) Ocean Riser Systems AS (NO)
(74) Magnus Aspeby e Thomaz Thedim Lobo
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0301529-7** A2 (22) 30/05/2003
(71) Magneti Marelli Cofap - Companhia Fabricadora de Peças (BR/SP)
(74) ARIBONI , FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0306731-9** A2 (22) 08/01/2003
(71) Ferropem (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0406570-0** A2 (22) 22/01/2004
(71) Schmidt + Clemens Gmbh + Co. KG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 0716265-0** A2 (22) 28/08/2007
(71) Poly Medicure Ltd. (IN)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9710829-4** A2 (22) 18/12/1997
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9813748-4** A2 (22) 17/12/1998
(71) Anglo American Corporation Of South Africa Ltda (ZA)
(74) Araripe & Associados
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9815090-1** A2 (22) 18/12/1998
(71) DRK-Blutspendedienst Baden-Württemberg-Hessen gemeinnützige GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9816300-0** A2 (22) 23/04/1998
(62) PI 9815483-4 23/04/1998
(71) Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd. (JP)
(74) DANIEL ADVOGADOS
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9816319-1** A2 (22) 06/11/1998
(62) PI 9813968-1 06/11/1998
(71) Max-Planck-Gesellschaft Zur Foerderung Der Wissenschaften E.V. (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9908371-0** A2 (22) 18/06/1999
(71) Lonza, Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9913540-0** A2 (22) 30/08/1999
(71) H.C. Starck GMBH & Co. KG (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o

pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9913640-6** A2 (22) 10/08/1999
(71) Bayer CropScience AG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9917635-1** A2 (22) 05/05/1999
(62) PI 9911008-3 05/05/1999
(71) H.C. Starck, Inc. (US) , H.C. Starck GMBH & CO. KG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **PI 9917692-0** A2 (22) 22/04/1999
(62) PI 9910002-9 22/04/1999
(71) Gillette Canada Company (CA)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

(21) **BR 12 2015 011568-0** A2
(22) 06/08/2004
(62) PI 0413445-1 06/08/2004
(71) DENTSPLY INTERNATIONAL INC. (US) , ARGONNE NATIONAL LABORATORY (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]

(21) **MU 8701130-1** U2(22) 30/07/2007
(71) Pisani Plásticos S.A. (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) **MU 9001101-5** U2(22) 24/06/2010
(71) Marcos Guerra (BR/RS)
(74) Luiz Fernando Campos Stock
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) **PI 0901689-9** A2 (22) 12/05/2009
(71) Nelson Yamasaki (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) **BR 12 2015 009333-3** A8
(22) 21/03/2003
(43) 08/09/2004
(62) PI 0300704-9 21/03/2003
(73) USINOR (FR)
(74) GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA
Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]

(21) **BR 12 2015 017849-5** A2
(22) 18/11/2003
(62) PI 0316365-2 18/11/2003
(73) MITSUI SUGAR CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]

(21) **BR 12 2015 018531-9** A2
(22) 21/02/2002
(62) PI 0207770-1 21/02/2002
(73) VERENIUM CORPORATION (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]

(21) **PI 0107469-5** A2 (22) 26/01/2001
(71) Excel Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0200854-8** A2 (22) 19/03/2002
(71) Nippon Shokubai CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0314355-4** A2 (22) 15/09/2003
(71) Frank Kenneth Crundwell (ZA) , Alan Eric Norton (ZA)
(74) Hugo Silva & Maldonado Propriedade Intelectual
Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2265 de 03/06/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2343 de 01/12/2015. [130]

(21) **PI 1015845-6** (22) 24/05/2010
(71) SUDESTE PRÉ FABRICADOS LTDA (BR/SP)
(74) PATRICK CAMARGO NEVES
Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2325 de 28/07/2015, por perda de objeto, já que na RPI 2357 de 08/03/2016 foi anulada a publicação referente ao despacho 15.21 por ter sido indevida. [130]

(21) **PI 0403145-8** A2 (22) 28/07/2004
(71) Jorge Cesar Ferreira (BR/RJ) , Leila Lea Yuan Visconte (BR/RJ) , Pedro Ivo Canesso Guimarães (BR/RJ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: De acordo com o artigo 219 inciso I da Lei 9.279/1996 o recurso interposto através da petição NPRJ 020150001055 de 22/01/2015, é não conhecido por ser intempestivo. [131]

(21) **PI 0719957-0** (22) 04/10/2007
(71) Fluor Technologies Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Despacho: Arquivada a petição de recurso administrativo INPI/RJ 020150002418 de 09/02/2015 de acordo com o artigo 216 § 2º da LPI 9279/96. [138]

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 2358 de 15/03/2016

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

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

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

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

1.2.1 Publicação Anulada
Anulação da publicação da retirada do pedido por ter sido indevida.

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

1.2.3 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão de retirada do pedido internacional por ter sido indevida.

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

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

1.3.4 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão da notificação de entrada na fase nacional por ter sido indevida.

1.4 Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT concedido
Notificação da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente.

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

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

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

1.4.4 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão da concessão de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional por ter sido indevida.

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

1.5.1 Publicação Anulada
Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

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

1.5.3 Exigência Anulada (**)
Anulação da exigência por ter sido indevida.

2. Depósito

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

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

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

2.5 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.

2.6 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida.

2.7 Republicação(*)
Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

2.10 Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a

fim de verificação do Art. 19 da 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.
Desarquivado o 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
Republicação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

6.Exigências Técnicas e Formais

6.1 Exigência - Art. 36 da LPI
Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "*e*-parecer". A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

6.6 Exigência - Art. 34 da LPI
Suspensão do andamento do pedido de patente para que sejam apresentados todos os documentos relativos às objeções, buscas de anterioridade e resultados de exame para concessão de pedido correspondente em outros países quando houver reivindicação de prioridade, documentos necessários à regularização do processo e exame do pedido, ou a tradução simples do documento hábil referido no § 2º do art. 16, caso esta tenha sido substituída pela declaração prevista no § 5º do mesmo artigo. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "*e*-parecer". A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido.

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

6.8 Exigência Anulada (**)
Anulação da exigência por ter sido indevida.

6.9 Publicação Anulada
Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

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

7. Ciência de Parecer

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

7.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida.

7.3 Republicação
Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

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

7.5 Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010

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

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

8. Anuidade do Pedido

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

8.6 Arquivamento - Art. 86 da LPI
Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do 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
Anulada a publicação por ter sido indevida

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

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

8.12 Arquivamento Definitivo

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

9. Decisão

9.1 Deferimento
Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013.
O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

9.1.1 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão de deferimento por ter sido indevida.

9.1.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

9.1.3 Republicação
Republicação 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 Republicação
Republicação da publicação de indeferimento por ter sido efetuada com incorreção.

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

9.2.4.1 Publicação Anulada
Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida

10. Desistência

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

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 Republicação
Republicação 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 §1° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

11.4 Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

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 §2° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

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

15. Outros Referentes a Pedidos

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

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

15.9 Perda de Prioridade

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

15.10 Mudança de Natureza
Mudada a natureza e alterado o 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 a 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 pedidosde patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

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

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

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

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

15.31 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

15.32 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

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

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da LPI).O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais.
Para acessar Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "*e*-carta".

16.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

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

16.4 Concessão Anulada
Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

17.Nulidade Administrativa

17.1 Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo FQ005.

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

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

18. Caducidade

18.1 Notificação de Pedido de Caducidade
Notificação, ao titular da patente, da instauração do processo de caducidade por falta de exploração por requerimento de terceiros e/ou de ofício. Poderá ser requerida cópia do processo de caducidade através do formulário modelo FQ005.

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

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

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

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

18.10 Desistência de Caducidade
Notificação de desistência do pedido de caducidade.

18.11 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão da caducidade por ter sido indevida.

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

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

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 Notificação de Decisão Judicial
Comunicação de decisão judicial referente à patente.

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

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

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.1 Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

21.2 Extinção - Art 78 inciso II da LPI
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

21.6 Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição anual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da LPI, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da LPI.

21.7 Extinção - Art. 78 inciso V da LPI
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

21.8 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

22.14 Arquivamento da Petição-Art. 216 §2º da LPI
Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

22.15 Patente "SUB JUDICE"
Notificação de ação judicial referente a patente.

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

22.21 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

22.22 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

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

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

23.4 Notificação para Contestação do Depositante

23.5 Anuidade

23.6 Arquivamento

23.7 Denegação do Pedido

23.8 Recurso

23.9 Expedição da Patente

23.10 Publicação Anulada

23.11 Republicação

23.12 Retificação

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

23.14 Decisão Anulada

23.15 Expedição Anulada

23.16 Outros

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

23.18 Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
Notificação ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo FQ005.

23.19 Extinção – Art. 78 da LPI
Notificação da extinção da patente pipeline pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

24. Anuidade de Patente

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

24.4 Restauração
Notificação quanto à restauração da patente.

24.5 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido.

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

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

24.8 Extinção Definitiva - Art. 78 inciso IV da LPI
Extinção definitiva da patente e seus certificados se for o caso, por falta do pagamento em mais de uma retribuição anual nos prazos fixados conforme IN 113/2013 e nos Art. 84 e 86 da LPI, não se aplicando a hipótese de restauração prevista no artigo 87 da referida Lei.

24.10 Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
Mantida a extinção da patente e seus certificados, se for o caso, uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da LPI, encerrando a instância administrativa. A patente é considerada extinta na data final do prazo legal (nove meses) do primeiro pagamento devido que deixou de ser efetuado.

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

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

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

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

25.4 Alteração de Nome Deferida
Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.5 Alteração de Nome Indeferida
Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

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

25.7 Alteração de Sede Deferida
Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.8 Alteração de Sede Indeferida
Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

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

25.10 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

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.

27.5 Republicação
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.

28 - Projeto Piloto - PPH

28.1 – Solicitação Concedida
O pedido de patente está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na Resolução INPI nº 154/2015.

28.2 – Solicitação Negada
O pedido de patente não está apto a participar ou o limite de vagas do Projeto Piloto PPH foi excedido, de acordo com o disposto na Resolução INPI nº 154/2015.

28.3 – Republicação
Republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

28.4 – 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.

28.5 – 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 irrecorrível 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 adminstrativo.

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

(11) Número da Patente

(21) Número do Pedido
(22) Data do Depósito
(30) Dados da Prioridade Unionista (data de depósito, país, número)
(43) Data da Publicação do Pedido

(45) Data da Concessão da Patente/Certificado de Adição de Invenção
(51) Classificação Internacional
(52) Classificação Nacional

(54) Título
(57) Resumo

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

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 2358 de 15/03/2016

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

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

11.31 Arquivamento Definitivo - Falta de Cumprimento de Exigência

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

12.1 Recurso Contra o Deferimento

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

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

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

13.2 Publicação Anulada

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

15.13 Extinção da Garantia de Prioridade

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

18.2 Caducidade - Art 50 da Lei 5772/71

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

MDIC - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Recurso - Interposição

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

Recurso - Decisão

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

DIRETORIA DE PATENTES - DIRPA

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

RPI 2358 de 15/03/2016

BR 102012003979-6	2.1	**215**	BR 102013015088-6	2.1	**216**	BR 102014017408-7	3.1	**169**	BR 102014024538-3	2.1	**217**	BR 102015012597-6	3.1	**178**
BR 102012004826-4	2.1	**215**	BR 102013015708-2	3.1	**158**	BR 102014017446-0	3.1	**169**	BR 102014024544-8	2.1	**217**	BR 102015012998-0	3.1	**178**
BR 102012006538-0	8.7	**242**	BR 102013016344-9	2.1	**216**	BR 102014017502-4	3.1	**169**	BR 102014024545-6	2.1	**217**	BR 102015013483-5	2.5	**223**
BR 102012008550-0	3.7	**229**	BR 102013016568-9	27.2	**267**	BR 102014017702-7	2.5	**222**	BR 102014024546-4	2.1	**217**	BR 102015014719-8	2.5	**223**
BR 102012008716-2	11.4	**249**	BR 102013017048-8	2.5	**222**	BR 102014018012-5	2.1	**216**	BR 102014024548-0	2.1	**217**	BR 102015015660-0	3.1	**178**
BR 102012009234-4	3.1	**154**	BR 102013017827-6	2.1	**216**	BR 102014018366-3	3.1	**169**	BR 102014024549-9	2.1	**217**	BR 102015016182-4	2.6	**224**
BR 102012009681-1	2.1	**215**	BR 102013017828-4	2.5	**222**	BR 102014018385-0	3.1	**169**	BR 102014024556-1	2.1	**217**	BR 102015016216-2	27.3	**267**
BR 102012009733-8	2.5	**222**	BR 102013017832-2	2.1	**216**	BR 102014018931-9	2.5	**222**	BR 102014024586-3	2.1	**217**	BR 102015016600-1	27.2	**267**
BR 102012009757-5	2.1	**215**	BR 102013017840-3	2.5	**222**	BR 102014019219-0	3.1	**170**	BR 102014024588-0	2.1	**217**	BR 102015017265-6	2.5	**223**
BR 102012009804-0	2.1	**215**	BR 102013017842-0	2.1	**216**	BR 102014019251-4	3.1	**170**	BR 102014024689-4	3.1	**174**	BR 102015018187-6	3.1	**179**
BR 102012009916-0	2.5	**222**	BR 102013017857-8	2.1	**216**	BR 102014019756-7	3.1	**170**	BR 102014025034-4	3.1	**174**	BR 102015018232-5	3.1	**179**
BR 102012010715-5	2.5	**222**	BR 102013017871-3	2.5	**222**	BR 102014019929-2	2.5	**222**	BR 102014026410-8	2.1	**217**	BR 102015018563-4	3.1	**179**
BR 102012010716-3	2.1	**215**	BR 102013017873-0	2.1	**216**	BR 102014019997-7	3.1	**170**	BR 102014026413-2	2.5	**223**	BR 102015018744-0	3.1	**179**
BR 102012010719-8	2.1	**215**	BR 102013017883-7	2.5	**222**	BR 102014020004-5	3.1	**171**	BR 102014026414-0	2.5	**223**	BR 102015018868-4	3.1	**179**
BR 102012010770-8	2.1	**215**	BR 102013017902-7	2.1	**216**	BR 102014020150-5	2.5	**223**	BR 102014026451-5	2.1	**217**	BR 102015018911-7	3.1	**179**
BR 102012010807-0	2.1	**215**	BR 102013017906-0	2.1	**216**	BR 102014020390-7	3.1	**171**	BR 102014026462-0	2.1	**217**	BR 102015018931-1	3.1	**180**
BR 102012010874-7	2.5	**222**	BR 102013018026-2	2.1	**216**	BR 102014020399-0	3.1	**171**	BR 102014026476-0	2.5	**223**	BR 102015019612-1	2.5	**223**
BR 102012010968-9	2.1	**215**	BR 102013018085-8	2.1	**216**	BR 102014020425-3	3.1	**171**	BR 102014026498-1	2.1	**217**	BR 102015019926-0	3.1	**180**
BR 102012010975-1	2.1	**215**	BR 102013018182-0	2.1	**216**	BR 102014020426-1	3.1	**171**	BR 102014026499-0	2.1	**217**	BR 102015019962-7	3.1	**180**
BR 102012011033-4	2.1	**215**	BR 102013018187-0	2.1	**216**	BR 102014020509-8	3.1	**172**	BR 102014026525-2	2.1	**217**	BR 102015020151-6	3.1	**180**
BR 102012011034-2	2.1	**215**	BR 102013018190-0	2.1	**216**	BR 102014020510-1	3.1	**172**	BR 102014026540-6	2.1	**217**	BR 102015020185-0	3.1	**180**
BR 102012011850-5	2.1	**215**	BR 102013018357-1	3.1	**158**	BR 102014020701-5	3.1	**172**	BR 102014026548-1	2.5	**223**	BR 102015020212-1	3.1	**181**
BR 102012011872-6	2.1	**215**	BR 102013018500-0	3.8	**229**	BR 102014020807-0	3.1	**172**	BR 102014026554-6	2.1	**217**	BR 102015020511-2	2.1	**218**
BR 102012011895-5	2.1	**215**	BR 102013018561-2	25.1	**259**	BR 102014021710-0	2.5	**223**	BR 102014026658-5	2.1	**217**	BR 102015020627-5	2.1	**218**
BR 102012011896-3	2.1	**215**	BR 102013018841-7	27.1	**266**	BR 102014022198-0	2.5	**223**	BR 102014026696-8	2.1	**217**	BR 102015020631-3	3.2	**202**
BR 102012011914-5	2.1	**215**	BR 102013018935-9	25.1	**259**	BR 102014022221-9	3.1	**172**	BR 102014026701-8	2.1	**217**	BR 102015020641-0	2.1	**218**
BR 102012011928-5	2.5	**222**	BR 102013019400-0	3.1	**159**	BR 102014022260-0	2.5	**223**	BR 102014026704-2	2.1	**217**	BR 102015020673-9	2.1	**218**
BR 102012011933-1	2.1	**215**	BR 102013019881-1	3.1	**159**	BR 102014022290-1	2.1	**216**	BR 102014026723-9	2.1	**217**	BR 102015020791-3	2.1	**218**
BR 102012012673-7	25.4	**264**	BR 102013020090-5	3.7	**229**	BR 102014022303-7	2.1	**216**	BR 102014026737-9	2.1	**217**	BR 102015020792-1	2.1	**218**
BR 102012012720-2	25.4	**264**	BR 102013020123-5	3.1	**159**	BR 102014022309-6	2.1	**216**	BR 102014026762-0	2.1	**217**	BR 102015021263-1	2.1	**218**
BR 102012013601-5	8.7	**242**	BR 102013020692-0	3.1	**159**	BR 102014022316-9	2.5	**223**	BR 102014026763-8	2.1	**217**	BR 102015021391-3	3.2	**202**
BR 102012016930-4	8.7	**242**	BR 102013020694-6	3.1	**159**	BR 102014022330-4	3.1	**173**	BR 102014026830-8	2.1	**217**	BR 102015021473-1	2.1	**218**
BR 102012016931-2	8.7	**242**	BR 102013020697-0	3.1	**159**	BR 102014022346-0	2.5	**223**	BR 102014026837-5	2.5	**223**	BR 102015021508-8	2.1	**218**
BR 102012017311-5	8.11	**245**	BR 102013020747-0	25.1	**259**	BR 102014022351-7	2.1	**216**	BR 102014026839-1	2.1	**217**	BR 102015021515-0	3.1	**181**
BR 102012017919-9	8.5	**242**	BR 102013020748-9	3.1	**160**	BR 102014022379-7	2.5	**223**	BR 102014026840-5	2.1	**217**	BR 102015021607-6	3.1	**181**
BR 102012018218-1	2.5	**222**	BR 102013021080-3	2.1	**216**	BR 102014022400-9	2.1	**216**	BR 102014026841-3	2.1	**217**	BR 102015021676-9	3.1	**181**
BR 102012018224-6	2.5	**222**	BR 102013021396-9	3.1	**160**	BR 102014022410-6	2.5	**223**	BR 102014026867-7	2.1	**217**	BR 102015021909-1	3.1	**181**
BR 102012018300-5	2.5	**222**	BR 102013021469-8	3.1	**160**	BR 102014022461-0	3.1	**173**	BR 102014026877-4	2.1	**217**	BR 102015021913-0	3.1	**182**
BR 102012018302-1	2.5	**222**	BR 102013022351-4	27.2	**267**	BR 102014022465-3	2.1	**216**	BR 102014026891-0	2.1	**217**	BR 102015021918-0	3.1	**182**
BR 102012018304-8	2.1	**215**	BR 102013022877-0	25.1	**259**	BR 102014022466-1	3.1	**173**	BR 102014026892-8	2.1	**217**	BR 102015022017-0	2.5	**223**
BR 102012018336-6	3.1	**155**	BR 102013023097-9	3.1	**160**	BR 102014022478-5	3.1	**173**	BR 102014026958-4	2.1	**217**	BR 102015022090-1	3.1	**182**
BR 102012018475-3	3.1	**155**	BR 102013023645-4	3.1	**160**	BR 102014022483-1	2.5	**223**	BR 102014026963-0	2.1	**217**	BR 102015022101-0	3.1	**182**
BR 102012018487-7	3.1	**155**	BR 102013024159-8	3.1	**161**	BR 102014022484-0	3.1	**173**	BR 102014026965-7	2.5	**223**	BR 102015022114-2	3.1	**182**
BR 102012018492-3	2.1	**215**	BR 102013024226-8	11.14	**251**	BR 102014022486-6	3.1	**174**	BR 102014026967-3	2.5	**223**	BR 102015022165-7	3.1	**182**
BR 102012018494-0	2.5	**222**	BR 102013026460-1	25.1	**259**	BR 102014022513-7	2.5	**223**	BR 102014026970-3	2.5	**223**	BR 102015022315-3	3.1	**183**
BR 102012018532-6	2.1	**215**	BR 102013026657-4	25.4	**264**	BR 102014022521-8	2.5	**223**	BR 102014029870-3	27.1	**267**	BR 102015022335-8	3.1	**183**
BR 102012018535-0	2.1	**215**	BR 102013028061-5	2.5	**222**	BR 102014022571-4	2.5	**223**	BR 102014030234-4	2.5	**223**	BR 102015022498-2	3.1	**183**
BR 102012019248-9	3.1	**155**	BR 102013032429-9	3.8	**229**	BR 102014022581-1	2.5	**223**	BR 102014030273-5	3.1	**174**	BR 102015022598-9	3.1	**183**
BR 102012019253-5	3.1	**155**	BR 102013032665-8	3.1	**161**	BR 102014022584-6	2.1	**216**	BR 102014030482-7	3.1	**174**	BR 102015022725-6	3.1	**183**
BR 102012019815-0	8.7	**242**	BR 102013032975-4	3.1	**161**	BR 102014022629-0	2.5	**223**	BR 102014030529-7	3.1	**175**	BR 102015022871-6	15.7	**251**
BR 102012020347-2	16.1	**253**	BR 102013033383-2	9.2	**247**	BR 102014022644-3	2.1	**216**	BR 102014030540-8	6.6	**230**	BR 102015024009-0	3.2	**202**
BR 102012022409-7	3.1	**156**	BR 102013033625-4	3.1	**161**	BR 102014022668-0	2.1	**216**	BR 102014031066-5	3.1	**175**	BR 102015024136-4	3.2	**202**
BR 102012022926-9	8.7	**242**	BR 102013033921-0	2.5	**222**	BR 102014022671-0	2.1	**216**	BR 102014031458-0	2.10	**224**	BR 102015024610-2	2.1	**218**
BR 102012024124-2	25.4	**264**	BR 102013034011-1	3.1	**161**	BR 102014022676-1	2.5	**223**	BR 102014031459-8	2.10	**224**	BR 102015024844-0	2.1	**218**
BR 102012024127-7	25.4	**264**	BR 102014000527-7	3.1	**161**	BR 102014022869-1	2.5	**223**	BR 102014031677-9	2.1	**217**	BR 102015024848-2	2.1	**218**
BR 102012024130-7	25.4	**264**	BR 102014000585-4	3.1	**162**	BR 102014022875-6	2.1	**216**	BR 102014031678-7	2.1	**217**	BR 102015024850-4	2.1	**218**
BR 102012024134-0	25.4	**264**	BR 102014000718-0	3.1	**162**	BR 102014022877-2	2.5	**223**	BR 102014032492-5	3.1	**175**	BR 102015024861-0	2.5	**223**
BR 102012024781-0	2.5	**222**	BR 102014000955-8	3.1	**162**	BR 102014022949-3	2.1	**216**	BR 102015001727-8	3.1	**175**	BR 102015024867-9	2.1	**218**
BR 102012024890-5	2.1	**215**	BR 102014001168-4	3.1	**162**	BR 102014022961-2	2.5	**223**	BR 102015002233-6	2.5	**223**	BR 102015024886-5	2.5	**223**
BR 102012025228-7	2.5	**222**	BR 102014002519-7	3.1	**163**	BR 102014022963-9	2.1	**216**	BR 102015002397-9	2.10	**224**	BR 102015024896-2	2.5	**223**
BR 102012025231-7	3.1	**156**	BR 102014004624-0	2.1	**216**	BR 102014022964-7	2.1	**216**	BR 102015002499-1	2.5	**223**	BR 102015025262-5	3.2	**203**
BR 102012025302-0	2.1	**215**	BR 102014005015-9	3.8	**229**	BR 102014022965-5	2.1	**216**	BR 102015002882-2	2.10	**225**	BR 102015025962-0	2.5	**223**
BR 102012025404-2	2.1	**215**	BR 102014005385-9	3.1	**163**	BR 102014023010-6	2.5	**223**	BR 102015002980-2	3.1	**175**	BR 102015025963-8	2.1	**218**
BR 102012025417-4	2.1	**215**	BR 102014005394-8	3.8	**230**	BR 102014023017-3	2.5	**223**	BR 102015003343-5	2.1	**218**	BR 102015025971-9	2.1	**218**
BR 102012025458-1	2.1	**215**	BR 102014005531-2	3.1	**163**	BR 102014023022-0	2.1	**216**	BR 102015003511-0	2.1	**218**	BR 102015025983-2	2.1	**218**
BR 102012025459-0	2.1	**216**	BR 102014005801-0	3.1	**163**	BR 102014023046-7	2.5	**223**	BR 102015003679-5	2.1	**218**	BR 102015025987-5	2.1	**218**
BR 102012025780-7	2.5	**222**	BR 102014006318-8	3.1	**163**	BR 102014023057-2	2.5	**223**	BR 102015003941-7	3.1	**176**	BR 102015026011-3	2.1	**218**
BR 102012025782-3	2.1	**216**	BR 102014006358-7	3.1	**164**	BR 102014023058-0	2.5	**223**	BR 102015004092-0	3.2	**201**	BR 102015026015-6	2.1	**218**
BR 102012027016-1	8.7	**242**	BR 102014007129-6	3.1	**164**	BR 102014023071-8	2.1	**216**	BR 102015004240-0	3.1	**176**	BR 102015026020-2	2.1	**218**
BR 102012029501-6	2.5	**222**	BR 102014007300-0	25.2	**263**	BR 102014023083-1	2.1	**216**	BR 102015004557-3	2.5	**223**	BR 102015026043-1	2.1	**218**
BR 102012029808-2	3.1	**156**	BR 102014007397-3	3.1	**164**	BR 102014023089-0	2.1	**216**	BR 102015004559-0	2.5	**223**	BR 102015026047-4	2.1	**218**
BR 102012030287-0	3.1	**156**	BR 102014008440-1	3.1	**164**	BR 102014023091-2	2.5	**223**	BR 102015004717-7	2.1	**218**	BR 102015026308-2	2.1	**218**
BR 102012030290-0	3.1	**157**	BR 102014008516-5	16.1	**253**	BR 102014023096-3	2.5	**223**	BR 102015004719-3	2.1	**218**	BR 102015026319-8	2.1	**218**
BR 102012031949-7	27.3	**267**	BR 102014009219-6	25.1	**259**	BR 102014023178-1	3.1	**174**	BR 102015004731-2	2.1	**218**	BR 102015026335-0	2.1	**218**
BR 102012032350-8	25.1	**259**	BR 102014010104-7	3.1	**164**	BR 102014023242-7	2.5	**223**	BR 102015004894-7	2.1	**218**	BR 102015026339-2	2.1	**218**
BR 102012032372-9	8.11	**245**	BR 102014010106-3	3.1	**165**	BR 102014023789-5	2.5	**223**	BR 102015004895-5	2.5	**223**	BR 102015027008-9	2.1	**218**
BR 102012032447-4	3.1	**157**	BR 102014010108-0	3.1	**165**	BR 102014023797-6	2.1	**216**	BR 102015004898-0	2.1	**218**	BR 102015027261-8	2.1	**218**
BR 102012032900-0	25.1	**259**	BR 102014012804-2	3.1	**165**	BR 102014023798-4	2.1	**216**	BR 102015005256-1	2.5	**223**	BR 102015027264-2	2.1	**218**
BR 102012033144-6	25.1	**259**	BR 102014013736-0	3.1	**165**	BR 102014023801-8	2.1	**216**	BR 102015005444-0	2.1	**218**	BR 102015027266-9	2.5	**224**
BR 102013000462-6	7.1	**231**	BR 102014013765-3	3.1	**165**	BR 102014023810-7	2.1	**216**	BR 102015005577-3	2.1	**218**	BR 102015027345-2	2.1	**218**
BR 102013000469-3	3.1	**157**	BR 102014013967-2	3.1	**165**	BR 102014023816-6	2.5	**223**	BR 102015005770-9	3.2	**201**	BR 102015027346-0	2.1	**218**
BR 102013001157-6	3.1	**157**	BR 102014014007-7	3.1	**166**	BR 102014023817-4	2.5	**223**	BR 102015005947-7	27.3	**267**	BR 102015027347-9	2.1	**218**
BR 102013001233-5	8.7	**242**	BR 102014014048-4	3.1	**166**	BR 102014024187-6	2.1	**216**	BR 102015006565-5	3.1	**176**	BR 102015027352-5	2.1	**219**
BR 102013001531-8	2.1	**216**	BR 102014014163-4	2.5	**222**	BR 102014024199-0	2.1	**216**	BR 102015006624-4	3.1	**176**	BR 102015027360-6	2.5	**224**
BR 102013001828-7	8.7	**242**	BR 102014014187-1	3.1	**166**	BR 102014024227-9	2.1	**216**	BR 102015006668-6	2.1	**218**	BR 102015027378-9	2.1	**219**
BR 102013001893-7	25.7	**266**	BR 102014014346-7	3.1	**166**	BR 102014024232-5	2.1	**217**	BR 102015007165-5	3.1	**176**	BR 102015027411-4	2.1	**219**
BR 102013005184-5	2.1	**216**	BR 102014014502-8	3.1	**166**	BR 102014024233-3	2.1	**217**	BR 102015007166-3	3.1	**176**	BR 102015027413-0	2.1	**219**
BR 102013005491-7	2.1	**216**	BR 102014014660-1	3.1	**167**	BR 102014024235-0	2.1	**217**	BR 102015007340-2	2.1	**218**	BR 102015027416-5	2.5	**224**
BR 102013005727-4	2.1	**216**	BR 102014014685-7	3.1	**167**	BR 102014024236-8	2.1	**217**	BR 102015008017-4	3.1	**177**	BR 102015027426-2	2.1	**219**
BR 102013009521-4	3.1	**157**	BR 102014014727-6	3.1	**167**	BR 102014024242-2	2.1	**217**	BR 102015009292-0	3.1	**177**	BR 102015027428-9	2.1	**219**
BR 102013010034-0	3.1	**157**	BR 102014015489-2	3.1	**167**	BR 102014024257-0	2.1	**217**	BR 102015009980-0	3.1	**177**	BR 102015027429-7	2.1	**219**
BR 102013010817-0	25.1	**259**	BR 102014015500-7	3.1	**167**	BR 102014024346-1	2.1	**217**	BR 102015010058-2	3.2	**201**	BR 102015027431-9	2.5	**224**
BR 102013010909-6	3.1	**158**	BR 102014015631-3	3.1	**168**	BR 102014024348-8	2.1	**217**	BR 102015010171-6	3.1	**177**	BR 102015027433-5	2.1	**219**
BR 102013011288-7	3.1	**158**	BR 102014015680-1	3.1	**168**	BR 102014024350-0	2.1	**217**	BR 102015010177-5	3.2	**201**	BR 102015027435-1	2.1	**219**
BR 102013013060-5	2.5	**222**	BR 102014016370-0	3.1	**168**	BR 102014024388-7	2.1	**217**	BR 102015010197-0	3.1	**177**	BR 102015027441-6	2.5	**224**
BR 102013014129-1	3.1	**158**	BR 102014017334-0	3.1	**168**	BR 102014024440-9	2.1	**217**	BR 102015011738-8	3.1	**177**	BR 102015027446-7	2.5	**224**
BR 102013014517-3	25.1	**259**	BR 102014017335-8	3.1	**168**	BR 102014024441-7	2.1	**217**	BR 102015011745-0	3.1	**178**	BR 102015027448-3	2.1	**219**
BR 102013014634-0	2.1	**216**	BR 102014017342-0	3.1	**168**	BR 102014024507-3	2.1	**217**	BR 102015012118-0	2.1	**218**	BR 102015027460-2	2.5	**224**

BR 102015027464-5	2.1 **219**	BR 102016004711-0	2.10 **226**	BR 112012000941-9	1.3 **33**	BR 112012001858-2	1.3 **42**	BR 112012004724-8	1.3 **52**
BR 102015027465-3	2.5 **224**	BR 102016004713-7	2.10 **226**	BR 112012000942-7	1.3 **33**	BR 112012001859-0	1.3 **42**	BR 112012004726-4	1.3 **52**
BR 102015027466-1	2.5 **224**	BR 102016004717-0	2.10 **226**	BR 112012000944-3	1.3 **33**	BR 112012001860-4	1.3 **43**	BR 112012004727-2	1.3 **53**
BR 102015027472-6	2.5 **224**	BR 102016004722-6	2.10 **226**	BR 112012000946-0	1.3 **33**	BR 112012001862-0	1.3 **43**	BR 112012004729-9	1.3 **53**
BR 102015027476-9	2.1 **219**	BR 102016004730-7	2.10 **226**	BR 112012000948-6	1.3 **33**	BR 112012001867-1	1.3 **43**	BR 112012004752-3	1.3 **53**
BR 102015027479-3	2.1 **219**	BR 102016004732-3	2.10 **226**	BR 112012000949-4	1.3 **33**	BR 112012001869-8	1.3 **43**	BR 112012004755-8	1.3 **53**
BR 102015027481-5	2.1 **219**	BR 102016004733-1	2.10 **226**	BR 112012000950-8	1.3 **33**	BR 112012001871-0	1.3 **43**	BR 112012004765-5	1.3 **53**
BR 102015027491-2	2.1 **219**	BR 102016004734-0	2.10 **226**	BR 112012000951-6	1.3 **33**	BR 112012001873-6	1.3 **43**	BR 112012004775-2	1.3 **53**
BR 102015027498-0	2.1 **219**	BR 102016004737-4	2.10 **226**	BR 112012000952-4	1.3 **33**	BR 112012001879-5	1.3 **43**	BR 112012004796-5	1.3 **53**
BR 102015027514-5	2.1 **219**	BR 102016004738-2	2.10 **226**	BR 112012000954-0	1.3 **33**	BR 112012001884-1	1.3 **43**	BR 112012004809-0	1.3 **53**
BR 102015027520-0	2.1 **219**	BR 102016004741-2	2.10 **226**	BR 112012000955-9	1.3 **33**	BR 112012001886-8	1.3 **43**	BR 112012004811-2	1.3 **53**
BR 102015027526-9	2.5 **224**	BR 102016004742-0	2.10 **226**	BR 112012000956-7	1.3 **33**	BR 112012001891-4	1.3 **43**	BR 112012004814-7	1.3 **53**
BR 102015027539-0	2.5 **224**	BR 102016004745-5	2.10 **226**	BR 112012000957-5	1.3 **33**	BR 112012001892-2	1.3 **43**	BR 112012004815-5	1.3 **53**
BR 102015027541-2	2.1 **219**	BR 102016004747-1	2.10 **226**	BR 112012000958-3	1.3 **34**	BR 112012001893-0	1.3 **43**	BR 112012004819-8	1.3 **53**
BR 102015027542-0	2.5 **224**	BR 102016004750-1	2.10 **226**	BR 112012000959-1	1.3 **34**	BR 112012001894-9	1.3 **43**	BR 112012004825-2	1.3 **53**
BR 102015027544-7	2.1 **219**	BR 102016004753-6	2.10 **226**	BR 112012000960-5	1.3 **34**	BR 112012001895-7	1.3 **43**	BR 112012004827-9	1.3 **54**
BR 102015027546-3	2.1 **219**	BR 102016004755-2	2.10 **226**	BR 112012000961-3	1.3 **34**	BR 112012001896-5	1.3 **44**	BR 112012004830-9	1.3 **54**
BR 102015027599-4	2.1 **219**	BR 102016004764-1	2.10 **226**	BR 112012000962-1	1.3 **34**	BR 112012001897-3	1.3 **44**	BR 112012004837-6	1.3 **54**
BR 102015027601-0	2.5 **224**	BR 102016004776-5	2.10 **226**	BR 112012000963-0	1.3 **34**	BR 112012001898-1	1.3 **44**	BR 112012004839-2	1.3 **54**
BR 102015027603-6	2.1 **219**	BR 102016004782-0	2.10 **226**	BR 112012000964-8	1.3 **34**	BR 112012001899-0	1.3 **44**	BR 112012004842-2	1.3 **54**
BR 102015027614-1	2.1 **219**	BR 102016004783-8	2.10 **226**	BR 112012000965-6	1.3 **34**	BR 112012001900-7	1.3 **44**	BR 112012004848-1	1.3 **54**
BR 102015027622-2	2.1 **219**	BR 102016004790-0	2.10 **226**	BR 112012000975-3	1.3 **34**	BR 112012001903-1	1.3 **44**	BR 112012004849-0	1.3 **54**
BR 102015027628-1	2.1 **219**	BR 102016004795-1	2.10 **226**	BR 112012000981-8	1.3 **34**	BR 112012001906-6	1.3 **44**	BR 112012005212-8	1.3 **54**
BR 102015027638-9	2.1 **219**	BR 102016004811-7	2.10 **226**	BR 112012000996-6	1.3 **34**	BR 112012001907-4	1.3 **44**	BR 112012005213-6	1.3 **54**
BR 102015027729-6	2.1 **219**	BR 102016004813-3	2.10 **226**	BR 112012000998-2	1.3 **34**	BR 112012001908-2	1.3 **44**	BR 112012005223-3	1.3 **54**
BR 102015027827-6	2.1 **219**	BR 102016004816-8	2.10 **226**	BR 112012000999-0	1.3 **34**	BR 112012001913-9	1.3 **44**	BR 112012005227-6	1.3 **54**
BR 102015027828-4	2.1 **219**	BR 102016004817-6	2.10 **226**	BR 112012001000-0	1.3 **35**	BR 112012001916-3	1.3 **44**	BR 112012005237-3	1.3 **54**
BR 102015027829-2	2.1 **219**	BR 102016004830-3	2.10 **226**	BR 112012001004-2	1.3 **35**	BR 112012001918-0	1.3 **44**	BR 112012005239-0	1.3 **54**
BR 102015027833-0	2.1 **219**	BR 102016004834-6	2.10 **226**	BR 112012001005-0	1.3 **35**	BR 112012001919-8	1.3 **44**	BR 112012005241-1	1.3 **55**
BR 102015027835-7	2.1 **219**	BR 102016004838-9	2.10 **226**	BR 112012001011-5	1.3 **35**	BR 112012001920-1	1.3 **45**	BR 112012005245-4	1.3 **55**
BR 102015027836-5	2.1 **219**	BR 102016004840-0	2.10 **226**	BR 112012001017-4	1.3 **35**	BR 112012001925-2	1.3 **45**	BR 112012005251-9	1.3 **55**
BR 102015027839-0	2.5 **224**	BR 102016004848-6	2.10 **226**	BR 112012001018-2	1.3 **35**	BR 112012001927-9	1.3 **45**	BR 112012005252-7	1.3 **55**
BR 102015027845-4	2.5 **224**	BR 102016004861-3	2.10 **226**	BR 112012001019-0	1.3 **35**	BR 112012001929-5	1.3 **45**	BR 112012005253-5	1.3 **55**
BR 102015027850-0	2.5 **224**	BR 102016004874-5	2.10 **227**	BR 112012001020-4	1.3 **35**	BR 112012001930-9	1.3 **45**	BR 112012005254-3	1.3 **55**
BR 102015027853-5	2.1 **219**	BR 102016004875-3	2.10 **227**	BR 112012001021-2	1.3 **35**	BR 112012001932-5	1.3 **45**	BR 112012005255-1	1.3 **55**
BR 102015027857-8	2.1 **219**	BR 102016004879-6	2.10 **227**	BR 112012001022-0	1.3 **35**	BR 112012001935-0	1.3 **45**	BR 112012005256-0	1.3 **55**
BR 102015027860-8	2.1 **219**	BR 102016004881-8	2.10 **227**	BR 112012001023-9	1.3 **35**	BR 112012001936-8	1.3 **45**	BR 112012005257-8	1.3 **55**
BR 102015027862-4	2.1 **219**	BR 102016004882-6	2.10 **227**	BR 112012001024-7	1.3 **35**	BR 112012001937-6	1.3 **45**	BR 112012005260-8	1.3 **55**
BR 102015027872-1	2.1 **219**	BR 102016004883-4	2.10 **227**	BR 112012001026-3	1.3 **35**	BR 112012001938-4	1.3 **45**	BR 112012005262-4	1.3 **55**
BR 102015027873-0	2.1 **219**	BR 102016004885-0	2.10 **227**	BR 112012001028-0	1.3 **35**	BR 112012001940-6	1.3 **45**	BR 112012005281-0	1.3 **55**
BR 102015028589-2	2.1 **219**	BR 102016004887-7	2.10 **227**	BR 112012001032-8	1.3 **36**	BR 112012001942-2	1.3 **45**	BR 112012005875-4	1.3 **55**
BR 102015028680-5	2.5 **224**	BR 102016004891-5	2.10 **227**	BR 112012001034-4	1.3 **36**	BR 112012001944-9	1.3 **45**	BR 112012005878-9	1.3 **55**
BR 102015028687-2	2.1 **219**	BR 102016004895-8	2.10 **227**	BR 112012001036-0	1.3 **36**	BR 112012001945-7	1.3 **45**	BR 112012005881-9	1.3 **55**
BR 102015028697-0	2.5 **224**	BR 102016004908-3	2.10 **227**	BR 112012001038-7	1.3 **36**	BR 112012001946-5	1.3 **46**	BR 112012005882-7	1.3 **56**
BR 102015028698-8	2.1 **219**	BR 102016004910-5	2.10 **227**	BR 112012001040-9	1.3 **36**	BR 112012001947-3	1.3 **46**	BR 112012005885-1	1.3 **56**
BR 102015028704-6	2.1 **219**	BR 102016004913-0	2.10 **227**	BR 112012001041-7	1.3 **36**	BR 112012001948-1	1.3 **46**	BR 112012005889-4	1.3 **56**
BR 102015028707-0	2.1 **219**	BR 102016004920-2	2.10 **227**	BR 112012001043-3	1.3 **36**	BR 112012001949-0	1.3 **46**	BR 112012005891-6	1.3 **56**
BR 102015028708-9	2.1 **219**	BR 102016004927-0	2.10 **227**	BR 112012001044-1	1.3 **36**	BR 112012001951-1	1.3 **46**	BR 112012005896-7	1.3 **56**
BR 102015028743-7	2.1 **219**	BR 102016004939-3	2.10 **227**	BR 112012001050-6	1.3 **36**	BR 112012001952-0	1.3 **46**	BR 112012005900-9	1.3 **56**
BR 102015028819-0	2.1 **219**	BR 102016004940-7	2.10 **227**	BR 112012001051-4	1.3 **36**	BR 112012001956-2	1.3 **46**	BR 112012005902-5	1.3 **56**
BR 102015028821-2	2.1 **219**	BR 102016004941-5	2.10 **227**	BR 112012001052-2	1.3 **36**	BR 112012001958-9	1.3 **46**	BR 112012005907-6	1.3 **56**
BR 102015028822-0	2.1 **220**	BR 102016004945-8	2.10 **227**	BR 112012001053-0	1.3 **36**	BR 112012001959-7	1.3 **46**	BR 112012005910-6	1.3 **56**
BR 102015028828-0	2.1 **220**	BR 102016004949-0	2.10 **227**	BR 112012001054-9	1.3 **36**	BR 112012002508-2	1.3 **46**	BR 112012005911-4	1.3 **56**
BR 102015028831-0	2.1 **220**	BR 102016004951-2	2.10 **227**	BR 112012001056-5	1.3 **36**	BR 112012002510-4	1.3 **46**	BR 112012005912-2	1.3 **56**
BR 102015028839-5	2.1 **220**	BR 102016004962-8	2.10 **227**	BR 112012001057-3	1.3 **37**	BR 112012002516-3	1.3 **46**	BR 112012005922-0	1.3 **56**
BR 102015028849-2	2.5 **224**	BR 102016004964-4	2.10 **227**	BR 112012001323-8	1.3 **37**	BR 112012002520-1	1.3 **46**	BR 112012005929-7	1.3 **57**
BR 102015028857-3	2.1 **220**	BR 102016004965-2	2.10 **227**	BR 112012001326-2	1.3 **37**	BR 112012002521-0	1.3 **47**	BR 112012005938-6	1.3 **57**
BR 102015028866-2	2.1 **220**	BR 102016004966-0	2.10 **227**	BR 112012001334-3	1.3 **37**	BR 112012002522-8	1.3 **47**	BR 112012005939-4	1.3 **57**
BR 102015028881-6	2.5 **224**	BR 102016004971-7	2.10 **227**	BR 112012001337-8	1.3 **37**	BR 112012002526-0	1.3 **47**	BR 112012005952-1	1.3 **57**
BR 102015028882-4	2.1 **220**	BR 102016004977-6	2.10 **227**	BR 112012001339-4	1.3 **37**	BR 112012002527-9	1.3 **47**	BR 112012005953-0	1.3 **57**
BR 102015028895-6	2.1 **220**	BR 102016004987-3	2.10 **227**	BR 112012001340-8	1.3 **37**	BR 112012002545-7	1.3 **47**	BR 112012005954-8	1.3 **57**
BR 102015029153-1	2.1 **220**	BR 102016004988-1	2.10 **227**	BR 112012001342-4	1.3 **37**	BR 112012002549-0	1.3 **47**	BR 112012005955-6	1.3 **57**
BR 102015029155-8	2.1 **220**	BR 102016004991-1	2.10 **227**	BR 112012001344-0	1.3 **37**	BR 112012002550-3	1.3 **47**	BR 112012005956-4	1.3 **57**
BR 102015029391-7	2.1 **220**	BR 102016004993-8	2.10 **227**	BR 112012001346-7	1.3 **37**	BR 112012002552-0	1.3 **47**	BR 112012005959-9	1.3 **57**
BR 102015029402-6	2.1 **220**	BR 102016004995-4	2.10 **227**	BR 112012001348-3	1.3 **37**	BR 112012002556-2	1.3 **47**	BR 112012005960-2	1.3 **57**
BR 102015029415-8	2.1 **220**	BR 102016005013-8	2.10 **227**	BR 112012001350-5	1.3 **37**	BR 112012002562-7	1.3 **47**	BR 112012005961-0	1.3 **57**
BR 102015029419-0	2.1 **220**	BR 102016005015-4	2.10 **227**	BR 112012001352-1	1.3 **37**	BR 112012002563-5	1.3 **47**	BR 112012005963-7	1.3 **57**
BR 102015029420-4	2.1 **220**	BR 102016005016-2	2.10 **227**	BR 112012001354-8	1.3 **37**	BR 112012002567-8	1.3 **47**	BR 112012005966-1	1.3 **57**
BR 102015029421-2	2.1 **220**	BR 102016005020-0	2.10 **227**	BR 112012001356-4	1.3 **38**	BR 112012002572-4	1.3 **47**	BR 112012005968-8	1.3 **57**
BR 102015029422-0	2.1 **220**	BR 102016005021-9	2.10 **227**	BR 112012001357-2	1.3 **38**	BR 112012002573-2	1.3 **47**	BR 112012005973-4	1.3 **57**
BR 102015029448-4	2.1 **220**	BR 102016005025-1	2.10 **228**	BR 112012001358-0	1.3 **38**	BR 112012002575-9	1.3 **48**	BR 112012005984-0	1.3 **58**
BR 102015029450-6	2.1 **220**	BR 102016005029-4	2.10 **228**	BR 112012001368-8	1.3 **38**	BR 112012002576-7	1.3 **48**	BR 112012005987-4	1.3 **58**
BR 102015029516-2	2.1 **220**	BR 102016005033-2	2.10 **228**	BR 112012001370-0	1.3 **38**	BR 112012002578-3	1.3 **48**	BR 112012005995-5	1.3 **58**
BR 102015029524-3	2.1 **220**	BR 102016005034-0	2.10 **228**	BR 112012001374-2	1.3 **38**	BR 112012002579-1	1.3 **48**	BR 112012005996-3	1.3 **58**
BR 102015029572-3	2.1 **220**	BR 102016005042-1	2.10 **228**	BR 112012001421-8	1.3 **38**	BR 112012003226-7	1.3 **48**	BR 112012007834-8	1.3 **58**
BR 102015029591-0	2.1 **220**	BR 102016005053-7	2.10 **228**	BR 112012001454-4	1.3 **38**	BR 112012003584-3	1.3 **48**	BR 112012007835-6	1.3 **58**
BR 102015029594-4	2.1 **220**	BR 102016005054-5	2.10 **228**	BR 112012001460-9	1.3 **38**	BR 112012003588-6	1.3 **48**	BR 112012007836-4	1.3 **58**
BR 102015029627-4	2.1 **220**	BR 102016005056-1	2.10 **228**	BR 112012001462-5	1.3 **38**	BR 112012003590-8	1.3 **48**	BR 112012007837-2	1.3 **58**
BR 102015029666-5	2.1 **220**	BR 102016005061-8	2.10 **228**	BR 112012001463-3	1.3 **38**	BR 112012003591-6	1.3 **48**	BR 112012007838-0	1.3 **58**
BR 102015029692-4	2.1 **220**	BR 102016005065-0	2.10 **228**	BR 112012001467-6	1.3 **38**	BR 112012003592-4	1.3 **48**	BR 112012007841-0	1.3 **58**
BR 102015029697-5	2.1 **220**	BR 102016005068-5	2.10 **228**	BR 112012001481-1	1.3 **38**	BR 112012003594-0	1.3 **48**	BR 112012007842-9	1.3 **58**
BR 102015029698-3	2.1 **220**	BR 112012000002-0	1.3 **29**	BR 112012001486-2	1.3 **39**	BR 112012003595-9	1.3 **48**	BR 112012007843-7	1.3 **58**
BR 102015029710-6	2.1 **220**	BR 112012000017-9	1.3 **29**	BR 112012001490-0	1.3 **39**	BR 112012003596-7	1.3 **48**	BR 112012007850-0	1.3 **58**
BR 102015029736-0	2.1 **220**	BR 112012000027-6	1.3 **29**	BR 112012001499-4	1.3 **39**	BR 112012003600-9	1.3 **49**	BR 112012007852-6	1.3 **59**
BR 102015029738-6	2.1 **220**	BR 112012000028-4	1.3 **29**	BR 112012001506-0	1.3 **39**	BR 112012004102-9	1.3 **49**	BR 112012007853-4	1.3 **59**
BR 102015029764-5	2.1 **220**	BR 112012000032-2	1.3 **29**	BR 112012001509-5	1.3 **39**	BR 112012004104-5	1.3 **49**	BR 112012007858-5	1.3 **59**
BR 102015029775-0	2.5 **224**	BR 112012000033-0	1.3 **29**	BR 112012001510-9	1.3 **39**	BR 112012004107-0	1.3 **49**	BR 112012007859-3	1.3 **59**
BR 102015029792-0	2.1 **220**	BR 112012000037-3	1.3 **29**	BR 112012001512-5	1.3 **39**	BR 112012004108-8	1.3 **49**	BR 112012007879-8	1.3 **59**
BR 102015029799-8	2.1 **220**	BR 112012000038-1	1.3 **29**	BR 112012001514-1	1.3 **39**	BR 112012004110-0	1.3 **49**	BR 112012007880-1	1.3 **59**
BR 102015030108-1	2.1 **220**	BR 112012000039-0	1.3 **29**	BR 112012001516-8	1.3 **39**	BR 112012004112-6	1.3 **49**	BR 112012007881-0	1.3 **59**
BR 102015030779-9	2.1 **220**	BR 112012000040-3	1.3 **29**	BR 112012001517-6	1.3 **39**	BR 112012004114-2	1.3 **49**	BR 112012007883-6	1.3 **59**
BR 102015030984-8	3.2 **203**	BR 112012000042-0	1.3 **29**	BR 112012001522-2	1.3 **39**	BR 112012004116-9	1.3 **49**	BR 112012007887-9	1.3 **59**
BR 102016001302-0	2.1 **220**	BR 112012000044-6	1.3 **30**	BR 112012001527-3	1.3 **39**	BR 112012004117-7	1.3 **49**	BR 112012008027-0	1.3 **59**
BR 102016002993-7	2.5 **224**	BR 112012000045-4	1.3 **30**	BR 112012001529-0	1.3 **39**	BR 112012004118-5	1.3 **49**	BR 112012008255-8	1.3 **59**
BR 102016004558-4	2.10 **225**	BR 112012000047-0	1.3 **30**	BR 112012001531-1	1.3 **39**	BR 112012004119-3	1.3 **49**	BR 112012008259-0	1.3 **59**
BR 102016004559-2	2.10 **225**	BR 112012000048-9	1.3 **30**	BR 112012001544-3	1.3 **39**	BR 112012004301-3	1.3 **49**	BR 112012008261-2	1.3 **59**
BR 102016004568-1	2.10 **225**	BR 112012000049-7	1.3 **30**	BR 112012001545-1	1.3 **40**	BR 112012004302-1	1.3 **49**	BR 112012008265-5	1.3 **59**
BR 102016004569-0	2.10 **225**	BR 112012000056-0	1.3 **30**	BR 112012001611-3	1.3 **40**	BR 112012004303-0	1.3 **49**	BR 112012008269-8	1.3 **60**
BR 102016004577-0	2.10 **225**	BR 112012000067-5	1.3 **30**	BR 112012001613-0	1.3 **40**	BR 112012004304-8	1.3 **50**	BR 112012008270-1	1.3 **60**
BR 102016004578-9	2.10 **225**	BR 112012000074-8	1.3 **30**	BR 112012001615-6	1.3 **40**	BR 112012004305-6	1.3 **50**	BR 112012008272-8	1.3 **60**
BR 102016004580-0	2.10 **225**	BR 112012000077-2	1.3 **30**	BR 112012001616-4	1.3 **40**	BR 112012004306-4	1.3 **50**	BR 112012008275-2	1.3 **60**
BR 102016004581-9	2.10 **225**	BR 112012000080-2	1.3 **30**	BR 112012001622-9	1.3 **40**	BR 112012004309-9	1.3 **50**	BR 112012008276-0	1.3 **60**
BR 102016004583-5	2.10 **225**	BR 112012000082-9	1.3 **30**	BR 112012001626-1	1.3 **40**	BR 112012004310-2	1.3 **50**	BR 112012008277-9	1.3 **60**
BR 102016004588-6	2.10 **225**	BR 112012000090-0	1.3 **30**	BR 112012001627-0	1.3 **40**	BR 112012004311-0	1.3 **50**	BR 112012008287-6	1.3 **60**
BR 102016004589-4	2.10 **225**	BR 112012000091-8	1.3 **30**	BR 112012001628-8	1.3 **40**	BR 112012004312-9	1.3 **50**	BR 112012008288-4	1.3 **60**
BR 102016004591-6	2.10 **225**	BR 112012000097-7	1.3 **31**	BR 112012001630-0	1.3 **40**	BR 112012004313-7	1.3 **50**	BR 112012008309-0	1.3 **60**
BR 102016004595-9	2.10 **225**	BR 112012000100-0	1.3 **31**	BR 112012001631-8	1.3 **40**	BR 112012004315-3	1.3 **50**	BR 112012010472-1	1.3 **60**
BR 102016004603-3	2.10 **225**	BR 112012000103-5	1.3 **31**	BR 112012001790-0	1.3 **40**	BR 112012004316-1	1.3 **50**	BR 112012010473-0	1.3 **60**
BR 102016004604-1	2.10 **225**	BR 112012000104-3	1.3 **31**	BR 112012001795-0	1.3 **40**	BR 112012004317-0	1.3 **50**	BR 112012010474-8	1.3 **60**
BR 102016004607-6	2.10 **225**	BR 112012000106-0	1.3 **31**	BR 112012001798-5	1.3 **41**	BR 112012004321-8	1.3 **50**	BR 112012010477-2	1.3 **60**
BR 102016004610-6	2.10 **225**	BR 112012000109-4	1.3 **31**	BR 112012001800-0	1.3 **41**	BR 112012004322-6	1.3 **51**	BR 112012010481-0	1.3 **60**
BR 102016004615-7	2.10 **225**	BR 112012000111-6	1.3 **31**	BR 112012001802-7	1.3 **41**	BR 112012004323-4	1.3 **51**	BR 112012010482-9	1.3 **61**
BR 102016004616-5	2.10 **225**	BR 112012000112-4	1.3 **31**	BR 112012001803-5	1.3 **41**	BR 112012004324-2	1.3 **51**	BR 112012010484-5	1.3 **61**
BR 102016004619-0	2.10 **225**	BR 112012000113-2	1.3 **31**	BR 112012001804-3	1.3 **41**	BR 112012004326-9	1.3 **51**	BR 112012010485-3	1.3 **61**
BR 102016004622-0	2.10 **225**	BR 112012000115-9	1.3 **31**	BR 112012001808-6	1.3 **41**	BR 112012004327-7	1.3 **51**	BR 112012010486-1	1.3 **61**
BR 102016004623-8	2.10 **225**	BR 112012000117-5	1.3 **31**	BR 112012001812-4	1.3 **41**	BR 112012004328-5	1.3 **51**	BR 112012010487-0	1.3 **61**
BR 102016004637-8	2.10 **225**	BR 112012000118-3	1.3 **31**	BR 112012001813-2	1.3 **41**	BR 112012004329-3	1.3 **51**	BR 112012010489-6	1.3 **61**
BR 102016004639-4	2.10 **225**	BR 112012000119-1	1.3 **31**	BR 112012001814-0	1.3 **41**	BR 112012004331-5	1.3 **51**	BR 112012010490-0	1.3 **61**
BR 102016004640-8	2.10 **225**	BR 112012000120-5	1.3 **31**	BR 112012001815-9	1.3 **41**	BR 112012004332-3	1.3 **51**	BR 112012010491-8	1.3 **61**
BR 102016004641-6	2.10 **225**	BR 112012000122-1	1.3 **32**	BR 112012001816-7	1.3 **41**	BR 112012004334-0	1.3 **51**	BR 112012010492-6	1.3 **61**
BR 102016004650-5	2.10 **225**	BR 112012000126-4	1.3 **32**	BR 112012001817-5	1.3 **41**	BR 112012004336-6	1.3 **51**	BR 112012010493-4	1.3 **61**
BR 102016004651-3	2.10 **225**	BR 112012000128-0	1.3 **32**	BR 112012001821-3	1.3 **41**	BR 112012004337-4	1.3 **51**	BR 112012010494-2	1.3 **61**
BR 102016004653-0	2.10 **225**	BR 112012000144-2	1.3 **32**	BR 112012001822-1	1.3 **41**	BR 112012004338-2	1.3 **51**	BR 112012010495-0	1.3 **61**
BR 102016004654-8	2.10 **225**	BR 112012000163-9	1.3 **32**	BR 112012001826-4	1.3 **42**	BR 112012004339-0	1.3 **52**	BR 112012010496-9	1.3 **61**
BR 102016004655-6	2.10 **225**	BR 112012000164-7	1.3 **32**	BR 112012001831-0	1.3 **42**	BR 112012004344-7	1.3 **52**	BR 112012010497-7	1.3 **62**
BR 102016004656-4	2.10 **225**	BR 112012000166-3	1.3 **32**	BR 112012001832-9	1.3 **42**	BR 112012004367-6	1.3 **52**	BR 112012010498-5	1.3 **62**
BR 102016004665-3	2.10 **225**	BR 112012000168-0	1.3 **32**	BR 112012001833-7	1.3 **42**	BR 112012004372-2	1.3 **52**	BR 112012010499-3	1.3 **62**
BR 102016004667-0	2.10 **225**	BR 112012000171-0	1.3 **32**	BR 112012001834-5	1.3 **42**	BR 112012004375-7	1.3 **52**	BR 112012010500-0	1.3 **62**
BR 102016004668-8	2.10 **225**	BR 112012000176-0	1.3 **32**	BR 112012001837-0	1.3 **42**	BR 112012004376-5	1.3 **52**	BR 112012010501-9	1.3 **62**
BR 102016004678-5	2.10 **225**	BR 112012000178-7	1.3 **32**	BR 112012001840-0	1.3 **42**	BR 112012004378-1	1.3 **52**	BR 112012010502-7	1.3 **62**
BR 102016004688-2	2.10 **225**	BR 112012000179-5	1.3 **32**	BR 112012001842-6	1.3 **42**	BR 112012004380-3	1.3 **52**	BR 112012010503-5	1.3 **62**
BR 102016004706-4	2.10 **226**	BR 112012000598-7	1.3 **32**	BR 112012001843-4	1.3 **42**	BR 112012004714-0	1.3 **52**	BR 112012010506-0	1.3 **62**
BR 102016004707-2	2.10 **226**	BR 112012000936-2	1.3 **33**	BR 112012001847-7	1.3 **42**	BR 112012004720-5	1.3 **52**	BR 112012010507-8	1.3 **62**
BR 102016004710-2	2.10 **226**	BR 112012000937-0	1.3 **33**	BR 112012001857-4	1.3 **42**	BR 112012004721-3	1.3 **52**	BR 112012010509-4	1.3 **62**

BR 112012010511-6	1.3	62	BR 112013014093-3	1.1	205	BR 112016004469-0	1.1	209	BR 112016004803-2	1.1	212	BR 122015033067-0	2.4	222
BR 112012010512-4	1.3	62	BR 112013014094-1	1.1	205	BR 112016004470-3	1.1	209	BR 112016004804-0	1.1	212	BR 122016000294-2	2.10	228
BR 112012010514-0	1.3	62	BR 112013014096-8	1.1	205	BR 112016004472-0	1.1	209	BR 112016004805-9	1.1	212	BR 122016000540-2	2.10	228
BR 112012010515-9	1.3	62	BR 112013014097-6	1.1	205	BR 112016004473-8	1.1	209	BR 112016004806-7	1.1	212	BR 122016001321-9	2.10	228
BR 112012010518-3	1.3	63	BR 112013014098-4	1.1	205	BR 112016004476-2	1.1	209	BR 112016004807-5	1.1	212	BR 122016001493-2	2.10	228
BR 112012010521-3	1.3	63	BR 112013014099-2	1.1	206	BR 112016004477-0	1.1	209	BR 112016004808-3	1.1	212	BR 122016001633-1	2.10	228
BR 112012010523-0	1.3	63	BR 112013014100-0	1.1	206	BR 112016004480-0	1.1	209	BR 112016004809-1	1.1	212	BR 122016002751-1	2.10	228
BR 112012010526-4	1.3	63	BR 112013014101-8	1.1	206	BR 112016004481-9	1.1	209	BR 112016004810-5	1.1	212	BR 122016003319-8	2.10	228
BR 112012010530-2	1.3	63	BR 112013014102-6	1.1	206	BR 112016004482-7	1.1	209	BR 112016004812-1	1.1	212	BR 122016003386-4	2.10	228
BR 112012010532-9	1.3	63	BR 112013014104-2	1.1	206	BR 112016004485-1	1.1	209	BR 112016004815-6	1.1	212	BR 122016003388-0	2.10	228
BR 112012010534-5	1.3	63	BR 112013014105-0	1.1	206	BR 112016004488-6	1.1	209	BR 112016004818-0	1.1	212	BR 122016003389-9	2.10	228
BR 112012010536-1	1.3	63	BR 112013014106-9	1.1	206	BR 112016004490-8	1.1	209	BR 112016004819-9	1.1	212	BR 122016003746-0	2.10	228
BR 112012011698-3	1.3	63	BR 112013014107-7	1.1	206	BR 112016004493-2	1.1	209	BR 112016004820-2	1.1	212	BR 122016003756-8	2.10	228
BR 112012011713-0	1.3	63	BR 112013014108-5	1.1	206	BR 112016004494-0	1.1	209	BR 112016004821-0	1.1	212	BR 122016003837-8	2.10	228
BR 112012011765-3	1.3	63	BR 112013014109-3	1.1	206	BR 112016004495-9	1.1	209	BR 112016004823-7	1.1	212	BR 122016004144-1	2.10	228
BR 112012011776-9	1.3	63	BR 112013014110-7	1.1	206	BR 112016004497-5	1.1	209	BR 112016004824-5	1.1	212	BR 122016004265-0	2.10	228
BR 112012011828-5	1.3	63	BR 112013014111-5	1.1	206	BR 112016004498-3	1.1	209	BR 112016004825-3	1.1	213	BR 122016004546-3	2.10	228
BR 112012011836-6	1.3	64	BR 112013014112-3	1.1	206	BR 112016004499-1	1.1	209	BR 112016004826-1	1.1	213	BR 122016004944-2	2.10	228
BR 112012011842-0	1.3	64	BR 112013014113-1	1.1	206	BR 112016004500-9	1.1	209	BR 112016004827-0	1.1	213	BR 132012002616-2	25.1	259
BR 112012011843-9	1.3	64	BR 112013014114-0	1.1	206	BR 112016004501-7	1.1	209	BR 112016004828-8	1.1	213	BR 132012027131-0	2.1	220
BR 112012011845-5	1.3	64	BR 112013014115-8	1.1	206	BR 112016004503-3	1.1	209	BR 112016004829-6	1.1	213	BR 132013001285-7	2.1	220
BR 112012011847-1	1.3	64	BR 112013014116-6	1.1	206	BR 112016004504-1	1.1	209	BR 112016004831-8	1.1	213	BR 132014031563-1	2.1	220
BR 112012011848-0	1.3	64	BR 112013014118-2	1.1	206	BR 112016004505-0	1.1	209	BR 112016004832-6	1.1	213	BR 132015003130-0	2.1	220
BR 112012011885-4	1.3	64	BR 112013014119-0	1.1	206	BR 112016004506-8	1.1	209	BR 112016004833-4	1.1	213	BR 132015019751-8	2.1	220
BR 112012011892-7	1.3	64	BR 112013014120-4	1.1	206	BR 112016004507-6	1.1	209	BR 112016004836-9	1.1	213	BR 132015028527-1	2.1	220
BR 112012011911-7	1.3	64	BR 112013014121-2	1.1	206	BR 112016004509-2	1.1	209	BR 112016004837-7	1.1	213	BR 132016004663-6	2.10	228
BR 112012013168-0	1.3	64	BR 112013014122-0	1.1	206	BR 112016004510-6	1.1	209	BR 112016004839-3	1.1	213	BR 202012000814-4	8.7	242
BR 112012013256-3	1.3	64	BR 112013014133-6	1.1	206	BR 112016004511-4	1.1	209	BR 112016004842-3	1.1	213	BR 202012001692-9	2.1	220
BR 112012013260-1	1.3	64	BR 112013014148-4	1.1	206	BR 112016004512-2	1.1	209	BR 112016004843-1	1.1	213	BR 202012003228-2	3.1	183
BR 112012013413-2	1.3	64	BR 112013014150-6	1.1	206	BR 112016004513-0	1.1	209	BR 112016004844-0	1.1	213	BR 202012004192-3	6.7	231
BR 112012013711-5	1.3	64	BR 112013014151-4	1.1	206	BR 112016004514-9	1.1	209	BR 112016004845-8	1.1	213	BR 202012004193-1	6.7	231
BR 112012013712-3	1.3	64	BR 112013014166-2	1.1	206	BR 112016004515-7	1.1	209	BR 112016004846-6	1.1	213	BR 202012004901-0	3.1	183
BR 112012013719-0	1.3	65	BR 112013014167-0	1.1	206	BR 112016004516-5	1.1	209	BR 112016004847-4	1.1	213	BR 202012007643-3	27.1	267
BR 112012013721-2	1.3	65	BR 112013014168-9	1.1	206	BR 112016004517-3	1.1	209	BR 112016004849-0	1.1	213	BR 202012008711-7	2.1	220
BR 112012013724-7	1.3	65	BR 112013014177-8	1.1	206	BR 112016004518-1	1.1	209	BR 112016004850-4	1.1	213	BR 202012009173-4	2.1	220
BR 112012013727-1	1.3	65	BR 112013014181-6	1.1	206	BR 112016004519-0	1.1	210	BR 112016004852-0	1.1	213	BR 202012009174-2	3.1	184
BR 112012013741-7	1.3	65	BR 112013014190-5	1.1	206	BR 112016004520-3	1.1	210	BR 112016004854-7	1.1	213	BR 202012009222-6	3.1	184
BR 112012013743-3	1.3	65	BR 112013014192-1	1.1	206	BR 112016004521-1	1.1	210	BR 112016004855-5	1.1	213	BR 202012009536-5	3.1	184
BR 112012013745-0	1.3	65	BR 112013014193-0	1.1	206	BR 112016004522-0	1.1	210	BR 112016004856-3	1.1	213	BR 202012009571-3	3.1	184
BR 112012013750-6	1.3	65	BR 112013014195-6	1.1	206	BR 112016004523-8	1.1	210	BR 112016004858-0	1.1	213	BR 202012009683-3	2.1	220
BR 112012013752-2	1.3	65	BR 112013014196-4	1.1	206	BR 112016004524-6	1.1	210	BR 112016004860-1	1.1	213	BR 202012009695-7	3.1	185
BR 112012013757-3	1.3	65	BR 112013014198-0	1.1	206	BR 112016004525-4	1.1	210	BR 112016004862-8	1.1	213	BR 202012009736-8	3.1	185
BR 112012014616-5	1.3	65	BR 112013014199-9	1.1	206	BR 112016004526-2	1.1	210	BR 112016004863-6	1.1	213	BR 202012009748-1	2.5	224
BR 112012015251-3	1.3	65	BR 112013014247-2	1.1	206	BR 112016004527-0	1.1	210	BR 112016004864-4	1.1	213	BR 202012009764-3	3.1	185
BR 112012015256-4	1.3	65	BR 112013014250-2	1.1	207	BR 112016004530-0	1.1	210	BR 112016004865-2	1.1	213	BR 202012009999-9	2.5	224
BR 112012015257-2	1.3	65	BR 112013014251-0	1.1	207	BR 112016004531-9	1.1	210	BR 112016004866-0	1.1	213	BR 202012010039-3	8.7	242
BR 112012015258-0	1.3	66	BR 112013014253-7	1.1	207	BR 112016004532-7	1.1	210	BR 112016004867-9	1.1	213	BR 202012010924-2	3.1	185
BR 112012015259-9	1.3	66	BR 112013014254-5	1.1	207	BR 112016004533-5	1.1	210	BR 112016004868-7	1.1	213	BR 202012010940-4	3.1	185
BR 112012015262-9	1.3	66	BR 112013014256-1	1.1	207	BR 112016004535-1	1.1	210	BR 112016004869-5	1.1	213	BR 202012011023-2	3.1	185
BR 112012015263-7	1.3	66	BR 112013014258-8	1.1	207	BR 112016004536-0	1.1	210	BR 112016004870-9	1.1	213	BR 202012012415-2	8.8	244
BR 112012015264-5	1.3	66	BR 112013014259-6	1.1	207	BR 112016004537-8	1.1	210	BR 112016004871-7	1.1	213	BR 202012012951-0	9.1	245
BR 112012015282-3	1.3	66	BR 112013014261-8	1.1	207	BR 112016004538-6	1.1	210	BR 112016004872-5	1.1	213	BR 202012014819-1	2.1	220
BR 112012015293-9	1.3	66	BR 112013014263-4	1.1	207	BR 112016004539-4	1.1	210	BR 112016004873-3	1.1	213	BR 202012015228-8	2.1	221
BR 112012015294-7	1.3	66	BR 112013014264-2	1.1	207	BR 112016004540-8	1.1	210	BR 112016004876-8	1.1	213	BR 202012015247-4	2.5	224
BR 112012015296-3	1.3	66	BR 112013014265-0	1.1	207	BR 112016004541-6	1.1	210	BR 112016004877-6	1.1	213	BR 202012015408-6	2.1	221
BR 112012015306-4	1.3	66	BR 112013014266-9	1.1	207	BR 112016004542-4	1.1	210	BR 112016004878-4	1.1	213	BR 202012015412-4	2.1	221
BR 112012015308-0	1.3	66	BR 112013014267-7	1.1	207	BR 112016004543-2	1.1	210	BR 112016004880-6	1.1	213	BR 202012015415-9	2.1	221
BR 112012015309-9	1.3	66	BR 112013014268-5	1.1	207	BR 112016004544-0	1.1	210	BR 112016004884-9	1.1	213	BR 202012015417-5	2.1	221
BR 112012015312-9	1.3	67	BR 112013014269-3	1.1	207	BR 112016004545-9	1.1	210	BR 112016004888-1	1.1	213	BR 202012015420-5	2.1	221
BR 112012015314-5	1.3	67	BR 112013014270-7	1.1	207	BR 112016004547-5	1.1	210	BR 112016004889-0	1.1	213	BR 202012016155-4	25.1	259
BR 112012015334-0	1.3	67	BR 112013014271-5	1.1	207	BR 112016004548-3	1.1	210	BR 112016004890-3	1.1	214	BR 202012017028-6	6.1	230
BR 112012015335-8	1.3	67	BR 112013014272-3	1.1	207	BR 112016004549-1	1.1	210	BR 112016004892-0	1.1	214	BR 202012025602-4	25.4	264
BR 112012015336-6	1.3	67	BR 112013014274-0	1.1	207	BR 112016004550-5	1.1	210	BR 112016004893-8	1.1	214	BR 202012027820-6	8.7	242
BR 112012015337-4	1.3	67	BR 112013014275-8	1.1	207	BR 112016004551-3	1.1	210	BR 112016004894-6	1.1	214	BR 202012028421-4	8.7	243
BR 112012015382-0	1.3	67	BR 112013014276-6	1.1	207	BR 112016004552-1	1.1	210	BR 112016004896-2	1.1	214	BR 202012029532-1	3.1	186
BR 112012015383-8	1.3	67	BR 112013014278-2	1.1	207	BR 112016004553-0	1.1	210	BR 112016004897-0	1.1	214	BR 202012029536-4	3.1	186
BR 112012015397-8	1.3	None	BR 112013014279-0	1.1	207	BR 112016004556-4	1.1	210	BR 112016004901-2	1.1	214	BR 202012029680-8	3.1	186
BR 112012015403-6	1.3	67	BR 112013014280-4	1.1	207	BR 112016004557-2	1.1	210	BR 112016004903-9	1.1	214	BR 202012029782-0	3.1	186
BR 112012015406-0	1.3	67	BR 112013014281-2	1.1	207	BR 112016004560-2	1.1	210	BR 112016004904-7	1.1	214	BR 202012032638-3	25.4	264
BR 112012015411-7	1.3	67	BR 112013014283-9	1.1	207	BR 112016004561-0	1.1	210	BR 112016004906-3	1.1	214	BR 202012033488-2	8.7	243
BR 112012015413-3	1.3	67	BR 112013014284-7	1.1	207	BR 112016004566-1	1.1	210	BR 112016004907-1	1.1	214	BR 202013006183-8	15.24	252
BR 112012015414-1	1.3	67	BR 112013014285-5	1.1	207	BR 112016004567-0	1.1	210	BR 112016004909-8	1.1	214	BR 202013012278-0	25.4	264
BR 112012015418-4	1.3	68	BR 112013014286-3	1.1	207	BR 112016004570-0	1.1	210	BR 112016004911-0	1.1	214	BR 202013013188-7	3.1	187
BR 112012015419-2	1.3	68	BR 112013014287-1	1.1	207	BR 112016004573-4	1.1	210	BR 112016004912-8	1.1	214	BR 202013013504-1	3.1	187
BR 112012015424-9	1.3	68	BR 112013014289-8	1.1	207	BR 112016004576-9	1.1	210	BR 112016004914-4	1.1	214	BR 202013013587-4	25.1	259
BR 112012015425-7	1.3	68	BR 112014000125-1	27.2	267	BR 112016004593-9	1.1	211	BR 112016004915-2	1.1	214	BR 202013013846-6	3.1	187
BR 112012015427-3	1.3	68	BR 112015003727-5	27.1	267	BR 112016004594-7	1.1	211	BR 112016004916-0	1.1	214	BR 202013014241-2	3.1	187
BR 112012015428-1	1.3	68	BR 112015006941-0	1.3	71	BR 112016004597-1	1.1	211	BR 112016004917-9	1.1	214	BR 202013014500-4	3.1	187
BR 112012015429-0	1.3	68	BR 112015007479-0	1.1	207	BR 112016004598-0	1.1	211	BR 112016004918-7	1.1	214	BR 202013014559-4	3.1	187
BR 112012015431-1	1.3	68	BR 112015008068-5	6.6	230	BR 112016004599-8	1.1	211	BR 112016004919-5	1.1	214	BR 202013014889-5	3.1	188
BR 112012015433-8	1.3	68	BR 112015020441-4	1.1	207	BR 112016004600-5	1.1	211	BR 112016004921-7	1.1	214	BR 202013015267-1	25.1	259
BR 112012015436-2	1.3	68	BR 112015032839-3	1.1	207	BR 112016004602-1	1.1	211	BR 112016004922-5	1.1	214	BR 202013017088-2	6.1	230
BR 112012015437-0	1.3	68	BR 112016000087-0	1.1	207	BR 112016004605-6	1.1	211	BR 112016004923-3	1.1	214	BR 202013017238-9	25.6	266
BR 112012015439-7	1.3	68	BR 112016000089-7	1.1	207	BR 112016004606-4	1.1	211	BR 112016004925-0	1.1	214	BR 202013019476-5	9.1	245
BR 112012015440-0	1.3	68	BR 112016000097-8	1.1	207	BR 112016004608-0	1.1	211	BR 112016004928-4	1.1	214	BR 202013021419-7	3.1	188
BR 112012015442-7	1.3	69	BR 112016004389-8	1.1	207	BR 112016004609-9	1.1	211	BR 112016004929-2	1.1	214	BR 202013022453-2	2.10	228
BR 112012015443-5	1.3	69	BR 112016004390-1	1.1	207	BR 112016004611-0	1.1	211	BR 112016004930-6	1.1	214	BR 202013027733-4	3.1	188
BR 112012015445-1	1.3	69	BR 112016004392-8	1.1	207	BR 112016004612-9	1.1	211	BR 112016004931-4	1.1	214	BR 202013031191-5	3.1	188
BR 112012015447-8	1.3	69	BR 112016004393-6	1.1	207	BR 112016004613-7	1.1	211	BR 112016004932-2	1.1	214	BR 202014005906-2	2.1	221
BR 112012015448-6	1.3	69	BR 112016004394-4	1.1	207	BR 112016004614-5	1.1	211	BR 112016004933-0	1.1	214	BR 202014006108-3	2.5	224
BR 112012015449-4	1.3	69	BR 112016004396-0	1.1	208	BR 112016004617-0	1.1	211	BR 112016004934-9	1.1	214	BR 202014010304-5	2.1	221
BR 112012015453-2	1.3	69	BR 112016004397-9	1.1	208	BR 112016004618-8	1.1	211	BR 112016004935-7	1.1	214	BR 202014010378-9	2.5	224
BR 112012015454-0	1.3	69	BR 112016004398-7	1.1	208	BR 112016004620-0	1.1	211	BR 112016004936-5	1.1	214	BR 202014011602-3	3.1	188
BR 112012015456-7	1.3	69	BR 112016004399-5	1.1	208	BR 112016004621-8	1.1	211	BR 112016004937-3	1.1	214	BR 202014013989-9	3.1	188
BR 112012015459-1	1.3	69	BR 112016004400-2	1.1	208	BR 112016004625-0	1.1	211	BR 112016004938-1	1.1	214	BR 202014014166-4	3.1	189
BR 112012015460-5	1.3	69	BR 112016004401-0	1.1	208	BR 112016004626-9	1.1	211	BR 112016004942-0	1.1	214	BR 202014014243-1	3.1	189
BR 112012015462-1	1.3	69	BR 112016004403-7	1.1	208	BR 112016004627-7	1.1	211	BR 112016004943-8	1.1	214	BR 202014014930-4	3.1	189
BR 112012015464-8	1.3	69	BR 112016004404-5	1.1	208	BR 112016004628-5	1.1	211	BR 112016004946-2	1.1	214	BR 202014015150-3	3.1	189
BR 112012015465-6	1.3	70	BR 112016004405-3	1.1	208	BR 112016004634-0	1.1	211	BR 112016004947-0	1.1	214	BR 202014015368-9	3.1	190
BR 112012015466-4	1.3	70	BR 112016004406-1	1.1	208	BR 112016004635-8	1.1	211	BR 112016004950-0	1.1	215	BR 202014016198-3	3.1	190
BR 112012015467-2	1.3	70	BR 112016004407-0	1.1	208	BR 112016004636-6	1.1	211	BR 112016004952-7	1.1	215	BR 202014016371-4	3.1	190
BR 112012015468-0	1.3	70	BR 112016004411-8	1.1	208	BR 112016004642-0	1.1	211	BR 112016004953-5	1.1	215	BR 202014016445-1	3.1	190
BR 112012015469-9	1.3	70	BR 112016004412-6	1.1	208	BR 112016004643-9	1.1	211	BR 112016004954-3	1.1	215	BR 202014016790-6	3.1	190
BR 112012015470-2	1.3	70	BR 112016004413-4	1.1	208	BR 112016004645-5	1.1	211	BR 112016004955-1	1.1	215	BR 202014016823-6	3.1	191
BR 112012015600-4	1.3	70	BR 112016004414-2	1.1	208	BR 112016004739-7	1.1	211	BR 112016004957-8	1.1	215	BR 202014016841-4	3.1	191
BR 112012015603-9	1.3	70	BR 112016004415-0	1.1	208	BR 112016004740-0	1.1	211	BR 112016004958-6	1.1	215	BR 202014016845-7	3.1	191
BR 112012015612-8	1.3	70	BR 112016004416-9	1.1	208	BR 112016004743-5	1.1	211	BR 112016004960-8	1.1	215	BR 202014016895-3	3.1	191
BR 112012015622-5	1.3	70	BR 112016004418-5	1.1	208	BR 112016004744-3	1.1	211	BR 112016004961-6	1.1	215	BR 202014016916-0	3.1	191
BR 112012015629-2	1.3	70	BR 112016004425-8	1.1	208	BR 112016004746-0	1.1	211	BR 122012003821-0	7.4	232	BR 202014016933-0	3.1	192
BR 112012017163-1	1.3	70	BR 112016004426-6	1.1	208	BR 112016004748-6	1.1	211	BR 122012022350-6	25.1	259	BR 202014016994-1	3.1	192
BR 112012017166-6	1.3	70	BR 112016004427-4	1.1	208	BR 112016004749-4	1.1	211	BR 122013003626-1	25.1	259	BR 202014017096-6	3.1	192
BR 112012017171-2	1.3	70	BR 112016004428-2	1.1	208	BR 112016004752-4	1.1	211	BR 122013016002-7	25.1	259	BR 202014017157-1	2.5	224
BR 112012017172-0	1.3	71	BR 112016004430-4	1.1	208	BR 112016004754-0	1.1	211	BR 122013022103-4	2.4	222	BR 202014018063-5	3.1	192
BR 112013001120-3	7.1	231	BR 112016004431-2	1.1	208	BR 112016004756-7	1.1	211	BR 122013022105-0	2.4	222	BR 202014018085-6	2.1	221
BR 112013014065-8	1.1	205	BR 112016004432-0	1.1	208	BR 112016004757-5	1.1	211	BR 122013022107-7	2.4	222	BR 202014018317-0	2.1	221
BR 112013014068-2	1.1	205	BR 112016004433-9	1.1	208	BR 112016004758-3	1.1	211	BR 122013022109-3	2.4	222	BR 202014018532-7	2.5	224
BR 112013014069-0	1.1	205	BR 112016004435-5	1.1	208	BR 112016004759-1	1.1	212	BR 122014004509-3	9.2	247	BR 202014020329-5	3.1	193
BR 112013014070-4	1.1	205	BR 112016004436-3	1.1	208	BR 112016004760-5	1.1	212	BR 122014007581-2	21.6	258	BR 202014020391-0	3.1	193
BR 112013014071-2	1.1	205	BR 112016004437-1	1.1	208	BR 112016004761-3	1.1	212	BR 122014017315-6	25.1	259	BR 202014020394-5	2.5	224
BR 112013014072-0	1.1	205	BR 112016004438-0	1.1	208	BR 112016004765-6	1.1	212	BR 122015003519-8	7.1	231	BR 202014020442-9	3.1	193
BR 112013014073-9	1.1	205	BR 112016004440-1	1.1	208	BR 112016004768-0	1.1	212	BR 122015009333-3	PR	9	BR 202014020561-1	3.1	193
BR 112013014074-7	1.1	205	BR 112016004441-0	1.1	208	BR 112016004771-0	1.1	212	BR 122015011568-0	PR	9	BR 202014020565-4	3.1	193
BR 112013014075-5	1.1	205	BR 112016004442-8	1.1	208	BR 112016004772-9	1.1	212	BR 122015013990-2	9.1	245	BR 202014020759-2	3.1	194
BR 112013014076-3	1.1	205	BR 112016004443-6	1.1	208	BR 112016004773-7	1.1	212	BR 122015015718-8	9.1	245	BR 202014021050-0	3.1	194
BR 112013014077-1	1.1	205	BR 112016004449-5	1.1	208	BR 112016004774-5	1.1	212	BR 122015017095-8	9.1	245	BR 202014021764-4	2.1	221
BR 112013014078-0	1.1	205	BR 112016004450-9	1.1	208	BR 112016004775-3	1.1	212	BR 122015017576-3	9.2	247	BR 202014022230-3	3.1	194
BR 112013014079-8	1.1	205	BR 112016004451-7	1.1	208	BR 112016004777-0	1.1	212	BR 122015017849-5	PR	9	BR 202014022332-6	3.1	194
BR 112013014080-1	1.1	205	BR 112016004452-5	1.1	208	BR 112016004780-0	1.1	212	BR 122015017898-3	9.2	247	BR 202014022374-1	2.1	221
BR 112013014081-0	1.1	205	BR 112016004453-3	1.1	208	BR 112016004781-8	1.1	212	BR 122015018531-9	PR	9	BR 202014022385-7	3.1	195
BR 112013014083-6	1.1	205	BR 112016004454-1	1.1	208	BR 112016004784-2	1.1	212	BR 122015026853-2	6.1	230	BR 202014022758-5	2.1	221
BR 112013014084-4	1.1	205	BR 112016004455-0	1.1	209	BR 112016004787-7	1.1	212	BR 122015026855-9	6.1	230	BR 202014023421-2	2.1	221
BR 112013014085-2	1.1	205	BR 112016004456-8	1.1	209	BR 112016004789-3	1.1	212	BR 122015027139-8	9.1	245	BR 202014023461-1	2.5	224
BR 112013014086-0	1.1	205	BR 112016004457-6	1.1	209	BR 112016004793-1	1.1	212	BR 122015029373-1	12.3	251	BR 202014023657-6	2.5	224
BR 112013014087-9	1.1	205	BR 112016004458-4	1.1	209	BR 112016004796-6	1.1	212	BR 122015029888-1	15.11	252	BR 202014023993-1	2.1	221
BR 112013014088-7	1.1	205	BR 112016004460-6	1.1	209	BR 112016004797-4	1.1	212	BR 122015032329-0	2.4	222	BR 202014024311-4	2.1	221
BR 112013014089-5	1.1	205	BR 112016004461-4	1.1	209	BR 112016004798-2	1.1	212	BR 122015032641-9	2.4	222	BR 202014025639-9	2.1	221
BR 112013014090-9	1.1	205	BR 112016004462-2	1.1	209	BR 112016004799-0	1.1	212	BR 122015032681-8	2.4	222	BR 202014025642-9	2.1	221
BR 112013014091-7	1.1	205	BR 112016004463-0	1.1	209	BR 112016004800-8	1.1	212	BR 122015032703-2	2.4	222	BR 202014027380-3	2.1	221
BR 112013014092-5	1.1	205	BR 112016004464-9	1.1	209	BR 112016004802-4	1.1	212	BR 122015032743-1	2.4	222	BR 202014027611-0	2.1	221

BR 202014028218-7 2.10 **228**
BR 202014030212-9 3.2 **203**
BR 202014030283-8 2.5 **224**
BR 202014030450-4 2.1 **221**
BR 202014030458-0 2.1 **221**
BR 202014031904-8 3.2 **203**
BR 202015000044-3 2.5 **224**
BR 202015001249-2 3.1 **195**
BR 202015001945-4 2.1 **221**
BR 202015003135-7 16.1 **253**
BR 202015006472-7 2.5 **224**
BR 202015006473-5 2.5 **224**
BR 202015010034-0 2.1 **221**
BR 202015012567-0 3.2 **204**
BR 202015015929-9 3.2 **204**
BR 202015015991-4 3.2 **204**
BR 202015021468-0 3.1 **195**
BR 202015027556-6 27.1 **267**
BR 202015029364-5 2.1 **221**
BR 202015029442-0 2.1 **221**
BR 202015029577-0 2.1 **221**
BR 202016001034-4 2.1 **221**
BR 202016004582-2 2.10 **228**
BR 202016004644-6 2.10 **228**
BR 202016004647-0 2.10 **228**
BR 202016004648-9 2.10 **229**
BR 202016004685-3 2.10 **229**
BR 202016004692-6 2.10 **229**
BR 202016004693-4 2.10 **229**
BR 202016004695-0 2.10 **229**
BR 202016004696-9 2.10 **229**
BR 202016004697-7 2.10 **229**
BR 202016004708-6 2.10 **229**
BR 202016004731-0 2.10 **229**
BR 202016004751-5 2.10 **229**
BR 202016004786-8 2.10 **229**
BR 202016004788-4 2.10 **229**
BR 202016004791-4 2.10 **229**
BR 202016004792-2 2.10 **229**
BR 202016004801-5 2.10 **229**
BR 202016004822-8 2.10 **229**
BR 202016004859-7 2.10 **229**
BR 202016004886-4 2.10 **229**
BR 202016004899-6 2.10 **229**
BR 202016004905-4 2.10 **229**
BR 202016004948-8 2.10 **229**
BR 202016004956-9 2.10 **229**
BR 202016004959-3 2.10 **229**
BR 202016004981-0 2.10 **229**
BR 202016005011-7 2.10 **229**
BR 202016005039-7 2.10 **229**
BR 212016004763-5 1.1 **215**
BR 222015007942-5 9.1 **245**
C1 0215892-2 25.1 **259**
MU 7901456-9 PR **7**
MU 8002236-7 22.15 **258**
MU 8202077-9 PR **8**
MU 8202481-2 PR **8**
MU 8301058-0 25.1 **259**
MU 8301141-2 16.1 **253**
MU 8301608-2 25.1 **259**
MU 8301661-9 11.4 **249**
MU 8301969-3 24.4 **259**
MU 8302134-5 9.1 **245**
MU 8302279-1 15.22.1 **252**
MU 8302586-3 16.1 **253**
MU 8303284-3 11.4 **249**
MU 8303485-4 16.1 **253**
MU 8400195-0 25.3 **263**
MU 8400368-5 9.2.4 **249**
MU 8400631-5 9.2.4 **249**
MU 8400822-9 25.1 **259**
MU 8401200-5 9.1 **245**
MU 8402116-0 25.1 **259**
MU 8402558-1 7.1 **231**
MU 8403394-0 9.1 **245**
MU 8500123-6 25.1 **259**
MU 8500588-6 16.1 **253**
MU 8500979-2 16.1 **253**
MU 8500982-2 16.1 **253**
MU 8501802-3 25.9 **266**
MU 8501957-7 16.1 **253**
MU 8502042-7 24.4 **259**
MU 8502054-0 16.1 **253**
MU 8502212-8 25.1 **259**
MU 8502794-4 6.1 **230**
MU 8600369-0 9.1 **245**
MU 8600670-3 11.4 **249**
MU 8600742-4 11.4 **249**
MU 8600767-0 11.4 **249**
MU 8601137-5 9.1 **245**
MU 8601225-8 16.1 **253**
MU 8601303-3 25.1 **259**
MU 8601392-0 11.4 **249**
MU 8601454-4 25.1 **259**
MU 8601617-2 9.1 **245**
MU 8601648-2 8.7 **243**
MU 8601753-5 24.4 **259**
MU 8601833-7 9.1 **245**
MU 8601987-2 9.2.4 **249**
MU 8602009-9 9.2.4 **249**
MU 8602090-0 16.1 **253**
MU 8602152-4 9.1.3 **247**
MU 8602497-3 16.1 **253**
MU 8602501-5 7.1 **231**
MU 8602525-2 11.4 **249**
MU 8602530-9 25.2 **263**
MU 8602569-4 25.5 **265**
MU 8602626-7 8.7 **243**
MU 8602783-2 9.1 **245**
MU 8602784-0 8.7 **243**
MU 8602876-6 8.7 **243**
MU 8602896-0 9.1 **245**
MU 8700179-9 9.1 **246**
MU 8700188-8 9.1 **246**
MU 8700189-6 9.1 **246**
MU 8700331-7 7.1 **231**
MU 8700382-1 25.1 **259**
MU 8700505-0 7.1 **231**
MU 8701006-2 6.1 **230**
MU 8701130-1 PR **9**
MU 8701144-1 15.7 **251**
MU 8701259-6 16.1 **253**
MU 8701385-1 25.7 **266**
MU 8701394-0 9.1 **246**
MU 8701420-3 9.1 **246**
MU 8701479-3 11.4 **249**
MU 8701505-6 7.1 **231**
MU 8701655-9 9.1 **246**
MU 8701781-4 9.1 **246**
MU 8701862-4 6.1 **230**
MU 8701889-6 9.1 **246**
MU 8702022-0 9.1 **246**
MU 8702037-8 8.7 **243**
MU 8702062-9 8.7 **243**
MU 8702231-1 8.7 **243**
MU 8702321-0 7.1 **231**
MU 8702401-2 11.4 **249**
MU 8702459-4 7.1 **231**
MU 8702460-8 7.1 **231**
MU 8702484-5 16.1 **253**
MU 8702520-5 16.1 **253**
MU 8702651-1 7.1 **231**
MU 8702715-1 25.1 **259**
MU 8703016-0 2.1 **221**
MU 8800011-7 9.1 **246**
MU 8800017-6 9.1 **246**
MU 8800030-3 6.1 **230**
MU 8800115-6 9.1 **246**
MU 8800128-8 6.1 **230**
MU 8800366-3 6.1 **230**
MU 8800605-0 7.1 **231**
MU 8800634-4 9.1 **246**
MU 8800821-5 PR **8**
MU 8800885-1 6.1 **230**
MU 8800945-9 6.1 **230**
MU 8800991-2 9.1 **246**
MU 8801051-1 9.1 **246**
MU 8801371-5 25.9 **266**
MU 8801469-0 7.1 **231**
MU 8801531-9 7.1 **231**
MU 8802357-5 25.4 **264**
MU 8802483-0 25.4 **264**
MU 8803133-0 8.7 **243**
MU 8803268-0 15.7 **251**
MU 8901793-5 9.2 **247**
MU 8902040-5 9.1 **246**
MU 8902350-1 3.1 **195**
MU 8902894-5 9.2 **247**
MU 8902952-6 25.3 **263**
MU 8903037-0 8.7 **243**
MU 9000069-2 25.1 **260**
MU 9000293-8 25.4 **264**
MU 9000350-0 25.1 **260**
MU 9000435-3 25.4 **264**
MU 9000523-6 8.5 **242**
MU 9000661-5 8.7 **243**
MU 9000709-3 8.10 **245**
MU 9001069-8 25.4 **264**
MU 9001101-5 PR **9**
MU 9001240-2 8.7 **243**
MU 9001346-8 8.7 **243**
MU 9001512-6 8.7 **243**
MU 9001627-0 8.8 **244**
MU 9002085-5 15.24 **252**
MU 9002334-0 3.1 **196**
MU 9002568-7 25.1 **260**
MU 9002952-6 2.1 **221**
MU 9100064-5 25.1 **260**
MU 9100291-5 3.1 **196**
MU 9100319-9 2.1 **221**
MU 9100346-6 6.7 **231**
MU 9100382-2 6.7 **231**
MU 9100613-9 2.5 **224**
MU 9100908-1 25.1 **260**
MU 9100926-0 25.1 **260**
MU 9101158-2 25.1 **260**
MU 9101320-8 2.1 **221**
MU 9101376-3 3.1 **196**
MU 9101539-1 3.1 **196**
MU 9101600-2 3.1 **196**
MU 9101660-6 2.1 **221**
MU 9101774-2 2.1 **221**
MU 9101912-5 15.7 **251**
MU 9101970-2 6.7 **231**
MU 9102001-8 2.5 **224**
MU 9102022-0 2.1 **221**
MU 9102182-0 2.1 **221**
MU 9102216-9 3.1 **197**
MU 9102230-4 2.1 **221**
MU 9102238-0 2.1 **221**
MU 9102239-8 2.5 **224**
MU 9102241-0 3.1 **197**
MU 9102244-4 2.1 **221**
MU 9102518-4 15.7 **251**
MU 9102535-4 25.1 **260**
MU 9102548-6 3.1 **197**
MU 9102677-6 3.1 **197**
MU 9102712-8 2.1 **221**
MU 9102974-0 2.1 **221**
MU 9102998-8 3.1 **198**
MU 9103039-0 2.5 **224**
MU 9103043-9 2.5 **224**
MU 9103059-5 3.1 **198**
MU 9103094-3 3.1 **198**
MU 9103131-1 3.1 **198**
PI 0000184-8 25.1 **260**
PI 0000962-8 25.1 **260**
PI 0001151-7 24.4 **259**
PI 0001794-9 15.11 **252**
PI 0003148-8 7.7 **240**
PI 0003364-2 19.1 **258**
PI 0003386-3 7.5 **233**
PI 0003698-6 25.1 **260**
PI 0004499-7 24.4 **259**
PI 0007514-0 7.5 **233**
PI 0007583-3 25.1 **260**
PI 0007832-8 25.1 **260**
PI 0009294-0 PR **8**
PI 0009827-2 PR **8**
PI 0010042-0 7.6 **239**
PI 0010559-7 7.5 **233**
PI 0010663-1 PR **8**
PI 0010722-0 11.4 **249**
PI 0010966-5 PR **8**
PI 0011005-1 25.1 **260**
PI 0012034-0 16.1 **253**
PI 0012838-4 25.1 **260**
PI 0013043-5 7.6 **239**
PI 0013612-3 11.4 **249**
PI 0013667-0 7.5 **233**
PI 0013940-8 7.5 **233**
PI 0014610-2 25.1 **260**
PI 0014627-7 11.4 **249**
PI 0014652-8 7.5 **233**
PI 0015453-9 25.1 **260**
PI 0015618-3 25.1 **260**
PI 0016129-2 7.5 **233**
PI 0016521-2 25.1 **260**
PI 0016696-0 7.6 **239**
PI 0017551-0 7.5 **233**
PI 0017755-5 11.4 **249**
PI 0101926-0 16.1 **253**
PI 0103601-7 25.1 **260**
PI 0104060-0 PR **8**
PI 0104539-3 7.4 **232**
PI 0105608-5 11.4 **249**
PI 0106597-1 16.1 **253**
PI 0106646-3 7.5 **233**
PI 0107090-8 11.4 **249**
PI 0107469-5 PR **9**
PI 0107621-3 7.7 **240**
PI 0107646-9 7.5 **233**
PI 0107648-5 25.1 **260**
PI 0107715-5 7.5 **233**
PI 0108173-0 7.5 **233**
PI 0108364-3 7.7 **240**
PI 0108376-7 11.4 **249**
PI 0108462-3 11.4 **249**
PI 0108588-3 PR **8**
PI 0108654-5 7.6 **239**
PI 0108957-9 7.7 **240**
PI 0109001-1 11.4 **249**
PI 0109442-4 25.1 **260**
PI 0109575-7 7.5 **233**
PI 0109635-4 PR **8**
PI 0109750-4 25.1 **260**
PI 0109997-3 25.1 **260**
PI 0110161-7 25.1 **260**
PI 0110547-7 7.6 **239**
PI 0110877-8 7.5 **234**
PI 0111061-6 11.4 **249**
PI 0111220-1 7.7 **240**
PI 0111329-1 7.7 **240**
PI 0112080-8 7.5 **234**
PI 0112297-5 7.5 **234**
PI 0112767-5 25.4 **264**
PI 0113176-1 7.6 **239**
PI 0114007-8 11.4 **249**
PI 0114562-2 11.4 **249**
PI 0114892-3 25.1 **260**
PI 0115229-7 11.4 **249**
PI 0115257-2 11.4 **249**
PI 0115534-2 9.2 **247**
PI 0115724-8 11.4 **249**
PI 0116185-7 9.2 **247**
PI 0116281-0 16.1 **253**
PI 0116479-1 7.7 **240**
PI 0117339-1 16.1 **253**
PI 0117378-2 7.7 **240**
PI 0117526-2 16.3 **258**
PI 0200087-3 16.1 **254**
PI 0200585-9 7.7 **240**
PI 0200827-0 7.5 **234**
PI 0200854-8 PR **9**
PI 0200949-8 7.7 **240**
PI 0201616-8 25.4 **264**
PI 0201862-4 7.6 **239**
PI 0203137-0 7.7 **240**
PI 0203137-0 8.7 **243**
PI 0203985-0 11.4 **249**
PI 0204337-8 16.1 **254**
PI 0205198-2 PR **8**
PI 0205217-2 16.1 **254**
PI 0205375-6 8.7 **243**
PI 0205431-0 9.2 **248**
PI 0205433-7 15.7 **251**
PI 0205593-7 PR **8**
PI 0205772-7 7.5 **234**
PI 0205820-0 9.1 **246**
PI 0206001-9 9.2 **248**
PI 0206110-4 11.4 **249**
PI 0206146-5 11.4 **249**
PI 0206193-7 7.5 **234**
PI 0206672-6 7.5 **234**
PI 0206723-4 8.7 **243**
PI 0206724-2 8.7 **243**
PI 0206870-2 7.5 **234**
PI 0206904-0 7.7 **240**
PI 0206944-0 7.5 **234**
PI 0207229-7 16.1 **254**
PI 0207397-8 7.5 **234**
PI 0207426-5 8.7 **243**
PI 0207548-2 PR **8**
PI 0207671-3 7.7 **240**
PI 0207700-0 7.5 **234**
PI 0207891-0 11.4 **249**
PI 0208069-9 7.7 **240**
PI 0208183-0 7.5 **234**
PI 0208202-0 7.7 **240**
PI 0208324-8 7.5 **234**
PI 0208354-0 11.4 **249**
PI 0208384-1 7.7 **240**
PI 0208456-2 7.5 **234**
PI 0208526-7 11.4 **249**
PI 0208931-9 9.2 **248**
PI 0209172-0 7.7 **240**
PI 0209536-0 9.1 **246**
PI 0209605-6 7.6 **239**
PI 0210428-8 7.5 **234**
PI 0210562-4 16.1 **254**
PI 0210587-0 11.4 **249**
PI 0210601-9 7.5 **234**
PI 0210616-7 11.4 **249**
PI 0210684-1 25.1 **260**
PI 0210886-0 7.5 **234**
PI 0210893-3 7.6 **239**
PI 0210903-4 7.7 **240**
PI 0211167-5 11.4 **249**
PI 0211485-2 7.4 **232**
PI 0211997-8 7.5 **234**
PI 0212299-5 16.1 **254**
PI 0212430-0 PR **8**
PI 0212438-6 7.7 **240**
PI 0212649-4 11.2 **249**
PI 0212985-0 7.5 **234**
PI 0213935-9 25.1 **260**
PI 0214207-4 25.4 **264**
PI 0214256-2 7.5 **234**
PI 0214264-3 7.5 **234**
PI 0214299-6 7.5 **234**
PI 0214322-4 7.5 **234**
PI 0214566-9 7.5 **234**
PI 0214621-5 7.7 **240**
PI 0214805-6 11.4 **249**
PI 0214815-3 25.1 **260**
PI 0214872-2 7.7 **240**
PI 0214959-1 9.2 **248**
PI 0215044-1 11.4 **249**
PI 0215050-6 7.5 **234**
PI 0215124-3 7.6 **239**
PI 0215279-7 7.6 **239**
PI 0215333-5 24.4 **259**
PI 0215383-1 7.7 **240**
PI 0215462-5 7.5 **234**
PI 0216043-9 7.5 **234**
PI 0300028-1 11.4 **250**
PI 0300846-0 7.5 **234**
PI 0301529-7 PR **8**
PI 0301839-3 8.11 **245**
PI 0302590-0 7.1 **231**
PI 0302837-2 7.7 **240**
PI 0302967-0 25.4 **264**
PI 0303200-0 8.7 **243**
PI 0303245-0 16.1 **254**
PI 0303684-7 7.7 **240**
PI 0304534-0 25.1 **260**
PI 0304592-7 11.4 **250**
PI 0304964-7 11.4 **250**
PI 0305361-0 11.4 **250**
PI 0305540-0 8.7 **243**
PI 0305651-1 15.7 **251**
PI 0305897-2 8.7 **243**
PI 0305899-9 8.7 **243**
PI 0306235-0 7.7 **240**
PI 0306254-6 8.7 **243**
PI 0306710-6 15.11 **252**
PI 0306731-9 PR **8**
PI 0306744-0 7.7 **240**
PI 0307010-7 9.2 **248**
PI 0307330-0 7.6 **239**
PI 0307383-1 7.7 **240**
PI 0307854-0 6.6 **230**
PI 0308027-7 7.5 **234**
PI 0308207-5 7.5 **234**
PI 0308336-5 16.1 **254**
PI 0308413-2 25.1 **260**
PI 0308498-1 9.2 **248**
PI 0308652-6 11.2 **249**
PI 0308663-1 7.5 **234**
PI 0308791-3 25.1 **260**
PI 0308838-3 16.1 **254**
PI 0308843-0 15.11 **252**
PI 0308944-4 7.7 **240**
PI 0309109-0 7.7 **240**
PI 0309303-4 7.5 **234**
PI 0309406-5 7.5 **234**
PI 0309550-9 7.5 **234**
PI 0309564-9 6.1 **230**
PI 0309570-3 7.7 **240**
PI 0309572-0 7.7 **240**
PI 0309580-0 15.11 **252**
PI 0309580-0 25.4 **264**
PI 0309610-6 15.11 **252**
PI 0309675-0 25.1 **260**
PI 0309851-6 7.5 **234**
PI 0309974-1 15.11 **252**
PI 0310008-1 7.7 **241**
PI 0310060-0 7.7 **241**
PI 0310084-7 7.5 **234**
PI 0311161-0 7.5 **235**
PI 0311181-4 7.5 **235**
PI 0311201-2 7.5 **235**
PI 0311446-5 7.5 **235**
PI 0311558-5 7.5 **235**
PI 0312120-8 11.4 **250**
PI 0312165-8 7.5 **235**
PI 0312377-4 7.5 **235**
PI 0312398-7 7.5 **235**
PI 0312546-7 15.11 **252**
PI 0312575-0 7.6 **239**
PI 0312661-7 11.4 **250**
PI 0312786-9 9.2 **248**
PI 0313004-5 15.11 **252**
PI 0313100-9 7.5 **235**
PI 0313273-0 7.5 **235**
PI 0313290-0 7.5 **235**
PI 0313469-5 7.5 **235**
PI 0313639-6 16.1 **254**
PI 0313792-9 7.5 **235**
PI 0313874-7 16.1 **254**
PI 0314080-6 7.7 **241**
PI 0314355-4 PR **9**
PI 0314369-4 7.6 **239**
PI 0314394-5 9.1 **246**
PI 0314412-7 7.6 **239**
PI 0314465-8 25.2 **263**
PI 0314698-7 15.11 **252**
PI 0315143-3 7.5 **235**
PI 0315188-3 7.5 **235**
PI 0315254-5 7.7 **241**
PI 0315264-2 7.5 **235**
PI 0315290-1 16.1 **254**
PI 0315296-0 7.5 **235**
PI 0315340-1 16.1 **254**
PI 0315365-7 7.5 **235**
PI 0315513-7 7.7 **241**
PI 0315623-0 7.5 **235**
PI 0315867-5 7.5 **235**
PI 0315958-2 7.6 **239**
PI 0316039-4 7.5 **235**
PI 0316080-7 7.5 **235**
PI 0316086-6 7.5 **235**
PI 0316384-9 6.6 **230**
PI 0316544-2 7.5 **235**
PI 0316564-7 7.5 **235**
PI 0316605-8 7.5 **235**
PI 0316649-0 9.1 **246**
PI 0316702-0 11.4 **250**
PI 0316780-1 9.1 **246**
PI 0316886-7 7.7 **241**
PI 0317124-8 9.1 **246**
PI 0317196-5 7.5 **235**
PI 0317283-0 7.5 **235**
PI 0317289-9 7.6 **240**
PI 0317298-8 6.6 **230**
PI 0317304-6 11.2 **249**
PI 0317450-6 7.5 **235**
PI 0317463-8 7.5 **235**
PI 0317658-4 7.6 **240**
PI 0317696-7 7.5 **235**
PI 0317780-7 7.5 **235**
PI 0318014-0 16.1 **254**
PI 0318121-9 8.7 **243**
PI 0318151-0 11.4 **250**
PI 0318333-5 7.5 **235**
PI 0318406-4 11.4 **250**
PI 0318452-8 11.4 **250**
PI 0318680-6 7.5 **235**
PI 0400293-8 11.4 **250**
PI 0400375-6 7.5 **235**
PI 0401153-8 9.1 **246**
PI 0401464-2 7.5 **235**
PI 0401517-7 7.7 **241**
PI 0401628-9 8.7 **243**
PI 0401727-7 16.1 **254**
PI 0401908-3 7.5 **235**
PI 0402501-6 11.4 **250**
PI 0402522-9 25.1 **260**
PI 0402615-2 7.7 **241**
PI 0402724-8 9.1 **246**
PI 0403016-8 11.4 **250**
PI 0403145-8 PR **9**
PI 0403331-0 7.5 **235**
PI 0403435-0 11.2 **249**
PI 0403506-2 11.4 **250**
PI 0403642-5 11.5 **251**
PI 0403882-7 7.7 **241**
PI 0404306-5 7.5 **236**
PI 0404354-5 16.1 **254**
PI 0404594-7 11.4 **250**
PI 0404688-9 7.5 **236**
PI 0404975-6 25.1 **260**
PI 0405146-7 8.7 **243**
PI 0405154-8 11.4 **250**
PI 0405158-0 16.1 **254**
PI 0405248-0 8.7 **243**
PI 0405316-8 7.1 **232**
PI 0405361-3 7.5 **236**
PI 0405764-3 8.7 **243**
PI 0405839-9 16.1 **254**
PI 0405971-9 16.1 **255**
PI 0405995-6 7.7 **241**
PI 0406221-3 7.5 **236**
PI 0406265-5 7.7 **241**
PI 0406273-6 7.5 **236**
PI 0406278-7 7.1 **252**
PI 0406278-7 15.11 **232**
PI 0406357-0 6.1 **230**
PI 0406443-7 7.4 **232**
PI 0406499-2 7.5 **236**
PI 0406547-6 7.1 **232**
PI 0406570-0 PR **8**
PI 0406610-3 7.7 **241**
PI 0406647-2 7.5 **236**
PI 0406871-8 9.1 **246**
PI 0406873-4 22.5 **258**
PI 0406874-2 9.1 **246**
PI 0406911-0 7.5 **236**
PI 0406987-0 7.5 **236**
PI 0407038-0 7.5 **236**
PI 0407039-9 7.5 **236**
PI 0407181-6 7.5 **236**
PI 0407276-6 7.5 **236**
PI 0407333-9 7.5 **236**
PI 0407338-0 7.5 **236**
PI 0407349-5 7.7 **241**
PI 0407399-1 7.4 **232**
PI 0407480-7 7.5 **236**
PI 0407592-7 9.2 **248**
PI 0407652-4 7.5 **236**
PI 0407694-0 7.4 **232**
PI 0407936-1 7.5 **236**
PI 0408092-0 7.5 **236**
PI 0408097-1 7.5 **236**
PI 0408153-6 7.5 **236**
PI 0408198-6 7.5 **236**
PI 0408206-0 7.5 **236**
PI 0408236-2 7.7 **241**
PI 0408334-2 11.4 **250**
PI 0408564-7 16.1 **255**
PI 0408632-5 7.1 **232**
PI 0408665-1 15.11 **252**
PI 0408720-8 16.1 **255**
PI 0408749-6 7.5 **236**
PI 0408773-9 7.5 **236**
PI 0408858-1 7.5 **236**
PI 0408871-9 11.4 **250**
PI 0408965-0 9.1 **246**
PI 0409049-7 7.7 **241**
PI 0409209-0 9.2 **248**
PI 0409258-9 25.1 **260**
PI 0409322-4 7.5 **236**
PI 0409325-9 16.1 **255**
PI 0409350-0 15.11 **252**
PI 0409413-1 7.5 **236**
PI 0409623-1 7.5 **236**
PI 0409718-1 7.5 **236**
PI 0409725-4 25.4 **264**
PI 0409741-6 7.5 **236**
PI 0409865-0 7.5 **236**
PI 0409955-9 7.5 **236**
PI 0410021-2 7.5 **236**
PI 0410166-9 11.4 **250**
PI 0410324-6 7.7 **241**
PI 0410389-0 11.4 **250**
PI 0410675-0 25.1 **260**
PI 0410721-7 7.5 **236**
PI 0410733-0 6.6 **230**
PI 0410761-6 7.7 **241**
PI 0410919-8 7.7 **241**
PI 0410980-5 11.4 **250**
PI 0411025-0 11.4 **250**
PI 0411030-7 7.1 **232**
PI 0411132-0 7.5 **236**
PI 0411335-7 7.5 **237**
PI 0411436-1 7.1 **232**
PI 0411596-1 11.4 **250**
PI 0411598-8 7.5 **237**
PI 0411619-4 16.1 **255**
PI 0411623-2 7.5 **237**
PI 0411626-7 7.5 **237**
PI 0411633-0 15.11 **252**
PI 0411634-8 25.1 **260**
PI 0411658-5 7.7 **241**
PI 0411672-0 11.4 **250**
PI 0411811-1 7.7 **241**
PI 0411882-0 7.5 **237**
PI 0411949-5 7.5 **237**
PI 0412350-6 25.1 **260**
PI 0412365-4 7.5 **237**
PI 0412493-6 7.5 **237**
PI 0412567-3 7.5 **237**
PI 0412725-0 7.7 **241**
PI 0412877-0 7.5 **237**
PI 0413008-1 7.7 **241**
PI 0413169-0 7.5 **237**
PI 0413200-9 7.5 **237**
PI 0413201-7 7.5 **237**
PI 0413306-4 7.7 **241**
PI 0413618-7 7.5 **237**
PI 0413756-6 7.5 **237**
PI 0413786-8 9.2 **248**
PI 0413901-1 7.5 **237**
PI 0413964-0 7.5 **237**
PI 0414030-3 7.7 **241**
PI 0414220-9 7.5 **237**
PI 0414236-5 7.5 **237**
PI 0414268-3 7.5 **237**
PI 0414471-6 7.5 **237**
PI 0414530-5 11.4 **250**
PI 0414585-2 7.7 **241**
PI 0414732-4 7.7 **241**
PI 0414787-1 7.5 **237**
PI 0414849-5 7.5 **237**
PI 0414903-3 7.7 **241**
PI 0415123-2 7.5 **237**
PI 0415242-5 7.5 **237**
PI 0415246-8 11.4 **250**
PI 0415399-5 11.4 **250**

PI 0415519-0	7.5	**237**	PI 0516852-0	11.4	**250**	PI 0620498-8	9.1	**247**	PI 0722051-0	6.1	**230**	PI 0912060-2	1.3	**72**
PI 0415630-7	7.5	**237**	PI 0517063-0	16.1	**256**	PI 0620721-9	15.11	**252**	PI 0722079-0	25.4	**265**	PI 0912072-6	25.4	**265**
PI 0415636-6	7.5	**237**	PI 0517272-1	25.4	**264**	PI 0620880-0	7.7	**242**	PI 0722171-1	16.1	**258**	PI 0912073-4	25.4	**265**
PI 0415685-4	7.5	**237**	PI 0517344-2	25.1	**261**	PI 0621015-5	7.7	**242**	PI 0722339-0	1.3	**71**	PI 0912397-0	1.3	**72**
PI 0415945-4	7.4	**232**	PI 0517592-5	16.1	**256**	PI 0621074-0	6.1	**230**	PI 0800466-8	9.1	**247**	PI 0912398-9	1.3	**72**
PI 0416034-7	25.1	**260**	PI 0518134-8	7.7	**241**	PI 0621107-0	7.7	**242**	PI 0800521-4	8.7	**244**	PI 0912403-9	1.3	**72**
PI 0416124-6	16.1	**255**	PI 0518254-9	11.4	**250**	PI 0621514-9	9.1	**247**	PI 0800842-6	24.4	**259**	PI 0912404-7	1.3	**72**
PI 0416228-5	7.5	**237**	PI 0518302-2	7.1	**232**	PI 0621573-4	7.7	**242**	PI 0801857-0	6.6	**231**	PI 0912430-6	1.3	**72**
PI 0416362-1	11.4	**250**	PI 0518448-7	25.1	**261**	PI 0621581-5	7.1	**232**	PI 0802313-1	8.7	**244**	PI 0912526-4	8.8	**245**
PI 0416370-2	7.5	**237**	PI 0518636-6	7.7	**241**	PI 0621953-5	6.1	**230**	PI 0802515-0	7.1	**232**	PI 0912850-6	8.7	**244**
PI 0416445-8	16.1	**255**	PI 0518714-1	7.7	**241**	PI 0622298-6	25.1	**261**	PI 0802519-3	7.1	**232**	PI 0912961-8	25.4	**265**
PI 0416566-7	7.5	**237**	PI 0518795-8	7.7	**241**	PI 0700003-0	8.7	**244**	PI 0802594-0	7.1	**232**	PI 0913247-3	1.3	**72**
PI 0416570-5	7.5	**237**	PI 0518894-6	7.7	**241**	PI 0700045-6	11.4	**251**	PI 0802719-6	8.7	**244**	PI 0913248-1	1.3	**72**
PI 0416837-2	7.5	**237**	PI 0519140-8	25.7	**266**	PI 0700223-8	6.1	**230**	PI 0802819-2	8.7	**244**	PI 0913268-6	1.3	**72**
PI 0416854-2	7.5	**237**	PI 0519317-6	7.7	**242**	PI 0700601-2	25.7	**266**	PI 0802848-6	15.24	**252**	PI 0913397-6	25.4	**265**
PI 0417072-5	7.5	**237**	PI 0519421-0	7.7	**242**	PI 0700914-3	16.1	**257**	PI 0803069-3	7.1	**232**	PI 0913752-1	25.4	**265**
PI 0417155-1	7.5	**237**	PI 0519476-8	7.4	**232**	PI 0700960-7	9.2	**248**	PI 0804054-0	25.1	**261**	PI 0914737-3	8.7	**244**
PI 0417174-8	11.4	**250**	PI 0519496-2	6.1	**230**	PI 0701342-6	11.4	**251**	PI 0804202-0	8.7	**244**	PI 0915555-4	1.3	**73**
PI 0417200-0	7.5	**238**	PI 0519582-9	7.7	**242**	PI 0701455-4	8.7	**244**	PI 0804301-9	25.3	**263**	PI 0916146-5	1.3.2	**215**
PI 0417339-2	7.5	**238**	PI 0519642-6	7.7	**242**	PI 0701608-5	9.1	**247**	PI 0804315-9	8.8	**245**	PI 0917422-2	1.3	**73**
PI 0417423-2	7.5	**238**	PI 0519783-0	6.1	**230**	PI 0701672-7	11.4	**251**	PI 0805759-1	9.2	**248**	PI 0917457-5	1.3	**73**
PI 0417569-7	11.4	**250**	PI 0519917-4	11.4	**251**	PI 0701760-0	9.2	**248**	PI 0806475-0	9.1	**247**	PI 0917459-1	25.1	**262**
PI 0417793-2	9.1	**246**	PI 0519926-3	7.7	**242**	PI 0701884-3	6.1	**230**	PI 0806584-5	25.4	**265**	PI 0918148-2	25.3	**264**
PI 0417809-2	7.5	**238**	PI 0520067-9	7.7	**242**	PI 0701962-9	8.11	**245**	PI 0806775-9	7.5	**239**	PI 0919073-2	1.3	**73**
PI 0417825-4	9.2	**248**	PI 0520282-5	25.1	**261**	PI 0702200-0	6.1	**230**	PI 0806853-4	25.4	**265**	PI 0919076-7	1.3	**73**
PI 0417985-4	7.5	**238**	PI 0520870-0	25.7	**266**	PI 0702586-6	6.1	**230**	PI 0806925-5	7.1	**232**	PI 0919853-9	1.3	**73**
PI 0417986-2	7.7	**241**	PI 0600271-4	22.2	**258**	PI 0702951-9	8.7	**244**	PI 0806945-0	25.4	**265**	PI 0919942-0	7.5	**239**
PI 0418086-0	11.4	**250**	PI 0600370-2	7.1	**232**	PI 0703218-8	6.1	**230**	PI 0807036-9	25.1	**261**	PI 0920355-9	1.3	**73**
PI 0418213-8	7.5	**238**	PI 0600516-0	7.4	**232**	PI 0703274-9	9.1	**247**	PI 0807553-0	7.1	**232**	PI 0920363-0	1.3	**73**
PI 0418226-0	7.5	**238**	PI 0600715-5	7.7	**242**	PI 0703431-8	6.7	**231**	PI 0808543-9	25.1	**261**	PI 0920365-6	1.3	**73**
PI 0418228-6	7.5	**238**	PI 0600943-3	7.5	**238**	PI 0703638-8	16.1	**257**	PI 0808897-7	25.4	**265**	PI 0920366-4	1.3	**73**
PI 0418245-6	7.5	**238**	PI 0601259-0	8.7	**243**	PI 0704849-1	15.11	**252**	PI 0808950-7	16.1	**258**	PI 0920367-2	1.3	**73**
PI 0418276-6	7.5	**238**	PI 0601286-8	7.5	**238**	PI 0704990-0	16.1	**257**	PI 0809505-1	9.2	**248**	PI 0920368-0	1.3	**73**
PI 0418276-6	8.7	**243**	PI 0601330-9	7.7	**242**	PI 0705347-9	7.5	**239**	PI 0809512-4	1.3	**71**	PI 0920369-9	1.3	**73**
PI 0418283-9	7.5	**238**	PI 0601703-7	7.5	**238**	PI 0705619-2	8.7	**244**	PI 0809513-2	1.3	**71**	PI 0920371-0	1.3	**73**
PI 0418310-0	7.4	**232**	PI 0602106-9	7.5	**238**	PI 0706081-5	8.8	**245**	PI 0809514-0	1.3	**71**	PI 0920374-5	1.3	**74**
PI 0418405-0	7.5	**238**	PI 0603079-3	7.7	**242**	PI 0706221-4	16.1	**257**	PI 0809515-9	1.3	**71**	PI 0920377-0	1.3	**74**
PI 0418683-4	9.1	**246**	PI 0603338-5	25.1	**261**	PI 0706398-9	16.1	**257**	PI 0809517-5	1.3	**71**	PI 0920379-6	1.3	**74**
PI 0418796-2	11.4	**250**	PI 0603469-1	6.7	**231**	PI 0706615-5	25.1	**261**	PI 0809518-3	1.3	**71**	PI 0920380-0	1.3	**74**
PI 0418921-3	7.7	**241**	PI 0603484-5	25.12	**266**	PI 0706616-3	25.1	**261**	PI 0809519-1	1.3	**71**	PI 0920450-4	25.1	**262**
PI 0419253-2	24.4	**259**	PI 0603513-2	8.7	**243**	PI 0706617-1	25.1	**261**	PI 0809520-5	1.3	**72**	PI 0920607-8	15.9	**251**
PI 0419274-5	7.5	**238**	PI 0603526-4	6.7	**231**	PI 0706649-0	8.7	**244**	PI 0809608-2	25.1	**261**	PI 0921504-2	1.3	**74**
PI 0419327-0	7.5	**238**	PI 0603622-8	9.1	**246**	PI 0706717-8	9.1	**247**	PI 0809609-0	25.1	**261**	PI 0921521-2	1.3	**74**
PI 0500513-2	16.1	**255**	PI 0604405-0	8.7	**243**	PI 0707077-2	16.1	**257**	PI 0809613-9	25.1	**261**	PI 0921526-3	1.3	**74**
PI 0500775-5	16.1	**255**	PI 0604420-4	8.7	**243**	PI 0707153-1	25.1	**261**	PI 0809614-7	25.1	**261**	PI 0921527-1	1.3	**74**
PI 0501072-1	25.1	**260**	PI 0604583-9	11.4	**251**	PI 0707179-5	25.4	**265**	PI 0809616-3	25.1	**261**	PI 0921528-0	1.3	**74**
PI 0501093-4	7.7	**241**	PI 0604630-4	8.7	**243**	PI 0707400-0	6.1	**230**	PI 0809681-3	1.3	**72**	PI 0921537-9	1.3	**74**
PI 0501245-7	16.1	**255**	PI 0604953-2	7.7	**242**	PI 0707890-0	9.1	**247**	PI 0809961-8	7.1	**232**	PI 0921538-7	1.3	**74**
PI 0501452-2	25.1	**260**	PI 0605153-7	8.7	**243**	PI 0707971-0	6.1	**230**	PI 0810054-3	25.1	**261**	PI 0921540-9	1.3	**74**
PI 0501485-9	8.7	**243**	PI 0605167-7	8.7	**243**	PI 0708049-2	16.1	**257**	PI 0810055-1	25.1	**261**	PI 0921542-5	1.3	**74**
PI 0501510-3	7.4	**232**	PI 0605382-3	16.1	**256**	PI 0708186-3	7.1	**232**	PI 0810061-6	25.1	**261**	PI 0922509-9	8.8	**245**
PI 0501535-9	8.7	**243**	PI 0605560-5	8.7	**243**	PI 0708293-2	11.4	**251**	PI 0811198-7	25.1	**261**	PI 0924002-0	8.7	**244**
PI 0501914-1	25.4	**264**	PI 0605570-2	8.7	**243**	PI 0708873-6	8.8	**245**	PI 0811361-0	15.11	**252**	PI 0924981-8	1.3	**75**
PI 0502112-0	16.1	**255**	PI 0605608-3	7.5	**238**	PI 0708989-9	6.7	**231**	PI 0811401-3	7.1	**232**	PI 1001165-0	8.7	**244**
PI 0502694-6	9.2	**248**	PI 0605608-3	8.7	**243**	PI 0709204-0	16.1	**257**	PI 0811575-3	7.1	**232**	PI 1001451-9	8.7	**244**
PI 0502969-4	8.7	**243**	PI 0605693-8	7.5	**238**	PI 0709266-0	25.4	**265**	PI 0811790-0	7.1	**232**	PI 1002641-0	27.2	**267**
PI 0503018-8	16.1	**255**	PI 0605843-4	16.1	**256**	PI 0709690-9	25.4	**265**	PI 0811878-7	8.11	**245**	PI 1002665-7	8.7	**244**
PI 0503174-5	16.1	**255**	PI 0606004-8	15.24	**252**	PI 0709836-7	16.1	**257**	PI 0811918-0	7.1	**232**	PI 1003060-3	7.1	**232**
PI 0503274-1	16.1	**255**	PI 0606278-4	25.4	**264**	PI 0709840-5	16.1	**257**	PI 0811937-6	7.1	**232**	PI 1003514-1	8.7	**244**
PI 0504006-0	8.7	**243**	PI 0606387-0	25.7	**266**	PI 0710109-0	6.7	**231**	PI 0812094-3	25.1	**261**	PI 1003702-0	15.24	**252**
PI 0504355-7	8.7	**243**	PI 0606430-2	16.1	**256**	PI 0710155-4	7.4	**232**	PI 0812196-6	25.1	**261**	PI 1004268-7	15.11	**252**
PI 0504400-6	6.1	**230**	PI 0606623-2	7.7	**242**	PI 0710174-0	7.4	**232**	PI 0812414-0	25.4	**265**	PI 1004289-0	1.3	**75**
PI 0504408-1	11.4	**250**	PI 0606913-4	9.2	**248**	PI 0710185-6	7.4	**232**	PI 0812511-2	9.1	**247**	PI 1004291-1	1.3	**75**
PI 0504536-3	8.7	**243**	PI 0606917-7	11.4	**251**	PI 0710210-0	7.4	**232**	PI 0812741-7	25.1	**261**	PI 1004293-8	1.3	**75**
PI 0505149-5	15.23	**252**	PI 0607046-9	7.5	**238**	PI 0710326-3	7.4	**232**	PI 0812814-6	9.2	**248**	PI 1004294-6	1.3	**75**
PI 0505261-0	8.7	**243**	PI 0607165-1	7.5	**238**	PI 0710377-8	7.4	**232**	PI 0812847-2	25.1	**261**	PI 1004295-4	1.3	**75**
PI 0505742-6	8.7	**243**	PI 0607205-4	25.7	**266**	PI 0710410-3	9.1	**247**	PI 0813139-2	25.1	**261**	PI 1004333-0	25.1	**262**
PI 0506117-2	8.8	**244**	PI 0607214-3	25.4	**264**	PI 0710508-8	7.4	**233**	PI 0813549-5	25.4	**265**	PI 1004339-0	1.3	**75**
PI 0506364-7	8.7	**243**	PI 0607604-1	7.5	**238**	PI 0710597-5	7.4	**233**	PI 0813566-5	25.1	**261**	PI 1004340-3	1.3	**75**
PI 0506383-3	22.5	**258**	PI 0607619-0	16.1	**256**	PI 0710600-9	7.4	**233**	PI 0813567-3	25.1	**261**	PI 1004341-1	1.3	**75**
PI 0506648-4	8.8	**244**	PI 0607649-1	25.4	**264**	PI 0710622-0	25.1	**261**	PI 0813858-3	25.1	**261**	PI 1004343-8	1.3	**75**
PI 0506674-3	11.4	**250**	PI 0607811-7	25.4	**264**	PI 0710626-2	7.4	**233**	PI 0813984-9	25.3	**263**	PI 1004347-0	1.3	**75**
PI 0506772-3	16.1	**255**	PI 0607827-3	25.4	**264**	PI 0710636-0	7.4	**233**	PI 0814260-2	25.1	**261**	PI 1004348-9	1.3	**75**
PI 0506791-0	7.5	**238**	PI 0608128-2	11.4	**251**	PI 0710649-1	7.4	**233**	PI 0814633-0	25.1	**261**	PI 1004350-0	1.3	**75**
PI 0507061-9	16.1	**255**	PI 0608222-0	7.5	**238**	PI 0710650-5	7.4	**233**	PI 0814747-7	25.11	**266**	PI 1004678-0	12.2	**251**
PI 0507082-1	6.1	**230**	PI 0608223-8	7.5	**239**	PI 0710672-6	9.2	**248**	PI 0815377-9	25.3	**263**	PI 1004694-1	8.7	**244**
PI 0507119-4	25.1	**260**	PI 0608224-6	7.5	**239**	PI 0710740-4	7.4	**233**	PI 0815579-8	25.4	**265**	PI 1004735-2	8.7	**244**
PI 0507364-2	6.6	**231**	PI 0608273-4	7.7	**242**	PI 0710777-3	7.4	**233**	PI 0815760-0	11.2	**249**	PI 1004888-0	27.2	**267**
PI 0507395-2	25.7	**266**	PI 0608321-8	7.5	**239**	PI 0710794-3	7.4	**233**	PI 0817292-7	25.7	**266**	PI 1005075-2	3.1	**198**
PI 0507645-5	7.5	**238**	PI 0608753-1	25.4	**264**	PI 0710820-6	7.4	**233**	PI 0817367-2	25.12	**266**	PI 1005686-6	1.3	**75**
PI 0507850-4	7.5	**238**	PI 0609098-2	25.4	**264**	PI 0710846-0	7.4	**233**	PI 0817495-4	25.1	**261**	PI 1005687-4	1.3	**76**
PI 0508133-5	11.4	**250**	PI 0609101-6	25.4	**264**	PI 0710858-3	7.4	**233**	PI 0817570-5	25.1	**262**	PI 1005688-2	1.3	**76**
PI 0508173-4	16.1	**255**	PI 0609291-8	25.4	**264**	PI 0710873-7	25.4	**265**	PI 0817703-1	15.11	**252**	PI 1005693-9	1.3	**76**
PI 0508203-0	11.4	**250**	PI 0609361-2	25.4	**264**	PI 0710878-8	7.4	**233**	PI 0817787-2	25.3	**263**	PI 1005696-3	1.3	**76**
PI 0508324-9	11.4	**250**	PI 0609528-3	9.1	**247**	PI 0710889-3	7.4	**233**	PI 0817836-4	25.1	**262**	PI 1005697-1	1.3	**76**
PI 0508334-6	11.4	**250**	PI 0609893-2	9.1	**247**	PI 0710949-0	7.4	**233**	PI 0818805-0	25.7	**266**	PI 1005948-2	25.4	**265**
PI 0508410-5	7.5	**238**	PI 0610338-3	6.7	**231**	PI 0710959-8	7.4	**233**	PI 0819070-4	25.1	**262**	PI 1006081-2	3.1	**199**
PI 0508456-3	11.4	**250**	PI 0610518-1	25.4	**264**	PI 0710971-7	7.4	**233**	PI 0819283-9	25.7	**266**	PI 1006098-7	27.2	**267**
PI 0508776-7	11.4	**250**	PI 0610906-3	9.1	**247**	PI 0711136-3	7.4	**233**	PI 0819317-7	25.1	**262**	PI 1006494-0	1.3	**76**
PI 0508804-6	9.2	**248**	PI 0610929-2	25.1	**261**	PI 0711144-4	8.7	**244**	PI 0819567-6	8.7	**244**	PI 1006751-5	1.3	**76**
PI 0509016-4	7.1	**232**	PI 0611038-0	25.4	**264**	PI 0711147-9	8.7	**244**	PI 0819780-6	25.4	**265**	PI 1006758-2	1.3	**76**
PI 0509031-8	11.4	**250**	PI 0611715-5	16.1	**256**	PI 0711182-7	7.4	**233**	PI 0819787-3	25.4	**265**	PI 1006759-0	1.3	**76**
PI 0509078-4	11.4	**250**	PI 0611744-9	25.4	**264**	PI 0711346-3	7.4	**233**	PI 0820012-2	25.1	**262**	PI 1006760-4	1.3	**76**
PI 0509714-2	25.3	**263**	PI 0612222-1	9.1	**247**	PI 0711355-2	7.4	**233**	PI 0820018-1	25.1	**262**	PI 1006762-0	1.3	**76**
PI 0509775-4	25.6	**266**	PI 0612255-8	8.8	**244**	PI 0711363-3	7.4	**233**	PI 0820428-4	25.7	**266**	PI 1006770-1	1.3	**76**
PI 0509840-8	16.1	**255**	PI 0612299-0	16.1	**256**	PI 0711470-2	7.4	**233**	PI 0820429-2	25.7	**266**	PI 1006781-7	1.3	**76**
PI 0510042-9	7.7	**241**	PI 0612317-1	25.4	**264**	PI 0711481-8	7.4	**233**	PI 0820566-3	25.1	**262**	PI 1006782-5	1.3	**77**
PI 0510198-0	7.5	**238**	PI 0612590-5	7.7	**242**	PI 0711557-1	7.4	**233**	PI 0820625-2	17.1	**258**	PI 1006786-8	1.3	**77**
PI 0510220-0	16.1	**255**	PI 0612628-6	25.4	**264**	PI 0711586-5	7.4	**233**	PI 0820957-0	25.7	**266**	PI 1006789-2	1.3	**77**
PI 0510578-1	16.1	**256**	PI 0613019-4	16.1	**256**	PI 0711607-1	7.4	**233**	PI 0821050-0	25.7	**266**	PI 1006791-4	1.3	**77**
PI 0510741-5	16.1	**256**	PI 0613227-8	7.5	**239**	PI 0711763-9	7.4	**233**	PI 0821058-6	6.7	**231**	PI 1006795-7	1.3	**77**
PI 0510811-0	7.1	**232**	PI 0613242-1	11.4	**251**	PI 0711767-1	7.4	**233**	PI 0821198-1	25.7	**266**	PI 1006796-5	1.3	**77**
PI 0510890-0	6.6	**231**	PI 0613437-8	16.1	**257**	PI 0711817-1	8.7	**244**	PI 0821291-0	25.7	**266**	PI 1006849-0	1.3	**77**
PI 0511187-0	7.6	**240**	PI 0613482-3	25.1	**261**	PI 0712109-1	25.1	**261**	PI 0821457-3	8.7	**244**	PI 1006851-1	1.3	**77**
PI 0511488-8	11.4	**250**	PI 0613657-5	8.7	**244**	PI 0712346-9	25.4	**265**	PI 0821458-1	8.7	**244**	PI 1006853-8	1.3	**77**
PI 0511763-1	25.4	**264**	PI 0613837-3	11.4	**251**	PI 0712432-5	25.4	**265**	PI 0821690-8	7.1	**232**	PI 1006855-4	1.3	**77**
PI 0512119-1	16.1	**256**	PI 0614079-3	7.5	**239**	PI 0712845-2	11.4	**251**	PI 0821771-8	8.7	**244**	PI 1006856-2	1.3	**77**
PI 0512154-0	9.1	**246**	PI 0614153-6	25.4	**265**	PI 0713334-0	25.4	**265**	PI 0821982-6	25.4	**265**	PI 1006857-0	1.3	**77**
PI 0512793-9	9.2	**248**	PI 0614165-0	11.4	**251**	PI 0713487-8	25.4	**265**	PI 0822154-5	25.4	**265**	PI 1006858-9	1.3	**77**
PI 0512885-4	16.1	**256**	PI 0614453-5	7.7	**242**	PI 0714786-4	8.8	**245**	PI 0822155-3	25.4	**265**	PI 1006859-7	1.3	**77**
PI 0513107-3	25.1	**260**	PI 0614637-6	25.4	**265**	PI 0715948-0	16.1	**257**	PI 0822219-3	8.7	**244**	PI 1006860-0	1.3	**78**
PI 0513133-2	7.5	**238**	PI 0614654-6	25.4	**265**	PI 0716265-0	PR	**8**	PI 0822584-2	8.7	**244**	PI 1006863-5	1.3	**78**
PI 0513169-3	25.1	**261**	PI 0614670-8	25.4	**265**	PI 0717183-8	25.4	**265**	PI 0822614-8	8.7	**244**	PI 1006864-3	1.3	**78**
PI 0513207-0	6.7	**231**	PI 0615282-1	7.5	**239**	PI 0717687-2	8.7	**244**	PI 0900469-6	9.1	**247**	PI 1006865-1	1.3	**78**
PI 0513461-7	7.7	**241**	PI 0615411-5	7.5	**239**	PI 0717853-0	16.1	**257**	PI 0900908-6	8.7	**244**	PI 1006866-0	1.3	**78**
PI 0513484-6	16.1	**256**	PI 0615593-6	7.7	**242**	PI 0718013-6	25.7	**266**	PI 0901224-9	8.7	**244**	PI 1006867-8	1.3	**78**
PI 0513829-9	6.7	**231**	PI 0615617-7	7.5	**239**	PI 0718706-8	25.4	**265**	PI 0901230-3	8.8	**245**	PI 1006868-6	1.3	**78**
PI 0513925-2	6.6	**231**	PI 0615740-8	6.7	**231**	PI 0718744-0	6.1	**230**	PI 0901689-9	PR	**9**	PI 1006869-4	1.3	**78**
PI 0514124-9	7.5	**238**	PI 0615774-2	6.6	**231**	PI 0719134-0	25.1	**261**	PI 0901970-7	6.1	**230**	PI 1006870-8	1.3	**78**
PI 0514483-3	15.11	**252**	PI 0615785-8	7.5	**239**	PI 0719669-5	25.1	**261**	PI 0902979-6	25.7	**266**	PI 1006872-4	1.3	**78**
PI 0514630-5	25.7	**266**	PI 0616538-9	7.1	**232**	PI 0719865-5	1.3	**71**	PI 0903795-0	25.11	**266**	PI 1006873-2	1.3	**78**
PI 0514639-9	9.1	**246**	PI 0616570-2	25.7	**266**	PI 0719900-7	25.1	**261**	PI 0904332-2	8.7	**244**	PI 1006879-1	1.3	**78**
PI 0514641-0	7.4	**232**	PI 0617017-0	16.1	**257**	PI 0719902-3	25.1	**261**	PI 0905027-2	8.8	**245**	PI 1006880-5	1.3	**78**
PI 0514836-7	7.5	**238**	PI 0617196-6	9.1	**247**	PI 0719957-0	PR	**9**	PI 0905225-9	8.7	**244**	PI 1006881-3	1.3	**79**
PI 0515276-3	11.4	**250**	PI 0617434-5	25.7	**266**	PI 0719962-7	6.1	**230**	PI 0905371-9	7.1	**232**	PI 1006884-8	1.3	**79**
PI 0515300-0	11.4	**250**	PI 0618177-5	25.4	**265**	PI 0720160-5	16.1	**257**	PI 0906023-5	7.1	**232**	PI 1007656-5	1.3	**79**
PI 0515391-3	11.4	**250**	PI 0618485-5	15.11	**252**	PI 0720684-4	1.3	**71**	PI 0906453-2	7.1	**232**	PI 1007657-3	1.3	**79**
PI 0515400-6	16.1	**256**	PI 0618496-0	16.1	**257**	PI 0720858-8	25.4	**265**	PI 0906575-0	25.1	**262**	PI 1007666-2	1.3	**79**
PI 0515440-5	25.4	**264**	PI 0618656-4	9.1	**247**	PI 0720870-7	8.7	**244**	PI 0907524-0	6.1	**230**	PI 1007667-0	1.3	**79**
PI 0515618-1	7.5	**238**	PI 0618857-5	25.1	**261**	PI 0720904-5	25.1	**261**	PI 0908072-4	8.8	**245**	PI 1007671-9	1.3	**79**
PI 0515747-1	11.4	**250**	PI 0619005-7	25.4	**265**	PI 0720905-3	25.1	**261**	PI 0908162-3	8.6	**242**	PI 1007783-9	1.3	**79**
PI 0515994-6	7.5	**238**	PI 0619011-1	25.4	**265**	PI 0720912-6	25.1	**261**	PI 0908288-3	25.1	**262**	PI 1007874-6	1.3	**79**
PI 0516105-3	9.1	**246**	PI 0619124-0	8.6	**242**	PI 0720913-4	25.1	**261**	PI 0908516-5	25.1	**262**	PI 1007875-4	1.3	**79**
PI 0516321-8	16.1	**256**	PI 0619218-1	9.1	**247**	PI 0720972-0	1.3	**71**	PI 0909226-9	1.3	**72**	PI 1008007-4	1.3	**79**
PI 0516377-3	7.5	**238**	PI 0619352-8	8.7	**244**	PI 0720991-6	25.1	**261**	PI 0909972-7	15.11	**252**	PI 1008013-9	1.3	**79**
PI 0516464-8	7.5	**238**	PI 0619490-7	9.1	**247**	PI 0721158-9	11.4	**251**	PI 0910112-8	25.1	**262**	PI 1008015-5	1.3	**79**
PI 0516522-9	16.1	**256**	PI 0619524-5	7.7	**242**	PI 0721497-9	25.1	**261**	PI 0911126-3	25.3	**264**	PI 1008016-3	1.3	**79**
PI 0516546-6	6.1	**230**	PI 0619601-2	6.1	**230**	PI 0721749-8	9.2	**248**	PI 0911327-4	25.3	**264**	PI 1008017-1	1.3	**80**
PI 0516813-9	16.1	**256**	PI 0620361-2	9.1	**247**	PI 0721862-1	16.1	**258**	PI 0912055-6	1.3	**72**	PI 1008018-0	1.3	**80**

PI 1008019-8	1.3	**80**	PI 1008568-8	1.3	**89**	PI 1009224-2	1.3	**99**	PI 1009749-0	1.3	**109**	PI 1010095-4	1.3	**119**
PI 1008020-1	1.3	**80**	PI 1008584-0	1.3	**89**	PI 1009226-9	1.3	**99**	PI 1009755-4	1.3	**109**	PI 1010096-2	1.3	**119**
PI 1008022-8	1.3	**80**	PI 1008585-8	1.3	**89**	PI 1009228-5	1.3	**99**	PI 1009756-2	1.3	**109**	PI 1010097-0	1.3	**119**
PI 1008023-6	1.3	**80**	PI 1008586-6	1.3	**90**	PI 1009229-3	1.3	**99**	PI 1009757-0	1.3	**109**	PI 1010098-9	1.3	**119**
PI 1008024-4	1.3	**80**	PI 1008587-4	1.3	**90**	PI 1009230-7	1.3	**100**	PI 1009758-9	1.3	**109**	PI 1010099-7	1.3	**119**
PI 1008026-0	1.3	**80**	PI 1008588-2	1.3	**90**	PI 1009231-5	1.3	**100**	PI 1009759-7	1.3	**110**	PI 1010100-4	1.3	**119**
PI 1008027-9	1.3	**80**	PI 1008589-0	1.3	**90**	PI 1009233-1	1.3	**100**	PI 1009760-0	1.3	**110**	PI 1010105-5	1.3	**120**
PI 1008028-7	1.3	**80**	PI 1008590-4	1.3	**90**	PI 1009240-4	1.3	**100**	PI 1009761-9	1.3	**110**	PI 1010107-1	1.3	**120**
PI 1008029-5	1.3	**80**	PI 1008591-2	1.3	**90**	PI 1009242-0	1.3	**100**	PI 1009762-7	1.3	**110**	PI 1010109-8	1.3	**120**
PI 1008030-9	1.3	**80**	PI 1008592-0	1.3	**90**	PI 1009243-9	1.3	**100**	PI 1009763-5	1.3	**110**	PI 1010112-8	1.3	**120**
PI 1008031-7	1.3	**80**	PI 1008593-9	1.3	**90**	PI 1009245-5	1.3	**100**	PI 1009764-3	1.3	**110**	PI 1010113-6	1.3	**120**
PI 1008033-3	1.3	**81**	PI 1008595-5	1.3	**90**	PI 1009246-3	1.3	**100**	PI 1009765-1	1.3	**110**	PI 1010114-4	1.3	**120**
PI 1008034-1	1.3	**81**	PI 1008596-3	1.3	**90**	PI 1009247-1	1.3	**100**	PI 1009766-0	1.3	**110**	PI 1010119-5	1.3	**120**
PI 1008036-8	1.3	**81**	PI 1008597-1	1.3	**90**	PI 1009248-0	1.3	**100**	PI 1009767-8	1.3	**110**	PI 1010123-3	1.3	**120**
PI 1008037-6	1.3	**81**	PI 1008598-0	1.3	**90**	PI 1009249-8	1.3	**100**	PI 1009768-6	1.3	**110**	PI 1010124-1	1.3	**120**
PI 1008038-4	1.3	**81**	PI 1008599-8	1.3	**90**	PI 1009250-1	1.3	**100**	PI 1009769-4	1.3	**110**	PI 1010126-8	1.3	**120**
PI 1008040-6	1.3	**81**	PI 1008600-5	1.3	**91**	PI 1009251-0	1.3	**101**	PI 1009770-8	1.3	**110**	PI 1010127-6	1.3	**120**
PI 1008041-4	1.3	**81**	PI 1008601-3	1.3	**91**	PI 1009252-8	1.3	**101**	PI 1009771-6	1.3	**110**	PI 1010128-4	1.3	**120**
PI 1008042-2	1.3	**81**	PI 1008603-0	1.3	**91**	PI 1009341-9	1.3	**101**	PI 1009772-4	1.3	**111**	PI 1010131-4	1.3	**121**
PI 1008045-7	1.3	**81**	PI 1008604-8	1.3	**91**	PI 1009342-7	1.3	**101**	PI 1009774-0	1.3	**111**	PI 1010133-0	1.3	**121**
PI 1008047-3	1.3	**81**	PI 1008605-6	1.3	**91**	PI 1009365-6	15.9	**252**	PI 1009776-7	1.3	**111**	PI 1010134-9	1.3	**121**
PI 1008048-1	1.3	**81**	PI 1008607-2	1.3	**91**	PI 1009366-4	15.9	**252**	PI 1009777-5	1.3	**111**	PI 1010135-7	1.3	**121**
PI 1008049-0	1.3	**81**	PI 1008608-0	1.3	**91**	PI 1009374-5	1.3	**101**	PI 1009790-2	1.3	**111**	PI 1010136-5	1.3	**121**
PI 1008050-3	1.3	**81**	PI 1008609-9	1.3	**91**	PI 1009375-3	1.3	**101**	PI 1009791-0	1.3	**111**	PI 1010137-3	1.3	**121**
PI 1008051-1	1.3	**81**	PI 1008610-2	1.3	**91**	PI 1009376-1	1.3	**101**	PI 1009795-3	1.3	**111**	PI 1010138-1	1.3	**121**
PI 1008052-0	1.3	**82**	PI 1008611-0	1.3	**91**	PI 1009379-6	15.9	**252**	PI 1009799-6	1.3	**111**	PI 1010218-3	1.3	**121**
PI 1008053-8	1.3	**82**	PI 1008612-9	1.3	**91**	PI 1009380-0	1.3	**101**	PI 1009800-3	1.3	**111**	PI 1010219-1	1.3	**121**
PI 1008054-6	1.3	**82**	PI 1008613-7	1.3	**91**	PI 1009489-0	1.3	**101**	PI 1009801-1	1.3	**111**	PI 1010220-5	1.3	**121**
PI 1008055-4	1.3	**82**	PI 1008615-3	1.3	**91**	PI 1009490-3	1.3	**101**	PI 1009802-0	1.3	**111**	PI 1010222-1	1.3	**121**
PI 1008056-2	1.3	**82**	PI 1008616-1	1.3	**91**	PI 1009492-0	1.3	**101**	PI 1009806-2	1.3	**111**	PI 1010301-5	1.3	**121**
PI 1008058-9	1.3	**82**	PI 1008617-0	1.3	**91**	PI 1009493-8	1.3	**101**	PI 1009807-0	1.3	**111**	PI 1010303-1	1.3	**121**
PI 1008059-7	1.3	**82**	PI 1008619-6	1.3	**92**	PI 1009495-4	1.3	**101**	PI 1009808-9	1.3	**111**	PI 1010304-0	1.3	**122**
PI 1008061-9	1.3	**82**	PI 1008724-9	15.9	**252**	PI 1009498-9	1.3	**102**	PI 1009809-7	1.3	**112**	PI 1010305-8	1.3	**122**
PI 1008062-7	1.3	**82**	PI 1008728-1	1.3	**92**	PI 1009499-7	1.3	**102**	PI 1009811-9	1.3	**112**	PI 1010309-0	1.3	**122**
PI 1008064-3	1.3	**82**	PI 1008738-9	1.3	**92**	PI 1009500-4	1.3	**102**	PI 1009812-7	1.3	**112**	PI 1010310-4	1.3	**122**
PI 1008065-1	1.3	**82**	PI 1008739-7	1.3	**92**	PI 1009501-2	1.3	**102**	PI 1009815-1	1.3	**112**	PI 1010311-2	1.3	**122**
PI 1008068-6	1.3	**82**	PI 1008742-7	1.3	**92**	PI 1009502-0	1.3	**102**	PI 1009817-8	1.3	**112**	PI 1010313-9	1.3	**122**
PI 1008069-4	1.3	**82**	PI 1008744-3	1.3	**92**	PI 1009503-9	1.3	**102**	PI 1009818-6	1.3	**112**	PI 1010314-7	1.3	**122**
PI 1008070-8	1.3	**83**	PI 1008748-6	1.3	**92**	PI 1009505-5	1.3	**102**	PI 1009820-8	1.3	**112**	PI 1010315-5	1.3	**122**
PI 1008071-6	1.3	**83**	PI 1008750-8	1.3	**92**	PI 1009506-3	1.3	**102**	PI 1009824-0	1.3	**112**	PI 1010316-3	1.3	**122**
PI 1008072-4	1.3	**83**	PI 1008751-6	1.3	**92**	PI 1009509-8	1.3	**102**	PI 1009826-7	1.3	**112**	PI 1010317-1	1.3	**122**
PI 1008073-2	1.3	**83**	PI 1008784-2	1.3	**92**	PI 1009510-1	1.3	**102**	PI 1009827-5	1.3	**112**	PI 1010318-0	1.3	**122**
PI 1008074-0	1.3	**83**	PI 1008785-0	1.3	**92**	PI 1009513-6	1.3	**102**	PI 1009833-0	1.3	**112**	PI 1010507-7	1.3	**122**
PI 1008075-9	1.3	**83**	PI 1008786-9	1.3	**92**	PI 1009514-4	1.3	**102**	PI 1009834-8	1.3	**112**	PI 1010508-5	1.3	**122**
PI 1008076-7	1.3	**83**	PI 1008816-4	1.3	**92**	PI 1009516-0	1.3	**102**	PI 1009836-4	1.3	**112**	PI 1010509-3	1.3	**123**
PI 1008078-3	1.3	**83**	PI 1008828-8	1.3	**93**	PI 1009518-7	1.3	**103**	PI 1009837-2	1.3	**113**	PI 1010510-7	1.3	**123**
PI 1008079-1	1.3	**83**	PI 1008829-6	1.3	**93**	PI 1009519-5	1.3	**103**	PI 1009838-0	1.3	**113**	PI 1010512-3	1.3	**123**
PI 1008080-5	1.3	**83**	PI 1008830-0	1.3	**93**	PI 1009520-9	1.3	**103**	PI 1009843-7	1.3	**113**	PI 1010513-1	1.3	**123**
PI 1008084-8	1.3	**83**	PI 1008832-6	1.3	**93**	PI 1009521-7	1.3	**103**	PI 1009844-5	1.3	**113**	PI 1010518-2	1.3	**123**
PI 1008085-6	1.3	**83**	PI 1008833-4	1.3	**93**	PI 1009522-5	1.3	**103**	PI 1009845-3	1.3	**113**	PI 1010519-0	1.3	**123**
PI 1008087-2	1.3	**83**	PI 1008835-0	1.3	**93**	PI 1009523-3	1.3	**103**	PI 1009849-6	1.3	**113**	PI 1010520-4	1.3	**123**
PI 1008088-0	1.3	**83**	PI 1008836-9	1.3	**93**	PI 1009524-1	1.3	**103**	PI 1009851-8	1.3	**113**	PI 1010521-2	1.3	**123**
PI 1008089-9	1.3	**84**	PI 1008837-7	1.3	**93**	PI 1009525-0	1.3	**103**	PI 1009853-4	1.3	**113**	PI 1010522-0	1.3	**123**
PI 1008091-0	1.3	**84**	PI 1008842-3	1.3	**93**	PI 1009526-8	1.3	**103**	PI 1009856-9	1.3	**113**	PI 1010523-9	1.3	**123**
PI 1008092-9	1.3	**84**	PI 1008845-8	1.3	**93**	PI 1009527-6	1.3	**103**	PI 1009857-7	1.3	**113**	PI 1010524-7	1.3	**123**
PI 1008093-7	1.3	**84**	PI 1008848-2	1.3	**93**	PI 1009529-2	1.3	**103**	PI 1009858-5	1.3	**113**	PI 1010526-3	1.3	**123**
PI 1008094-5	1.3	**84**	PI 1008849-0	1.3	**93**	PI 1009530-6	1.3	**103**	PI 1009888-7	1.3	**113**	PI 1010527-1	1.3	**123**
PI 1008112-7	1.3	**84**	PI 1008850-4	1.3	**93**	PI 1009531-4	1.3	**103**	PI 1009889-5	1.3	**113**	PI 1010528-0	1.3	**124**
PI 1008113-5	1.3	**84**	PI 1008852-0	1.3	**93**	PI 1009532-2	1.3	**103**	PI 1009890-9	1.3	**113**	PI 1010529-8	1.3	**124**
PI 1008114-3	1.3	**84**	PI 1008853-9	1.3	**94**	PI 1009534-9	1.3	**103**	PI 1009891-7	1.3	**114**	PI 1010532-8	1.3	**124**
PI 1008119-4	1.3	**84**	PI 1008855-5	1.3	**94**	PI 1009535-7	1.3	**104**	PI 1009892-5	1.3	**114**	PI 1010533-6	1.3	**124**
PI 1008128-3	15.9	**251**	PI 1008860-1	1.3	**94**	PI 1009536-5	1.3	**104**	PI 1009893-3	1.3	**114**	PI 1010534-4	1.3	**124**
PI 1008132-1	1.3	**84**	PI 1008861-0	1.3	**94**	PI 1009537-3	1.3	**104**	PI 1009894-1	1.3	**114**	PI 1010535-2	1.3	**124**
PI 1008136-4	1.3	**84**	PI 1008863-6	1.3	**94**	PI 1009539-0	1.3	**104**	PI 1009895-0	1.3	**114**	PI 1010536-0	1.3	**124**
PI 1008138-0	1.3	**84**	PI 1008864-4	1.3	**94**	PI 1009598-5	1.3	**104**	PI 1009896-8	1.3	**114**	PI 1010537-9	1.3	**124**
PI 1008139-9	1.3	**84**	PI 1008865-2	1.3	**94**	PI 1009632-9	1.3	**104**	PI 1009898-4	1.3	**114**	PI 1010539-5	1.3	**124**
PI 1008145-3	1.3	**85**	PI 1008867-9	1.3	**94**	PI 1009633-7	1.3	**104**	PI 1009899-2	1.3	**114**	PI 1010540-9	1.3	**124**
PI 1008158-5	15.9	**251**	PI 1008869-5	1.3	**94**	PI 1009634-5	1.3	**104**	PI 1009900-0	1.3	**114**	PI 1010542-5	1.3	**124**
PI 1008191-7	25.4	**265**	PI 1008870-9	1.3	**94**	PI 1009635-3	1.3	**104**	PI 1009901-8	1.3	**114**	PI 1010543-3	1.3	**124**
PI 1008209-3	1.3	**85**	PI 1008873-3	1.3	**94**	PI 1009638-8	1.3	**104**	PI 1009902-6	1.3	**114**	PI 1010544-1	1.3	**124**
PI 1008213-1	1.3	**85**	PI 1008874-1	1.3	**94**	PI 1009639-6	1.3	**104**	PI 1009903-4	1.3	**114**	PI 1010545-0	1.3	**125**
PI 1008223-9	1.3	**85**	PI 1008876-8	1.3	**94**	PI 1009646-9	1.3	**104**	PI 1009904-2	1.3	**114**	PI 1010548-4	1.3	**125**
PI 1008259-0	1.3	**85**	PI 1008877-6	1.3	**95**	PI 1009647-7	1.3	**104**	PI 1009905-0	1.3	**115**	PI 1010550-6	1.3	**125**
PI 1008266-2	1.3	**85**	PI 1008879-2	1.3	**95**	PI 1009648-5	1.3	**105**	PI 1009906-9	1.3	**115**	PI 1010551-4	1.3	**125**
PI 1008268-9	1.3	**85**	PI 1008881-4	1.3	**95**	PI 1009649-3	1.3	**105**	PI 1009907-7	1.3	**115**	PI 1010552-2	1.3	**125**
PI 1008270-0	1.3	**85**	PI 1008882-2	1.3	**95**	PI 1009651-5	1.3	**105**	PI 1009908-5	1.3	**115**	PI 1010553-0	1.3	**125**
PI 1008271-9	1.3	**85**	PI 1008883-0	1.3	**95**	PI 1009654-0	1.3	**105**	PI 1009909-3	1.3	**115**	PI 1010555-7	1.3	**125**
PI 1008272-7	1.3	**85**	PI 1008885-7	1.3	**95**	PI 1009657-4	1.3	**105**	PI 1009910-7	1.3	**115**	PI 1010556-5	1.3	**125**
PI 1008273-5	1.3	**85**	PI 1008901-2	1.3	**95**	PI 1009658-2	1.3	**105**	PI 1009911-5	1.3	**115**	PI 1010557-3	1.3	**125**
PI 1008274-3	1.3	**85**	PI 1008902-0	1.3	**95**	PI 1009659-0	1.3	**105**	PI 1009914-0	1.3	**115**	PI 1010561-1	1.3	**125**
PI 1008275-1	1.3	**85**	PI 1008903-9	1.3	**95**	PI 1009660-4	1.3	**105**	PI 1009915-8	1.3	**115**	PI 1010562-0	1.3	**125**
PI 1008278-6	1.3	**85**	PI 1008905-5	1.3	**95**	PI 1009661-2	1.3	**105**	PI 1009916-6	1.3	**115**	PI 1010563-8	1.3	**125**
PI 1008281-6	1.3	**86**	PI 1008906-3	1.3	**95**	PI 1009662-0	1.3	**105**	PI 1009918-2	1.3	**115**	PI 1010564-6	1.3	**125**
PI 1008282-4	1.3	**86**	PI 1008907-1	1.3	**95**	PI 1009664-7	1.3	**105**	PI 1009920-4	1.3	**115**	PI 1010565-4	1.3	**125**
PI 1008283-2	1.3	**86**	PI 1008908-0	1.3	**95**	PI 1009665-5	1.3	**105**	PI 1009921-2	1.3	**115**	PI 1010566-2	1.3	**126**
PI 1008284-0	1.3	**86**	PI 1008911-0	1.3	**96**	PI 1009666-3	1.3	**105**	PI 1009922-0	1.3	**115**	PI 1010567-0	1.3	**126**
PI 1008285-9	1.3	**86**	PI 1008912-8	1.3	**96**	PI 1009667-1	1.3	**106**	PI 1009924-7	1.3	**116**	PI 1010568-9	1.3	**126**
PI 1008286-7	1.3	**86**	PI 1008913-6	1.3	**96**	PI 1009668-0	1.3	**106**	PI 1009925-5	1.3	**116**	PI 1010572-7	1.3	**126**
PI 1008287-5	1.3	**86**	PI 1008916-0	1.3	**96**	PI 1009670-1	1.3	**106**	PI 1009926-3	1.3	**116**	PI 1010573-5	1.3	**126**
PI 1008289-1	1.3	**86**	PI 1008917-9	1.3	**96**	PI 1009671-0	1.3	**106**	PI 1009927-1	1.3	**116**	PI 1010574-3	1.3	**126**
PI 1008290-5	1.3	**86**	PI 1008918-7	1.3	**96**	PI 1009672-8	1.3	**106**	PI 1009928-0	1.3	**116**	PI 1010575-1	1.3	**126**
PI 1008293-0	1.3	**86**	PI 1008919-5	1.3	**96**	PI 1009673-6	1.3	**106**	PI 1009929-8	1.3	**116**	PI 1010576-0	1.3	**126**
PI 1008295-6	1.3	**86**	PI 1008921-7	1.3	**96**	PI 1009674-4	1.3	**106**	PI 1009930-1	1.3	**116**	PI 1010577-8	1.3	**126**
PI 1008296-4	1.3	**86**	PI 1008923-3	1.3	**96**	PI 1009675-2	1.3	**106**	PI 1009931-0	1.3	**116**	PI 1010578-6	1.3	**126**
PI 1008298-0	1.3	**86**	PI 1008925-0	1.3	**96**	PI 1009676-0	1.3	**106**	PI 1009933-6	1.3	**116**	PI 1010579-4	1.3	**126**
PI 1008299-9	1.3	**87**	PI 1008927-6	1.3	**96**	PI 1009678-7	1.3	**106**	PI 1009934-4	1.3	**116**	PI 1010580-8	1.3	**126**
PI 1008300-6	1.3	**87**	PI 1008930-6	1.3	**96**	PI 1009680-9	1.3	**106**	PI 1009935-2	1.3	**116**	PI 1010582-4	1.3	**126**
PI 1008301-4	1.3	**87**	PI 1008932-2	1.3	**96**	PI 1009681-7	1.3	**106**	PI 1009971-9	1.3	**116**	PI 1010584-0	1.3	**127**
PI 1008385-5	1.3	**87**	PI 1008933-0	1.3	**96**	PI 1009684-1	1.3	**107**	PI 1009972-7	1.3	**116**	PI 1010585-9	1.3	**127**
PI 1008387-1	1.3	**87**	PI 1008935-7	1.3	**97**	PI 1009686-8	1.3	**107**	PI 1009973-5	1.3	**116**	PI 1010586-7	1.3	**127**
PI 1008393-6	1.3	**87**	PI 1008938-1	1.3	**97**	PI 1009689-2	1.3	**107**	PI 1009974-3	1.3	**117**	PI 1010589-1	1.3	**127**
PI 1008394-4	1.3	**87**	PI 1008939-0	1.3	**97**	PI 1009692-2	1.3	**107**	PI 1009976-0	1.3	**117**	PI 1010590-5	1.3	**127**
PI 1008395-2	1.3	**87**	PI 1008942-0	1.3	**97**	PI 1009694-9	1.3	**107**	PI 1009978-6	1.3	**117**	PI 1010591-3	1.3	**127**
PI 1008397-9	1.3	**87**	PI 1008943-8	1.3	**97**	PI 1009695-7	1.3	**107**	PI 1009979-4	1.3	**117**	PI 1010592-1	1.3	**127**
PI 1008399-5	1.3	**87**	PI 1008945-4	1.3	**97**	PI 1009697-3	1.3	**107**	PI 1009981-6	1.3	**117**	PI 1010593-0	1.3	**127**
PI 1008400-2	1.3	**87**	PI 1008946-2	1.3	**97**	PI 1009699-0	1.3	**107**	PI 1009983-2	1.3	**117**	PI 1010594-8	1.3	**127**
PI 1008401-0	1.3	**87**	PI 1008948-9	1.3	**97**	PI 1009702-3	1.3	**107**	PI 1009984-0	1.3	**117**	PI 1010596-4	1.3	**127**
PI 1008406-1	1.3	**87**	PI 1008950-0	1.3	**97**	PI 1009703-1	1.3	**107**	PI 1009985-9	1.3	**117**	PI 1010597-2	1.3	**127**
PI 1008477-0	1.3	**87**	PI 1008953-5	1.3	**97**	PI 1009704-0	1.3	**107**	PI 1009987-5	1.3	**117**	PI 1010598-0	1.3	**127**
PI 1008479-7	1.3	**87**	PI 1008954-3	1.3	**97**	PI 1009705-8	1.3	**107**	PI 1009988-3	1.3	**117**	PI 1010600-6	1.3	**127**
PI 1008480-0	1.3	**88**	PI 1008956-0	1.3	**97**	PI 1009706-6	1.3	**107**	PI 1009989-1	1.3	**117**	PI 1010602-2	1.3	**127**
PI 1008482-7	1.3	**88**	PI 1008957-8	1.3	**97**	PI 1009707-4	1.3	**107**	PI 1009990-5	1.3	**117**	PI 1010603-0	1.3	**127**
PI 1008483-5	1.3	**88**	PI 1008960-8	1.3	**98**	PI 1009708-2	1.3	**108**	PI 1009991-3	1.3	**117**	PI 1010605-7	1.3	**128**
PI 1008485-1	1.3	**88**	PI 1008962-4	1.3	**98**	PI 1009709-0	1.3	**108**	PI 1010066-0	1.3	**117**	PI 1010606-5	1.3	**128**
PI 1008487-8	1.3	**88**	PI 1008963-2	1.3	**98**	PI 1009722-8	1.3	**108**	PI 1010067-9	1.3	**117**	PI 1010607-3	1.3	**128**
PI 1008536-0	1.3	**88**	PI 1008965-9	1.3	**98**	PI 1009723-6	1.3	**108**	PI 1010068-7	1.3	**118**	PI 1010608-1	1.3	**128**
PI 1008537-8	1.3	**88**	PI 1008966-7	1.3	**98**	PI 1009724-4	1.3	**108**	PI 1010069-5	1.3	**118**	PI 1010609-0	1.3	**128**
PI 1008538-6	1.3	**88**	PI 1008968-3	1.3	**98**	PI 1009725-2	1.3	**108**	PI 1010070-9	1.3	**118**	PI 1010611-1	1.3	**128**
PI 1008539-4	1.3	**88**	PI 1008969-1	1.3	**98**	PI 1009726-0	1.3	**108**	PI 1010072-5	1.3	**118**	PI 1010613-8	1.3	**128**
PI 1008540-8	1.3	**88**	PI 1008970-5	1.3	**98**	PI 1009727-9	1.3	**108**	PI 1010073-3	1.3	**118**	PI 1010615-4	1.3	**128**
PI 1008541-6	1.3	**88**	PI 1008971-3	1.3	**98**	PI 1009728-7	1.3	**108**	PI 1010074-1	1.3	**118**	PI 1010616-2	1.3	**128**
PI 1008542-4	1.3	**88**	PI 1008972-1	1.3	**98**	PI 1009729-5	1.3	**108**	PI 1010076-8	1.3	**118**	PI 1010617-0	1.3	**128**
PI 1008544-0	1.3	**88**	PI 1008973-0	1.3	**98**	PI 1009730-9	1.3	**108**	PI 1010077-6	1.3	**118**	PI 1010618-9	1.3	**128**
PI 1008545-9	1.3	**89**	PI 1009210-2	1.3	**98**	PI 1009733-3	1.3	**108**	PI 1010079-2	1.3	**118**	PI 1010619-7	1.3	**128**
PI 1008546-7	1.3	**89**	PI 1009211-0	1.3	**98**	PI 1009736-8	1.3	**108**	PI 1010080-6	1.3	**118**	PI 1010620-0	1.3	**128**
PI 1008547-5	1.3	**89**	PI 1009212-9	1.3	**99**	PI 1009737-6	1.3	**109**	PI 1010082-2	1.3	**118**	PI 1010622-7	1.3	**129**
PI 1008549-1	1.3	**89**	PI 1009215-3	1.3	**99**	PI 1009739-2	1.3	**109**	PI 1010083-0	1.3	**118**	PI 1010624-3	1.3	**129**
PI 1008550-5	1.3	**89**	PI 1009216-1	1.3	**99**	PI 1009740-6	1.3	**109**	PI 1010085-7	1.3	**119**	PI 1010626-0	1.3	**129**
PI 1008551-3	1.3	**89**	PI 1009217-0	1.3	**99**	PI 1009741-4	1.3	**109**	PI 1010088-1	1.3	**119**	PI 1010627-8	1.3	**129**
PI 1008552-1	1.3	**89**	PI 1009218-8	1.3	**99**	PI 1009743-0	1.3	**109**	PI 1010089-0	1.3	**119**	PI 1010639-1	1.3	**129**
PI 1008554-8	1.3	**89**	PI 1009220-0	1.3	**99**	PI 1009744-9	1.3	**109**	PI 1010090-3	1.3	**119**	PI 1010640-5	1.3	**129**
PI 1008558-0	1.3	**89**	PI 1009221-8	1.3	**99**	PI 1009745-7	1.3	**109**	PI 1010092-0	1.3	**119**	PI 1010642-1	1.3	**129**
PI 1008559-9	1.3	**89**	PI 1009222-6	1.3	**99**	PI 1009746-5	1.3	**109**	PI 1010093-8	1.3	**119**	PI 1010644-8	1.3	**129**
PI 1008563-7	1.3	**89**	PI 1009223-4	1.3	**99**	PI 1009747-3	1.3	**109**	PI 1010094-6	1.3	**119**	PI 1010645-6	1.3	**129**

PI 1010646-4	1.3 **129**	PI 1011034-8	1.3 **136**	PI 1011363-0	1.3 **143**	PI 1011837-3	1.3 **151**	PI 1107430-2	3.1 **201**
PI 1010647-2	1.3 **129**	PI 1011037-2	1.3 **136**	PI 1011364-9	1.3 **143**	PI 1011841-1	1.3 **151**	PI 8109060-9	15.7 **251**
PI 1010648-0	1.3 **129**	PI 1011038-0	1.3 **137**	PI 1011365-7	1.3 **144**	PI 1011842-0	1.3 **151**	PI 9506100-2	21.8 **258**
PI 1010650-2	1.3 **129**	PI 1011046-1	1.3 **137**	PI 1011366-5	1.3 **144**	PI 1011843-8	1.3 **151**	PI 9509362-1	22.2 **258**
PI 1010652-9	1.3 **130**	PI 1011053-4	1.3 **137**	PI 1011367-3	1.3 **144**	PI 1011844-6	1.3 **151**	PI 9510700-2	25.1 **262**
PI 1010653-7	1.3 **130**	PI 1011055-0	1.3 **137**	PI 1011369-0	1.3 **144**	PI 1011845-4	1.3 **151**	PI 9603708-3	9.2 **248**
PI 1010654-5	1.3 **130**	PI 1011067-4	1.3 **137**	PI 1011370-3	1.3 **144**	PI 1011846-2	1.3 **151**	PI 9604683-0	24.4 **259**
PI 1010656-1	1.3 **130**	PI 1011070-4	1.3 **137**	PI 1011371-1	1.3 **144**	PI 1011847-0	1.3 **151**	PI 9608005-1	25.1 **262**
PI 1010659-6	1.3 **130**	PI 1011079-8	1.3 **137**	PI 1011372-0	1.3 **144**	PI 1011848-9	1.3 **152**	PI 9608356-5	25.1 **262**
PI 1010661-8	1.3 **130**	PI 1011080-1	1.3 **137**	PI 1011374-6	1.3 **144**	PI 1011849-7	1.3 **152**	PI 9608903-2	25.1 **262**
PI 1010662-6	1.3 **130**	PI 1011082-8	1.3 **137**	PI 1011376-2	1.3 **144**	PI 1011850-0	1.3 **152**	PI 9609082-0	25.1 **262**
PI 1010665-0	1.3 **130**	PI 1011084-4	1.3 **137**	PI 1011377-0	1.3 **144**	PI 1011852-7	1.3 **152**	PI 9609120-7	25.1 **262**
PI 1010667-7	1.3 **130**	PI 1011104-2	1.3 **137**	PI 1011379-7	1.3 **144**	PI 1011882-9	1.3 **152**	PI 9609792-2	25.7 **266**
PI 1010668-5	1.3 **130**	PI 1011105-0	1.3 **137**	PI 1011380-0	1.3 **144**	PI 1011884-5	1.3 **152**	PI 9610049-4	7.5 **239**
PI 1010669-3	1.3 **130**	PI 1011117-4	1.3 **137**	PI 1011381-9	1.3 **144**	PI 1012058-0	1.3 **152**	PI 9611129-1	25.1 **262**
PI 1010670-7	1.3 **130**	PI 1011119-0	1.3 **137**	PI 1011382-7	1.3 **145**	PI 1012064-5	1.3 **152**	PI 9612291-9	25.4 **265**
PI 1010671-5	1.3 **130**	PI 1011120-4	1.3 **137**	PI 1011383-5	1.3 **145**	PI 1012065-3	1.3 **152**	PI 9700009-4	25.1 **262**
PI 1010673-1	1.3 **130**	PI 1011122-0	1.3 **138**	PI 1011384-3	1.3 **145**	PI 1012067-0	1.3 **152**	PI 9700064-7	25.11 **266**
PI 1010674-0	1.3 **130**	PI 1011123-9	1.3 **138**	PI 1011385-1	1.3 **145**	PI 1012068-8	1.3 **152**	PI 9703397-9	25.1 **262**
PI 1010675-8	1.3 **131**	PI 1011128-0	1.3 **138**	PI 1011386-0	1.3 **145**	PI 1012069-6	1.3 **152**	PI 9703887-3	25.1 **262**
PI 1010676-6	1.3 **131**	PI 1011133-6	1.3 **138**	PI 1011388-6	1.3 **145**	PI 1012071-8	1.3 **152**	PI 9706239-1	25.1 **262**
PI 1010678-2	1.3 **131**	PI 1011141-7	1.3 **138**	PI 1011390-8	1.3 **145**	PI 1012116-1	1.3 **153**	PI 9707160-9	25.1 **262**
PI 1010680-4	1.3 **131**	PI 1011142-5	1.3 **138**	PI 1011391-6	1.3 **145**	PI 1012281-8	1.3 **153**	PI 9708894-3	25.1 **262**
PI 1010682-0	1.3 **131**	PI 1011143-3	1.3 **138**	PI 1011392-4	1.3 **145**	PI 1012283-4	1.3 **153**	PI 9709107-3	25.1 **262**
PI 1010685-5	1.3 **131**	PI 1011145-0	1.3 **138**	PI 1011393-2	1.3 **145**	PI 1012284-2	1.3 **153**	PI 9709284-3	25.1 **262**
PI 1010686-3	1.3 **131**	PI 1011146-8	1.3 **138**	PI 1011394-0	1.3 **145**	PI 1012289-3	1.3 **153**	PI 9710795-6	25.1 **262**
PI 1010687-1	1.3 **131**	PI 1011147-6	1.3 **138**	PI 1011395-9	1.3 **145**	PI 1012291-5	1.3 **153**	PI 9710829-4	PR **8**
PI 1010688-0	1.3 **131**	PI 1011148-4	1.3 **138**	PI 1011396-7	1.3 **145**	PI 1012294-0	1.3 **153**	PI 9711024-8	25.1 **262**
PI 1010689-8	1.3 **131**	PI 1011149-2	1.3 **138**	PI 1011397-5	1.3 **146**	PI 1012296-6	1.3 **153**	PI 9711856-7	7.5 **239**
PI 1010690-1	1.3 **131**	PI 1011150-6	1.3 **138**	PI 1011398-3	1.3 **146**	PI 1012299-0	1.3 **153**	PI 9714310-3	25.1 **262**
PI 1010691-0	1.3 **131**	PI 1011151-4	1.3 **139**	PI 1011399-1	1.3 **146**	PI 1012300-8	1.3 **153**	PI 9714378-2	25.1 **262**
PI 1010692-8	1.3 **131**	PI 1011152-2	1.3 **139**	PI 1011400-9	1.3 **146**	PI 1012304-0	1.3 **153**	PI 9714390-1	25.1 **262**
PI 1010694-4	1.3 **132**	PI 1011153-0	1.3 **139**	PI 1011401-7	1.3 **146**	PI 1012305-9	1.3 **153**	PI 9714589-0	25.1 **262**
PI 1010697-9	1.3 **132**	PI 1011154-9	1.3 **139**	PI 1011402-5	1.3 **146**	PI 1012309-1	1.3 **153**	PI 9715297-8	7.5 **239**
PI 1010698-7	1.3 **132**	PI 1011155-7	1.3 **139**	PI 1011404-1	1.3 **146**	PI 1012310-5	1.3 **154**	PI 9804606-3	25.4 **265**
PI 1010699-5	1.3 **132**	PI 1011156-5	1.3 **139**	PI 1011405-0	1.3 **146**	PI 1012313-0	1.3 **154**	PI 9806734-6	24.4 **259**
PI 1010700-2	1.3 **132**	PI 1011157-3	1.3 **139**	PI 1011406-8	1.3 **146**	PI 1012314-8	1.3 **154**	PI 9807169-6	7.5 **239**
PI 1010701-0	1.3 **132**	PI 1011158-1	1.3 **139**	PI 1011407-6	1.3 **146**	PI 1012317-2	1.3 **154**	PI 9808047-4	25.1 **262**
PI 1010702-9	1.3 **132**	PI 1011161-1	1.3 **139**	PI 1011408-4	1.3 **146**	PI 1012318-0	1.3 **154**	PI 9808051-2	25.1 **262**
PI 1010703-7	1.3 **132**	PI 1011162-0	1.3 **139**	PI 1011410-6	1.3 **146**	PI 1012321-0	1.3 **154**	PI 9808255-8	25.1 **262**
PI 1010706-1	1.3 **132**	PI 1011164-6	1.3 **139**	PI 1011411-4	1.3 **147**	PI 1012323-7	1.3 **154**	PI 9809067-4	24.4 **259**
PI 1010707-0	1.3 **132**	PI 1011165-4	1.3 **139**	PI 1011412-2	1.3 **147**	PI 1012324-5	1.3 **154**	PI 9809100-0	25.1 **262**
PI 1010710-0	1.3 **132**	PI 1011166-2	1.3 **139**	PI 1011413-0	1.3 **147**	PI 1012325-3	1.3 **154**	PI 9809391-6	16.1 **258**
PI 1010712-6	1.3 **132**	PI 1011167-0	1.3 **139**	PI 1011414-9	1.3 **147**	PI 1012326-1	1.3 **154**	PI 9810061-0	21.8 **258**
PI 1010713-4	1.3 **132**	PI 1011168-9	1.3 **139**	PI 1011415-7	1.3 **147**	PI 1012329-6	1.3 **154**	PI 9810687-2	25.4 **265**
PI 1010714-2	1.3 **132**	PI 1011169-7	1.3 **140**	PI 1011416-5	1.3 **147**	PI 1012429-2	2.1 **221**	PI 9812535-4	25.1 **262**
PI 1010717-7	1.3 **133**	PI 1011170-0	1.3 **140**	PI 1011417-3	1.3 **147**	PI 1012471-3	3.1 **199**	PI 9812856-6	25.1 **262**
PI 1010718-5	1.3 **133**	PI 1011172-7	1.3 **140**	PI 1011418-1	1.3 **147**	PI 1015845-6	PR **9**	PI 9812873-6	25.1 **263**
PI 1010719-3	1.3 **133**	PI 1011173-5	1.3 **140**	PI 1011419-0	1.3 **147**	PI 1015859-6	3.1 **199**	PI 9812895-7	25.1 **263**
PI 1010721-5	1.3 **133**	PI 1011174-3	1.3 **140**	PI 1011420-3	1.3 **147**	PI 1015869-3	3.1 **199**	PI 9813027-7	25.1 **263**
PI 1010722-3	1.3 **133**	PI 1011176-0	1.3 **140**	PI 1011421-1	1.3 **147**	PI 1100089-9	3.1 **199**	PI 9813412-4	25.1 **263**
PI 1010723-1	1.3 **133**	PI 1011177-8	1.3 **140**	PI 1011422-0	1.3 **147**	PI 1100429-0	2.1 **221**	PI 9813748-4	PR **8**
PI 1010724-0	1.3 **133**	PI 1011184-0	1.3 **140**	PI 1011423-8	1.3 **148**	PI 1100468-1	2.1 **221**	PI 9814204-6	7.6 **240**
PI 1010725-8	1.3 **133**	PI 1011185-9	1.3 **140**	PI 1011424-6	1.3 **148**	PI 1100849-0	2.1 **221**	PI 9814636-0	25.1 **263**
PI 1010726-6	1.3 **133**	PI 1011187-5	1.3 **140**	PI 1011425-4	1.3 **148**	PI 1100887-3	2.1 **221**	PI 9815090-1	PR **8**
PI 1010727-4	1.3 **133**	PI 1011188-3	1.3 **140**	PI 1011426-2	1.3 **148**	PI 1101515-2	8.7 **244**	PI 9816272-1	15.11 **252**
PI 1010728-2	1.3 **133**	PI 1011190-5	1.3 **140**	PI 1011427-0	1.3 **148**	PI 1101536-5	8.7 **244**	PI 9816300-0	PR **8**
PI 1010729-0	1.3 **133**	PI 1011192-1	1.3 **140**	PI 1011428-9	1.3 **148**	PI 1101591-8	2.1 **221**	PI 9816314-0	25.4 **265**
PI 1010731-2	1.3 **133**	PI 1011193-0	1.3 **141**	PI 1011429-7	1.3 **148**	PI 1101608-6	2.1 **221**	PI 9816319-1	PR **8**
PI 1010732-0	1.3 **133**	PI 1011196-4	1.3 **141**	PI 1011430-0	1.3 **148**	PI 1101617-5	8.7 **244**	PI 9816332-9	7.7 **242**
PI 1010733-9	1.3 **134**	PI 1011198-0	1.3 **141**	PI 1011431-9	1.3 **148**	PI 1101786-4	11.4 **251**	PI 9816506-2	17.1 **258**
PI 1010734-7	1.3 **134**	PI 1011199-9	1.3 **141**	PI 1011433-5	1.3 **148**	PI 1101946-8	2.1 **221**	PI 9900307-4	25.1 **263**
PI 1010736-3	1.3 **134**	PI 1011200-6	1.3 **141**	PI 1011434-3	1.3 **148**	PI 1102159-4	8.7 **244**	PI 9904104-9	8.8 **245**
PI 1010737-1	1.3 **134**	PI 1011201-4	1.3 **141**	PI 1011435-1	1.3 **148**	PI 1102283-3	3.1 **199**	PI 9904784-5	24.4 **259**
PI 1010738-0	1.3 **134**	PI 1011202-2	1.3 **141**	PI 1011436-0	1.3 **148**	PI 1102473-9	6.1 **230**	PI 9906304-2	24.4 **259**
PI 1010739-8	1.3 **134**	PI 1011204-9	1.3 **141**	PI 1011437-8	1.3 **149**	PI 1102838-6	3.1 **199**	PI 9906818-4	11.4 **251**
PI 1010740-1	1.3 **134**	PI 1011205-7	1.3 **141**	PI 1011438-6	1.3 **149**	PI 1103263-4	2.1 **221**	PI 9907483-4	25.1 **263**
PI 1010741-0	1.3 **134**	PI 1011206-5	1.3 **141**	PI 1011439-4	1.3 **149**	PI 1103462-9	7.1 **232**	PI 9907605-5	22.5 **258**
PI 1010742-8	1.3 **134**	PI 1011207-3	1.3 **141**	PI 1011440-8	1.3 **149**	PI 1103908-6	3.1 **200**	PI 9907834-1	25.1 **263**
PI 1010743-6	1.3 **134**	PI 1011212-0	1.3 **141**	PI 1011441-6	1.3 **149**	PI 1104241-9	2.1 **221**	PI 9907955-0	25.1 **263**
PI 1010744-4	1.3 **134**	PI 1011213-8	1.3 **141**	PI 1011443-2	1.3 **149**	PI 1104253-2	2.1 **221**	PI 9908371-0	PR **8**
PI 1010745-2	1.3 **134**	PI 1011214-6	1.3 **141**	PI 1011444-0	1.3 **149**	PI 1104266-4	2.5 **224**	PI 9909143-7	25.1 **263**
PI 1010870-0	1.3 **134**	PI 1011215-4	1.3 **142**	PI 1011446-7	1.3 **149**	PI 1104450-0	2.1 **221**	PI 9909243-3	25.1 **263**
PI 1010871-8	1.3 **135**	PI 1011218-9	1.3 **142**	PI 1011447-5	1.3 **149**	PI 1104550-7	3.1 **200**	PI 9910639-6	7.5 **239**
PI 1010872-6	1.3 **135**	PI 1011220-0	1.3 **142**	PI 1011448-3	1.3 **149**	PI 1104739-9	3.1 **200**	PI 9910978-6	7.5 **239**
PI 1010873-4	1.3 **135**	PI 1011222-7	1.3 **142**	PI 1011451-3	1.3 **149**	PI 1104894-8	3.1 **200**	PI 9911125-0	25.1 **263**
PI 1010875-0	1.3 **135**	PI 1011223-5	1.3 **142**	PI 1011452-1	1.3 **149**	PI 1104946-4	2.1 **222**	PI 9911348-1	25.1 **263**
PI 1010877-7	1.3 **135**	PI 1011224-3	1.3 **142**	PI 1011453-0	1.3 **149**	PI 1105048-9	24.4 **259**	PI 9911802-5	11.4 **251**
PI 1010879-3	1.3 **135**	PI 1011226-0	1.3 **142**	PI 1011454-8	1.3 **150**	PI 1105109-4	8.7 **244**	PI 9911936-6	16.1 **258**
PI 1010884-0	1.3 **135**	PI 1011229-4	1.3 **142**	PI 1011455-6	1.3 **150**	PI 1105115-9	7.5 **239**	PI 9912114-0	11.4 **251**
PI 1010886-6	1.3 **135**	PI 1011230-8	1.3 **142**	PI 1011456-4	1.3 **150**	PI 1105149-3	8.7 **244**	PI 9913383-0	25.1 **263**
PI 1010900-5	1.3 **135**	PI 1011232-4	1.3 **142**	PI 1011457-2	1.3 **150**	PI 1105181-7	2.1 **222**	PI 9913455-1	25.1 **263**
PI 1010903-0	1.3 **135**	PI 1011309-6	1.3 **142**	PI 1011575-7	1.3 **150**	PI 1105924-9	8.8 **245**	PI 9913540-0	PR **8**
PI 1010905-6	1.3 **135**	PI 1011310-0	1.3 **142**	PI 1011578-1	1.3 **150**	PI 1105947-8	3.1 **200**	PI 9913640-6	PR **9**
PI 1010907-2	1.3 **135**	PI 1011311-8	1.3 **142**	PI 1011580-3	1.3 **150**	PI 1106320-3	2.1 **222**	PI 9914484-0	25.1 **263**
PI 1010908-0	1.3 **135**	PI 1011314-2	1.3 **143**	PI 1011582-0	1.3 **150**	PI 1106336-0	3.1 **200**	PI 9915208-8	PR **8**
PI 1010910-2	1.3 **136**	PI 1011316-9	1.3 **143**	PI 1011583-8	1.3 **150**	PI 1106370-0	8.7 **244**	PI 9915542-7	7.5 **239**
PI 1010917-0	1.3 **136**	PI 1011317-7	1.3 **143**	PI 1011602-8	1.3 **150**	PI 1106399-8	25.2 **263**	PI 9916192-3	25.1 **263**
PI 1010918-8	1.3 **136**	PI 1011321-5	1.3 **143**	PI 1011603-6	1.3 **150**	PI 1106447-1	3.1 **200**	PI 9916623-2	25.1 **263**
PI 1010973-0	1.3 **136**	PI 1011323-1	1.3 **143**	PI 1011605-2	1.3 **150**	PI 1106692-0	2.5 **224**	PI 9916626-7	25.1 **263**
PI 1010976-5	1.3 **136**	PI 1011324-0	1.3 **143**	PI 1011613-3	1.3 **151**	PI 1106695-4	2.1 **222**	PI 9917007-8	7.5 **239**
PI 1010977-3	1.3 **136**	PI 1011325-8	1.3 **143**	PI 1011614-1	1.3 **151**	PI 1106790-0	25.1 **262**	PI 9917635-1	PR **9**
PI 1011000-3	1.3 **136**	PI 1011326-6	1.3 **143**	PI 1011631-1	1.3 **151**	PI 1107071-4	3.1 **201**	PI 9917692-0	PR **9**
PI 1011013-5	1.3 **136**	PI 1011327-4	1.3 **143**	PI 1011633-8	1.3 **151**	PI 1107152-4	2.1 **222**	PI 9917876-1	25.1 **263**
PI 1011017-8	1.3 **136**	PI 1011328-2	1.3 **143**	PI 1011729-6	1.3 **151**	PI 1107340-3	8.7 **244**	PI 9917898-2	25.1 **263**
PI 1011021-6	1.3 **136**	PI 1011330-4	1.3 **143**	PI 1011833-0	1.3 **151**	PI 1107376-4	25.1 **262**	PI 9917899-0	25.1 **263**
PI 1011030-5	1.3 **136**	PI 1011360-6	1.3 **143**	PI 1011835-7	1.3 **151**	PI 1107382-9	25.4 **265**	PI 9917900-8	25.1 263

Diretoria de Patentes - DIRPA
Notificação - Fase Nacional - PCT
Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção

RPI 2358 de 15/03/2016

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **BR 11 2012 000002-0** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 03/07/2009 FR 09 54623
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) PREDICÇÃO DE UM VETOR MOVIMENTO DE UMA PARTIÇÃO DE IMAGEM CORRENTE APONTANDO SOBRE UMA ZONA DE REFERÊNCIA QUE RECOBRE VÁRIAS PARTIÇÕES DE IMAGEM DE REFERÊNCIA, CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO, UTILIZANDO ESSA PREDICÇÃO
(71) France Telecom (FR)
(72) JOËL JUNG, Guillaume Laroche, Jean-Marc Thiesse
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/01/2012
(86) PCT FR2010/051304 de 25/06/2010
(87) WO 2011/001077 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000017-9** A2 **1.3**
(22) 30/06/2010
(30) 02/07/2009 US 12/497,102
(51) D04H 1/42 (2006.01), D04H 3/08 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01), B01D 39/02 (2006.01)
(54) MANTA DE ALTA ESPESSURA (HIGH LOFT) PRODUZIDA POR FIAÇÃO CONTÍNUA
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Andrew R. Fox, John D. Stelter, Michael R. Berrigan, Jonathan M. Lise
(74) Veirano e Advogados Associados
(85) 02/01/2012
(86) PCT US2010/040590 de 30/06/2010
(87) WO 2011/002878 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000027-6** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 02/07/2009 US 61/222,680
(51) H04W 16/26 (2009.01), H04B 10/10 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÕES DE TERMINAL E PONTO DE ACESSO
(71) ROCKSTAR BIDCO LP (US)
(72) Jianglei Ma, Hang Zhang, Wen Tong, Ming Jia, Peiying Zhu
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 02/01/2012
(86) PCT CA2010/000997 de 02/07/2010
(87) WO 2011/000090 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000028-4** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 02/07/2009 US 61/222,541
(51) F04B 15/02 (2006.01), F04B 23/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA BOMBEAMENTO DE MASSAS FLUIDAS
(71) HAAS-MONDOMIX B.V. (IL)
(72) Alex Knobel
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 02/01/2012
(86) PCT IB2010/001606 de 01/07/2010
(87) WO 2011/001267 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000032-2** A2 **1.3**
(22) 03/07/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164565.5; 07/07/2009 US 61/223,436
(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/21 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)
(54) MEIOS TERAPÊUTICOS E DIAGNÓSTICOS INOVADORES
(71) BIONOR IMMUNO AS (NO)
(72) MAJA SOMMERFELT GRØNVOLD, Angus Dalgleish, EINAR TØNNES LANGE, Jens Olof Holmberg, Per Bengtsson, BIRGER SØRENSEN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/01/2012
(86) PCT EP2010/059513 de 03/07/2010
(87) WO 2011/000962 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000033-0** A2 **1.3**
(22) 03/07/2009
(51) C01B 33/193 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)
(54) SÍLICA HIDROFÍLICA COMO EXPEDIENTE PARA FORMULAÇÕES DE BORRACHA DE SILICONE
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(72) Gottlieb-Georg Lindner, Michael Kempf
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/01/2012
(86) PCT CN2009/000754 de 03/07/2009
(87) WO 2011/000133 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000037-3** A2 **1.3**
(22) 05/07/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164575.4
(51) C23C 22/17 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO PARA SUPERFÍCIES FEITAS DE ZINCO E LIGAS DE ZINCO.
(71) Atotech Deutschland GMBH (DE)
(72) Udo Hofmann, Hermann Donsbach, JÖRG UNGER, Volker Krenzel
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/01/2012
(86) PCT EP2010/059586 de 05/07/2010
(87) WO 2011/000969 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000038-1** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164586.1
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE IDENTIFICAÇÃO
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Peter Bucher, Alessandro Brazzola, Alexandre Kollep, André Jung
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/01/2012
(86) PCT EP2010/058682 de 21/06/2010
(87) WO 2011/000723 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000039-0** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 02/07/2009 US 61/222,653
(51) C09K 9/02 (2006.01), C08G 75/06 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01)
(54) ELETROCROMOS DE POLÍMERO CONJUGADO DOADOR-ACEITANTE ALTERNADOS SOLÚVEIS
(71) University Of Florida Research Foundation, Inc. (US)
(72) Chad Martin Amb, Pierre Marc Beaujuge, John R. Reynolds
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/01/2012
(86) PCT US2010/040929 de 02/07/2010
(87) WO 2011/003076 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000040-3** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 03/07/2009 JP 2009-158536
(51) F21S 2/00 (2006.01), F21V 29/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Tetsuya Hamada
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/01/2012
(86) PCT JP2010/054390 de 16/03/2010
(87) WO 2011/001718 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000042-0** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 02/07/2009 EP 09164477.3
(51) C07C 51/353 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/475 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C07C 59/52 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), C07C 51/377 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE OLEFINA BIO-DERIVADA

(71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek (NL) , WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL)
(72) Johan Pieter Marinus Sanders, Jacobus Van Haveren, Elinor Scott, DANIËL STEPHAN VAN ES, JÉRÔME LE NÔTRE, Jurjen Spekreijse
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/01/2012
(86) PCT NL2010/050286 de 14/05/2010
(87) WO 2011/002284 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000044-6** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954581
(51) B64D 27/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE UM ELEMENTO SUSCEPTÍVEL DE VIBRAR SOBRE UMA ESTRUTURA DE AERONAVE, PROCESSO DE REALIZAÇÃO DO SISTEMA, E, AERONAVE
(71) AIRBUS OPERATIONS SAS (FR)
(72) Mathieu Bonnet
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/01/2012
(86) PCT FR2010/051387 de 01/07/2010
(87) WO 2011/001121 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000045-4** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164547.3
(51) F25J 1/02 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PRODUZIR UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETO RESFRIADA
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) François Chantant, Tolulope Bilikisu Longe
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 02/01/2012
(86) PCT EP2010/059341 de 01/07/2010
(87) WO 2011/000900 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000047-0** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 02/07/2009 EP 09164369.2
(51) C08K 3/38 (2006.01), C09K 21/04 (2006.01)
(54) MISTURA, USO DE UM COMPOSTO, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MISTURA
(71) Basf SE (DE)
(72) Bastian Ewald, Hartmut Hibst
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 02/01/2012
(86) PCT EP2010/059366 de 01/07/2010
(87) WO 2011/000913 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000048-9** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954626
(51) B64C 1/12 (2006.01), B64C 1/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FUSELAGEM, TRECHO DE FUSELAGEM E AERONAVE
(71) AIRBUS OPERATIONS (FR)
(72) GUILLAUME GALLANT, ROMAIN DELAHAYE, MARC DUGERIE, MARC-ANTOINE CASTANET
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 02/01/2012
(86) PCT FR2010/000489 de 02/07/2010
(87) WO 2011/001050 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000049-7** A2 **1.3**
(22) 19/01/2011
(51) E21B 43/117 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AJUSTE DE UMA REDUÇÃO DE PRESSÃO, MÉTODO DE INTERVALOS DE FORMAÇÃO DE PERFURAÇÃO MULTIPLOS E SISTEMA DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) CAM LE, DENNIS J. HAGGERTY
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 02/01/2012
(86) PCT US2011/021722 de 19/01/2011
(87) WO 2012/099585 de 26/07/2012

(21) **BR 11 2012 000056-0** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 03/07/2009 NO 20092521
(51) F04D 1/02 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 31/00 (2006.01)
(54) TURBOMÁQUINA E IMPULSOR
(71) Aker Subsea As (NO)
(72) Gunder Homstvedt, Tommy Westberg, Tarje Olderheim
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059187 de 29/06/2010
(87) WO 2011/000821 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000067-5** A2 **1.3**
(22) 05/07/2010
(30) 03/07/2009 LU 91 583
(51) F27B 1/20 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01), C21B 7/20 (2006.01), C21B 7/18 (2006.01), F16H 37/12 (2006.01), F16K 1/24 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE VÁLVULA DE VEDAÇÃO PARA UMA INSTALAÇÃO DE CARREGAMENTO DE FORNO DE CUBA
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) Guy Thillen, Jeannot Loutsch, Frédéric Parasch, PATRICK HUTMACHER
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059544 de 05/07/2010
(87) WO 2011/000966 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000074-8** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 16/07/2009 DE 10 2009 033 561.7
(51) B60R 21/237 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DOBRAR UM AIRBAG PARA UM MÓDULO DE AIRBAG DE UM VEÍCULO MOTORIZADO, UM MÓDULO DE AIRBAG E UM DISPOSITIVO PARA DOBRAR UM AIRBAG DE UM MÓDULO DE AIRBAG
(71) Autoliv Development AB (SE)
(72) Nebel, Raimund, Adolph, Oliver, Mackensen, Jürgen
(74) Claudio Szabas/Magnus Aspeby
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP10/004289 de 14/07/2010
(87) WO 2011/006647 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000077-2** A2 **1.3**
(22) 05/07/2010
(30) 03/07/2009 US 61/222,947
(51) H04W 74/04 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/208 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA SINALIZAÇÃO DE ATRIBUIÇÕES ATIVAS PARA UM GRUPO DE ESTAÇÕES SEM FIO
(71) Rockstar Bidco LP (US)
(72) Robert Novak
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 03/01/2012
(86) PCT CA10/001041 de 05/07/2010
(87) WO 2011/000114 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000080-2** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 07/07/2009 SE 0950537-1
(51) B02C 2/04 (2006.01)
(54) TRITURADOR GIRATÓRIO
(71) Sandvik Intellectual Property AB (SE)
(72) Gunnarsson, Johan, ÄBERG, NIKLAS
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 03/01/2012
(86) PCT SE2010/050707 de 22/06/2010
(87) WO 2011/005169 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000082-9** A2 **1.3**
(22) 31/05/2010
(30) 03/07/2009 DE 10 2009 031 857.7; 30/12/2009 DE 10 2009 060 849.4
(51) H05H 1/28 (2006.01), H05H 1/34 (2006.01)
(54) BOCAL PARA UMA TOCHA DE PLASMA RESFRIADA A LÍQUIDO E UM CABEÇOTE DE TOCHA DE PLASMA COM A DITA TOCHA DE PLASMA.
(71) KJELLBERG FINSTERWALDE PLASMA UND MASCHINEN GMBH (DE)
(72) Laurisch, Frank, Krink, Volker, Grundke, Timo
(74) Claudio Szabas/Magnus Aspeby
(85) 03/01/2012
(86) PCT DE2010/000608 de 31/05/2010
(87) WO 2011/000337 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000090-0** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 31/07/2009 JP 2009-179216
(51) H04B 1/74 (2006.01), H04B 3/46 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01), H04M 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO E CONTROLE, DISPOSITIVO ALVO DE MONITORAMENTO E MÉTODO DE MONITORAMENTO E CONTROLE
(71) NEC CORPORATION (JP)
(72) TOMOTSUNE NISHIMURA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 03/01/2012
(86) PCT JP2010/062704 de 28/07/2010
(87) WO 2011/013705 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 000091-8** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 09/07/2009 US 12/500,145
(51) C09J 171/00 (2006.01), C09J 181/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA FORMAR UM VEDANTE, VEDANTE, VEÍCULO AEROESPACIAL E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO VEDANTE
(71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) RENHE LIN
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 03/01/2012
(86) PCT US2010/040307 de 29/06/2010

(87) WO 2011/005614 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000097-7** A2 **1.3**
(22) 30/03/2011
(30) 30/03/2010 DE 10 2010 013 458.9
(51) B60R 16/03 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01)
(54) SISTEMA ELÉTRICO EMBARCADO PARA UM VEÍCULO E TAMBÉM APARELHO DE CONTROLE PARA UM SISTEMA PARA UM SISTEMA ELÉTRICO EMBARCADO
(71) Continental Automotive GMBH (DE)
(72) Dirk Reichow, Tobias Steckermeier, Tobias Galli
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP11/054935 de 30/03/2011
(87) WO 2011/121035 de 06/10/2011

(21) **BR 11 2012 000100-0** A2 **1.3**
(22) 09/07/2010
(30) 09/07/2009 EP 09165084.6
(51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 5/56 (2006.01)
(54) MATERIAL DE EMBALAGEM LAMINADA PARA UM RECIPIENTE
(71) Alternapak Holding B.V. (NL)
(72) Albert Menalda, Cornelis Johannes maria Van Der Stappen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059877 de 09/07/2010
(87) WO 2011/004001 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000103-5** A2 **1.3**
(22) 03/07/2009
(51) F27B 7/42 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE QUEIMAR UMA MISTURA CONTENDO CAL PARA CAL VIVA
(71) ABB AB (SE)
(72) Lars Ledung, Erik Dahlqvist
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2009/058386 de 03/07/2009
(87) WO 2011/000430 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000104-3** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 09 03270
(51) C07D 231/38 (2006.01), C07C 275/30 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRAZÓIS, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA
(71) Sanofi (FR)
(72) Pierre-Yves Abecassis, Pascal Desmazeau, Michel Tabart
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT FR2010/051394 de 02/07/2010
(87) WO 2011/001122 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000106-0** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 IT VI2009 A 000160
(51) B29C 49/76 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), B29C 49/20 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 3/02 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 57/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR E MONTAR UMA SERINGA DE OPERAÇÕES MÉDICAS
(71) Brevetti Angela S.R.L. (IT)
(72) Roberto Consolaro, Rajeev Kabbur
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT IT2010/000295 de 02/07/2010
(87) WO 2011/001456 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000109-4** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164590.3
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA INCORPORANDO UM ELEMENTO DE IDENTIFICAÇÃO
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Peter Bucher, Alessandro Brazzola, Alexandre Kollep, André Jung
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/058684 de 21/06/2010
(87) WO 2011/000725 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000111-6** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164602.6
(51) G01B 21/04 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE MEDIÇÃO DE COORDENADAS (CMM) E MÉTODO DE COMPENSAÇÃO DE ERROS EM UMA CMM
(71) Leica Geosystems AG (CH)
(72) Bo Pettersson, Knut Siercks
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059496 de 02/07/2010
(87) WO 2011/000955 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000112-4** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164602.6
(51) G01B 21/04 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE MEDIÇÃO POR COORDENADA (CMM) E MÉTODO DE COMPENSAR ERROS EM UMA CMM
(71) Leica Geosystems AG (CH)
(72) Bo Pettersson, Knut Siercks
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059495 de 02/07/2010
(87) WO 2011/000954 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000113-2** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 21/07/2009 JP 2009-170117
(51) B60R 7/06 (2006.01)
(54) PORTA-LUVAS PARA VEÍCULO
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Kohei Okimoto
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT JP2010/060289 de 17/06/2010
(87) WO 2011/010519 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 000115-9** A2 **1.3**
(22) 06/07/2010
(30) 06/07/2009 NO 20092564
(51) A61K 9/107 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AMINOÁCIDOS E/OU PEPTÍDEOS BIOATIVOS E ÓLEO MARINHO EM UMA EMULSÃO ÓLEO-EM-ÁGUA ESTÁVEL, E O USO DA DITA COMPOSIÇÃO COMO UMA COMPOSIÇÃO FUNCIONAL OU TERAPÊUTICA
(71) Smartfish AS (NO)
(72) Janne Sande Mathisen, Henrik Mathisen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/01/2012
(86) PCT NO2010/000271 de 06/07/2010
(87) WO 2011/005113 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000117-5** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 09574600
(51) D07B 1/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01), D07B 7/14 (2006.01), D07B 5/12 (2006.01), D07B 3/02 (2006.01)
(54) CABO METÁLICO COM TRÊS CAMADAS DE CONSTRUÇÃO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CABO, CABO DE MÚLTIPLOS FILAMENTOS, USO DE UM CABO, E, PNEUMÁTICO
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Jérémy Toussain, Thibaud Pottier
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059489 de 02/07/2010
(87) WO 2011/000951 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000118-3** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954598
(51) D07B 1/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01), D07B 7/14 (2006.01)
(54) CABO METÁLICO COM TRÊS CAMADAS DE CONSTRUÇÃO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CABO, CABO DE MÚLTIPLOS FILAMENTOS, USO DE UM CABO, E, PNEUMÁTICO
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Jérémy Toussain, Thibaud Pottier
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059486 de 02/07/2010
(87) WO 2011/000950 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000119-1** A2 **1.3**
(22) 05/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954595
(51) D07B 1/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01), D07B 7/14 (2006.01)
(54) CABO METÁLICO DE MÚLTIPLOS FILAMENTOS DE CONSTRUÇÃO, E, PNEUMÁTICO
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH)
(72) Jacques Gauthier, Henri Barguet, Sandra Boisseau, Thibaud Pottier
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059525 de 05/07/2010
(87) WO 2011/000964 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000120-5** A2 **1.3**
(22) 05/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954592
(51) D07B 1/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01), D07B 7/14 (2006.01)
(54) CABO METÁLICO DE MÚLTIPLOS FILAMENTOS, E, PNEUMÁTICO
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Sandra Boisseau, Henri Barguet, Thibaud Pottier

(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 03/01/2012
(86) PCT EP2010/059524 de 05/07/2010
(87) WO 2011/000963 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000122-1** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 NL 2003132
(51) B29B 11/14 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), B29C 65/06 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/58 (2006.01)
(54) CONJUNTO PRÉ-FORMADO PARA MOLDAGEM A SOPRO DE UM RECIPIENTE, RECIPIENTE MOLDADO A SOPRO, MÉTODO PARA FORMAR UM CONJUNTO PRÉ-FORMADO, E, APARELHO PARA PROVER UM CONJUNTO PRÉ-FORMADO
(71) Heineken Supply Chain B.V. (NL)
(72) BERNARDUS CORNELIS JOHANNES LANDMAN, Pieter Gerard Witte
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 03/01/2012
(86) PCT NL2010/050419 de 02/07/2010
(87) WO 2011/002294 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000126-4** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954576
(51) C21D 1/06 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/28 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE UM AÇO MARTENSÍTICO, AÇO MARTENSÍTICO, PEÇA DE AÇO MARTENSÍTICO, E, ÁRVORE DE TRANSMISSÃO EM AÇO MARTENSÍTICO
(71) Snecma (FR) , Aubert & Duval (FR)
(72) Laurent Ferrer, Philippe Heiritier
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 03/01/2012
(86) PCT FR2010/051400 de 02/07/2010
(87) WO 2011/001124 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000128-0** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954577
(51) C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C21D 6/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE UM AÇO MARTENSÍTICO, PEÇA DE UM AÇO, E, ÁRVORE DE TRANSMISSÃO DE TURBOMÁQUINA DE UM AÇO
(71) Snecma (FR)
(72) Laurent Ferrer
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 03/01/2012
(86) PCT FR2010/051402 de 02/07/2010
(87) WO 2011/001126 de 06/01/2011

(21) **BR 11 2012 000144-2** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 07/07/2009 SE 09505355
(51) D21H 11/20 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR CELULOSE MICROFIBRILADA
(71) Stora Enso Oyj (FI)
(72) Isto Heiskanen, Kaj Backfolk, MARIANNA VEHVILÄINEN, Taina Kamppuri, Pertti Nousiainen
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 04/01/2012
(86) PCT IB2010/053044 de 02/07/2010
(87) WO 2011/004301 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000163-9** A2 **1.3**
(22) 06/07/2010
(30) 09/07/2009 GB 0911930.6
(51) G01F 1/00 (2006.01), B23K 9/16 (2006.01)
(54) MEDIDOR INTEGRADO DE FLUXO
(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)
(72) David William Birch, Derrick Ernest Hilton, Martin Avery
(74) NELLIE D SHORES
(85) 04/01/2012
(86) PCT GB2010/001297 de 06/07/2010
(87) WO 2011/004150 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000164-7** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 28/07/2009 KR 1020090069026
(51) F25D 23/02 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) Hong Sik Kwon, Yonghun Chang, Jungyeon Hwang, Seonil Yu
(74) Bhering Advogados
(85) 04/01/2012
(86) PCT KR2010/003617 de 04/06/2010
(87) WO 2011/013901 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 000166-3** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 28/07/2009 KR 1020090069025
(51) F25D 23/02 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) Hong Sik Kwon, Yonghun Chang, Jungyeon Hwang, Seonil Yu
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 04/01/2012
(86) PCT KR2010/003616 de 04/06/2010
(87) WO 2011/013900 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 000168-0** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 03/08/2009 US 61/230.930
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/20 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04M 11/06 (2006.01)
(54) ESQUEMA DE CORREÇÃO DE ERROS EFICIENTE PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM UM SISTEMA DE SINALIZAÇÃO SEM FIO DENTRO DA BANDA
(71) Airbiquity Inc. (US)
(72) Kiley Birmingham, Leon L. Hong
(74) NELLIE D SHORES
(85) 04/01/2012
(86) PCT US2010/041967 de 14/07/2010
(87) WO 2011/016959 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 000171-0** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 07/07/2009 US 12/498663
(51) C10M 105/38 (2006.01), C07C 69/02 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, MÉTODO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) Saleh A. Elomari, Stephen Joseph Miller, Zhen Zhou
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 04/01/2012
(86) PCT US2010/039809 de 24/06/2010
(87) WO 2011/005604 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000176-0** A2 **1.3**
(22) 28/06/2010
(30) 06/07/2009 DE 102009031887.9
(51) F16C 19/50 (2006.01), F16C 39/02 (2006.01)
(54) MANCAL DE SEGURANÇA PARA RETER UM EIXO DE ROTOR DE UMA MÁQUINA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Gunnar Schubert, Hartmut Walter, Daniel Zülow
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 04/01/2012
(86) PCT EP2010/059117 de 28/06/2010
(87) WO 2011/003759 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000178-7** A2 **1.3**
(22) 06/07/2010
(30) 07/07/2009 JP 2009-160977
(51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 11/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DO VEÍCULO ELÉTRICO
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP)
(72) Min Lin, Mitsuhiro Numazaki, Akihiko Ujiie, Yosuke Nakazawa
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 04/01/2012
(86) PCT JP2010/004413 de 06/07/2010
(87) WO 2011/004588 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000179-5** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 06/07/2009 EP 09008813.9
(51) G06Q 10/00 (2006.01), A45F 5/00 (2006.01), G05B 19/409 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTE E COMUNICAÇÃO DE MULTIMÍDIA QUE PODE SER USADO MUNDIALMENTE PARA ATRIBUIÇÕES DE MONTAGEM , INSPEÇÃO , MANUTENÇÃO E REPARO NAS INSTALAÇÕES TÉCNICAS , E MÉTODO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Frank Arndt, Hans-Gerd Brummel, Volker Heblinski, Willi Paschmann, Chrsitian Reimann, Holger Santelmann, Olaf Schmidt, Dietmar Weber
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 04/01/2012
(86) PCT EP2010/058766 de 22/06/2010
(87) WO 2011/003727 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000598-7** A2 **1.3**
(22) 09/07/2010
(30) 10/07/2009 US 12/500,644
(51) C09K 8/588 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR A VISCOSIDADE DE FLUIDOS DE HIDROCARBONETO
(71) Nalco Company (US)
(72) Marcus D. Faust Jr., Austen K. Flatt, Thomas M. Weathers Jr., Duy T. Nguyen

(74) Flávia Salim Lopes
(85) 10/01/2012
(86) PCT US10/041452 de 09/07/2010
(87) WO 2011/006024 de 13/01/2011

(21) **BR 11 2012 000936-2** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 14/07/2009 GB 0912255.7
(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A EXTRAÇÃO E MELHORA SIMULTÂNEA DE UMA MISTURA DE HIDROCARBONETO PESADO, E PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE HIDROCARBONETO MELHORADO, MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS, ÓLEO BRUTO BOMBEÁVEL, E, USO DE CO2.
(71) Statoil ASA (NO)
(72) Trygve Meyer
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 13/01/2012
(86) PCT GB2010/051153 de 14/07/2010
(87) WO 2011/007172 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000937-0** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 15/07/2009 JP 2009-166867
(51) A61J 3/00 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO
(71) Nipro Corporation (JP)
(72) Tomohiko Kubo
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT JP2010/061778 de 12/07/2010
(87) WO 2011/007760 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000941-9** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 16/07/2009 JP 2009-167939
(51) C08G 18/38 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MATERIAL ÓPTICO, MATERIAL ÓPTICO E LENTES ÓPTICAS
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, INC. (JP)
(72) Hiroyuki Okada, Hiroshi Horikoshi, Kenichi Toi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT JP2010/061753 de 12/07/2010
(87) WO 2011/007749 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000942-7** A2 **1.3**
(22) 08/07/2010
(30) 16/07/2009 EP 09165620.7; 16/07/2009 US 61/271038
(51) C12N 7/02 (2006.01), A61K 39/13 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE POLIOVÍRUS, E PARA PRODUZIR UMA VACINA CONTRA PÓLIO
(71) Crucell Holland B.V. (NL)
(72) John Alfred Lewis
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/059796 de 08/07/2010
(87) WO 2011/006823 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000944-3** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 14/07/2009 US 61/225,513
(51) H02N 6/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO FOTOVALTAICO COM CONCENTRADOR DE VIDRO PADRONIZADO
(71) AGC FLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) MATTHEW SPENCER, Christopher R. Cording
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT US2010/041907 de 14/07/2010
(87) WO 2011/008811 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000946-0** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 14/07/2009 DE 10 2009 033 236.7
(51) B60L 11/18 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A TRANSMISSÃO INDUTIVA DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) Conductix-Wampfler AG (DE)
(72) Mathias Wechlin, Andrew Green
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/059995 de 12/07/2010
(87) WO 2011/006876 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000948-6** A2 **1.3**
(22) 15/07/2009
(51) F02B 41/04 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01)
(54) MECANISMO DE PISTÃO ALTERNATIVO
(71) Lambertus Hendrik de Gooijer (NL) , Joannes Jacobus Josephus Sleper (NL)
(72) Lambertus Hendrik de Gooijer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2009/059040 de 15/07/2009
(87) WO 2011/006537 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000949-4** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 14/07/2009 EP 09 165365.9
(51) B41N 7/04 (2006.01)
(54) CILINDROS PARA UNIDADES UMEDECEDORAS
(71) FELIX BOTTCHER GMBH & CO. KG (DE)
(72) Thorsten Pfeil
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/060147 de 14/07/2010
(87) WO 2011/006932 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000950-8** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 14/07/2009 JP 2009-165626
(51) B21D 7/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAR UM MEMBRO CURVADO
(71) Sumitomo Metal Industries, LTD. (JP) , Sumitomo Pipe & Tube CO., LTD. (JP)
(72) Atsushi Tomizawa, Naoaki Shimada, Shinjiro Kuwayama, Saburo Inoue, Manabu Okahisa, Yusuke Kinoshita, Takashi Suyama
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT JP2010/061918 de 14/07/2010
(87) WO 2011/007810 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000951-6** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 17/07/2009 US 61/226459
(51) A61K 39/116 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IMUNIZAR UM ANIMAL, FORMULAÇÃO IMUNOGÊNICA, E, APLICADOR SUPRALINGUAL
(71) The Board of Regents for Oklahoma State University (US)
(72) Sanjay Kapil
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 13/01/2012
(86) PCT US10/042142 de 15/07/2010
(87) WO 2011/008958 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000952-4** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 14/07/2009 US 61/225,435; 28/06/2010 US 61/359,114
(51) A61K 31/13 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE EXO-S-MECAMILAMINA, USO, E COMPOSTO PARA TRATAMENTO
(71) Targacept, INC. (US)
(72) Geoffrey C. Dunbar, Jessica Beaver, Steven M. Toler
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT US2010/041685 de 12/07/2010
(87) WO 2011/008686 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000954-0** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 13/07/2009 EP 09 009104.2
(51) F04D 17/12 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 27/02 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 29/058 (2006.01)
(54) CONJUNTO TURBOCOMPRESSOR COM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Gerard Korenblik
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/058760 de 22/06/2010
(87) WO 2011/006736 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000955-9** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 15/07/2009 JP 2009-166568
(51) C10M 145/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Toru Ikai
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/059239 de 29/06/2010
(87) WO 2011/006755 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000956-7** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 14/07/2009 CL 1586-2009
(51) C11B 1/00 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01)
(54) OBTENÇÃO DE ÁCIDO GRAXO A PARTIR DE LARVAS DE INSETO
(71) Benjamin Patricio Araneda Herrera (CL)
(72) Benjamin Patricio Araneda Herrera
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT CL2010/000022 de 11/06/2010
(87) WO 2011/006276 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000957-5** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010

(30) 13/07/2009 DE 10 2009 027 646.7
(51) B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01), B29C 45/73 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR PEÇAS PLÁSTICAS MOLDADAS COM PAREDE GROSSA POSSUINDO REDUZIDOS LOCAIS DE RETRACAO POR MOLDAGEM POR INJEÇÃO OU GRAVAÇÃO EM ALTO-RELEVO, E USO DO REFERIDO MÉTODO
(71) Evonik Rohm GMBH (DE)
(72) Arne Schmidt, Marc Poth, Christian Eberle, Werner Hoss
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/057097 de 25/05/2010
(87) WO 2011/006704 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000958-3** A2 **1.3**
(22) 09/07/2010
(30) 14/07/2009 US 12/502,295
(51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01)
(54) CONTROLADOR "BANG-BANG" E MÉTODO DE CONTROLE PARA TURBINAS EÓLICAS DE VELOCIDADE VARIÁVEL DURANTE CONDIÇÕES DE FREQUÊNCIA ANORMAIS
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Robert J. Nelson, John D. Amos, Hongtao Ma
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT US2010/041453 de 09/07/2010
(87) WO 2011/008637 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000959-1** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 15/07/2009 US 12/503453
(51) A01K 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESCARTE DE DEJETOS, E, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM SISTEMA DE DESCARTE DE DEJETOS, E DE DESCARTE DE DEJETO DE ANIMAL
(71) Millennium Research Group, LTD. (US)
(72) Vernon C. Ohlman, N. Barry Lilly
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 13/01/2012
(86) PCT US2010/041702 de 12/07/2010
(87) WO 2011/008693 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000960-5** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 15/07/2009 JP 2009-166305; 26/11/2009 JP 2009-268410
(51) G09G 3/36 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01)
(54) CIRCUITO ACIONADOR DA LINHA DO SINAL DE DIGITALIZAÇÃO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO TENDO O MESMO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Mayuko Sakamoto, Yasuaki Iwase
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT JP2010/052329 de 17/02/2010
(87) WO 2011/007591 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000961-3** A2 **1.3**
(22) 13/07/2010
(30) 15/07/2009 US 61/225567
(51) F01K 25/06 (2006.01), F01K 25/00 (2006.01), F22B 33/18 (2006.01), F01K 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE, MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE UM CICLO DE KALINA, E, APARELHO PARA IMPLEMENTAR UM CICLO TERMODINÂMICO
(71) Recurrent Engineering LLC (US)
(72) Henry A. Mlcak, Mark D. Mirolli
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 13/01/2012
(86) PCT US2010/041824 de 13/07/2010
(87) WO 2011/008755 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000962-1** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 13/07/2009 DE 10 2009 032 844.0
(51) A61G 13/02 (2006.01), A61G 13/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MONTAR ROTATIVAMENTE PELO MENOS UM APARELHO MÉDICO EM UM PISO E UM MÉTODO PARA DESACELERAR E/OU TRAVAR UMA UNIDADE ROTATIVA DO DISPOSITIVO
(71) Maquet GMBH & Co. Kg (DE)
(72) Georg Marx
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/059360 de 01/07/2010
(87) WO 2011/006762 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000963-0** A2 **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 27/07/2009 JP 2009-173905
(51) F02M 51/08 (2006.01)
(54) VÁLVULA ELETROMAGNÉTICA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(71) Keihn Corporation (JP)
(72) Kenichi Saito, Kazuhiko Sato
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT JP2010/058607 de 21/05/2010
(87) WO 2011/013435 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 000964-8** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 15/07/2009 DE 10 2009 027 728.5
(51) B01J 31/08 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C01B 33/107 (2006.01), C07F 7/12 (2006.01), B01J 41/04 (2006.01), B01J 41/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE PRECURSORES-CATALISADORES ORGÂNICOS E USO DE UM CATALISADOR
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Hartwig Rauleder, Ekkehard Müh, Reinhold Schork, Uwe Schön
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT EP2010/056701 de 17/05/2010
(87) WO 2011/006694 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000965-6** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 15/07/2009 US 12/503,610
(51) C04B 28/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CIMENTÍCIAS PARA DIMINUIR A PROPORÇÃO DE EMISSÕES DE VAPOR D'ÁGUA DO CONCRETO E MÉTODOS PARA PREPARAR E USAR AS MESMAS
(71) U.S. Concrete, INC. (US)
(72) Raymond C. Turpin Jr., Ryan A. Henkensiefken
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 13/01/2012
(86) PCT US2010/042109 de 15/07/2010
(87) WO 2011/008936 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000975-3** A2 **1.3**
(22) 30/06/2010
(30) 16/07/2009 FR 09/03.502
(51) F23C 99/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE COMBUSTÃO EM CIRCUITO QUÍMICO COM CONTROLE INDEPENDENTE DA CIRCULAÇÃO DOS SÓLIDOS
(71) Total S.a. (FR) , Ifp Energies Nouvelles (FR)
(72) Thierry Gauthier, Ali Hoteit, Ann Forret
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/01/2012
(86) PCT FR2010/000476 de 30/06/2010
(87) WO 2011/007055 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000981-8** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 16/07/2009 US 61/226,097; 08/07/2010 US 12/832,536
(51) G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/34 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) CANCELAMENTO DO RUÍDO DE VIBRAÇÃO EM MEDIÇÕES DE RESISTIVIDADE TRANSIENTES PROFUNDAS DURANTE UMA PERFURAÇÃO
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Vladimir Dubinsky (Falecido), Arcady Reiderman
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/041737 de 12/07/2010
(87) WO 2011/008707 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000996-6** A2 **1.3**
(22) 08/07/2010
(30) 16/07/2009 US 61/226,151; 16/07/2009 US 61/226,056
(51) H01B 9/02 (2006.01), H01B 7/17 (2006.01), H01B 3/48 (2006.01)
(54) CABO DE ALIMENTAÇÃO COMPÓSITO ISOLADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) COLIN MCCULLOUGH, HERVE E. DEVE, MICHAEL F. GRETHER
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/041315 de 08/07/2010
(87) WO 2011/008620 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000998-2** A2 **1.3**
(22) 30/06/2010
(30) 16/07/2009 US 61/226,056; 16/07/2009 US 61/226,151
(51) H01B 7/14 (2006.01), H01B 1/02 (2006.01)
(54) CABO COMPÓSITO SUBMERSIÍVEL E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) COLIN MCCULLOUGH, DOUGLAS JOHNSON, MICHAEL F. GRETHER
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/040517 de 30/06/2010
(87) WO 2011/008568 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 000999-0** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 14/07/2009 US 61/225,664; 13/07/2010 US 12/835,445
(51) C22B 3/10 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE METAIS DE BASE A PARTIR DE MINÉRIOS DE ÓXIDO
(71) VALE S.A (BR/RJ)
(72) ANTONIO CLARETI PEREIRA, TIAGO VALENTIM BERNI
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 16/01/2012
(86) PCT BR2010/000227 de 14/07/2010
(87) WO 2011/006223 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001000-0** A2 **1.3**
(22) 30/06/2010
(30) 15/07/2009 NO 20092684
(51) E21B 36/00 (2006.01), F28D 1/047 (2006.01)
(54) UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO SUBMARINA
(71) Fmc Kongsberg Subsea As (NO)
(72) Tine Bauck Dahl, Brian Giles, Magnus Huse
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 16/01/2012
(86) PCT NO2010/000252 de 30/06/2010
(87) WO 2011/008101 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001004-2** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 15/07/2009 US 12/503.678
(51) A61M 5/168 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ADMINISTRAÇÃO DE IV COM CIRCUITO FR MONITORAMENTO DE GOTEJAMENTO
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Bryan G. Davis, Austin Jason Mckinnon
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/041660 de 12/07/2010
(87) WO 2011/008670 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001005-0** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 15/07/2009 JP 2009-167049; 24/12/2009 JP 2009-292704; 14/06/2010 JP 2010-135077
(51) B60W 30/08 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01), B60W 10/00 (2006.01), B60W 10/04 (2006.01), B60W 10/10 (2006.01), B60W 10/18 (2006.01), B60W 10/20 (2006.01), B60W 30/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01)
(54) ASSISTENTE DE CONDUÇÃO DE VEÍCULO E MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO DE VEÍCULO
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Masahiro Kobayashi, Yasuhisa Hayakawa, Kou Sato
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 16/01/2012
(86) PCT JP2010/061986 de 15/07/2010
(87) WO 2011/007835 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001011-5** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 17/07/2009 US 12/458.620; 23/02/2010 US 12/711.203
(51) B01F 15/04 (2006.01), B05B 12/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DOSAGEM COM VOLUMES VARIÁVEIS
(71) Illinois Tool Works Inc. (US)
(72) Grant Mcguffey
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/038472 de 14/06/2010
(87) WO 2011/008390 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001017-4** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 17/07/2009 GB 0912468.6
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA ESTÁVEL DISPERSÍVEL, SEU USO E MÉTODO DE PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL
(71) Innospec Limited (GB)
(72) Philip Cotrell, Samad Syed
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 16/01/2012
(86) PCT GB2010/051156 de 14/07/2010
(87) WO 2011/007174 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001018-2** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 31/07/2009 US 12/533,531
(51) A61M 16/04 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUCCIONAMENTO SUBGLÓTICO
(71) KIMBERLY - CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) BRIAN J. CUEVAS, JOSEPH A. CASA, SCOTT M. TEIXEIRA, MICHAEL SLEVA, ADRIENNE A. HERSHEY, STEPHEN A. BARATIAN
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 16/01/2012
(86) PCT IB2010/052927 de 25/06/2010
(87) WO 2011/013015 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001019-0** A2 **1.3**
(22) 19/07/2010
(30) 20/07/2009 GR 20090100402
(51) B63B 39/03 (2006.01), B63B 39/00 (2006.01), B63B 39/06 (2006.01)
(54) SISTEMA ECOLÓGICO DINÂMICO E AUTÔNOMO DE ANGULAÇÃO E DESLIZAMENTO DO BARCO POR MEIO DE ALTERAÇÃO DO FLUXO DE ÁGUA NO CASCO
(71) N. Triantafyllis LTD (GR)
(72) TRIANTAFYLLIS, NIKOLAOS
(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 16/01/2012
(86) PCT GR2010/000030 de 19/07/2010
(87) WO 2011/010172 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001020-4** A2 **1.3**
(22) 02/08/2010
(30) 31/07/2009 IT PI2009A000098
(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 21/20 (2006.01), E04F 21/00 (2006.01), E04F 21/18 (2006.01)
(54) FERRAMENTA MANUAL PARA USO DE UM DISPOSITIVO DE COLOCAÇÃO DE AZULEJOS E MATERIAIS SIMILARES SOBRE UMA SUPERFÍCIE A COBRIR
(71) Mollificio Apuano S.r.l. (IT)
(72) Bondielli Mauro
(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 16/01/2012
(86) PCT IB2010/001902 de 02/08/2010
(87) WO 2011/012994 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001021-2** A2 **1.3**
(22) 02/07/2010
(30) 14/07/2009 DE 10 2009 033 942.6
(51) B23B 51/02 (2006.01)
(54) BROCA
(71) Mapal Fabrik Für Präzisionswerkzeuge DR. Kress KG (DE)
(72) Dieter Kress
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/003993 de 02/07/2010
(87) WO 2011/006587 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001022-0** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 15/07/2009 US 61/225,665
(51) H04W 24/00 (2009.01)
(54) SELEÇÃO ENTRE TÉCNICAS DE ESTIMATIVA DE VÁRIOS CANAIS
(71) Nortel Networks Limited (CA)
(72) Jiandong Zhuang, Xician Chen, Edward Ken Kiu Mah
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT IB2010/002070 de 15/07/2010
(87) WO 2011/007258 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001023-9** A2 **1.3**
(22) 16/07/2009
(51) B29C 47/40 (2006.01), B29C 47/42 (2006.01), B29C 47/60 (2006.01), B29C 47/62 (2006.01), B30B 11/24 (2006.01)
(54) EXTRUSOR
(71) Josef A. Blach (AT)
(72) Josef A. Blach
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2009/005162 de 16/07/2009
(87) WO 2011/006516 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001024-7** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 17/07/2009 EP 09 165806.2
(51) A47J 37/04 (2006.01)
(54) FORNO PARA TRATAR TERMICAMENTE PEDAÇOS DE ALIMENTO
(71) Mom's A/S (DK)
(72) Per Heindorf Iversen
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/059979 de 12/07/2010
(87) WO 2011/006868 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001026-3** A2 **1.3**
(22) 30/06/2011
(30) 30/06/2010 CN PCT/CN2010/074855
(51) H01M 6/32 (2006.01)
(54) BATERIA
(71) Eco Group Asia Limited (CN)
(72) Niels Bakker
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler e Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT CN11/076696 de 30/06/2011
(87) WO 2012/000446 de 05/01/2012

(21) **BR 11 2012 001028-0** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 15/07/2009 DE 10 2009 033 402.5
(51) B22C 9/10 (2006.01)
(54) INSERTO DE MOLDE PARA UM NÚCLEO DE FUNDIÇÃO E/OU UM MOLDE DE FUNDIÇÃO BEM COMO NÚCLEO DE FUNDIÇÃO E/OU MOLDE DE FUNDIÇÃO COM UM INSERTO DE MOLDE
(71) Lahnwerk Gmbh (DE)
(72) Erwin Nassauer, Daniel Smolny, Markus Dittmann, Horst Henkel
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/004297 de 14/07/2010
(87) WO 2011/006651 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001032-8** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 16/07/2009 EP 09075316.1
(51) B04B 11/04 (2006.01)
(54) CENTRÍFUGA DESCONTÍNUA COM UM CONTROLE DO VOLUME DE MATERIAL DE ENCHIMENTO E MÉTODO PARA OPERAR A CENTRÍFUGA
(71) BWS Technologie Gmbh (DE)
(72) Janssen, Viktor, Neuen, Dominik, Thelen, Michael, Sonnenburg, Reinhard
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/060240 de 15/07/2010
(87) WO 2011/006972 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001034-4** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 16/07/2009 EP 09075317.9
(51) B04B 11/04 (2006.01), B04B 15/12 (2006.01)
(54) CENTRÍFUGA DESCONTÍNUA COM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE LAVAGEM E MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DA CENTRÍFUGA
(71) BWS Technologie Gmbh (DE)
(72) Janssen, Viktor, Neuen, Dominik, Thelen, Michael, Sonnenburg, Reinhard
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/060236 de 15/07/2010
(87) WO 2011/006969 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001036-0** A2 **1.3**
(22) 30/06/2010
(30) 14/07/2009 DE 10 2009 033 237.5
(51) H02J 7/02 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A TRANSMISSÃO INDUTIVA DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) CONDUCTIX-WAMPFLER AG (DE)
(72) Mathias Wechlin, Andrew Green
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/059294 de 30/06/2010
(87) WO 2011/006758 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001038-7** A2 **1.3**
(22) 06/07/2010
(30) 16/07/2009 AT A 1122/2009
(51) B61F 5/32 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR DE FREIO PARA ESTRUTURAS DE CHASSIS DE VEÍCULOS PARA TRILHOS
(71) Siemens AG Österreich (AT)
(72) Anton Diemling, Markus Hubmann, Gerald Schobegger, Karl Drobesch, Christian Küter, Christian Madritsch, Armin Schank, Florian Semrad, Martin Teichmann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/059620 de 06/07/2010
(87) WO 2011/006795 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001040-9** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 17/07/2009 US 12/505149
(51) F16K 47/08 (2006.01), F16K 3/24 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE GUARNIÇÃO DE VÁLVULA PARA USO COM VÁLVULAS DE FLUIDO
(71) Fisher Controls International LLC (US)
(72) Brandon Wayne Bell
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/038027 de 09/06/2010
(87) WO 2011/008379 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001041-7** A2 **1.3**
(22) 13/07/2010
(30) 15/07/2009 DE 10 2009 033 132.8
(51) B60L 11/18 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA O CARREGAMENTO INDUTIVO DE VEÍCULOS COM AUXILIAR DE POSICIONAMENTO ELETRÔNICO
(71) Conductix-Wampfler Ag (DE)
(72) Mathias Wechlin, Mirko Heimburger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/060027 de 13/07/2010
(87) WO 2011/006884 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001043-3** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 16/07/2009 US 61/225,985
(51) C09B 57/00 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), G01N 33/535 (2006.01)
(54) TINTURAS FLUORESCENTES E USO DAS MESMAS
(71) Beckman Coulter, INC. (US)
(72) Hashem Akhavanfti, Renuka de Silva, GUOPING WANG, Robert A. Eickholt, Ravinder K. Gupta, Lakshmi S. Kaanumalle
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/042063 de 15/07/2010
(87) WO 2011/008912 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001044-1** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 23/07/2009 US 12/458841
(51) B64D 11/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE VISÃO DE EMERGÊNCIA
(71) Bertil R. L. Werjefelt (US)
(72) Bertil R. L. Werjefelt
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/01/2012
(86) PCT US10/002055 de 22/07/2010
(87) WO 2011/011068 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001050-6** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 16/07/2009 DE 10 2009 027 767.6
(51) C09D 4/06 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 175/16 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01)
(54) AGENTE DE LIGAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE MARCAÇÕES DE ESTRADA RAPIDAMENTE PRONTA PARA TRÁFEGO
(71) Evonik Röhm GMBH (DE)
(72) Peter Neugebauer, Heike Heeb, Ingrid Kizewski
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/059381 de 01/07/2010
(87) WO 2011/006767 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001051-4** A2 **1.3**
(22) 13/07/2010
(30) 15/07/2009 FR 0903466
(51) H01R 33/09 (2006.01)
(54) INVÓLUCRO PARA LÂMPADA ELÉTRICA COM UMA ABA DE SEGURANÇA
(71) TBI (FR)
(72) Olivier Midy
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 16/01/2012
(86) PCT FR2010/051477 de 13/07/2010
(87) WO 2011/007096 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001052-2** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 23/07/2009 JP 2009-171800
(51) H04R 7/12 (2006.01), H04R 1/24 (2006.01), H04R 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ALTO-FALANTE, E, MÉTODO PARA FORMAR UM DISPOSITIVO ALTO-FALANTE
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Nobuzaku Suzuki, Yoshio Ohashi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/01/2012
(86) PCT JP2010/062486 de 20/07/2010
(87) WO 2011/010743 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001053-0** A2 **1.3**
(22) 05/07/2010
(30) 16/07/2009 DE 10 2009 033 980.9
(51) B61L 23/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO GUIADO SOBRE TRILHOS MUNIDO DE DISPOSITIVO SENSOR
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Rainer David, Norbert Kuhlmann, Bernhard Mayer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/01/2012
(86) PCT EP2010/059515 de 05/07/2010
(87) WO 2011/006782 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001054-9** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 16/07/2009 AU 2009903333
(51) C07C 13/00 (2006.01), B01J 23/24 (2006.01), B01J 23/74 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01)
(54) CINEOL
(71) Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU)
(72) Benjamin Aldo Leita, Peter Gray, Nicholas Richard Burke, Michael Shane O'Shea, David Lawrence Trimm
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 16/01/2012
(86) PCT AU2010/000232 de 26/02/2010
(87) WO 2011/006183 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001056-5** A2 **1.3**
(22) 13/07/2010
(30) 15/07/2009 FR 0903459
(51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 33/46 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01)

(54) JUNTA DE VEDAÇÃO, CAVILHA E ELEMENTO DE CONEXÃO APLICANDO TAL VEDAÇÃO, E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE TAL ELEMENTO DE CONEXÃO
(71) TBI (FR)
(72) Olivier Midy
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 16/01/2012
(86) PCT FR2010/051476 de 13/07/2010
(87) WO 2011/007095 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001057-3** A2 **1.3**
(22) 16/07/2010
(30) 17/07/2009 US 61/226,608; 15/01/2010 US 61/295,495; 07/07/2010 US 12/831,512
(51) H04H 20/61 (2008.01), H04H 60/41 (2008.01)
(54) TRANSMISSÃO DE DADOS SEM FIO UTILIZANDO UM CANAL DISPONÍVEL DE UM ESPECTRO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Paul E. Jacobs, Steven R. Altman, Vijayalakshmi R. Raveendran, Yu A. Wang
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 16/01/2012
(86) PCT US2010/042345 de 16/07/2010
(87) WO 2011/009088 de 20/01/2011

(21) **BR 11 2012 001323-8** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 22/07/2009 US 12/507,122
(51) C07C 213/08 (2006.01), C07C 219/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SAL DE AMÔNIO QUATERNÁRIO INSATURADO
(71) Kemira Oyj (FI)
(72) Mohan Nair, C. Joseph Calbick
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 19/01/2012
(86) PCT US2010/042510 de 20/07/2010
(87) WO 2011/011352 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001326-2** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 22/07/2009 FR 09 55112
(51) C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 45/52 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 57/055 (2006.01), C07C 57/07 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO BIORRECURSO A PARTIR DE GLICEROL
(71) Arkema France (FR)
(72) Michel Fauconet
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT FR2010/051363 de 29/06/2010
(87) WO 2011/010036 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001334-3** A2 **1.3**
(22) 19/03/2010
(30) 30/07/2009 JP 2009-177320
(51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO PORTÁTIL, MÉTODO DE CONTROLE DE DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO PORTÁTIL, PROGRAMA E MEIO DE GRAVAÇÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Masaaki Nishio, Yoshirou Kataoka, Kouji Kumada
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT JP2010/054808 de 19/03/2010
(87) WO 2011/013400 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001337-8** A2 **1.3**
(22) 06/07/2010
(30) 23/07/2009 EP 09166230.4
(51) B66B 13/14 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01)
(54) CARRO DE ELEVADOR
(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(72) Erich Schumacher, Hansueli Stocker, Jules Christen, Nicolas Gremaud
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/059663 de 06/07/2010
(87) WO 2011/009715 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001339-4** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 23/07/2009 DE 10 2009 034 511.6
(51) B61D 37/00 (2006.01), A47B 31/06 (2006.01), B60N 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE UMA MESA NA PAREDE LATERAL DE UM VEÍCULO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Gerhard Schmidt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/058507 de 17/06/2010
(87) WO 2011/009679 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001340-8** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 21/07/2009 US 61/227,141; 18/01/2010 US 61/295,884
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS
(71) Novartis AG (CH)
(72) Andreas Fritze, Karine Corcelle, Melinda Enikö Grubesa
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/060470 de 20/07/2010
(87) WO 2011/009852 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001342-4** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 23/07/2009 GB 0912866.1
(51) B29C 63/24 (2006.01), B29C 53/60 (2006.01), F16L 55/134 (2006.01)
(54) TAMPÃO DE FECHAMENTO INFLÁVEL PARA TUBOS
(71) J Van Beugen Beheer B.V. (NL)
(72) Frederik Johan Govaert
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/004536 de 23/07/2010
(87) WO 2011/009630 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001344-0** A2 **1.3**
(22) 07/07/2010
(30) 20/07/2009 DE 10 2009 034 362.8
(51) C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), A61K 31/567 (2006.01), A61P 5/36 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 17HIDRÓXI-17-PENTAFLUOROETIL-ESTRA-4,9(10)-DIENO-11-A RILA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DESTES E USO DESTES PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(72) Wolfgang Schwede, Ulrich Klar, Carsten Möller, Andrea Rotgeri, Wilhelm Bone
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/004149 de 07/07/2010
(87) WO 2011/009531 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001346-7** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 20/07/2009 DE 10 2009 027 825.7
(51) C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/68 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01)
(54) CATÁLISE DE FORMULAÇÕES DE RESINA DE EPÓXIDO COM CATALISADORES DIFICILMENTE SOLÚVEIS
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Emmanouil Spyrou, Rainer Lomölder, Susanne Kreischer, Andrea Vöcker
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/055793 de 29/04/2010
(87) WO 2011/009648 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001348-3** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 20/07/2009 US 61/271,422
(51) F16K 11/087 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), F16K 31/60 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE TORNEIRA DE FECHAMENTO COM ORIFÍCIOS MÚLTIPLOS E SISTEMA DE INDICAÇÃO DE FLUXO
(71) David R. Duncan (US)
(72) David R. Duncan
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT US2010/002036 de 20/07/2010
(87) WO 2011/011057 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001350-5** A2 **1.3**
(22) 19/07/2010
(30) 20/07/2009 EP 09009396.4
(51) H01H 33/66 (2006.01)
(54) PEÇA POLO EMBUTIDO COMO UMA CARCAÇA ISOLANTE FEITA DE MATERIAL TERMOPLÁTICO
(71) Abb Technology AG (CH)
(72) Wenkai Shang
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/004396 de 19/07/2010
(87) WO 2011/009581 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001352-1** A2 **1.3**
(22) 30/06/2010
(30) 22/07/2009 GB 09 12742.4
(51) H01L 23/00 (2006.01), H01L 33/48 (2010.01)
(54) EMBALAGEM OU MONTAGEM DE UM COMPONENTE
(71) Novalia LTD (GB)
(72) Kate Stone
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT GB2010/051074 de 30/06/2010
(87) WO 2011/010118 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001354-8** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 22/07/2009 US 12/458,790
(51) C03C 23/00 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)
(54) ARTIGO REVESTIDO COM REVESTIMENTO CONDUTOR TRANSPARENTE DEPOSITADO POR PULVERIZAÇÃO CATÓDICA PARA

UNIDADES DE REFRIGERAÇÃO/CONGELAMENTO, E MÉTODO DE FAZER O MESMO
(71) Guardian Industries Corp. (US)
(72) Scott V. Thomsen, Jingyu Lao, Kevin O'Connor
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT US2010/001793 de 22/06/2010
(87) WO 2011/011036 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001356-4** A2 **1.3**
(22) 19/07/2010
(30) 21/07/2009 EP 09 166004.3
(51) C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)
(54) ÓLEO COMESTÍVEL OU GORDURA DESODORIZADO COM BAIXOS NÍVEIS DE MCPD LIGADO E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO POR PURIFICAÇÃO SOB CARBOXIMETIL CELULOSE
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Constantin Bertoli, François Cauville, Annemarie Johanna Hendrika Schoonman
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT EP2010/060448 de 19/07/2010
(87) WO 2011/009841 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001357-2** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 22/07/2009 FR 09 55111
(51) C07C 45/52 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 57/055 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO DE FONTE BIOLÓGICA A PARTIR DE GLICEROL
(71) Arkema France (FR)
(72) Michel Fauconet
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT FR2010/051361 de 29/06/2010
(87) WO 2011/010035 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001358-0** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 23/07/2009 US 12/507,806
(51) F25B 49/02 (2006.01), F25B 49/00 (2006.01), F04B 49/035 (2006.01)
(54) BOMBEAMENTO DE FLUXO DE DEMANDA
(71) Siemens Industry, INC. (US)
(72) Robert Higgins
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT US2010/001420 de 12/05/2010
(87) WO 2011/011033 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001368-8** A2 **1.3**
(22) 20/07/2009
(51) A01K 31/00 (2006.01), A01K 45/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRANSPORTE PARA AVES DOMÉSTICAS VIVAS A BORDO DE UM CAMINHÃO
(71) Linco Italia S.R.L. (IT) , Giordano Poultry Plast S.P.A. (IT)
(72) Massimo Zanotti
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/01/2012
(86) PCT IT2009/000321 de 20/07/2009
(87) WO 2011/010329 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001370-0** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 21/07/2009 JP 2009-169847
(51) H05B 41/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO DE TUBO DE DESCARGA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE DESCARGA ANORMAL NO MESMO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) TADASHI IWABUCHI
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/01/2012
(86) PCT JP2010/051944 de 10/02/2010
(87) WO 2011/010481 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001374-2** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 21/07/2009 JP 2009-170342
(51) F21S 2/00 (2006.01), G02B 3/00 (2006.01), G02B 7/02 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE LENTE, MÓDULO EMISSOR DE LUZ, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E RECEPTOR DE TELEVISÃO.
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) TAKAHARU SHIMIZU
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/01/2012
(86) PCT JP2010/055059 de 24/03/2010
(87) WO 2011/010488 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001421-8** A2 **1.3**
(22) 29/03/2010
(30) 31/07/2009 PL P 388694
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMO INDICADOR PARA UM APLICADOR AUTOMÁTICO, PARTICULARMENTE PARA INSULINA
(71) COPERNICUS SP Z O.O (PL)
(72) ADAM STEFANSKI
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 20/01/2012
(86) PCT EP2010/054125 de 29/03/2010
(87) WO 2010/089417 de 12/08/2010

(21) **BR 11 2012 001454-4** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 23/07/2009 NO 2009 2752
(51) F16L 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DISPOSIÇÃO DE TUBULAÇÕES NO LEITO MARINHO E APARELHO PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÕES
(71) FMC Kongsberg Subsea AS (NO)
(72) Jan Helge Hassel
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 23/01/2012
(86) PCT NO2010/000290 de 22/07/2010
(87) WO 2011/010938 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001460-9** A2 **1.3**
(22) 21/07/2010
(30) 23/07/2009 JP 2009-172224
(51) B44C 1/175 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA POR PRESSÃO D'ÁGUA E ARTIGO PARA TRANSFERÊNCIA POR PRESSÃO D'ÁGUA
(71) Taica Corporation (JP)
(72) Wataru Ikeda, Yosuke Ono
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT JP2010/062227 de 21/07/2010
(87) WO 2011/010658 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001462-5** A2 **1.3**
(22) 16/07/2010
(30) 20/07/2009 DE 10 2009 027 837.0
(51) C07C 319/02 (2006.01), C07C 319/28 (2006.01), C07C 321/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR METIL MERCAPTANO.
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Jan-Olaf Barth, Christoph Weckbecker, Hubert Redlingshöfer, Johannes A. Lercher, Christoph Kaufmann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT EP2010/060322 de 16/07/2010
(87) WO 2011/009817 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001463-3** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 24/07/2009 US 61/228,416
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAR E PREVENIR DOENÇA ASSOCIADA À INTEGRINA ALFAVBETA5
(71) The Regents of The University of California (US)
(72) Dean Sheppard, George Su, Amha Atakilit
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/01/2012
(86) PCT US2010/043211 de 26/07/2010
(87) WO 2011/011775 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001467-6** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 24/07/2009 US 61/228,252
(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/72 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS PARA SECCIONAR CAVIDADES EM CANAIS INTRAMEDULARES.
(71) Smith & Nephew, Inc (US)
(72) James K. Rains, Brian L. Black
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT US2010/043018 de 23/07/2010
(87) WO 2011/011664 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001481-1** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 23/07/2009 AT A 1164/2009
(51) B01D 71/64 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), C08G 73/10 (2006.01)
(54) MEMBRANAS DE POLI-IMIDA FEITAS DE SOLUÇÕES DE POLIMERIZAÇÃO
(71) Evonik Fibres GMBH (AT)
(72) Markus Ungerank, Goetz Baumgarten
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/01/2012

(86) PCT EP2010/060648 de 22/07/2010
(87) WO 2011/009919 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001486-2** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 21/07/2009 AR P 090102774
(51) A63B 71/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ESPUMANTE PARA GERAR INDICAÇÕES TEMPORÁRIAS
(71) Pablo César Silva (AR)
(72) Pablo César Silva
(74) Vieirano e Advogados Associados
(85) 23/01/2012
(86) PCT ES2010/000286 de 01/07/2010
(87) WO 2011/009972 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001490-0** A2 **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 22/07/2009 CN 200920306690.8; 04/11/2009 CN 200920314008.X; 19/05/2010 US 12/782,723
(51) A61J 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ALIMENTAÇÃO.
(71) DONGGUAN KIDSME TRADING COMPANY LIMITED (CN)
(72) Fu Man Herman Lo
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT CN2010/000724 de 21/05/2010
(87) WO 2011/009284 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001499-4** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 24/07/2009 FR 0903662
(51) B64D 41/00 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE SUPRIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA E NACELA DE MOTOR TURBOJATO.
(71) Aircelle (FR)
(72) DAVID PEREIRA, VINCENT LE-COQ, HAKIM MAALIOUNE
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 23/01/2012
(86) PCT FR2010/051352 de 29/06/2010
(87) WO 2011/010033 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001506-0** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 22/07/2009 US 12/507,750
(51) G06Q 20/00 (2006.01), G06Q 40/00 (2006.01)
(54) APARELHO INCLUINDO MEIO PORTADOR DE DADOS PARA REDUZIR FRAUDE NAS TRANSAÇÕES DE PAGAMENTO UTILIZANDO UMA LISTA NEGRA
(71) Visa International Service Association (US)
(72) Ayman Hammad
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 23/01/2012
(86) PCT US2010/042588 de 20/07/2010
(87) WO 2011/011403 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001509-5** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 21/07/2009 AU 2009903394; 21/10/2009 AU 2009905118
(51) B65D 83/62 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE BEBIDAS
(71) AMBROSIOS KAMBOURIS (AU)
(72) Ambrosios Kambouris
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 23/01/2012
(86) PCT AU2010/000597 de 20/05/2010
(87) WO 2011/009154 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001510-9** A2 **1.3**
(22) 21/07/2010
(30) 23/07/2009 US 61/228,140; 16/04/2010 US 61/325,212
(51) H04W 4/00 (2009.01)
(54) MODIFICAÇÃO DE MÁQUINAS DE PROVEDOR DE SERVIÇO E TERMINAL UTILIZANDO UMA MÁQUINA DE ATUALIZAR SERVIDOR
(71) Sourcetrace Systems, Inc (US)
(72) Sandeep Chatterjee
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 23/01/2012
(86) PCT US2010/042775 de 21/07/2010
(87) WO 2011/011534 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001512-5** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 21/07/2009 EP 09166022.5
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01)
(54) EXTRATO DE STEVIA OU STEVIOL PARA CUIDADOS COM OS CABELOS
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) Regina Goralczyk, Annis Olivia Mayne-Mechan, Jenny Piussi, Henry Rieger, Hasan Mohajeri
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 23/01/2012
(86) PCT EP2010/060487 de 20/07/2010
(87) WO 2011/009863 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001514-1** A2 **1.3**
(22) 13/08/2010
(30) 13/08/2009 KR 10-2009-0074896
(51) H04N 7/32 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UM VETOR DE MOVIMENTO, APARELHO PARA CODIFICAÇÃO DE UM VETOR DE MOVIMENTO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UM VETOR DE MOVIMENTO, APARELHO PARA DECODIFICAÇÃO DE UM VETOR DE MOVIMENTO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(72) Tammy Lee, Woo-Jin Han, Kyo-Hyuk Lee
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.
(85) 23/01/2012
(86) PCT KR2010/005365 de 13/08/2010
(87) WO 2011/019247 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 001516-8** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 22/07/2009 DE 10 2009 034 064.5
(51) G07D 7/12 (2006.01), G07D 11/00 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE CÉDULAS
(71) Giesecke & Devrient GMBH (DE)
(72) ERWIN DEMMELER, PETER DOPFER
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 23/01/2012
(86) PCT EP2010/060474 de 20/07/2010
(87) WO 2011/009855 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001517-6** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 24/07/2009 US 12/509,349
(51) H02J 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE SERVIDORES E MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA DE BACKUP PARA OS MESMOS
(71) Facebook, Inc (US)
(72) Seung Hoon Park, Amir Meir Michael
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 23/01/2012
(86) PCT US10/038516 de 14/06/2010
(87) WO 2011/011125 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001522-2** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 23/07/2009 US 12/507,971
(51) H03G 3/32 (2006.01), G10L 21/02 (2013.01)
(54) MÉTODO ADAPTÁVEL DE CONTROLE DE GANHO PARA AMOSTRAS ÁUDIO DIGITAIS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS ÁUDIO DIGITAIS EM FLUXO DE MÍDIA
(71) Sling Media PVT Ltd (US)
(72) Venkata Kishore Nandury
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 23/01/2012
(86) PCT US10/041680 de 12/07/2010
(87) WO 2011/011219 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001527-3** A2 **1.3**
(22) 23/07/2009
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) SEGUIDOR EM SISTEMAS P2P PARA OTIMIZAR FUNCIONALIDADES DE DVD
(71) Telefonica, S.A (ES)
(72) Xiaoyaun Yang, Minas Gjoka, Pablo Rodríguez, Parminder Chhabra
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 23/01/2012
(86) PCT EP09/059497 de 23/07/2009
(87) WO 2011/009489 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001529-0** A2 **1.3**
(22) 28/06/2010
(30) 24/07/2009 US 12/508.924
(51) G06F 17/30 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE MODELAGEM DE NAVEGAÇÃO
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Guang Yang
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 23/01/2012
(86) PCT FI10/050550 de 28/06/2010
(87) WO 2011/009996 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001531-1** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 23/07/2009 JP 2009-172341; 02/06/2010 JP 2010-126398
(51) B60K 20/02 (2006.01)
(54) BOTÃO DE DESVIO
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(72) FUMIHIKO TAKEHARA, SHOICHI YOSHIZAWA, DAISUKE YAMAMOTO, YUUSUKE HOSHIMIYA, MASATO INOUE
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 23/01/2012
(86) PCT JP2010/062429 de 23/07/2010
(87) WO 2011/010722 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001544-3** A2 **1.3**

(22) 21/07/2010
(30) 24/07/2009 FR 09/03652
(51) G11B 33/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACOLHIMENTO PARA UM ELEMENTO REMOVÍVEL TAL COMO UM DISCO RÍGIDO
(71) Sagemcom Broadband SAS (FR)
(72) Didier Venom, Dominique Susini, Grégory Sonjon
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 23/01/2012
(86) PCT EP2010/060552 de 21/07/2010
(87) WO 2011/009881 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001545-1** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 21/07/2009 US 12/506,762
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) MEIOS DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Melissa W. Dunn, Gabriel Nanda, Eric Picard, Eric Brun, Aaron Bird, Rick Bohrer, Dan Schiappa, Alam Ali
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT US2010/042564 de 20/07/2010
(87) WO 2011/011387 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001611-3** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 30/07/2009 JP 2009-177176
(51) C09D 11/00 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01)
(54) COMPÓSIÇÃO DE TINTA E MÉTODO PARA IMPRESSÃO DE ELEMENTOS TÈXTEIS USANDO A MESMA
(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINSUKE SHIMIZU, MARIKO UMEDA, YUJI SUZUKI, AKIRA MIYATA
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 24/01/2012
(86) PCT JP2010/061748 de 12/07/2010
(87) WO 2011/013503 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001613-0** A2 **1.3**
(22) 11/08/2010
(30) 12/08/2009 US 61/233,307
(51) G01N 19/02 (2006.01), G01N 33/36 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MEDIÇÃO CONTÍNUA DO COEFICENTE DE ATRITO DINÂMICO OU ESTÁTICO DE UM MATERIAL E APARELHO PARA MEDIÇÃO CONTÍNUA DO COEFICENTE DE ATRITO DINÂMINO OU ESTÁTICO E A FORÇA DE TRAÇÃO DE UM MATERIAL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) HOANG T. PHAM, ROGER B. BARTHLOME
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBULO
(85) 24/01/2012
(86) PCT US2010/045117 de 11/08/2010
(87) WO 2011/019787 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 001615-6** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 24/07/2009 AU 2009903473
(51) G06Q 30/00 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/147 (2006.01)
(54) CONTROLE MULTIMÍDIA E DISPOSITIVO DE APRESENTAÇÃO E SISTEMA PARA CONTROLAR A APRESENTAÇÃO DO CONTEÚDO REPRESENTATIVO DOS DADOS MULTIMÍDIA ADICIONAIS ASSOCIADOS PELO MENOS TEMPORARIAMENTE COMO CONTEÚDO MULTIMÍDIA DA FONTE
(71) Xped Holdings Pty Ltd (AU)
(72) John Schultz, Christopher Wood
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 24/01/2012
(86) PCT AU2010/000938 de 26/07/2010
(87) WO 2011/009175 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001616-4** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 24/07/2009 US 61/228,503
(51) B01D 53/64 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE MERCÚRIO DE UM GÁS
(71) Graham C. Dickson (CA)
(72) Graham C. Dickson
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 24/01/2012
(86) PCT CA2010/001162 de 22/07/2010
(87) WO 2011/009217 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001622-9** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 24/07/2009 DE 1020090346759
(51) H01M 2/30 (2006.01), H01M 6/50 (2006.01), H01M 10/50 (2006.01)
(54) ACUMULADOR DE ENERGIA ELETROQUÍMICA E MÉTODO PARA RESFRIAMENTO OU AQUECIMENTO DE UM ACUMULADOR DE ENERGIA ELETROQUÍMICA
(71) Li-Tec Battery GmbH (DE)
(72) Tim Schaefer, Andreas Gutsch
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 24/01/2012
(86) PCT EP2010/004502 de 22/07/2010
(87) WO 2011/009619 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001626-1** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 27/07/2009 JP 2009-173822
(51) B24B 53/075 (2006.01), B23F 5/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE USINAR ENGRENAGEM INTERNA, E DE RETIFICAR FERRAMENTA
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP)
(72) Yoshikoto Yanase, Masashi Ochi
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/01/2012
(86) PCT JP2010/061936 de 15/07/2010
(87) WO 2011/013516 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001627-0** A2 **1.3**
(22) 16/09/2010
(30) 24/09/2009 DE 10 2009 042 954 9
(51) B60J 7/00 (2006.01), B60J 7/04 (2006.01)
(54) BARRA DE CONTROLE PARA UM ELEMENTO DE FECHAMENTO REGULÁVEL DE UM TETO DE VEÍCULO
(71) Webasto Ag (DE)
(72) Rudolf Wimmer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/01/2012
(86) PCT DE2010/001101 de 16/09/2010
(87) WO 2011/035763 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 001628-8** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 24/07/2009 MX MX/A/2009/007899
(51) A47F 5/10 (2006.01)
(54) BASE DOBRÁVEL PARA MOSTRADORES.
(71) Ricardo Ceballos-Godefroy (MX)
(72) Ricardo Ceballos-Godefroy
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 24/01/2012
(86) PCT IB2010/001767 de 22/07/2010
(87) WO 2011/010212 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001630-0** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 24/07/2009 CH 1174/09
(51) E05D 15/06 (2006.01)
(54) TRILHO DE GUIA PARA UMA PORTA CORREDIÇA
(71) Eku Ag (CH)
(72) Heinz Schmidhauser
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/01/2012
(86) PCT CH10/000122 de 06/05/2010
(87) WO 2011/009220 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001631-8** A2 **1.3**
(22) 06/07/2010
(30) 30/07/2009 US 12/511,372
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A62B 9/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRESSÃO POSITIVA CONTÍNUA PARA VIAS AEREAS E MÉTODO PARA FORNECER SISTEMA DE PRESSÃO POSITIVA CONTÍNUA PARA VIAS AÉREAS
(71) CARE FUSION (US)
(72) STEVEN DUQUETTE, STEVEN HAN
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(85) 24/01/2012
(86) PCT US2010/041089 de 06/07/2010
(87) WO 2011/014334 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001790-0** A2 **1.3**
(22) 03/08/2010
(30) 10/08/2009 IT BO2009A000541
(51) B65G 25/02 (2006.01), B65B 7/16 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA EMBALAR PRODUTOS EM BANDEJAS RÍGIDAS OU SEMIRRÍGIDAS VEDADAS NO TOPO POR UM FILME TERMOPLÁSTICO, EM ESPECIAL PARA PRODUZIR EMBALAGENS COM ATMOSFERA MODIFICADA
(71) Gruppo Fabbri Vignola S.P.A. (IT)
(72) Massimiliano Vaccari
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 26/01/2012
(86) PCT EP2010/061263 de 03/08/2010
(87) WO 2011/018391 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 001795-0** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 27/07/2009 JP 2009174223
(51) B65D 85/60 (2006.01), B65D 77/04 (2006.01)
(54) EMBALAGEM E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) Lotte CO., Ltd. (JP)

(72) Atsushi Onogi, Mitsuko Ogaki
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 26/01/2012
(86) PCT JP2010/004607 de 15/07/2010
(87) WO 2011/013320 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001798-5** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 31/07/2009 US 12/461.103
(51) C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA QUE PROPORCIONA BENEFÍCIOS RESIDUAIS
(71) S.C. Johnson & Son, Inc. (US)
(72) Russel B. Wortley, Michael E. Klinkhammer, John R. Wietfeldt, Francis J. Randall
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 26/01/2012
(86) PCT US2010/002096 de 22/07/2010
(87) WO 2011/014240 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001800-0** A2 **1.3**
(22) 30/12/2009
(30) 30/07/2009 FR 0955340
(51) B65G 47/08 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AGRUPAR PRODUTOS COM UMA VISTA A EMBALAR OS MESMOS
(71) Sidel Participations (FR)
(72) Guillaume Duchemin, Didier Mougin, David Gatos, Thierry Garnier
(74) Bhering Advogados
(85) 26/01/2012
(86) PCT FR2009/052721 de 30/12/2009
(87) WO 2011/012775 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001802-7** A2 **1.3**
(22) 29/07/2010
(30) 31/07/2009 US 61/230,443
(51) C09K 8/46 (2006.01), C09K 8/504 (2006.01), C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/512 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE CORREÇÃO DE ZONA DENTRO DE FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PORTANDO HIDROCARBONETOS E/OU PETRÓLEO PESADO/VISCOSO PARA INIBIR A IRRUPÇÃO DE FLUIDO DE PROPULSÃO E/OU DE ÁGUA
(71) BP Corporation North American Inc. (US)
(72) BLADLEY W. BRICE, Giovanna Boccardo, Bernard Tremblay
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 26/01/2012
(86) PCT US10/043730 de 29/07/2010
(87) WO 2011/014666 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001803-5** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 30/07/2009 FR 0955332
(51) G05B 19/042 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA GERENCIAR A ENERGIA DE UM EDIFÍCIO E EDIFÍCIO
(71) COMMISSARIAT A L´ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(72) Duy Long Ha
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 26/01/2012
(86) PCT EP10/060864 de 27/07/2010
(87) WO 2011/012607 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001804-3** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 29/07/2009 FR 0955309
(51) B31B 5/80 (2006.01), B65B 43/30 (2006.01)
(54) PROCESSO DE COLOCAÇÃO EM VOLUME DE UM RECORTE DE PAPELÃO E INSTALAÇÃO PARA SUA APLICAÇÃO
(71) Sidel Participations (FR)
(72) Pascal Murano
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 26/01/2012
(86) PCT FR10/051488 de 15/07/2010
(87) WO 2011/012791 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001808-6** A2 **1.3**
(22) 09/12/2009
(30) 29/07/2009 CN 200910160857.9
(51) H04W 36/34 (2009.01)
(54) MÉTODO DE ENVIO DE MENSAGEM, NÓ DE SUPORTE (SGSN) DO SERVIÇO DE RÁDIO EM PACOTE GERAL DE SERVIÇO E SGSN
(71) Zte Corporation (CN)
(72) Shuang Liang, Minya Ye, Qianchun Wang, Fei Lu, Jinguo Zhu
(74) Bhering Advogados
(85) 26/01/2012
(86) PCT CN09/075442 de 09/12/2009
(87) WO 2011/011945 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001812-4** A2 **1.3**
(22) 30/07/2010
(30) 30/07/2009 US 61/229,980; 10/03/2010 US 61/312,400; 08/04/2010 US 61/321,949; 20/04/2010 US 61/325,919
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) USO DE BACTÉRIAS DE ÁCIDO LÁTICO OU BIFIDOBACTERIUM OU UMA MISTURA DESSAS
(71) Danisco A/S (DK)
(72) Remy Burcelin, Didier Carcano, Pierrie Desreumaux, Sampo Lahtinen, Nina Rautonen, Heli Putaala, Kirsti Tiihonen, Rodolphe Barrangou
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 26/01/2012
(86) PCT IB2010/053482 de 30/07/2010
(87) WO 2011/013106 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001813-2** A2 **1.3**
(22) 31/07/2009
(51) B26B 21/22 (2006.01)
(54) BARBEADOR ÚMIDO
(71) Bic-Violex SA (GR)
(72) Luca Iaccarino, Dimitrios Efthimiadis, Panagiotis Zafiropoulos
(74) Bhering Advogados
(85) 26/01/2012
(86) PCT EP2009/059974 de 31/07/2009
(87) WO 2011/012172 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001814-0** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,828; 21/05/2010 US 61/347,136
(51) A61K 47/48 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE PROTEÍNA DE COAGULAÇÃO SANGUÍNEA
(71) Baxter International Inc. (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH)
(72) Juergen Siekmann, Stefan Haider, Hanspeter Rottensteiner, Peter Turecek
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 26/01/2012
(86) PCT US2010/043242 de 26/07/2010
(87) WO 2011/017055 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001815-9** A2 **1.3**
(22) 15/12/2009
(30) 28/07/2009 CN 2009101520784
(51) H04M 3/42 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REGISTRAR UMA CHAMADA APLICÁVEL À REDE INTELIGENTE, APARELHO PARA REGISTRAR UMA CHAMADA PROVIDO EM UMA FUNÇÃO DE CONTROLE DE SERVIÇO E SISTEMA PARA REGISTRAR UMA CHAMADA
(71) Zte Corporation (CN)
(72) Junhui MA, MINGWEI YANG, Xiaodong Wang
(74) Bhering Advogados
(85) 26/01/2012
(86) PCT CN2009/075592 de 15/12/2009
(87) WO 2011/011947 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001816-7** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 27/07/2009 DE 10 2009 034 611.2
(51) H01H 50/30 (2006.01), H01H 50/54 (2006.01), H01H 50/36 (2006.01), H01H 50/44 (2006.01)
(54) CONTATOR COM DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Alfred Bäuml, Klaus Danzer, Daniela Fischer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/01/2012
(86) PCT EP10/057670 de 02/06/2010
(87) WO 2011/012357 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001817-5** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 EP 09 166469.8
(51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FURAZANOBENZIMIDAZÓIS COMO PROFÁRMACOS PARA TRATAR DOENÇAS NEOPLÁSICAS OU AUTOIMUNES
(71) Basilea Pharmaceutica Ag (CH)
(72) Jens Pohlmann, Felix Bachmann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/01/2012
(86) PCT EP10/060803 de 26/07/2010
(87) WO 2011/012577 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001821-3** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 JP 2009-174243
(51) B60R 16/02 (2006.01), B60R 16/04 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) Yasushi Ogihara, Harumi Takedomi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/01/2012
(86) PCT JP10/062559 de 26/07/2010
(87) WO 2011/013634 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001822-1** A2 **1.3**
(22) 02/08/2010
(30) 31/07/2009 CH 1383/09
(51) B01D 19/00 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA A MISTURA E TROCA DE FLUIDOS
(71) Franz Haas Waffel-Und Keksanlagen-Industrie Gmbh (AT)
(72) Alex Knobel
(74) Flávia Salim Lopes

(85) 26/01/2012
(86) PCT IB10/001904 de 02/08/2010
(87) WO 2011/012995 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001826-4** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 27/07/2009 FR 0955247
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) EMULSÃO ÓLEO-EM-ÁGUA QUE POSSUI PROPRIEDADES SENSORIAIS APRIMORADAS
(71) Societe D`Exploitation de Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic (FR)
(72) CHANTAL AMALRIC, Juanshu Shen, Jérôme Guilbot, Hervé Rolland, Agnès Gorce, Sébastien Kerverdo
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 26/01/2012
(86) PCT FR10/051556 de 22/07/2010
(87) WO 2011/015759 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001831-0** A2 **1.3**
(22) 31/07/2009
(51) C08F 220/18 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
(54) JUNTA DE CABO DE ENERGIA ELÉTRICA, E, KIT PARA PREPARAR UMA JUNTA DE CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) Dave W. Lamb
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/01/2012
(86) PCT IB09/006415 de 31/07/2009
(87) WO 2011/012918 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001832-9** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 31/07/2009 EP 09166985.3
(51) D01F 6/92 (2006.01), D06P 3/36 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR FIBRAS DE POLIÉSTER TINGIDAS, FIO TINGIDO E/OU PANO TÊXTIL TINGIDO A PARTIR DOS COMPONENTES, E, USO DA FIBRA DE POLIÉSTER TINGIDA, FIO TINGIDO E/OU PANO TÊXTIL TINGIDO
(71) Basf SE (DE)
(72) Pia Baum, Klaus Scheuermann
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/01/2012
(86) PCT EP10/060843 de 27/07/2010
(87) WO 2011/012598 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001833-7** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 26/08/2009 US 12/548191
(51) C10M 169/04 (2006.01), C10M 129/72 (2006.01), C07C 69/52 (2006.01), C10M 107/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE ÓLEO DE MOTOR DE MÚLTIPLAS GRADAÇÕES, E, COMPOSIÇÃO DE FORMULAÇÃO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) Stephen Joseph Miller, Saleh A. Elomari, Zhen Zhou
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/01/2012
(86) PCT US10/042641 de 20/07/2010
(87) WO 2011/028329 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 001834-5** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 28/08/2009 US 12/550072
(51) F16K 37/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CALIBRAR UM CONJUNTO DE VÁLVULA, MÉTODO PARA CALIBRAR UM CONTROLADOR DE POSIÇÃO DE VÁLVULA, ARTIGO MANUFATURADO,E, APARELHO PARA CALIBRAR UM CONJUNTO INCLUINDO UM MEMBRO POSICIONÁVEL
(71) Fisher Controls Internacional LLC (US)
(72) Perry K. Carter, Stephen G. Seberger
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/01/2012
(86) PCT US10/040441 de 29/06/2010
(87) WO 2011/031368 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 001837-0** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 GB 0912999.0
(51) A61K 31/565 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DE FULVESTRANT
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) Isaiah William Dimery, Alan Webster
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/01/2012
(86) PCT GB10/051228 de 26/07/2010
(87) WO 2011/012885 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001840-0** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 31/07/2009 US 61/230321
(51) A61C 17/00 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES, COMPOSIÇÃO DE DENTIFRÍCIO ENCAPSULADA, E, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE DENTIFRÍCIO E PARA REMOVER MANCHA DE DENTES
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) James R. Brown, Dennis K. Ontumi, Richard S. Robinson
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/01/2012
(86) PCT US10/043007 de 23/07/2010
(87) WO 2011/014415 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001842-6** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 27/07/2009 EP 09425299.6
(51) B62D 25/02 (2006.01), B23K 37/047 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ENQUADRAR CARROCERIAS DE VEÍCULO A MOTOR OU SUBCONJUNTOS DAS MESMAS
(71) COMAU S.P.A. (IT)
(72) Gianni Magni, Mauro Maestri
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/01/2012
(86) PCT IB10/052813 de 22/06/2010
(87) WO 2011/013012 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001843-4** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 30/07/2009 EP 09009859.1
(51) B01D 15/22 (2006.01), G01N 30/60 (2006.01)
(54) SEPARADOR DE COLUNA DE CROMATOGRAFIA MÓVEL
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) ANDREAS BLASCHYK, Roberto Falkenstein
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 26/01/2012
(86) PCT EP10/004621 de 28/07/2010
(87) WO 2011/012296 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001847-7** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 23/07/2009 JP 2009-172465
(51) H04M 1/02 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) TERMINAL MÓVEL
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hayato Sato, Yuki Sakai, Hidekazu Morimura, Satoshi Yamada, Masanori Morita
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT JP2010/061995 de 15/07/2010
(87) WO 2011/010602 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001857-4** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 24/07/2009 EP 09166386.4
(51) C09B 67/00 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01)
(54) SOLUÇÕES AQUOSAS DE TINTURAS ÁCIDAS PARA O SOMBREADO EM APLICAÇÕES DE IMPRESSÃO DIMENSIONADA
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(72) Heidrun Schene
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT EP2010/004539 de 23/07/2010
(87) WO 2011/009632 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001858-2** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 22/07/2009 BR PI0902349-6
(51) H02P 23/00 (2006.01), H02P 23/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA MOTOR ELÉTRICO APLICADO A CARGAS CÍCLICAS E MÉTODO DE CONTROLE PARA MOTOR ELÉTRICO APLICADO A CARGAS CÍCLICAS
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) Claudio Eduardo Soares, Dietmar Erich Bernhard Lilie, Roberto Andrich, Luiz Von Dokonal
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT BR2010/000229 de 22/07/2010
(87) WO 2011/009179 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001859-0** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010
(30) 21/07/2009 FR 0903588
(51) B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MISTURA E DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NA ENTRADA DE UM REATOR CATALÍTICO DE REFORMA A VAPOR DE UMA FRAÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) CHRISTOPHE BOYER, André Nicolle
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 23/01/2012
(86) PCT FR2010/000463 de 23/06/2010
(87) WO 2011/010006 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001860-4** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 22/07/2009 US 61/227,602
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ACOPLAR SEGMENTOS DE UM CONDUTO DE FURO DE POÇO E CONDUTO DE FURO DE POÇO
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Andreas Peter
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT US2010/042914 de 22/07/2010
(87) WO 2011/011608 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001862-0** A2 **1.3**
(22) 21/07/2010
(30) 21/07/2009 US 61/227,247; 16/11/2009 US 61/261,657
(51) G02B 6/46 (2006.01)
(54) CAIXA DE MONTAGEM DE GABINETE UNIVERSAL RÁPIDA
(71) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US)
(72) Scott C. Kowalczyk, Jonathan Walter Coan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/01/2012
(86) PCT US2010/042736 de 21/07/2010
(87) WO 2011/011510 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001867-1** A2 **1.3**
(22) 31/07/2009
(30) 21/07/2009 KR 10-2009-0066205
(51) G06F 3/033 (2013.01), G06F 3/043 (2006.01), G06F 3/038 (2013.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INTRODUZIR INFORMAÇÃO UTILIZANDO SINAIS ULTRASSÔNICOS
(71) Penandfree Co., Ltd. (KR)
(72) Jae Jun Lee
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 19/01/2012
(86) PCT KR2009/004309 de 31/07/2009
(87) WO 2011/010760 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001869-8** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 21/07/2009 JP 2009-170329
(51) F21S 2/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) PINO DE SUPORTE, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, DISPOSITIVO DE VISUALIZAÇÃO, E DISPOSITIVO RECEPTOR DE TELEVISÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Takaharu Shimizu
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/01/2012
(86) PCT JP2010/055058 de 24/03/2010
(87) WO 2011/010487 de 27/01/2011

(21) **BR 11 2012 001871-0** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 03/09/2009 FR 0956016
(51) B23K 26/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SOLDAGEM A LASER E USO DO MESMO
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)
(72) IGNACIO GELABERT ARRIETA, PHILIPPE MORRISET, SÉVERINE RIVIERE
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 27/01/2012
(86) PCT FR2010/051485 de 15/07/2010
(87) WO 2011/027055 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 001873-6** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 31/07/2009 FR 0955377
(51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 9/20 (2006.01), H01H 71/52 (2006.01), H01H 71/56 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMANDO ROTATIVO PARA APARELHO ELÉTRICO DE CORTE DE PELO MENOS UMA LINHA
(71) HAGER-ELECTRO SAS (FR)
(72) ANTOINE DURET, FRANCIS DECKERT, LOÏC MEYER
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 27/01/2012
(86) PCT FR2010/051585 de 27/07/2010
(87) WO 2011/012806 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001879-5** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 27/07/2009 SE 0901037-2
(51) C23C 30/00 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01), C23C 16/30 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01)
(54) PASTILHA REVESTIDA DE FERRAMENTA DE CORTE PARA TORNEAMENTO DE AÇOS
(71) Seco Tools AB (SE)
(72) Engström, Hindrik
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 27/01/2012
(86) PCT SE10/050742 de 29/06/2010
(87) WO 2011/014110 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001884-1** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228.630
(51) B60M 1/36 (2006.01), B60M 7/00 (2006.01)
(54) MATRIZ DE ELEMENTOS CONDUTORES COMUTÁVEIS INDIVIDUALMENTE, SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DA MATRIZ, MÉTODO DE ENDIREITAMENTO DE UMA RODOVIA PARA DEIXAR A SUPERFÍCIE APROPRIADA PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA A VEÍCULOS ELÉTRICOS E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA A VEÍCULOS NAS RODOVIAS
(71) ELI BENOLIEL (IL)
(72) ELI BENOLIEL
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(85) 27/01/2012
(86) PCT IL2010/000600 de 27/07/2010
(87) WO 2011/013124 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001886-8** A2 **1.3**
(22) 11/08/2010
(30) 19/08/2009 SE 0950592.6
(51) G10K 15/02 (2006.01), G09B 9/02 (2006.01)
(54) UM MÉTODO E UM DISPOSITIVO PARA GERAR EMISSÕES ACÚSTICAS DE MOTOR, UM PROGRAMA DE COMPUTADOR E UM PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) RAGNAR GLAV, MANFRED KLOPOTEK VON GLOWCZEWSKI, OLA JÖNSSON, BROR TINGVALL, ROGER JOHNSSON, ADAM WIKSTRÖM
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 27/01/2012
(86) PCT SE2010/050881 de 11/08/2010
(87) WO 2011/021977 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 001891-4** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 27/07/2009 JP 2009-174466
(51) H04N 5/765 (2006.01), G11B 20/10 (2006.01), H04N 5/76 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
(54) RECEPTOR DE TRANSMISSÃO DIGITAL QUE TEM UMA FUNÇÃO DE GRAVAÇÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hiroaki Saitoh, Yukimi Kawaguchi, Nobuyuki Murashima, Tadamichi Atsumi, Toru Hirota
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT JP10/060774 de 24/06/2010
(87) WO 2011/013468 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001892-2** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 28/07/2009 AU 2009903508
(51) B25H 7/00 (2006.01), B23Q 33/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA TRANSCRIÇÃO DE UM PERFIL DE APLICAÇÕES RELACIONADAS
(71) Thingamejig PTY LTD (AU)
(72) Peter Anthony Chamberlain
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT AU10/000947 de 28/07/2010
(87) WO 2011/011819 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001893-0** A2 **1.3**
(22) 10/07/2010
(30) 27/07/2009 DE 10 2009 034 902.2
(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/04 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE PAINÉIS MECANICAMENTE UNÍVEIS ENTRE SI
(71) Guido Schulte (DE)
(72) Guido Schulte, Franz Eschlbeck
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT DE10/000803 de 10/07/2010
(87) WO 2011/012104 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001894-9** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 29/07/2009 EP 09 166750.1
(51) B65B 31/02 (2006.01), B65B 7/16 (2006.01), B65B 41/14 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE PELÍCULA A VÁCUO DE UM PRODUTO DISPOSTO SOBRE UM SUPORTE
(71) Cryovac, INC. (US)
(72) Riccardo Palumbo, Jvanohe Rizzi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP10/060967 de 28/07/2010
(87) WO 2011/012652 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001895-7** A2 **1.3**
(22) 29/07/2009
(51) H01F 27/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR A UMIDADE DE UM ENROLAMENTO REVESTIDO COM ISOLAMENTO, E UM DISPOSITIVO DE PULVERIZAÇÃO PARA REDUZIR A UMIDADE
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Jan-Rainer Sicham

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP09/005699 de 29/07/2009
(87) WO 2011/012149 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001896-5** A2 **1.3**
(22) 11/08/2010
(30) 11/08/2009 KR 1020090073617
(51) F25D 11/00 (2006.01), F25D 19/00 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) Sung-Kyoung Kim, Dong-Wan Kim
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 27/01/2012
(86) PCT KR2010/005265 de 11/08/2010
(87) WO 2011/019202 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 001897-3** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 27/07/2009 KR 10-2009-0068396
(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) ÁCIDO R-7-(3-AMINOMETIL-4-METÓXI-IMINO-3-METIL-PIRROLIDIN-1-1IL)-1-CICLOPROPIL-6-FLUORO-4-OXO-1,4-DI-HIDRO-[1,8]NAFTIR IDINA-3-CARBOXÍLICO E SAL DO ÁCIDO ASPÁRTICO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS PARA ANTIMICROBIANO
(71) Arimed, INC. (KR)
(72) Dong Rack Choi, Jin Yang, Sue Hye Yoon, Sung Jae Pyun, Seung Hwan Kim, Seung-Kyoo Seong, Jei Man Ryu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT KR10/004938 de 27/07/2010
(87) WO 2011/013992 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001898-1** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 29/07/2009 FR 0955294
(51) B65G 47/51 (2006.01)
(54) MESA DE ACUMULAÇÃO DE ARTIGOS PARA UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE
(71) Sidel Participations (FR)
(72) Zmaj Petrovic
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 27/01/2012
(86) PCT FR2010/051565 de 23/07/2010
(87) WO 2011/012802 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001899-0** A2 **1.3**
(22) 30/07/2010
(30) 30/07/2009 GB 09 13295.2
(51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01)
(54) SOLUÇÕES COMPREENDENDO POLIETILENO GLICOL E ELETRÓLITOS
(71) Norgine BV (NL)
(72) Chris Seldon, DAWN PADFIELD, Frances Morrissey
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT GB10/001455 de 30/07/2010
(87) WO 2011/012866 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001900-7** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 29/07/2009 EP 09 290601.5; 26/02/2010 EP 10 305192.6
(51) A61K 31/4418 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) OTAMIXABANO PARA TRATAMENTO DE PACIENTES IDOSOS COM INSUFICIÊNCIA RENAL E INFARTO DO MIOCÁRDIO SEM ELEVAÇÃO DO ST
(71) SANOFI (FR)
(72) Jens Stechl, Angèle Moryusef, CHRISTOPHE GAUDIN, Pascale Ythier-Moury
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP10/060615 de 22/07/2010
(87) WO 2011/012527 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001903-1** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 30/07/2009 JP 2009-178238
(51) G02F 1/13363 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO DE CRISTAL LÍQUIDO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Akira Sakai
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT JP10/054697 de 18/03/2010
(87) WO 2011/013399 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001906-6** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,897
(51) B24D 3/10 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01), B24D 18/00 (2006.01), B24D 3/02 (2006.01)
(54) ARTIGO ABRASIVO E MÉTODO DE FORMAÇÃO
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Anthony A. Digiovanni
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT US10/043416 de 27/07/2010
(87) WO 2011/017115 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001907-4** A2 **1.3**
(22) 17/03/2010
(30) 31/07/2009 JP 2009-179941
(51) G02F 1/1343 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1337 (2006.01)
(54) PAINEL DE CRISTAL LÍQUIDO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO DE CRISTAL LÍQUIDO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Mitsuhiro Murata, Shoichi Ishihara, Shuichi Kozaki, Takehisa Sakurai, Tadashi Ohtake, Masako Nakamura
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT JP10/001908 de 17/03/2010
(87) WO 2011/013269 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001908-2** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 29/07/2009 EP 09 166779.0
(51) B65D 75/58 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA UM PRODUTO ALIMENTÍCIO, MÉTODO PARA FORNECER UMA EMBALAGEM PARA UM PRODUTO ALIMENTÍCIO E PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Roland Habluetzel, Stephane Hentzel, Ines Magniet
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP2010/060954 de 28/07/2010
(87) WO 2011/012644 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001913-9** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,798
(51) G01V 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO ÚTEIS PARA MINERAÇÃO E EXPLORAÇÃO MINERAL
(71) Lynxrail Corporation (US)
(72) Taras Rudakov
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043247 de 26/07/2010
(87) WO 2011/014456 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001916-3** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,778
(51) C02F 1/50 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01)
(54) SOLUÇÕES ESTABILIZADAS DE HALOGÊNIO ATIVO
(71) Lonza INC. (US)
(72) Kevin E. Janak, Sarah Elizabeth Kopecky, Michael Leonid Ludenski, Philip Gerdon Sweeny
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP2010/004568 de 26/07/2010
(87) WO 2011/012279 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001918-0** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,748
(51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE HCFO-1233ZD E BLENDAS DE POLIÓIS PARA UTILIZAÇÃO EM ESPUMA DE POLIURETANO
(71) Arkema Inc. (US)
(72) Laurent Abbas, Joseph S. Costa, Benjamin B. Chen
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043191 de 26/07/2010
(87) WO 2011/014441 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001919-8** A2 **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,753; 12/10/2009 US 61/250,698; 11/01/2010 US 12/685,317
(51) E01D 21/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA SUBSTITUIR UMA PONTE UTILIZANDO TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO PRÉ-MOLDADA
(71) Encon Solutions, LLC (US)
(72) Paul Westley Porter
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 27/01/2012

(86) PCT US2010/035777 de 21/05/2010
(87) WO 2011/014291 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001920-1** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 28/07/2009 FR 0955289
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) USO DE ISOLEUCINA N-HEXADECANOIL COMO UM AGENTE DE "VOLUME" E/OU "DE PREENCHIMENTO" PARA PELE HUMANA
(71) Societe D'Exploitation de Produits Pour Les Industries Chimiques - SEPPIC (FR)
(72) Laetitia Cattuzzato, Nathalie Chevrot, Sandy Dumont, Corinne Stoltz
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 27/01/2012
(86) PCT FR2010/051550 de 22/07/2010
(87) WO 2011/015758 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001925-2** A2 **1.3**
(22) 30/07/2010
(30) 30/07/2009 US 61/229,777
(51) C08J 5/10 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), D04H 1/58 (2006.01), D06M 15/59 (2006.01), D06M 13/148 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01)
(54) ESTRUTURA COMPÓSITA E PROCESSO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(72) MARTYN DOUGLAS WAKEMAN, OLAF NORBERT KIRCHNER, SHENGMEI YUAN
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043880 de 30/07/2010
(87) WO 2011/014754 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001927-9** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 29/07/2009 US 12/511,193
(51) C02F 1/461 (2006.01), H01G 9/058 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01)
(54) ELETRODO BIPOLAR, DISPOSITIVO DE DESSANILIZAÇÃO DE SUPERCAPACITOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELETRODO FUNCIONAL
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (CA)
(72) LIPING ZHENG, HAI YANG, JIANYUN LIU, LIN CHEN, WEI CAI, ZHIGANG DENG, XIANGUO YU, HUI LIU
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/038129 de 10/06/2010
(87) WO 2011/016903 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001929-5** A2 **1.3**
(22) 19/07/2010
(30) 30/07/2009 FR 0955358
(51) G06F 3/048 (2013.01), G01C 21/36 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DIGITAL DE EXIBIÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) DASSAULT AVIATION (FR)
(72) LOÏC MOLINO, CHRISTOPHE REGNIEZ
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 27/01/2012
(86) PCT FR2010/051508 de 19/07/2010
(87) WO 2011/015752 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001930-9** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 30/07/2009 US 61/229,837
(51) C08L 77/00 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) MARVIN MICHAEL MARTENS, TOSHIKAZU KOBAYASHI
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043515 de 28/07/2010
(87) WO 2011/014548 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001932-5** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,719; 20/01/2010 US 61/296,715; 28/01/2010 US 61/299,165
(51) B65C 3/14 (2006.01), B65C 9/24 (2006.01), B65C 9/36 (2006.01)
(54) SISTEMAS E PROCESSOS PARA APLICAÇÃO DE RÓTULOS ENCOLHÍVEIS
(71) Avery Dennison Corporation (US)
(72) James P. Lorence, Jeremy Bockmuller, Richard L. Cevera, John A. Charny, Nick Mcclellen, Craig W. Potter, Richard A. Previty, Shawn Ross, Richard W. Sheldon
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043343 de 27/07/2010
(87) WO 2011/017083 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001935-0** A2 **1.3**
(22) 27/07/2009
(51) B28B 1/087 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE PRODUTOS AGLOMERADOS DE PEDRA NÃO PLANOS
(71) Cosentino, S.A. (ES)
(72) José Luis Ramón Moreno, Salvador Cristóbal Rodríguez García, Adrián Medina Jiménez
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 27/01/2012
(86) PCT ES09/070314 de 27/07/2009
(87) WO 2011/012732 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001936-8** A2 **1.3**
(22) 27/07/2009
(51) H02J 3/18 (2006.01), H02J 3/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMPENSAÇÃO DE ENERGIA REATIVA EM SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (ES)
(72) Andres Agudo Araque
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 27/01/2012
(86) PCT ES09/070316 de 27/07/2009
(87) WO 2011/012733 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001937-6** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 28/07/2009 EP 09166574.5
(51) C07C 209/08 (2006.01), C07C 211/15 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE 2,2-DIFLUOROETILAMINA
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Norbert Lui, Sergii Pazenok, Yuriy Grigorievich Shermolovich
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP10/004434 de 20/07/2010
(87) WO 2011/012243 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001938-4** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 28/07/2009 US 12/510.926; 28/07/2009 CA 2.674.143
(51) A61K 47/36 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01)
(54) GEL SUAVE E VISCOSO PARA TRATAR AVES DOMÉSTICAS
(71) Vetech Laboratories Inc. (CA)
(72) Eng-Hong Lee
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 27/01/2012
(86) PCT CA10/001156 de 27/07/2010
(87) WO 2011/011873 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001940-6** A2 **1.3**
(22) 21/07/2010
(30) 29/07/2009 EP 09009777.5; 29/07/2009 US 61/229.365
(51) C07C 317/24 (2006.01), C07C 323/22 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 31/10 (2006.01)
(54) 2-(3-ALQUILTIOBENZOIL) CICLOHEXANODIONAS E SUA UTILIZAÇÃO COMO HERBICIDAS
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Hartmut Ahrens, Andreas Van Almsick, Jan Dittgen, Christopher Hugh Rosinger, Isolde Häuser-Hahn, Stefan Lehr, Dieter Feucht
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP10/004445 de 21/07/2010
(87) WO 2011/012247 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001942-2** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 29/07/2009 US 61/229,425
(51) C08F 2/38 (2006.01)
(54) AGENTE DE PERMUTA DE CADEIA MULTIFUNCIONAL, PROCESSO PARA PREPARAR UM AGENTE DE PERMUTA DE CADEIA MULTIFUNCIONAL, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO MULTIFUNCIONAL, COMPOSIÇÃO MULTIFUNCIONAL, PROCESSO PARA PREPARAR UM AGENTE DE PERMUTA DE CADEIA MULTIFUNCIONAL CONTENDO POLI-RADICAL-POLIOLEFINA, POLIOLEFINA TELEQUÉLICA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA POLIOLEFINA COM FUNCIONALIDADE TERMINAL E SEPARADOR DE BATERIA
(71) Dow Global Technologies LLC (US)
(72) Thomas P. Clark, Nahrain E. Kamber, Sara B. Klamo, Phillip D. Hustad, David R. Wilson
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043483 de 28/07/2010
(87) WO 2011/014533 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001944-9** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 27/07/2009 US 12/509,600
(51) F16H 48/12 (2006.01)
(54) DIFERENCIAL BLOCANTE VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) STEPHEN P. RADZEVICH
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO
(85) 27/01/2012
(86) PCT IB2010/001822 de 26/07/2010
(87) WO 2011/012968 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001945-7** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 27/07/2009 US 12/509,624
(51) F16H 48/22 (2006.01)

(54) DIFERENCIAL BLOCANTE PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) STEPHEN P. RADZEVICH
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO
(85) 27/01/2012
(86) PCT IB2010/001830 de 27/07/2010
(87) WO 2011/012972 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001946-5** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 28/07/2009 RU 2009128759
(51) D01F 9/12 (2006.01), D01F 11/16 (2006.01), D01F 9/16 (2006.01), D01F 9/22 (2006.01), D01F 11/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A ESTABILIZAÇÃO DE UMA FIBRA CONTENDO CARBONO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FIBRA DE CARBONO
(71) Marina Vladimirovna Soboleva (RU) , VITALIY VIKTOROVICH USOV (RU)
(72) Marina Vladimirovna Soboleva, VITALIY VIKTOROVICH USOV, Vladislav Vasilievich Shmyrev
(74) Nellie D Shores
(85) 27/01/2012
(86) PCT RU2010/000421 de 28/07/2010
(87) WO 2011/014105 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001947-3** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 27/07/2009 US 15/509,637
(51) F16H 1/48 (2006.01)
(54) DIFERENCIAL PARA USO DE UMA UNIDADE DE TRAÇÃO DE VEÍCULOS
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) STEPHEN P. RADZEVICH
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO
(85) 27/01/2012
(86) PCT IB2010/001836 de 27/07/2010
(87) WO 2011/012973 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001948-1** A2 **1.3**
(22) 20/07/2010
(30) 29/07/2009 US 61/229,610
(51) C08F 4/659 (2006.01), C07F 3/02 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C07F 3/06 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C07F 5/06 (2006.01)
(54) AGENTE DE TRANSLADO DE CADEIA, PROCESSO PARA POLIMERIZAÇÃO DE PELO MENOS UM MONÔMERO POLIMERIZÁVEL POR ADIÇÃO, COPOLÍMERO EM MULTI-BLOCO DE CATALISADOR E PROCESSO PARA PREPARAR UM AGENTE DE TRANSLADO DE CADEIA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) DANIEL ARRIOLA, THOMAS CLARK, KEVIN FRAZIER, SARA KLAMO, FRANCIS TIMMERS
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/042605 de 20/07/2010
(87) WO 2011/016991 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001949-0** A2 **1.3**
(22) 19/08/2010
(30) 28/07/2009 GB 0913068.3
(51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM OU RELATIVOS A INSERTOS ESPUMADOS
(71) Zephyros, Inc. (US)
(72) Bruno Preghenella
(74) Nellie D Shores
(85) 27/01/2012
(86) PCT IB2010/002051 de 19/08/2010
(87) WO 2011/012997 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001951-1** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 28/07/2009 FR 09 55260
(51) B29C 70/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM NÚCLEO COM FIBRAS DE AMARRAÇÃO INTEGRADAS, NÚCLEO, PAINEL DE MATERIAL COMPÓSITO E DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DE UM NÚCLEO DE PAINEL
(71) SAERTEX FRANCE (DE)
(72) THIERRY KLETHI, FRÉDÉRIC PINAN
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO
(85) 27/01/2012
(86) PCT FR2010/051601 de 28/07/2010
(87) WO 2011/015770 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001952-0** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 04/08/2009 US 12/535.607
(51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/02 (2006.01), B23B 27/22 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE ROTATÓRIA COM PADRÃO DE ROMPEDOR DE FRAGMENTO REVERSO
(71) Kennametal Inc (US)
(72) Danny Ray Davis
(74) Guilherme De Mattos Abrantes
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043479 de 28/07/2010
(87) WO 2011/017146 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 001956-2** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 30/07/2009 ES 200930536
(51) A61M 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EXTRAÇÃO DE SANGUE DA PLACENTA E/OU CORDÃO UMBILICAL
(71) Angel Gabriel Alvarez Gomes (ES)
(72) ÁNGEL GABRIEL ÁLVAREZ GOMES
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
(85) 27/01/2012
(86) PCT EP2010/060131 de 14/07/2010
(87) WO 2011/012449 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001958-9** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 28/07/2009 US 61/229,236; 27/07/2010 US 12/884,798
(51) G06F 3/045 (2006.01)
(54) COMUTAÇÃO DE MODO DINÂMICO PARA RESPOSTA DE TOQUE RÁPIDO
(71) Cypress Semiconductor Corporation (US) , Mingchan Chen (TW)
(72) Edward Grivna, Jason Baumbach, David Bordui, Weibiao Zhang, Tao Peng, Mingchan Chen
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
(85) 27/01/2012
(86) PCT US2010/043590 de 28/07/2010
(87) WO 2011/014580 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 001959-7** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 28/07/2009 JP 2009-175695
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) COMPRIMIDO,E, MÉTODO PARA REPRODUZIR UM COMPRIMIDO
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(72) Yusuke Murakawa, Takayuki Okabe
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/01/2012
(86) PCT JP10/062568 de 27/07/2010
(87) WO 2011/013639 de 03/02/2011

(21) **BR 11 2012 002508-2** A2 **1.3**
(22) 06/08/2010
(30) 07/08/2009 EP 09167438.2
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE FENILETINILA COMO INIBIDORES DE VÍRUS DE HEPATITE C
(71) Tibotec Pharmaceuticals (IE)
(72) David Mc Gowan, SAMUËL DOMINIQUE DEMIN, Stefaan Julien Last, Koen Vandyck, Pierre Jean-Marie Bernard Raboisson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/061493 de 06/08/2010
(87) WO 2011/015657 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002510-4** A2 **1.3**
(22) 03/08/2010
(30) 04/08/2009 IT TO2009 A 000610
(51) B60C 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MONITORAR UMA RODA DE VEÍCULO
(71) Eltek S.P.A. (IT)
(72) Paolo Colombo, Domencio Cantarelli
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/02/2012
(86) PCT IB10/053515 de 03/08/2010
(87) WO 2011/015990 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002516-3** A2 **1.3**
(22) 17/07/2010
(30) 06/08/2009 DE 10 2009 036 344.0
(51) D21H 21/16 (2006.01)
(54) AGENTE DE COLAGEM PARA PAPEL
(71) BK Giulini GMBH (DE)
(72) Gunnar Kramer, Josef Bung
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/004372 de 17/07/2010
(87) WO 2011/015280 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002520-1** A2 **1.3**
(22) 04/08/2010
(30) 04/08/2009 US 12/535,326
(51) E21B 10/42 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 10/54 (2006.01)

(54) BROCA DE PERFURAÇÃO COM DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO AJUSTÁVEL
(71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(72) Ajay V. Kulkarni, David K. Luce, John F. Bradford
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/02/2012
(86) PCT US10/044374 de 04/08/2010
(87) WO 2011/017411 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002521-0** A2 **1.3**
(22) 12/07/2010
(30) 06/08/2009 DE 102009036289.4
(51) C01B 17/76 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), C01B 17/80 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO
(71) Thyssenkrupp Uhde GMBH (DE)
(72) Jan Schoneberger, Holger Thielert
(74) Maria Pia Carvalho Gerra
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/059954 de 12/07/2010
(87) WO 2011/015424 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002522-8** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 05/08/2009 EP 09010091.8; 06/07/2010 EP 10168524.6
(51) B32B 5/18 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 63/20 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09D 171/00 (2006.01), C09D 175/00 (2006.01), C09D 183/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO COMPÓSITO DE MATERIAL DE ESPUMA
(71) Bayer Materialscience Ag (DE)
(72) Johannes Van de Braak, Rolf Roers, Peter Haas
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/004591 de 23/07/2010
(87) WO 2011/015299 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002526-0** A2 **1.3**
(22) 04/08/2010
(30) 04/08/2009 DE 10 2009 028 228.9
(51) B41F 17/20 (2006.01), B41F 33/02 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41M 1/26 (2006.01), G01B 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA USINAGEM DE SUPERFÍCIES COM UMA ESTAÇÃO DE TESTE
(71) Ball Packaging Europe GMBH (DE)
(72) Werner Noll, Patrick Kreutz
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/061369 de 04/08/2010
(87) WO 2011/015608 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002527-9** A2 **1.3**
(22) 07/07/2010
(30) 06/08/2009 EP 09167370.7
(51) A61K 8/11 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE OU DESODORANTE, PRODUTO ANTIPERSPIRANTE OU DESODORANTE E MÉTODO DE DISFARÇAR MAU CHEIRO CORPORAL
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) KEVIN RONALD FRANKLIN
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP2010/059736 de 07/07/2010
(87) WO 2011/015417 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002545-7** A2 **1.3**
(22) 04/08/2010
(30) 04/08/2009 US 61/231.183
(51) F16L 5/14 (2006.01), C03C 13/06 (2006.01)
(54) ISOLANTE DE FIBRA DE VIDRO RESISTENTE À CHAMA, PRODUTOS E MÉTODOS
(71) Knauf Insulation GMBH (US)
(72) Paul D. Wlodarczyk, Ronald A. Houpt, Steven Lee Collings, CURTIS DAVIES
(74) Nellie D Shores
(85) 03/02/2012
(86) PCT US10/044330 de 04/08/2010
(87) WO 2011/017387 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002549-0** A2 **1.3**
(22) 06/08/2010
(30) 06/08/2009 GB 0913760.5
(51) C05F 5/00 (2006.01), C09K 17/14 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REDUZIR LIXIVIACAO DE NITRATO DO SOLO
(71) Rothamsted Research Limited (GB)
(72) Marc Redmile-Gordon, Philip Brookes
(74) Nellie D Shores
(85) 03/02/2012
(86) PCT GB10/001497 de 06/08/2010
(87) WO 2011/015833 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002550-3** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 04/08/2009 US 12/534,995
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 16/16 (2009.01)
(54) REDUÇÃO DE INTERFERÊNCIA ENTRE CÉLULAS SOBREPOSTAS EM UM AMBIENTE DE REDE DE RÁDIO.
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(72) Ning Xu, Jin Yang
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 03/02/2012
(86) PCT US10/040741 de 01/07/2010
(87) WO 2011/016932 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002552-0** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 03/08/2009 US 12/534,246
(51) H04W 12/06 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA EMPARELHAMENTO DE DISPOSITIVO SEM FIO DE CAMPO PROXIMO
(71) Motorola Solutions, Inc. (US)
(72) Robert J. Higgins, George S. Hanna, John B. Preston, Daniel A. Tealdi
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 03/02/2012
(86) PCT US10/042825 de 22/07/2010
(87) WO 2011/017007 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002556-2** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 04/08/2009 EP 09167161.0
(51) D07B 1/02 (2006.01), D07B 1/14 (2006.01)
(54) FIBRAS REVESTIDAS DE ALTA RESISTENCIA
(71) DSM Ip Assets B.V. (NL)
(72) Rigobert Bosman, Gerardus Aben, Hans Schneiders
(74) Flavia Salim Lopes
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/060813 de 26/07/2010
(87) WO 2011/015485 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002562-7** A2 **1.3**
(22) 29/07/2010
(30) 03/08/2009 EP 09009967.2
(51) H02K 3/20 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01)
(54) ENROLAMENTOS DE INDUZIDO
(71) Converteam Technology Ltd. (GB)
(72) Paul Eaton Clark
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/004690 de 29/07/2010
(87) WO 2011/015317 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002563-5** A2 **1.3**
(22) 03/08/2010
(30) 03/08/2009 AT 1227/2009
(51) B01D 53/30 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A DETERMINACAO CONTINUA DE TEOR DE PELO MENOS UM COMPOSTO DE CN EM UMA SOLUÇÃO AQUOSA
(71) Voestalpine Stahl GMBH (AT)
(72) Franz Parzermair, Leopold Moser, MANFRED NADERER
(74) Flavia Salim Lopes
(85) 03/02/2012
(86) PCT AT10/000282 de 03/08/2010
(87) WO 2011/014898 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002567-8** A2 **1.3**
(22) 05/08/2010
(30) 06/08/2009 DE 10 2009 036 314.9
(51) B32B 3/24 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO DE SEGURANÇA E ELEMENTO DE SEGURANÇA
(71) Giesecke & Devrient GMBH (DE)
(72) Bernd Oweger, Karin Winkler, Bernhard Wiedner, Manfred Heim, Reinhard Plaschka, Friedrich Kretschmar, Christoph Mengel, Theodor Burchard, Ralf Liebler, Mario Keller, Jurgen Ruck, Winfried Hoffmuller
(74) Soerensen Garcia Advogados
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP10/061405 de 05/08/2010
(87) WO 2011/015622 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002572-4** A2 **1.3**
(22) 03/08/2010
(30) 04/08/2009 FR 0955471
(51) D21H 17/33 (2006.01), D21H 17/41 (2006.01), D21H 17/44 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08F 8/44 (2006.01)
(54) CO- POLÍMERO CATIÔNICO OU ANFOTÉRICO E SEU USO
(71) S.P.C.M. SA (FR)
(72) René Hund, Christophe Auriant
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 03/02/2012
(86) PCT FR10/051644 de 03/08/2010
(87) WO 2011/015783 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002573-2** A2 **1.3**
(22) 10/08/2010
(30) 10/08/2009 JP 2009-185406; 01/07/2010 JP 2010-151415
(51) H04W 16/26 (2009.01), H04W 16/12 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)

(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, NÓ DE RETRANSMISSÃO, MÉTODO PARA RETRANSMITIR SINAIS SEM FIO EM UMA CÉLULA, TERMINAL MÓVEL, E, ESTAÇÃO DE BASE.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Hiroaki Takano
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/02/2012
(86) PCT JP10/005008 de 10/08/2010
(87) WO 2011/018892 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 002575-9** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 05/08/2009 FR 09/03862; 04/12/2009 FR 09/05863
(51) C04B 24/18 (2006.01), C04B 24/22 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 24/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C04B 24/00 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 103/40 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO.
(71) Lafarge (FR)
(72) Horacio Naranjo, Rémi Barbarulo, Martin Mosquet, Marcel Rayane, CHRISTINE CHAUMILLIAT
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/02/2012
(86) PCT FR10/051569 de 23/07/2010
(87) WO 2011/015761 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002576-7** A2 **1.3**
(22) 06/08/2010
(30) 07/08/2009 FR 09/03898
(51) C03B 3/02 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01)
(54) FORNO DE FUSÃO DE MATÉRIAS A VITRIFICAR.
(71) Fives Stein (FR)
(72) Wolf Stefan Kuhn
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/02/2012
(86) PCT IB10/053565 de 06/08/2010
(87) WO 2011/016007 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002578-3** A2 **1.3**
(22) 05/08/2010
(30) 07/08/2009 EP 09 167491.1
(51) A61K 31/557 (2006.01), A61K 31/5585 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DA FIBROSE CÍSTICA
(71) Scipharm Sàrl (LU)
(72) Michael Freissmuth, Christina Gloeckel, XAVER KOENIG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/02/2012
(86) PCT EP2010/061428 de 05/08/2010
(87) WO 2011/015630 de 10/02/2011

(21) **BR 11 2012 002579-1** A2 **1.3**
(22) 03/08/2010
(30) 11/08/2009 JP 2009-186676
(51) H02J 7/04 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H02J 7/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MÉTODO PARA CARREGAR UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO, PROGRAMA, E, APARELHO E MÉTODO DE CONTROLE DE CARGA.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Yohei Kuroda, Osamu Ishioka, Nobutaka Yagi, Ryoji Amemiya, Kenji Waku
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/02/2012
(86) PCT JP10/063074 de 03/08/2010
(87) WO 2011/018959 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003226-7** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 14/08/2009 CN 200910166155.1
(51) H04B 7/04 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR UM VALOR DE INDICADOR DE QUALIDADE DE CANAL (CQI) NA TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO DE MULTIPONTOS COORDENADA (COMP)
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) YUNFENG SUN, JUNFEGN ZHANG, JING JIANG, CHANGQING ZHU
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 13/02/2012
(86) PCT CN2010/073721 de 09/06/2010
(87) WO 2011/017968 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 003584-3** A2 **1.3**
(22) 12/08/2010
(30) 21/08/2009 DE 102009038323.9
(51) F02C 1/04 (2006.01), F02C 3/28 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), C10J 3/02 (2006.01), C10J 3/20 (2006.01), F01K 23/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITO PARA UTILIZAÇÃO DE BIOMASSA
(71) Krones AG (DE)
(72) Sven Johannssen, Reinhard Pritscher, DRAGAN STEVANOVIC'
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 16/02/2012
(86) PCT EP2010/061753 de 12/08/2010
(87) WO 2011/020767 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003588-6** A2 **1.3**
(22) 12/08/2010
(30) 21/08/2009 DE 102009038322.0
(51) F02C 3/28 (2006.01), F02C 7/08 (2006.01), F02C 1/04 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), F02C 7/10 (2006.01), F28D 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONVERTER ENERGIA TÉRMICA DE BIOMASSA EM TRABALHO MECÂNICO
(71) Krones Ag (DE)
(72) DRAGAN STEVANOVIC'
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 16/02/2012
(86) PCT EP2010/061754 de 12/08/2010
(87) WO 2011/020768 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003590-8** A2 **1.3**
(22) 26/07/2010
(30) 19/08/2009 US 12/543,615
(51) C08L 83/04 (2006.01), C08L 33/14 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09D 183/10 (2006.01), C08L 83/10 (2006.01), C08G 77/442 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE POLISSILOXANO COM COPOLÍMERO HÍBRIDO
(71) PPG Industries Ohio, Inc. (US)
(72) John D. Basil, Robert M. Hunia, LAURA B. MCGRADY
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 16/02/2012
(86) PCT US10/043209 de 26/07/2010
(87) WO 2011/022172 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003591-6** A2 **1.3**
(22) 16/07/2010
(30) 17/08/2009 JP 2009-188770
(51) B65D 71/24 (2006.01), B65D 71/08 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE RECIPIENTES
(71) Fuji Seal International, Inc. (JP)
(72) Ernst Christiaan Koolhaas
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/02/2012
(86) PCT JP2010/062046 de 16/07/2010
(87) WO 2011/021455 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003592-4** A2 **1.3**
(22) 16/08/2010
(30) 19/08/2009 JP 2009-190145
(51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO DERIVADO DE QUINOLINA
(71) Eisai R&D Management CO., LTD. (JP)
(72) Masashi Bando
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/02/2012
(86) PCT JP2010/063804 de 16/08/2010
(87) WO 2011/021597 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003594-0** A2 **1.3**
(22) 17/08/2009
(51) B08B 3/02 (2006.01)
(54) CABEÇOTE DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE
(71) Alfred Kärcher Gmbh & CO. KG (DE)
(72) Jürgen Binder, Vitali Fischer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/02/2012
(86) PCT EP2009/060633 de 17/08/2009
(87) WO 2011/020492 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003595-9** A2 **1.3**
(22) 18/08/2009
(51) H04L 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONSTRUIR UMA LIVRO DE CÓDIGOS, E MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA PRÉ-CODIFICAÇÃO
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) Hongwei Yang, Dong Li, Keying Wu
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/02/2012
(86) PCT CN2009/073278 de 18/08/2009
(87) WO 2011/020226 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003596-7** A2 **1.3**
(22) 18/08/2009
(51) H04B 7/04 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PRÉ-CODIFICAÇÃO
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) Dong Li, Liyu Cai
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/02/2012
(86) PCT CN2009/073315 de 18/08/2009
(87) WO 2011/020238 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 003600-9** A2 **1.3**
(22) 13/08/2010
(30) 19/08/2009 EP 09 168157.7
(51) H02K 15/00 (2006.01), H02K 17/20 (2006.01)
(54) ROTOR DE GAIOLA COM BARRA DE ARRANQUE
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Klaus Büttner, Klaus Kirchner, Michael Müller
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/02/2012
(86) PCT EP2010/061820 de 13/08/2010
(87) WO 2011/020788 de 24/02/2011

(21) **BR 11 2012 004102-9** A2 **1.3**
(22) 25/08/2010
(30) 25/08/2009 GB 0914826.3
(51) C12Q 1/70 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ENSAIO
(71) Wyeth LLC (GB)
(72) Susan Baigent, Venugopal Nair, Herve Le Galludec
(74) Nellie D Shores
(85) 24/02/2012
(86) PCT GB2010/001602 de 25/08/2010
(87) WO 2011/023950 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004104-5** A2 **1.3**
(22) 02/08/2010
(30) 24/08/2009 US 61/236,493; 25/08/2009 US 61/236,836; 10/11/2009 US 61/280,956; 10/11/2009 US 61/280,955; 03/02/2010 US 12/699,761
(51) C07K 14/475 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE FATOR IX DE COAGULAÇÃO E MÉTODOS PARA FAZER E USAR AS MESMAS
(71) Amunix Operating Inc. (US)
(72) Volker Schellenberger, Joshua Silverman, Willem P. Stemmer, Chia-Wei Wang, Benjamin Spink, Nathan Geething, Wayne To
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 24/02/2012
(86) PCT US10/002148 de 02/08/2010
(87) WO 2011/028229 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004107-0** A2 **1.3**
(22) 11/08/2010
(30) 24/08/2009 CN 200910194469.2
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)
(54) PRÉ-POLÍMERO TERMINADO EM ISOCIANATO, O MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E O USO DO MESMO
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(72) Jen-Chieh Lin, HoChien Kung, Hong Zhu
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 24/02/2012
(86) PCT EP10/004891 de 11/08/2010
(87) WO 2011/023291 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004108-8** A2 **1.3**
(22) 27/08/2010
(30) 27/08/2009 US 61/237,368
(51) C08L 67/04 (2006.01), C08L 31/04 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), C08F 18/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLIIDROXIALCANOATO ENDURECIDAS
(71) Metabolix, Inc (US)
(72) Robert S. Whitehouse
(74) Vieira De Mello Advogados
(85) 24/02/2012
(86) PCT US2010/047014 de 27/08/2010
(87) WO 2011/031558 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004110-0** A2 **1.3**
(22) 17/08/2010
(30) 26/08/2009 DE 102009038867.2
(51) B29C 70/08 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01)
(54) PEÇA MOLDADA DE POLIURETANO REFORÇADO COM FIBRAS COM ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS EM RELEVO
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(72) Stephan Schleiermacher, Roger Scholz, Hans-Guido Wirtz, Klaus Franken
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 24/02/2012
(86) PCT EP10/005047 de 17/08/2010
(87) WO 2011/023322 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004112-6** A2 **1.3**
(22) 02/08/2010
(30) 26/08/2010 DE 102009038876.1
(51) E04B 2/74 (2006.01)
(54) ELEMENTO MODELADO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO MODELADO
(71) Protektorwerk Florenz Maisch Gmbh & Co. Kg (DE)
(72) Heiner Willerscheid, Thilo Studniorz, THEO HERTWECK
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 24/02/2012
(86) PCT EP10/004716 de 02/08/2010
(87) WO 2011/023277 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004114-2** A2 **1.3**
(22) 03/09/2010
(30) 25/02/2010 JP 2010-040951
(51) F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/14 (2006.01), B60G 17/08 (2006.01)
(54) ABSORVEDOR DE CHOQUE HIDRÁULICO
(71) Showa Corporation (JP)
(72) Yosuke Murakami
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 24/02/2012
(86) PCT JP2010/065166 de 03/09/2010
(87) WO 2011/104911 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2012 004116-9** A2 **1.3**
(22) 23/08/2010
(30) 24/08/2009 FR 0955767
(51) H01L 31/0236 (2006.01)
(54) "PROCESSO DE TEXTURIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO DE SILÍCIO EM FASE GASOSA E SUBSTRATO DE SILÍCIO TEXTURIZADO PARA CÉLULA SOLAR."
(71) Ecole Polytechnique (FR) , Centre National De La Recherche Scientifique (FR)
(72) Pere Roca I Cabarrocas, Mario Moreno, Dimitri Daineka
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 24/02/2012
(86) PCT FR2010/051756 de 23/08/2010
(87) WO 2011/023894 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004117-7** A2 **1.3**
(22) 24/08/2010
(30) 25/08/2009 US 61/236,576
(51) C08G 77/44 (2006.01), C09J 183/04 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ADESIVO DE SILICONE SENSÍVEL À PRESSÃO
(71) Dow Corning Corporation S.A. (US)
(72) Stephen Edward Cray, Delphine Davio, Robert Alan Ekeland, Andreas Stammer
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 24/02/2012
(86) PCT US2010/046487 de 24/08/2010
(87) WO 2011/031452 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004118-5** A2 **1.3**
(22) 20/08/2010
(30) 26/08/2009 US 61/237,231
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), B63B 27/24 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01)
(54) TUBO VERTICAL DE CATENÁRIA FLEXÍVEL TENDO LASTRO DE CURVA POR GRAVIDADE DISTRIBUÍDA
(71) Deepflex Inc. (US)
(72) Shankar Bhat, Kartik Sharma, Mark Kalman
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 24/02/2012
(86) PCT US2010/046053 de 20/08/2010
(87) WO 2011/028432 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004119-3** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 26/08/2009 EP 09168713.7
(51) C08F 236/12 (2006.01), C08C 19/02 (2006.01), C08F 2/26 (2006.01), C08F 8/04 (2006.01), C08L 9/04 (2006.01), C08C 1/02 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS DE POLÍMERO DE LÁTEX DE A BASE DE DIENO DE TAMANHO NANOMÉTRICO
(71) University of Waterloo (CA)
(72) Garry L. Rempel, Qinmin Pan, Guangwei He
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 24/02/2012
(86) PCT IB10/053844 de 26/08/2010
(87) WO 2011/024140 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004301-3** A2 **1.3**
(22) 29/07/2010
(30) 27/08/2009 EP 09 168869.7
(51) C11D 3/40 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C09B 29/00 (2006.01), C09B 29/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA NEUTRALIZAR A COR DE COMPOSIÇÕES.
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Suzanne Khalaf, OLGA VLADIMIROVNA PRYADILOVA, Regine Labeque
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT US2010/043710 de 29/07/2010
(87) WO 2011/025623 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004302-1** A2 **1.3**
(22) 27/08/2010
(30) 27/08/2009 US 12/548,577
(51) E21B 33/05 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/16 (2006.01), E21B 23/03 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA A DESCIDA DE UM TAMPÃO OU ESFERA DE BOMBA.
(71) Gulfstream Services, Inc (US)
(72) John Phillip Barbee Jr.
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046924 de 27/08/2010
(87) WO 2011/03541 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004303-0** A2 **1.3**

(22) 31/08/2010
(30) 31/08/2009 JP 2009-200467; 18/09/2009 JP 2009-216986; 18/09/2009 JP 2009-217578
(51) C23C 2/02 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/11 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA DE ALTA RESISTÊNCIA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA.
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Yasuhide Morimoto, Nobuhiro Fujita, Akihiro Miyasaka, Kazuhiko Honda, Masafumi Azuma, Noriyuki Suzuki, Toshiki Nonaka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT JP10/064839 de 31/08/2010
(87) WO 2011/025042 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004304-8** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 26/08/2009 US 61/237,227; 22/12/2009 US 61/289,317
(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/429 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) QUINOLINAS CONDENSADAS COMO MODULADORES DE PROTEÍNA CINASE.
(71) Cylene Pharmaceuticals, Inc. (CA)
(72) Fabrice Pierre, Mustapha Haddach, Collin F. Regan, David M. Ryckman
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046760 de 26/08/2010
(87) WO 2011/025859 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004305-6** A2 **1.3**
(22) 27/08/2010
(30) 27/08/2009 US 12/548,984
(51) A61B 17/06 (2006.01), D04C 3/42 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS AUTOMATIZADOS PARA PRODUZIR SUTURAS FARPADAS TRANÇADAS.
(71) Ethicon, Inc (US)
(72) David C. Lindh, Sr., Jason T. Perkins, Krasimira Hristov, Jesse G. Nawrocki, Robert J. Tannhauser
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046927 de 27/08/2010
(87) WO 2011/025926 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004306-4** A2 **1.3**
(22) 12/08/2010
(30) 31/08/2009 JP 2009-200463
(51) C10G 2/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE REAÇÃO DE SÍNTESE DE HIDROCARBONETO, SISTEMA DE REAÇÃO DE SÍNTESE DE HIDROCARBONETO E MÉTODO DE RECUPRAÇÃO DE HIDROCARBONETO LÍQUIDO.
(71) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) , INPEX CORPORATION (JP) , JX NIPPON OIL& ENERGY CORPORATION (JP) , JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO. LTD (JP) , COSMO OIL CO. LTD (JP) , NIPPON STEEL ENGINEERING CO, LTD (JP)
(72) Yasuhiro Onishi.
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT JP10/063684 de 12/08/2010
(87) WO 2011/024650 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004309-9** A2 **1.3**
(22) 12/08/2010
(30) 28/08/2009 DE 10 2009 039 710.8
(51) B21D 47/01 (2006.01), B21D 3/14 (2006.01), E04C 3/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ELEMENTOS PERFILADOS OCOS LAMINADOS A QUENTE COM RAIOS DE BORDA PEQUENOS.
(71) V & M Deutschland GMBH (DE)
(72) Burkhard Helten, Thomas Müller, Nicolas Trapp, Norbert Arzt, Thorsten Schimitz
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT DE10/000974 de 12/08/2010
(87) WO 2011/023167 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004310-2** A2 **1.3**
(22) 18/08/2010
(30) 27/08/2009 EP 09 168771.5
(51) B66B 1/46 (2006.01)
(54) CAIXA DE SERVIÇO PARA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR.
(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(72) Hugo Felder
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT EP10/062066 de 18/08/2010
(87) WO 2011/023615 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004311-0** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 26/08/2009 US 61/237,087
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01)
(54) FORMULALÇÕES DE CUIDADO DA PELE TÓPICAS COMPREENDENDO EXTRATOS DE PLANTA.
(71) Mary Kay Inc (US)
(72) Tiffany Florence, David Gan, Michelle Hines
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046791 de 26/08/2010
(87) WO 2011/028601 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004312-9** A2 **1.3**
(22) 24/08/2010
(30) 27/08/2009 US 12/549,046
(51) A61B 7/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) SUTURAS FARPADAS TENDO BATENTES DA COMPRESSA E MÉTODOS PARA PRODUZIR AS MESMAS.
(71) Ethicon, Inc (US)
(72) DAVID C. LINDH, SR., Jesse G. Nawrocki, Dennis L. Furman, Krasimira Hristov, Jason T. Perkins
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046435 de 24/08/2010
(87) WO 2011/025760 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004313-7** A2 **1.3**
(22) 01/10/2010
(30) 06/10/2009 JP 2009-232099; 24/03/2010 JP 2010-068333; 06/05/2010 JP 2010-106291
(51) B60B 35/18 (2006.01), B60B 35/02 (2006.01), B60B 35/14 (2006.01), F16C 19/00 (2006.01), F16C 33/76 (2006.01), F16C 33/78 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), G01P 3/487 (2006.01)
(54) SUPORTE DE UNIDADE DE CUBO.
(71) NSK Ltd (JP)
(72) Yuji Nakamura, Yoshiro Kaneko
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/02/2012
(86) PCT JP10/067258 de 01/10/2010
(87) WO 2011/043266 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 004315-3** A2 **1.3**
(22) 16/08/2010
(30) 27/08/2009 US 61/237.476; 13/02/2010 US 61/304.403; 17/02/2010 US 12/707.651; 17/02/2010 US 12/707.653; 17/02/2010 US 12/707.656; 17/02/2010 US WO PCT/US10/24497; 17/02/2010 US WO PCT/US10/24498; 17/02/2010 US WO PCT/US10/24499
(51) F03G 7/00 (2006.01), F03G 6/00 (2006.01), F24J 2/42 (2006.01), F24J 3/08 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO SUSTENTÁVEL ATRAVÉS DE PRODUÇÃO DE ESPECTRO TOTAL INTEGRADA DE ENERGIA RENOVÁVEL
(71) Mcalister Technologies, LLC (US)
(72) Roy E. Mcalister
(74) Nellie D Shores
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/045669 de 16/08/2010
(87) WO 2012/047188 de 12/04/2012

(21) **BR 11 2012 004316-1** A2 **1.3**
(22) 27/08/2010
(30) 27/08/2009 US 61/237.549
(51) G01N 33/00 (2006.01)
(54) ABSORVENTES DE MICOTOXINA SINTÉTICOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DOS MESMOS
(71) Alltech INC. (US)
(72) Alexandros Yiannikouris, Stefan Kwiatkowski, Manoj Bojappa Kuduppoje, Clayton Matney
(74) Nellie D Shores
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/047032 de 27/08/2010
(87) WO 2011/031562 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004317-0** A2 **1.3**
(22) 28/08/2009
(51) H01L 31/048 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE FOTOVOLTAICA
(71) Petra Solar, INC. (US)
(72) Anthony L. Russo, Chris Kambouris
(74) Nellie D Shores
(85) 27/02/2012
(86) PCT US09/004897 de 28/08/2009
(87) WO 2011/031248 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004321-8** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 01/09/2009 FR 09 55959
(51) C07C 29/78 (2006.01), C07C 31/26 (2006.01)
(54) PÓ DE CRISTAIS DE MANITOL DEFINIDO, O RESPECTIVO PROCESSO DA FABRICAÇÃO

(71) Roquette Freres (FR)
(72) Baptiste Boit, Philippe Lefevre, José Lis
(74) Nellie D Shores
(85) 27/02/2012
(86) PCT FR10/051822 de 01/09/2010
(87) WO 2011/027078 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004322-6** A2 **1.3**
(22) 25/08/2010
(30) 27/08/2009 CH CH1328/09
(51) A61B 17/3207 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/221 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), A61F 2/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REMOVER E EXTRAIR MATERIAL REMOVÍVEL, TAIS COMO DEPÓSITOS DE DENTRO DE CORPOS OCOS, EM PARTICULAR PARA REMOVER E EXTRAIR TROMBOS E ÊMBOLOS DE VASOS SANGUÍNEOS OU SIMILARES, CATETER REDUTOR, E MÉTODO PARA ASPIRAR, FRAGMENTAR E EXTRAIR MATERIAL REMOVÍVEL, TAIS COMO DEPÓSITOS DE DENTRO DE CORPOS OCOS.
(71) Straub Medical AG (CH)
(72) Immanuel Straub, Mathias Heller
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT IB10/053816 de 25/08/2010
(87) WO 2011/024124 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004323-4** A2 **1.3**
(22) 27/08/2010
(30) 28/08/2009 US 61/237835
(51) F16L 21/08 (2006.01), F16L 21/06 (2006.01), F16L 21/02 (2006.01), F16L 21/025 (2006.01)
(54) GRAMPO PARA TUBO.
(71) Norma U.S. Holding LLC (US)
(72) Brian T. Geese, Brian T. Ignaczak
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046944 de 27/08/2010
(87) WO 2011/025935 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004324-2** A2 **1.3**
(22) 30/07/2010
(30) 27/08/2009 DE 102009039102.9
(51) A61C 13/00 (2006.01), B22F 3/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PARTES DE DENTES A PARTIR DE PÓ METÁLICO DENTÁRIO.
(71) Wdt-Wolz-Dental-Technik GMBH (DE)
(72) Stefan Wolz
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT EP10/061119 de 30/07/2010
(87) WO 2011/023490 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004326-9** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 27/08/2009 AU 2009904079
(51) F03B 17/02 (2006.01), F01B 11/00 (2006.01), F01B 23/10 (2006.01), F03G 7/08 (2006.01)
(54) ACIONADOR POR DESLOCAMENTO DE MASSA.
(71) Peter John Carter (US)
(72) Peter John Carter
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046752 de 26/08/2010
(87) WO 2011/031515 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004327-7** A2 **1.3**
(22) 31/08/2009
(51) C09C 1/04 (2006.01), C09C 1/24 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C09C 1/40 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR O BRILHO EM UMA SUPERFÍCIE.
(71) Colgate-Palmolive Company (US) , Kobo Products, INC. (US)
(72) Yun Shao, David Schlossman, Neringa Kontrimiene, Ariel Haskel
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT US09/055513 de 31/08/2009
(87) WO 2011/025504 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004328-5** A2 **1.3**
(22) 30/08/2010
(30) 04/09/2009 JP 2009-204892
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04J 99/00 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Hitoshi Nakamura, Hiroyuki Shigei, Haruhiko Yata, Takeshi Itagaki, Tomoya Yamaura, Katsunori Honma, Nobuaki Kawai, Hidekazu Kamimura
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT JP10/064672 de 30/08/2010
(87) WO 2011/027726 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004329-3** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 02/09/2009 KR 10-2009-0082499
(51) F25D 21/02 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR DOTADO DE UM MEMBRO DECORATIVO CAPAZ DE EXIBIR A UMIDADE E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MEMBRO DECORATIVO
(71) LG Electronics INC. (KR)
(72) Seok Jae Jeong, Young Kyu Kim.
(74) Nellie D Shores
(85) 27/02/2012
(86) PCT KR10/000388 de 21/01/2010
(87) WO 2011/027952 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004331-5** A2 **1.3**
(22) 17/09/2010
(30) 28/09/2009 FR 09/04616
(51) F16L 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE UM ELEMENTO DE FORMA ALONGADA SOBRE UM CÁRTER DE MÁQUINA, ELEMENTO DE FORMA ALONGADA, TURBOMÁQUINA, E PROCESSOS DE FIXAÇÃO DE UM ELEMENTO DE FORMA ALONGADA, TAL POR EXEMPLO COMO UM CHICOTE DE FIOS ELÉTRICOS OU UM CONDUTO DE FLUIDO, SOBRE UM CÁRTER DE MÁQUINA E DE DESMONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO.
(71) Snecma (FR)
(72) Geoffray Deterre, Christian Henry Mazelle
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT FR10/051933 de 17/09/2010
(87) WO 2011/036381 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 004332-3** A2 **1.3**
(22) 31/08/2009
(51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, E, MÉTODO PARA AUMENTAR BRILHO EM UMA SUPERFÍCIE.
(71) Colgate-Palmolive Company (US) , Kobo Products, INC. (US)
(72) Yun Shao, David Schlossman, Neringa Kontrimiene, Ariel Haskel
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT US09/055510 de 31/08/2009
(87) WO 2011/025503 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004334-0** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 28/08/2009 US 61/237.947
(51) B24D 11/02 (2006.01), B24D 7/00 (2006.01), B24D 3/20 (2006.01), B24D 11/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ABRASIVO QUE TEM UMA LINHA DE ENFRAQUECIMENTO
(71) 3m Innovative Properties Company (US)
(72) Timothy T. Beyer, Brant A. Moegenburg, Mark A. Swanson, Schoen A. Schuknecht, Charles R. Wald
(74) Nellie D Shores
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046770 de 26/08/2010
(87) WO 2011/025864 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004336-6** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 28/08/2009 FR 0955893
(51) E02D 27/42 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01)
(54) FUNDAÇÃO DE SUPORTE PARA UMA TURBINA EÓLICA MARINHA, DISPOSITIVO SUBAQUÁTICO DE GERAÇÃO DE POTÊNCIA ELÉTRICA, E, PROCESSO DE INSTALAÇÃO DE UMA FUNDAÇÃO DE SUPORTE.
(71) Technip France (FR)
(72) Ange Luppi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT FR10/051776 de 26/08/2010
(87) WO 2011/023907 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004337-4** A2 **1.3**
(22) 27/08/2010
(30) 27/08/2009 US 61/237.518; 21/12/2009 US 61/288.692
(51) A61F 2/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REDISTRIBUIÇÃO DE FORÇAS EM JUNTAS DE ARTICULAÇÃO
(71) Cotera, INC. (US)
(72) Vivek Shenov, Mark Deem, Hanson Gifford
(74) Nellie D Shores
(85) 27/02/2012
(86) PCT US10/046996 de 27/08/2010
(87) WO 2011/025959 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004338-2** A2 **1.3**
(22) 11/08/2010
(30) 27/08/2009 US 61/237394; 09/11/2009 US 12/614603
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA USAR DADOS TRANSACIONAIS E DADOS NÃO TRANSACIONAIS LOCAIS, SISTEMA PARA COMBINAR DADOS TRANSACIONAIS E DADOS NÃO TRANSACIONAIS LOCAIS PARA TOMAR UMA MEDIDA COM UM CONSUMIDOR, E, MEIO LEGÍVEL DE COMPUTADOR.
(71) Visa U.S.A., INC. (US)
(72) Patrick L. Faith, Kevin P. Siegel
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012

(86) PCT US10/045171 de 11/08/2010
(87) WO 2011/028378 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004339-0** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 27/08/2009 DK PA 2009 70101; 20/05/2010 DK PA 2010 70210; 20/05/2010 US 12/783799; 26/05/2010 US 12/787847
(51) A61F 2/26 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRÓTESE PENIANA IMPLANTÁVEL, TAMPA CONFIGURADA PARA SER FIXADA A UM CILINDRO DE UMA PRÓTESE PENIANA IMPLANTÁVEL, E, MÉTODO PARA IMPLANTAR UMA PRÓTESE PENIANA EM UM PACIENTE.
(71) Coloplast A/S (DK)
(72) Randy L. Morningstar
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 27/02/2012
(86) PCT DK2010/050220 de 26/08/2010
(87) WO 2011/023197 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004344-7** A2 **1.3**
(22) 03/09/2010
(30) 03/06/2010 US 61/275.878
(51) B65D 5/56 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01), B65D 5/44 (2006.01), B65D 71/34 (2006.01), B31B 7/00 (2006.01), B31B 1/14 (2006.01)
(54) PEÇA EM BRUTO COMBINATÓRIA, CAIXA DE PAPELÃO FORMADA DE UMA PEÇA EM BRUTO COMBINATÓRIA, MÉTODO DE FORMAR UMA CAIXA DE PAPELÃO DE UMA PEÇA EM BRUTO COMBINATÓRIA, E MÉTODO DE FORMAR UMA CAIXA DE PAPELÃO REFORÇADA.
(71) Graphic Packaging International, Inc (US)
(72) Garry Gillespie, Paul King, William A. Hollman
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 28/02/2012
(86) PCT US10/047818 de 03/09/2010
(87) WO 2011/029003 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004367-6** A2 **1.3**
(22) 28/08/2009
(51) G06F 21/22 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE ADULTERAÇÃO.
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(72) Pauli, Joakim
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
(85) 28/02/2012
(86) PCT SE09/000394 de 28/08/2009
(87) WO 2011/025416 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004372-2** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 28/08/2009 US 61/237,720
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE FILME A PARTIR DE COMPOSTOS EM PÓ SÓLIDO
(71) Hercules Incorporated (US)
(72) Thomas Durig, Divya Tewari
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/02/2012
(86) PCT US10/046811 de 26/08/2010
(87) WO 2011/025881 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004375-7** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 02/09/2011 US 61/239,127
(51) A47K 10/02 (2006.01), A47G 9/06 (2006.01), A47C 31/11 (2006.01)
(54) TOALHA DE PRAIA E método de TOALHA DE PRAIA
(71) ALPHA SUN & SPORT AS&S. LLC (US)
(72) ALAN MCBREARTY
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 28/02/2012
(86) PCT US10/047580 de 01/09/2010
(87) WO 2011/028838 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004376-5** A2 **1.3**
(22) 23/08/2010
(30) 28/08/2009 US 12/549,970
(51) G06Q 30/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01)
(54) ESTIMATIVA DO SEGMENTO DE AUDIÊNCIA
(71) Google Inc. (US)
(72) Raimondas Kiveris
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/02/2012
(86) PCT US10/046289 de 23/08/2010
(87) WO 2011/031433 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004378-1** A2 **1.3**
(22) 20/08/2010
(30) 28/08/2009 DE 10 2009 039 250.5; 28/08/2009 DE 10 2009 039 249.1
(51) F01N 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPAMENTO COM FILTRO DE PAREDE DE FLUXO CATALICAMENTE ATIVO COM FUNÇÃO DE ARMAZENAMENTO A MONTANTE DE CONVERSOR CATALÍTICO COM FUNÇÃO DE ARMAZENAMENTO IDÊNTICA
(71) Umicore AG & CO. KG (DE)
(72) Stephan Eckhoff, Wilfried Mueller, Joerg-Michael Richter, Stefan Franoschek, Martin Votsmeier
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/02/2012
(86) PCT EP10/005109 de 20/08/2010
(87) WO 2011/023332 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004380-3** A2 **1.3**
(22) 19/07/2010
(30) 31/08/2009 DE 10 2009 029 010.9
(51) A61K 31/155 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) USO DE PELO MENOS UMA ÉTER-GUANIDINA E FORMULAÇÃO CONTENDO PELO MENOS UMA ÉTER-GUANIDINA
(71) Evonik Goldschmidt Gmbh (DE)
(72) Oliver Springer, Peter Lersch, Ursula Maczkiewitz, Mike Farwick, PETER MUSS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/02/2012
(86) PCT EP10/060404 de 19/07/2010
(87) WO 2011/023465 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 004714-0** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 02/09/2009 IT MI2009A001523
(51) A61K 36/63 (2006.01), A61K 36/33 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO COMBINADA DE UM EXTRATO DE CLADÓDIOS DE OPUNTIA FICUS INDICA E UM EXTRATO DE FOLHAS DE OLEA EUROPEAE, E COMPOSIÇÃO
(71) Bionap S.R.L. (IT)
(72) Luisa Rizza, Salvatore Munafo, Alberto Serraino
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 01/03/2012
(86) PCT EP2010/005346 de 01/09/2010
(87) WO 2011/026606 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004720-5** A2 **1.3**
(22) 02/09/2010
(30) 02/09/2009 NZ 579458
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE CINASE, FORMAS DE PROFÁRMACO DOS MESMOS E SEU USO EM TERAPIA
(71) Auckland Uniservices Limited (NZ)
(72) Jeffrey Bruce Smaill, Adam Vorn Patterson, Guo-Liang Lu, Ho Huat Lee, Amir Ashoorzadeh, Robert Forbes Anderson, William Robert Wilson, William Alexander Denny, Huai-Ling (Annie) Hsu, Andrej Maroz, Stephen Michael Frazer Jamieson, Alexandra Marie Mowday, Kendall Marie Carlin
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/03/2012
(86) PCT NZ2010/000174 de 02/09/2010
(87) WO 2011/028135 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004721-3** A2 **1.3**
(22) 29/07/2010
(30) 02/09/2009 IL 200694
(51) G10L 19/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR UM SINAL CODIFICADO AO LONGO DE UM TRAJETO DE COMUNICAÇÃO EM UMA REDE COMUTADA POR PACOTE, E, DISPOSITIVO PARA USO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) Dialogic Networks (Israel) Ltd. (IL)
(72) David Matas, Gil Levy, Amir Ilan
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 01/03/2012
(86) PCT IL2010/000608 de 29/07/2010
(87) WO 2011/027340 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004724-8** A2 **1.3**
(22) 31/08/2010
(30) 01/09/2009 DE 10 2009 040 042.7
(51) F21K 2/00 (2006.01), B60Q 3/02 (2006.01), G09F 13/20 (2006.01), C09K 11/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA ROTA DE ESCAPE, BEM COMO ROTA DE ESCAPE
(71) Lufthansa Technik AG (DE)
(72) Wolfgang Sutter
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/03/2012
(86) PCT EP2010/005327 de 31/08/2010
(87) WO 2011/026598 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004726-4** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 01/09/2009 EP 09 169177.4; 09/02/2010 EP 10 153036.8
(51) B23P 25/00 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), B27F 1/06 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PROCURAÇÃO DE UM PAINEL COM UMA OU MAIS BORDAS PERFILADAS E ELEMENTO DE COBERTURA
(71) Spanolux N.V. - Div. Balterio (BE)
(72) Bruno Paul Louis Vermeulen, Jan Eddy de Rick
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/03/2012
(86) PCT EP2010/062810 de 01/09/2010
(87) WO 2011/026864 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004727-2** A2 **1.3**
(22) 02/09/2010
(30) 02/09/2009 NO 20092934
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01)
(54) JUNTA DO TUBO ASCENDENTE TELESCÓPICO
(71) Aker Oilfield Services Operation AS (NO)
(72) Steingrim Thommesen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/03/2012
(86) PCT EP2010/062869 de 02/09/2010
(87) WO 2011/026897 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004729-9** A2 **1.3**
(22) 16/12/2010
(30) 16/12/2009 JP 2009-285121
(51) B21B 45/02 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B21B 37/00 (2006.01), B21B 37/76 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RESFRIAR UMA TIRA DE AÇO ROLADA A QUENTE
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Isao Yoshii, Noriyuki Hishinuma, Yoshiyuki Furukawa, Satoru Ishihara
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/03/2012
(86) PCT JP2010/072639 de 16/12/2010
(87) WO 2011/074632 de 23/06/2011

(21) **BR 11 2012 004752-3** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 03/09/2009 EP 09169330.9
(51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), F01K 25/00 (2006.01), C01C 1/00 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE CALOR EM UM PROCESSO E PLANTA QUÍMICA, PARTICULARMENTE PARA A SÍNTESE DA AMÔNIA
(71) Ammonia Casale SA (CH)
(72) Filippi, Ermanno, Ostuni, Raffaele
(74) MAGNUS ASPEBY / CLAUDIO SZABAS
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/056750 de 17/05/2010
(87) WO 2011/026659 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004755-8** A2 **1.3**
(22) 30/08/2010
(30) 03/09/2009 DE 102009040033.8
(51) C03B 5/42 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01)
(54) MOLDAGEM DE COMPONENTES SUBSTITUÍVEIS NO FORNO DE FUNDIÇÃO
(71) Uwe Geib (DE)
(72) Uwe Geib
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/005314 de 30/08/2010
(87) WO 2011/026595 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004765-5** A2 **1.3**
(22) 02/09/2010
(30) 03/09/2009 IT MI2009A001531
(51) C23C 14/56 (2006.01), H01M 4/04 (2010.01), C23C 14/08 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/22 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01), C25B 11/04 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01)
(54) ATIVAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE ELETRODOS POR MEIO DE TÉCNICAS DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO EM UM PROCESSO CONTÍNUO
(71) Industrie de Nora S.P.A. (IT)
(72) Antonio Lorenzo Antozzi, Andrea Francesco Gullá, Luciano Iacopetti, Gian Nicola Martelli, Enrico Ramunni, Christian Urgeghe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/062902 de 02/09/2010
(87) WO 2011/026914 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004775-2** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 02/09/2009 EP 09169211.1
(51) A47J 31/52 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE BEBIDA PARA UMA REDE
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Alfred Yoakim, Fabien Ludovic Agon
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/062781 de 01/09/2010
(87) WO 2011/026853 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004796-5** A2 **1.3**
(22) 24/08/2010
(30) 02/09/2009 DE 20 2009 011 875.4
(51) B23K 1/06 (2006.01), B23K 3/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ALIMENTAÇÃO DE UM GÁS INERTE A UMA INSTALAÇÃO DE SOLDAGEM POR ONDA
(71) L'air Liquide, Société Anonyme Pour L'etude et L'exploitation Des Procedes Georges Claude (FR)
(72) Fernand Heine, Marc Leturmy
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/062355 de 24/08/2010
(87) WO 2011/026761 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004809-0** A2 **1.3**
(22) 02/09/2010
(30) 02/09/2009 JP 2009-202641
(51) C07D 313/00 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/226 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) 7,10,13-CICLOHEXADECATRIEN-16-OLÍDEO E COMPOSIÇÃO DE SABOR OU DE FRAGÂNCIA, FRAGÂNCIA OU PRODUTO COSMÉTICOS, PRODUTO ALIMENTAR OU BEBIDA OU PRODUTO DE TOALETE COMPREENDENDO O MESMO
(71) Takasago International Corporation (JP)
(72) Akinori Ikegami, Arata Yoneshige, Kenji Saiki, Teruhiko Inaba, Toru Shimizu, Yukihiro Kawakami
(74) Nellie D Shores
(85) 02/03/2012
(86) PCT JP2010/065451 de 02/09/2010
(87) WO 2011/027906 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004811-2** A2 **1.3**
(22) 03/09/2010
(30) 04/09/2009 DE 10 2009 040 263.2
(51) C10B 27/04 (2006.01), C10B 31/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO PARA UMA INSTALAÇÃO DE COQUEIFICAÇÃO CARREGADA COM UMA BOLO DE CARVÃO
(71) Flsmidth Wadgassen GMBH (DE)
(72) Norbert Peter, Ralph Eiden, Joachim Berger
(74) Nellie D Shores
(85) 02/03/2012
(86) PCT DE2010/001064 de 03/09/2010
(87) WO 2011/026484 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004814-7** A2 **1.3**
(22) 31/08/2010
(30) 04/09/2009 DE 102009029194.6
(51) A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/18 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01)
(54) REMOÇÃO DE SUBSTÂNCIAS COLORIDAS A PARTIR DE LÍQUIDOS AQUOSOS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) FRANCESCA CORBELLINI, ECKHARD PURKNER, ELISABETH BAUMGARTEN, HANS BOUTEN, ARNDT SCHEIDGEN, FRANZ ASCHENBRENNER, DOOHONG KIM, PRISCILLA ENG CHOO GOH
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 02/03/2012
(86) PCT IB2010/053911 de 31/08/2010
(87) WO 2011/027295 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004815-5** A2 **1.3**
(22) 01/07/2011
(30) 09/07/2010 JP 2010-156708
(51) H04N 1/41 (2006.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM PARA UM APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Takahiro Fukuhara
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT JP2011/065208 de 01/07/2011
(87) WO 2012/005193 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2012 004819-8** A2 **1.3**
(22) 21/08/2010
(30) 05/09/2009 DE 10 2009 040 352.3
(51) B01J 29/46 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), B01J 37/16 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM CATALISADOR DE ZEÓLITO COM ATIVIDADE SCR, E UM CATALISADOR DE ZEÓLITO COM ATIVIDADE SCR
(71) Johnson Matthey Catalysts (Germany) Gmbh (DE)
(72) Jörg-Werner Münch, Ralf Dotzel
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/005140 de 21/08/2010
(87) WO 2011/026573 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004825-2** A2 **1.3**
(22) 03/09/2010
(30) 03/09/2009 DE 10 2009 039 920.8
(51) C10B 47/24 (2006.01), C10J 3/66 (2006.01), F23C 10/18 (2006.01), C10J 3/50 (2006.01), C10J 3/80 (2006.01), H05B 3/64 (2006.01), B01J 8/28 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA USAR OXIGÊNIO NA REFORMA DE VAPOR DE BIOMASSA
(71) Karl-Heinz Tetzlaff (DE)
(72) Karl-Heinz Tetzlaff
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/005408 de 03/09/2010
(87) WO 2011/026630 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004827-9** A2 **1.3**
(22) 06/09/2010
(30) 04/09/2009 GB 0915485.7; 04/09/2009 EP 09252133.5
(51) H04B 11/00 (2006.01), G08C 23/02 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRANSMISSÃO DE UM SINAL ACÚSTICO ATRAVÉS DE UM SUBSTRATO RÍGIDO SÓLIDO, TRANSDUTOR ACÚSTICO E MÉTODO DE AJUSTAR UM TRANSDUTOR ACÚSTICO A UM SUBSTRATO DE BARREIRA SÓLIDA
(71) Bae Systems PLC (GB)
(72) John Martin Bagshaw, Lionel William John Kent
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT GB2010/051470 de 06/09/2010
(87) WO 2011/027169 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004830-9** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 11/09/2009 JP 2009-210988
(51) G09G 5/36 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), G09G 5/10 (2006.01), G09G 5/22 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
(54) APARELHO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Haruo Oba, Yusuke Sakai, Eijiro Mori, Kenichi Okada, Katsunori Tanaka, Shinichi Hayashi, Tomohiko Gotoh, Shingo Tsurumi, Asako Tadenuma
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT JP2010/062310 de 22/07/2010
(87) WO 2011/030624 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 004837-6** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 04/09/2009 GB 0915460.0
(51) G06F 3/042 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO D EXIBIÇÃO COM TELA DE TOQUE E MÉTODO PARA DISCRIMINAR ENTRE UM OBJETO TOCANDO A SUPERFÍCIE DE UM MOSTRADOR E UM OBJETO ADJACENTE, MAS NÃO TOCANDO A MESMA.
(71) Cambridge Display Technology Limited (GB)
(72) Euan Smith
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT GB2010/001655 de 01/09/2010
(87) WO 2011/027111 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004839-2** A2 **1.3**
(22) 03/09/2010
(30) 04/09/2009 JP 2009-204523; 11/06/2010 JP 2010-134305; 02/09/2010 JP 2010-196406
(51) G03G 5/14 (2006.01)
(54) MEMBRO FOTOSSENSÍVEL ELETROFOTOGRÁFICO, CARTUCHO DE PROCESSO, E, APARELHO ELETROFOTOGRÁFICO
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Haruyuki Tsuji, Atsushi Fujii, Hideaki Matsuoka
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT JP2010/065572 de 03/09/2010
(87) WO 2011/027912 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004842-2** A2 **1.3**
(22) 02/09/2010
(30) 03/09/2009 FR 09/04179
(51) C01B 33/193 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE SÍLICA PRECIPITADA
(71) Rhodia Operations (FR)
(72) Emmanuelle Allain
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/062864 de 02/09/2010
(87) WO 2011/026895 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004848-1** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 02/09/2009 FR 0955976
(51) G11B 27/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE LEITURA DE UM CONTEÚDO SOBRE UM DISPOSITIVO MULTÍMÍDIA E DISPOSITIVO MULTIMÍDIA
(71) Sagemcom Broadband SAS (FR)
(72) Pierre Melia
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT EP2010/062786 de 01/09/2010
(87) WO 2011/026855 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 004849-0** A2 **1.3**
(22) 03/09/2010
(30) 04/09/2009 AU 2009904222
(51) B65G 1/137 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ARMAZENAR E RECUPERAR RECIPIENTES, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA PARA ARMAZENAR E RECUPERAR RECIPIENTES E INSTRUÇÕES LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(71) Sodium Limited (NZ)
(72) John Russell Baker
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/03/2012
(86) PCT NZ2010/000175 de 03/09/2010
(87) WO 2011/028136 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 005212-8** A2 **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 22/09/2009 US 61/244,713; 22/09/2009 US 61/244,696
(51) C23C 16/455 (2006.01), C23C 16/00 (2006.01), H01L 21/205 (2006.01), C23C 16/54 (2006.01), C23C 16/30 (2006.01), C23C 16/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE REVESTIMETOS POR DEPOSIÇÃO DE CAMADA ATÔMICA EM SUBTRATOS NÃO CERÂMICOS POROSOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERETIES COMPANY (US)
(72) BILL H. DODGE
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 08/03/2012
(86) PCT US2010/048902 de 15/09/2010
(87) WO 2011/037798 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 005213-6** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 09/09/2009 CA 2,678,276; 09/09/2009 US 12/556,288
(51) C22B 3/44 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM MATERIAL METALÍFERO
(71) SHERRITT INTERNATIONAL CORPORATION (CA)
(72) Michael Joseph Collins, Preston Carl Holloway, Eugene William Yuzda
(74) Ana Cristina Müller Wegmann
(85) 08/03/2012
(86) PCT CA2010/000089 de 21/01/2010
(87) WO 2011/029172 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005223-3** A2 **1.3**
(22) 20/09/2010
(30) 21/09/2009 US 61/244,358
(51) B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/56 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM ARTIGO A PARTIR DE POLÍMEROS PROCESSÁVEIS POR NÃO-FUSÃO E ARTIGOS FORMANDOS A PARTIR DOS MESMOS
(71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation (US)
(72) Rojendra Singh, Vimal K. Pujari, Ilya L. Rushkin
(74) Soerensen Garcia Advogados
(85) 08/03/2012
(86) PCT US2010/049523 de 20/09/2010
(87) WO 2011/035258 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005227-6** A2 **1.3**
(22) 08/09/2010
(30) 08/09/2009 US 12/555.677
(51) G05B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLAR UM MOTOR
(71) HOFFMAN ENCLOUSURES, INC. D/B/A PENTAIR TECHNICAL PRODUCTS (US)
(72) Ron Flanary, Martin Piedl, Charles Ford, Troy Anderson
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 08/03/2012
(86) PCT US10/048166 de 08/09/2010
(87) WO 2011/031788 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005237-3** A2 **1.3**
(22) 18/08/2010
(30) 11/09/2009 FR 09.56247
(51) C09K 5/04 (2006.01), F25B 9/00 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE COMPOSIÇÕES TERNÁRIAS
(71) Arkema France (FR)
(72) Wissam Rached
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT FR10/051729 de 18/08/2010
(87) WO 2011/030030 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005239-0** A2 **1.3**
(22) 10/09/2010
(30) 11/09/2009 GB 09 15993.0
(51) C07C 69/007 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ODORÍFEROS, SEUS USOS COMO ODORANTES, COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA COMPREENDENDO OS MESMOS, MÉTODO DE CRIAÇÃO, INTENSIFICAÇÃO OU MODIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA, E MÉTODO PARA APRIMORAR, INTENSIFICAR OU MODIFICAR PRODUTO DE FRAGRÂNCIA
(71) Givaudan SA (CH)
(72) Philip Kraft, Urs Mueller
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 08/03/2012
(86) PCT EP10/063288 de 10/09/2010
(87) WO 2011/029895 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005241-1** A2 **1.3**
(22) 08/09/2009
(51) G04G 7/00 (2006.01), H04L 7/08 (2006.01)
(54) SINCRONIZAÇÃO DE TEMPO EM DISPOSITIVOS DE AUTOMAÇÃO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Götz Neumann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT EP09/006600 de 08/09/2009
(87) WO 2011/029461 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005245-4** A2 **1.3**
(22) 01/09/2010
(30) 08/09/2009 EP 09 169740.9
(51) C11D 3/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS QUE COMPREENDE UMA PARTÍCULA DE CARBÓXI METIL CELULOSE ALTAMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Neil Joseph Lant
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT US10/047460 de 01/09/2010
(87) WO 2011/031599 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005251-9** A2 **1.3**
(22) 17/08/2010
(30) 11/09/2009 FR 09.56240
(51) C09K 5/04 (2006.01), F25B 9/00 (2006.01)
(54) FLUIDO REFRIGERANTE BINÁRIO
(71) Arkema France (FR)
(72) Wissam Rached
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT FR10/051724 de 17/08/2010
(87) WO 2011/030026 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005252-7** A2 **1.3**
(22) 31/08/2010
(30) 15/09/2009 JP 2009-213793
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE DADOS, E, PROGRAMA
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Yoshiharu Dewa, Naohisa Kitazato, Katsunori Hashimoto, Masahito Mori
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/03/2012
(86) PCT JP10/005344 de 31/08/2010
(87) WO 2011/033730 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005253-5** A2 **1.3**
(22) 08/09/2010
(30) 08/09/2009 NL 2003450
(51) H02J 5/00 (2006.01), H02M 7/5387 (2007.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE ADAPTATIVO E CONTROLADOR ADAPTATIVO PARA CONTROLAR ENERGIA ALIMENTADA A UM TANQUE DE RESSONÂNCIA
(71) Optimos Apto B.V. (NL)
(72) Fredrick Frank Arie Van Der Pijl, Johannes Abraham Ferreira, Paul Bauer, Miguel Castilla
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT NL10/050570 de 08/09/2010
(87) WO 2011/031143 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005254-3** A2 **1.3**
(22) 10/09/2010
(30) 10/09/2009 US 61/241195
(51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE SUSPENSÃO ORAL, USO DA SOLUÇÃO DE SORBITOL EM COMBINAÇÃO COM GOMA DE XANTANO, PROCESSO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DE SUSPENSÃO ORAL COMPREENDENDO ACETATO DE ESLICARBAZEPINA
(71) Bial - Portela & C.A., S.A. (PT)
(72) Teófilo Cardoso de Vasconcelos, Ricardo Jorge dos Santos Lima, Rui Cerdeira de Campos Costa, Pedro Miguel da Costa Barrocas, Lígia Sofia de Castro Pereira
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/03/2012
(86) PCT PT10/000038 de 10/09/2010
(87) WO 2011/031176 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005255-1** A2 **1.3**
(22) 16/08/2010
(30) 09/09/2009 DE 10 2009 040 779.0
(51) B60N 2/24 (2006.01)
(54) SUPORTE DE ASSENTO EM BALANÇO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Michael Kammler
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT EP10/061904 de 16/08/2010
(87) WO 2011/029697 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005256-0** A2 **1.3**
(22) 09/09/2011
(30) 07/01/2011 JP 2011-001715
(51) F21S 2/00 (2006.01), F21V 29/02 (2006.01), F21V 9/04 (2006.01), F21Y 101/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EMISSÃO DE PSEUDO LUZ SOLAR
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Kohji Minami
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT JP11/070649 de 09/09/2011
(87) WO 2012/093508 de 12/07/2012

(21) **BR 11 2012 005257-8** A2 **1.3**
(22) 17/08/2010
(30) 11/09/2009 FR 09.56242
(51) C09K 5/04 (2006.01), F25B 9/00 (2006.01)
(54) REFRIGERAÇÃO BAIXA E MÉDIA TEMPERATURA
(71) Arkema France (FR)
(72) Wissam Rached
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2012
(86) PCT FR10/051726 de 17/08/2010
(87) WO 2011/030027 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005260-8** A2 **1.3**
(22) 29/10/2010
(30) 03/11/2009 CN 200910207451.1
(51) F01P 3/02 (2006.01), G01M 15/02 (2006.01), F02F 1/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO DE MOTOR ÓPTICO
(71) Chery Automobile Co., LTD. (CN) , Wuhu Power Technology Research Co., LTD (CN)
(72) Yingxian Huo
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 08/03/2012
(86) PCT CN10/078243 de 29/10/2010
(87) WO 2011/054272 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 005262-4** A2 **1.3**
(22) 10/09/2010
(30) 10/09/2009 GB 0915877.5
(51) A61K 31/352 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) APOPTOSE DE CÉLULAS CANCEROSAS
(71) E-Therapeutics PLC (GB)
(72) Philip Malcolm Young, Philip Mckeown
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 08/03/2012
(86) PCT GB10/001710 de 10/09/2010
(87) WO 2011/030106 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005281-0** A2 **1.3**
(22) 08/09/2010
(30) 11/09/2009 FR 09 56263
(51) B64C 31/036 (2006.01), B64D 17/02 (2006.01)
(54) VELA DE VÔO E PARAPENTE
(71) PORCHER INDUSTRIES (FR)
(72) ERIC FAUQUIGNON
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 09/03/2012
(86) PCT EP2010/063188 de 08/09/2010
(87) WO 2011/029851 de 17/03/2011

(21) **BR 11 2012 005875-4** A2 **1.3**
(22) 14/09/2010
(30) 15/09/2009 GB 0916205.8
(51) B62D 29/00 (2006.01)
(54) APRIMORAMENTOS EM OU RELATIVOS A PREENCHIMENTO DE CAVIDADE
(71) Zephyros, Inc. (US)
(72) Dietmar Werner
(74) Nellie D Shores
(85) 15/03/2012
(86) PCT EP2010/005614 de 14/09/2010
(87) WO 2011/032677 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005878-9** A2 **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 17/09/2009 DE 10 2009 041 953.5
(51) F16D 65/12 (2006.01)
(54) LIGAÇÃO DE CUBO E DISCO DO FREIO
(71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge Gmbh (DE)
(72) Wolfgang Pahle
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/03/2012
(86) PCT EP2010/063525 de 15/09/2010
(87) WO 2011/032968 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005881-9** A2 **1.3**
(22) 14/09/2010
(30) 17/09/2009 US 61/243,206

(51) B23B 31/113 (2006.01), B23B 31/20 (2006.01), B23F 23/06 (2006.01), B23Q 3/12 (2006.01)
(54) APARELHO DE MANDRIL PARA FERRAMENTA DE MÁQUINA
(71) The Gleason Works (US)
(72) Craig R. Ronald, Donald L. Allis, Kenneth E. Glasow
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/03/2012
(86) PCT US2010/048723 de 14/09/2010
(87) WO 2011/034837 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005882-7** A2 **1.3**
(22) 08/09/2010
(30) 15/09/2009 EP 09 170255.5
(51) C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE QUE COMPREENDE POLÍMEROS REFORÇADORES DE TENSOATIVO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Regine Labeque
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/03/2012
(86) PCT US2010/048067 de 08/09/2010
(87) WO 2011/034761 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005885-1** A2 **1.3**
(22) 19/08/2010
(30) 16/09/2009 JP 2009-215036
(51) F21S 2/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), F21Y 103/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E RECEPTOR TELEVISIVO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Yasumori Kuromizu, Mayumi Nakamura
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/03/2012
(86) PCT JP2010/063977 de 19/08/2010
(87) WO 2011/033895 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005889-4** A2 **1.3**
(22) 17/09/2010
(30) 17/09/2009 EP 09170579.8
(51) D21H 21/30 (2006.01), C07D 251/68 (2006.01)
(54) AGENTES DE BRANQUEAMENTO FLUORESCENTES DO TIPO DISSULFO
(71) Blankophor Gmbh & Co. Kg (DE)
(72) Bernhard Hunke, Andrei Tauber, Michael Kraemer, Günter Klug, Theo Lansing, Marco Hafermann
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/03/2012
(86) PCT EP2010/063699 de 17/09/2010
(87) WO 2011/033062 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005891-6** A2 **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 18/09/2009 EP 09170756.2; 09/09/2010 EP 10175993.4
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ESPESSADAS PARA TINTURA E DESCOLORAÇÃO DOS CABELOS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Andrei Sergeevich Bureiko, Juergen Schmenger
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 15/03/2012
(86) PCT US2010/048839 de 15/09/2010
(87) WO 2011/034868 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005896-7** A2 **1.3**
(22) 16/09/2010
(30) 16/09/2009 US 61/243,019
(51) A61K 31/5575 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, EMBALAGEM COMERCIAL, USOS DE AGENTE ANTITUMORAL E DE DERIVADO DE ÁCIDO GRAXO PARA TRATAR TUMOR
(71) Sucampo Ag (CH)
(72) Ryuji Ueno
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/03/2012
(86) PCT JP2010/066619 de 16/09/2010
(87) WO 2011/034210 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005900-9** A2 **1.3**
(22) 08/09/2010
(30) 18/09/2009 NO 20093024
(51) F28F 9/26 (2006.01), F28D 1/047 (2006.01), F28F 1/22 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR PARA TROCA DE CALOR OU RECUPERAÇÃO DE CALOR EM SISTEMAS
(71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(72) RICHARD LANG JØRGENSEN, JEFFREY L. INSALACO
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/03/2012
(86) PCT NO2010/000329 de 08/09/2010
(87) WO 2011/034436 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005902-5** A2 **1.3**
(22) 09/09/2010
(30) 15/09/2009 EP 09170301.7
(51) B01J 31/02 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE CATALISADOR DE QUELATO DE Ti, USO DA FORMULAÇÃO DE CATALISADOR DE QUELATO DE Ti OU DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA A POLIMERAÇÃO DE COMPOSTOS, CATALISADOR DE QUELATO DE Ti, USO DA COMPOSIÇÃO POLIMERIZÁVEL, E, SUBSTRATO REVESTIDO
(71) Basf SE (DE)
(72) Tobias Hintermann, Didier Bauer, Antoine Carroy, Caroline Lordelot, Rachel Kohli Steck
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/03/2012
(86) PCT EP2010/063198 de 09/09/2010
(87) WO 2011/032875 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005907-6** A2 **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 17/09/2009 EP 09170594.7
(51) F25J 1/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA FORA DA COSTA, MÉTODOS PARA ENERGIZAR UMA ESTRUTURA FORA DA COSTA E PARA INICIAR UM COMPRESSOR USANDO UMA ESTRUTURA FORA DA COSTA
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Shailesh Desai
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/03/2012
(86) PCT EP2010/063512 de 15/09/2010
(87) WO 2011/032958 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005910-6** A2 **1.3**
(22) 20/09/2010
(30) 18/09/2009 US 61/243981
(51) B65D 71/22 (2006.01), B65D 71/24 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 5/04 (2006.01)
(54) EMBALAGEM EXPOSITORA, MATRIZ DE CAIXA DE PAPELÃO
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Alan Sorrentino, Andreas Haefliger
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/03/2012
(86) PCT US2010/049491 de 20/09/2010
(87) WO 2011/035242 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005911-4** A2 **1.3**
(22) 16/09/2009
(51) B66B 1/14 (2006.01), B66B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA FORNECER ACESSO REMOTO A SUBSISTEMAS MÚLTIPLOS DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE ELEVADOR
(71) Otis Elevator Company (US)
(72) David M. Hughes, Sally Day Mahoney, Donald M. Sakonchick
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/03/2012
(86) PCT US2009/057120 de 16/09/2009
(87) WO 2011/034527 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005912-2** A2 **1.3**
(22) 10/09/2010
(30) 17/09/2009 GB 0916329.6
(51) C01G 23/047 (2006.01), C01G 23/053 (2006.01), C09C 1/36 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM SOL CONCENTRADO DE NANO TITÂNIA, SOL CONCENTRADO AQUOSO DE NANO TITÂNIA, COMPOSIÇÃO CATALÍTICA, MÉTODOS PARA PROTEGER UMA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO CONTRA A RADIAÇÃO POR UV E PARA DEGRADAR OU INATIVAR CONTAMINANTES OU POLUENTES QUE CONTATAM UMA SUPERFÍCIE, E, REVESTIMENTO OU ARTIGO
(71) Tioxide Europe Limited (GB)
(72) John Edwards, Karl Lowry
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/03/2012
(86) PCT GB2010/051515 de 10/09/2010
(87) WO 2011/033286 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005922-0** A2 **1.3**
(22) 16/09/2010
(30) 17/09/2009 IT PD2009A000271
(51) E04B 2/74 (2006.01)
(54) PAREDE PARA ARQUITETURA DE INTERIOR
(71) GIPLANET SPA (IT)
(72) LUCA GRIGGIO, EDDY CANTON
(74) SABRINA MARIELLA BONINI
(85) 16/03/2012
(86) PCT IB2010/054180 de 16/09/2010
(87) WO 2011/033465 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005929-7** A2 **1.3**
(22) 18/08/2010
(30) 24/09/2009 JP 2009-218981
(51) H04M 3/00 (2006.01), H04M 1/00 (2006.01), H04M 3/487 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, SERVIDOR, E, PROGRAMA
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Kazuhisa Takamura
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 16/03/2012
(86) PCT JP2010/063897 de 18/08/2010
(87) WO 2011/036966 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 005938-6** A2 **1.3**
(22) 13/09/2010
(30) 18/09/2009 EP 09170706.7
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) FORMAS DE DOSAGEM, E, PROCESSO PARA PRODUZIR PREPARAÇÕES PARA FORMAS DE DOSAGEM DE INGREDIENTES ATIVOS DE BAIXA SOLUBILIDADE EM ÁGUA
(71) Basf Se (DE)
(72) Karl Kolter, Dejan Djuric, Stefan Fischer
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063369 de 13/09/2010
(87) WO 2011/032907 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005939-4** A2 **1.3**
(22) 07/09/2010
(30) 18/09/2009 EP 09170639.0
(51) C08K 5/20 (2006.01), C08K 13/00 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08K 5/057 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, ARTIGO CONFORMADO,E, USO DE UMA MISTURA
(71) Basf Se (DE)
(72) Per Magnus Kristiansen, Daniel Müller, Michèle Gerster
(74) Momsen, Leonardos & CIA
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063092 de 07/09/2010
(87) WO 2011/032861 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005952-1** A2 **1.3**
(22) 17/09/2010
(30) 17/09/2009 DE 10 2009 042 566.7
(51) H02K 11/04 (2006.01)
(54) MOTOR ELÉTRICO
(71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(72) Stefan Einbock, Gianna Nario-Rivera, David Furthmueller, Klaus Herbold, Ruediger Schroth, Syed Farhad Khurshid
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063722 de 17/09/2010
(87) WO 2011/033079 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005953-0** A2 **1.3**
(22) 17/09/2010
(30) 17/09/2009 EP 09170579.8
(51) D21H 21/30 (2006.01), C07D 251/68 (2006.01), C07D 251/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE AGENTE DE BRANQUEAMENTO FLUORESCENTES DO TIPO DISSULFO
(71) BLANKOPHOR GMBH & CO. KG (DE)
(72) Bernhard Hunke, Andrei Tauber, Michael Kraemer, Günter Klug
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063702 de 17/09/2010
(87) WO 2011/033064 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005954-8** A2 **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 18/09/2009 DE 10 2009 041 833.4
(51) E01B 9/42 (2006.01)
(54) PLACA DE BASE PARA A FIXAÇÃO DE UM TRILHO A UM SUPORTE INFERIOR FIXADO, E FIXADOR PARA UM TRILHO
(71) Vossloh-Werke Gmbh (DE)
(72) Winfried Bösterling, Lutz Rademacher, André Hunold, Adrian Bednarczyk
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063527 de 15/09/2010
(87) WO 2011/032970 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005955-6** A2 **1.3**
(22) 30/08/2010
(30) 18/09/2009 EP 09170635.8
(51) C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/34 (2006.01), C08L 77/08 (2006.01)
(54) POLIAMIDA HIDROLITICAMENTE ESTÁVEL
(71) Henkel AG & Co. Kgaa (DE)
(72) Bettina Becker, Siegfried Kopannia, Tina Nataniel, Dwight Heinrich, Fabio Ticozzelli, Luca Marchese
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/062621 de 30/08/2010
(87) WO 2011/032822 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005956-4** A2 **1.3**
(22) 21/07/2010
(30) 18/09/2009 DE 10 2009 042 127.0
(51) H01F 38/14 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01), H02J 5/00 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01)
(54) CONDUTOR INDUTOR PARA TRANSMISSÃO DE ENERGIA SEM CONTATO, E O USO DO DITO CONDUTOR INDUTOR PARA VEÍCULOS
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Rolf Hellinger
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/060541 de 21/07/2010
(87) WO 2011/032752 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005959-9** A2 **1.3**
(22) 18/09/2009
(51) C02F 1/467 (2006.01), C02F 1/461 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PURIFICAÇÃO DE ÁGUA POR OXIDAÇÃO ANÓDICA
(71) Autarcon Gmbh (DE)
(72) Martin Alexander Goldmaier
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/03/2012
(86) PCT DE2009/001313 de 18/09/2009
(87) WO 2011/032527 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005960-2** A2 **1.3**
(22) 16/09/2010
(30) 17/09/2009 EP 09170525.1
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) N-FENIL-1-(4-PIRIDINIL)-1H-PIRAZOL-3-AMINAS SUBSTITUÍDAS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(72) Gregor James Macdonald, Johannes Wilhelmus John F. Thuring, Frans Alfons Maria Van Den Keybus, Yves Emiel Maria Van Roosbroeck
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063609 de 16/09/2010
(87) WO 2011/033018 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005961-0** A2 **1.3**
(22) 17/09/2010
(30) 17/09/2009 EP 09 170579.8
(51) D21H 21/30 (2006.01), C07D 251/68 (2006.01)
(54) AGENTES DE BRANQUEAMENTO FLUORESCENTES DO TIPO DISSULFO EM APLICAÇÕES DE REVESTIMENTO
(71) Blankophor Gmbh & Co. Kg (DE)
(72) Bernhard Hunke, Michael Kraemer, Andrei Tauber, Günter Klug
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063705 de 17/09/2010
(87) WO 2011/033066 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005963-7** A2 **1.3**
(22) 22/09/2010
(30) 23/09/2009 EP 09171080.6; 23/09/2009 US 61/244,998
(51) A61L 29/04 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CATETER DESCARTÁVEL PELO VASO SANITÁRIO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DESSE CATETER
(71) Astra Tech Ab (SE)
(72) Marie Svensson, Andrea Schmid, Stella Salih
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063939 de 22/09/2010
(87) WO 2011/036162 de 31/03/2011

(21) **BR 11 2012 005966-1** A2 **1.3**
(22) 19/08/2010
(30) 18/09/2009 DE 10 2009 042 076.2
(51) F16C 19/26 (2006.01), F16C 33/36 (2006.01), F16C 33/54 (2006.01)
(54) ROLAMENTO DE ROLOS ESFÉRICOS
(71) Schaeffler Technologies AG & CO. KG (DE)
(72) Heinrich Hofmann, Andreas-Johann Bohr, Ernst Geiger, Otmar Weber
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/062107 de 19/08/2010
(87) WO 2011/032801 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005968-8** A2 **1.3**
(22) 16/09/2010
(30) 17/09/2009 DE 10 2009 041 608.0
(51) B65B 13/18 (2006.01), B65B 13/22 (2006.01), B65B 13/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CINTAGEM DE UMA CINTA PLÁSTICA TERMOSOLDÁVEL
(71) Fromm Holding AG (CH)
(72) Manfred Rauch
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/005680 de 16/09/2010
(87) WO 2011/032695 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005973-4** A2 **1.3**
(22) 20/09/2010
(30) 18/09/2009 EP 09290719.5
(51) A61K 31/121 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), C07C 49/217 (2006.01), C07C 49/235 (2006.01), C07C 49/248 (2006.01), C07C 49/255 (2006.01), C07D

213/50 (2006.01), C07D 211/74 (2006.01), C07C 255/56 (2006.01), C07C 233/33 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ÚTEIS CONTRA PARASITAS CINETOPLASTÍDIOS
(71) Centre National de La Recherche Scientifique (FR)
(72) ELISABETH DAVIOUD-CHARVET, INGRID NICOLE WENZEL, THOMAS J.J. MULLER, GILLES HANQUET, DON ANTOINE LANFRANCHI, FRÉDÉRIC LEROUX, THIBAULT GENDRON
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063825 de 20/09/2010
(87) WO 2011/033115 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005984-0** A2 **1.3**
(22) 17/09/2010
(30) 18/09/2009 US 61/243,617
(51) G01F 11/28 (2006.01)
(54) APARELHO PARA DISPENSAR DOSE UNITÁRIA
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Gene Michael Altonen, Sean Donald Riggenbach
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 16/03/2012
(86) PCT US2010/049233 de 17/09/2010
(87) WO 2011/035096 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005987-4** A2 **1.3**
(22) 21/09/2010
(30) 21/09/2009 EP 09170837.0
(51) C04B 28/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR TIJOLO DE AREIA E CAL
(71) Sika Technology AG (CH)
(72) Oliver Blask, Dieter Honert, Olaf Kern
(74) Bhering Advogados
(85) 16/03/2012
(86) PCT EP2010/063904 de 21/09/2010
(87) WO 2011/033125 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005995-5** A2 **1.3**
(22) 15/09/2010
(30) 18/09/2009 US 12/562.500
(51) C09D 183/04 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA USO COMO REVESTIMENTO TRANSLÚCIDO REMOÇÃO DE NOx
(71) Millennium Inorganic Chemicals, INC. (US)
(72) Graham Goodwin, John L. Stratton, Robert Mcintyre
(74) Nellie D Shores
(85) 16/03/2012
(86) PCT US2010/048865 de 15/09/2010
(87) WO 2011/034880 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 005996-3** A2 **1.3**
(22) 17/09/2010
(30) 18/09/2009 EP 09170723.2
(51) F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) MANTA DE MONTAGEM
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ULRICH KUNZE, STEFAN R. REIMANN, HARALD H. KRIEG
(74) CARINA S RODRIGUES
(85) 16/03/2012
(86) PCT US2010/049271 de 17/09/2010
(87) WO 2011/035116 de 24/03/2011

(21) **BR 11 2012 007834-8** A2 **1.3**
(22) 05/10/2010
(30) 07/10/2009 FR 0956991
(51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/08 (2006.01), B60C 5/14 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COM ARMADURA DE CARCAÇA RADIAL.
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN (CH)
(72) Alain Domingo, Christelle Chaulet
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 04/04/2012
(86) PCT EP2010/064827 de 05/10/2010
(87) WO 2011/042435 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007835-6** A2 **1.3**
(22) 06/10/2010
(30) 06/10/2009 GB 0917513.4; 06/04/2010 GB 1005680.2; 26/07/2010 GB 1012474.1
(51) F01D 17/14 (2006.01), F02C 6/12 (2006.01)
(54) TURBINA DE GEOMETRIA VARIÁVEL.
(71) Cummins Ltd (GB)
(72) James Alexander McEwen, Tim Denholm
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 04/04/2012
(86) PCT GB2010/001870 de 06/10/2010
(87) WO 2011/042696 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007836-4** A2 **1.3**
(22) 05/10/2010
(30) 05/10/2009 DK PA 2009 01086; 05/10/2009 US 61/248646; 27/10/2009 DK pa 2009 01157
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 47/08 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), G02B 6/02 (2006.01)
(54) TUBO FLEXÍVEL NÃO LIGADO.
(71) NKT Flexibles I/S (DK)
(72) Mikael Kristiansen, Nicky Weppenaar
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 04/04/2012
(86) PCT DK2010/050252 de 05/10/2010
(87) WO 2011/042023 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007837-2** A2 **1.3**
(22) 06/10/2010
(30) 06/10/2009 GB 0917513.4; 06/04/2010 GB 1005680.2; 23/07/2010 GB 1012389.1
(51) F01D 17/18 (2006.01), F01D 17/14 (2006.01)
(54) TURBINA DE GEOMETRIA VARIÁVEL.
(71) Cummins Ltd (GB)
(72) ROBERT L. HOLROYD, Tom J. Roberts, John F. Parker
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 04/04/2012
(86) PCT GB10/001866 de 06/10/2010
(87) WO 2011/042694 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007838-0** A2 **1.3**
(22) 27/09/2010
(30) 08/10/2009 FR 09/04816
(51) F01D 25/16 (2006.01), F16C 27/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CENTRAGEM E DE GUIA EM ROTAÇÃO DE UMA ÁRVORE DE TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA.
(71) Snecma (FR)
(72) Ivan Guy Rouesne
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 04/04/2012
(86) PCT FR10/052025 de 27/09/2010
(87) WO 2011/042638 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007841-0** A2 **1.3**
(22) 14/10/2010
(30) 04/12/2009 US 61/266,706
(51) A61K 8/97 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS CONTENDO DERRIS SCANDENS BENTH E UM MÉTODO DE TRATAR A PELE
(71) Avon Products, Inc. (US)
(72) Dmitri S. Ptchelintsev, Xiaochun Luo
(74) Nellie D Shores
(85) 04/04/2012
(86) PCT US10/052640 de 14/10/2010
(87) WO 2011/068595 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 007842-9** A2 **1.3**
(22) 12/10/2010
(30) 23/12/2009 US 12/645,919
(51) C08G 63/02 (2006.01)
(54) UM COPOLÍMERO EM BLOCO E COMPOSIÇÃO DE POLIESTERAMIDA COM TERMINAÇÃO ÉSTER E USOS DOS MESMOS
(71) Avon Products, Inc. (US)
(72) Arvind N. Shah, Freda E. Robinson, Kathy Cruz, David Allan Binder, Prithwiraj Maitra
(74) Nellie D Shores
(85) 04/04/2012
(86) PCT US10/052294 de 12/10/2010
(87) WO 2011/078904 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 007843-7** A2 **1.3**
(22) 15/12/2010
(30) 22/12/2009 US 61/289,047
(51) A61K 8/00 (2006.01)
(54) EMULSÕES ESTABILIZADAS DE GLICERINA EM ÓLEO
(71) Avon Products, Inc. (US)
(72) David Allan Binder, Bing C. Mei, Thi N. Do, George Willms, Hossein A. Baghdadi
(74) Nellie D Shores
(85) 04/04/2012
(86) PCT US10/060386 de 15/12/2010
(87) WO 2011/078991 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 007850-0** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 06/10/2009 JP 2009-232656
(51) G08G 1/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01), G08G 1/13 (2006.01)
(54) SERVIDOR DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO DE EFICIêNCIA DE COMBUSTÍVEL, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO DE EFICIÊNCIA DE COMBUSTÍVEL, E MÉTODO DE GERENCIMENTO DE INFORMAÇÃO DE EFICIÊNCIA DE COMBUSTÍVEL
(71) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(72) Koji Sengoku, Yuichiro Ishido
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2012

(86) PCT JP2010/060862 de 25/06/2010
(87) WO 2011/043111 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007852-6** A2 **1.3**
(22) 09/09/2010
(30) 05/10/2009 JP 2009-231240
(51) B60N 2/48 (2006.01), A47C 7/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA SUPORTE DE APOIO PARA CABEÇA
(71) Sankyo Co.,Ltd (JP)
(72) Mitsutaka Muto, Yoshihisa Shibakawa
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2012
(86) PCT JP2010/065499 de 09/09/2010
(87) WO 2011/043155 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007853-4** A2 **1.3**
(22) 05/10/2010
(30) 05/10/2009 JP 2009-232036; 12/01/2010 JP 2010-004154
(51) H04W 48/02 (2009.01)
(54) ESTACAO MOVEL
(71) NTT Docomo, Inc (JP)
(72) Mikio Iwamura, Itsuma Tanaka, Keisuke Suzuki, Masashi Kanauchi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2012
(86) PCT JP2010/067427 de 05/10/2010
(87) WO 2011/043322 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007858-5** A2 **1.3**
(22) 08/10/2010
(30) 09/10/2009 DE 10 2009 045 549.3; 07/10/2010 DE 10 2010 042 095.6
(51) B60S 1/38 (2006.01)
(54) PALHETA DO LIMPADOR DE PARA-BRISA
(71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(72) Peter De Block, Jan Bonroy, Paul Criel, Peter Saevels, Mohamed Aznag, Hans Beelen, Eric Windmolders
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2012
(86) PCT EP2010/065056 de 08/10/2010
(87) WO 2011/042519 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007859-3** A2 **1.3**
(22) 08/10/2010
(30) 09/10/2009 DE 10 2009 045 549.3; 07/10/2010 DE 10 2010 042 096.4
(51) B60S 1/38 (2006.01)
(54) PALHETA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA
(71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(72) Peter De Block, Jan Bonroy, Paul Criel, Peter Saevels, Mohamed Aznag, Hans Beelen, Eric Windmolders
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/04/2012
(86) PCT EP2010/065055 de 08/10/2010
(87) WO 2011/042518 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 007879-8** A2 **1.3**
(22) 24/08/2010
(30) 27/08/2009 US 61/237,580; 14/07/2010 US 61/805,145
(51) G02F 1/15 (2006.01), G02F 1/153 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS ELETROCRÔMICOS, CONJUNTOS INCORPORANDO DISPOSITIVOS ELETROCRÔMICOS E/OU MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DOS MESMOS
(71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP. (US)
(72) VIJAYEN S. VEERASAMY
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLE & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/04/2012
(86) PCT US2010/002332 de 24/08/2010
(87) WO 2011/028254 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 007880-1** A2 **1.3**
(22) 23/08/2010
(30) 25/08/2009 JP 2009-194211
(51) B21D 7/16 (2006.01), B21D 7/08 (2006.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO PARA UM MEMBRO DOBRADO, MÉTODO PARA FABRICAR UM MEMBRO DOBRADO E MEMBRO DOBRADO
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES LTD (JP) , SUMITOMO PIPE & TUBE CO., LTD., (JP)
(72) ATSUSHI TOMIZAWA, HIROAKI KUBOTA, SHINJIRO KUWAYAMA, SABURO INOUE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/04/2012
(86) PCT JP2010/064145 de 23/08/2010
(87) WO 2011/024741 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 007881-0** A2 **1.3**
(22) 24/08/2010
(30) 24/08/2009 NL 2003387
(51) F03B 17/06 (2006.01), B63H 1/36 (2006.01), B64C 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OSCILAR UMA CHAPA METÁLICA EM UM FLUIDO
(71) OSCILLATING FOIL DEVELOPMENT B.V (NL)
(72) BAS GORIS
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/04/2012
(86) PCT NL2010/000125 de 24/08/2010
(87) WO 2011/115475 de 22/09/2011

(21) **BR 11 2012 007883-6** A2 **1.3**
(22) 12/08/2010
(30) 14/08/2009 FR 09/03968
(51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), C07H 13/04 (2006.01), C07H 13/12 (2006.01), C07H 15/203 (2006.01)
(54) OCTA-SACARÍDEOS N-ACILAS ATIVADORES DOS RECEPTORES DOS FGFS, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA
(71) SANOFI (FR)
(72) PIERRE ALEXANDRE DRIGUEZ, PHILIPPE DUCHAUSSOY, PIERRE FONS, CORENTIN HERBERT, GILBERT LASSALLE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/04/2012
(86) PCT FR2010/051703 de 12/08/2010
(87) WO 2011/018588 de 17/02/2011

(21) **BR 11 2012 007887-9** A2 **1.3**
(22) 26/08/2009
(51) G08B 25/01 (2006.01), G08G 1/123 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ATIVAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE UM DISPOSITIVO DE ACESSO À REDE
(71) Continental Automotive GMBH (DE)
(72) GERHARD WESSELS, ULRICH SCHAEFER, CHRSTOPH SCHMICKLER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/04/2012
(86) PCT EP2009/006192 de 26/08/2009
(87) WO 2011/023207 de 03/03/2011

(21) **BR 11 2012 008027-0** A2 **1.3**
(22) 07/10/2010
(30) 08/10/2009 FR 0957030
(51) C08C 19/25 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08L 19/00 (2006.01), B60B 1/00 (2006.01)
(54) ELASTÔMERO DIÊNICO FUNCIONALIZADO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA REFORÇADA, ARTIGO SEMIACABADO DE BORRACHA, PNEUMÁTICO, E, PROCESSO DE REDUÇÃO DA FLUÊNCIA A FRIO DE UM ELASTÔMERO DIÊNICO MONOFUNCIONAL
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Jean-Marc Marechal, Stéphanie de Landtsheer, Jean-Michel Favrot
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 05/04/2012
(86) PCT EP10/065030 de 07/10/2010
(87) WO 2011/042507 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008255-8** A2 **1.3**
(22) 08/10/2010
(30) 08/10/2009 GB 09 17617.3
(51) H04N 7/01 (2006.01), H04N 5/44 (2011.01)
(54) MODULAÇÃO DE AMPLITUDE DE VÍDEO
(71) Barco N.V. (BE)
(72) Ronny Van Belle
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/04/2012
(86) PCT EP2010/065145 de 08/10/2010
(87) WO 2011/042559 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008259-0** A2 **1.3**
(22) 09/10/2010
(30) 09/10/2009 DE 20 2009 013 784.8
(51) F16L 17/02 (2006.01), F16L 37/02 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), B60K 15/04 (2006.01), F17C 13/04 (2006.01)
(54) PINO DE LIGAÇÃO PARA UM ACOPLAMENTO DE ENCAIXE
(71) Erwin Weh (DE) , Wolfgang Weh (DE)
(72) Erwin Weh, Wolfgang Weh
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/04/2012
(86) PCT EP2010/006173 de 09/10/2010
(87) WO 2011/042201 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008261-2** A2 **1.3**
(22) 04/10/2010
(30) 09/10/2009 US 12/576,736; 01/12/2009 US 12/628,662
(51) A61B 17/128 (2006.01)
(54) AVANÇADOR DE CLIPE COM MECANISMO DE TRAVA
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Anthony T. Nguyen, Denzel Z. Herrera-Davis
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
(85) 09/04/2012
(86) PCT US2010/051314 de 04/10/2010
(87) WO 2011/044039 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008265-5** A2 **1.3**
(22) 04/10/2010
(30) 07/10/2009 US 12/575,335
(51) H01B 17/00 (2006.01)
(54) COBERTURA DE PROTEÇÃO CONTRA ANIMAIS SELVAGENS PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
(71) Tyco Electronics Corporation (US)
(72) Terry Edward Frye
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/04/2012
(86) PCT US10/051286 de 04/10/2010
(87) WO 2011/044024 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008269-8** A2 **1.3**
(22) 04/10/2010
(30) 09/10/2009 US 61/250,377; 19/11/2009 US 12/622,113
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO COMPREENDENDO UM BOLSO DE GRAMPO
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) James J. Bedi, Adam R. Dunki-Jacobs
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
(85) 09/04/2012
(86) PCT US10/051288 de 04/10/2010
(87) WO 2011/044026 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008270-1** A2 **1.3**
(22) 25/10/2010
(30) 23/10/2009 FR 0905114
(51) G01S 15/89 (2006.01)
(54) PROCESSO E LOCALIZAÇÃO E DE CARTOGRAFIA SIMULTÂNEAS POR FILTRAGEM NÃO LINEAR
(71) THALES (FR)
(72) JULIEN FERRAND
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/04/2012
(86) PCT EP2010/066075 de 25/10/2010
(87) WO 2011/048224 de 28/04/2011

(21) **BR 11 2012 008272-8** A2 **1.3**
(22) 08/10/2010
(30) 08/10/2009 US 61/249,659
(51) B24D 3/10 (2006.01), B24D 18/00 (2006.01), B24D 3/02 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)
(54) ARTIGO ABRASIVO LIGADO E MÉTODO DE FORMAÇÃO
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (US) , Saint-Gobain Abrasifs (FR)
(72) Gilles Querel, Sandhya Jayaraman Rukmani, Muthu Jeevanantham, Rosemarie Bot-Schulz, Kelley Mcneal, Nilanjan Sarangi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
(85) 09/04/2012
(86) PCT US2010/052051 de 08/10/2010
(87) WO 2011/044507 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008275-2** A2 **1.3**
(22) 06/10/2010
(30) 09/10/2009 US 12/576,986
(51) A24B 15/28 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01), A24B 13/00 (2006.01)
(54) PRODUTO DE TABACO SEM FUMAÇA ÚMIDO COM REVESTIMENTO TEXTURIZADO
(71) Philip Morris Products S.A. (CH)
(72) Munmaya K. Mishra, Shengsheng Liu, William R. Sweeney, Feng Gao, Tapashi Sengupta
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
(85) 09/04/2012
(86) PCT EP2010/006101 de 06/10/2010
(87) WO 2011/042168 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008276-0** A2 **1.3**
(22) 07/10/2010
(30) 08/10/2009 GB 0917560.5
(51) G02B 23/24 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO PARA INSPEÇÃO VISUAL OU MANUTENÇÃO DE TURBINAS
(71) Surgical Innovations Limited (GB)
(72) Michael White, Chris Harrison
(74) Nellie D Shores
(85) 09/04/2012
(86) PCT GB10/051679 de 07/10/2010
(87) WO 2011/042744 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008277-9** A2 **1.3**
(22) 02/09/2010
(30) 08/10/2009 DE 10 2009 045 488.8
(51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COLAGEM DE SUBSTRATOS EM FORMATO DE FOLHA
(71) Henkel AG & Co. Kgaa (DE)
(72) Hans-Georg Kinzelmann, Ekaterina Ryjkina, Thomas Kostka, Christoph Loschen, Phillipp Spuhler, Michael Hötgen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/04/2012
(86) PCT EP2010/062898 de 02/09/2010
(87) WO 2011/042267 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008287-6** A2 **1.3**
(22) 20/10/2010
(30) 22/10/2009 GB 0918575.2
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CARTUCHO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA BEBIDA, E, SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE BEBIDA
(71) Kraft Foods R & D, Inc. (US)
(72) Geoffrey York
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 09/04/2012
(86) PCT GB10/001953 de 20/10/2010
(87) WO 2011/048377 de 28/04/2011

(21) **BR 11 2012 008288-4** A2 **1.3**
(22) 07/10/2010
(30) 09/10/2009 JP 2009-234881
(51) F16F 9/18 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/48 (2006.01), H01H 33/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO PARA O MECANISMO OPERACIONAL DE UM MECANISMO DE COMUTAÇÃO, E MÉTODO DE LUBRIFICAÇÃO DO MESMO
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP)
(72) Yoshiaki Ohda, Masaharu Shimizu, Satoshi Marushima, Hirokazu Takagi, Tooru Inoue, YOSHIKATA KOBAYASHI
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/04/2012
(86) PCT JP2010/006006 de 07/10/2010
(87) WO 2011/043076 de 14/04/2011

(21) **BR 11 2012 008309-0** A2 **1.3**
(22) 14/08/2010
(30) 05/09/2009 EP 09011408.3
(51) B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLACA DE POÇOS PROFUNDOS COM TAMPA
(71) Lonza Biologics PLC. (GB)
(72) Matt Stettler, Adrian Haines
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 05/03/2012
(86) PCT EP2010/005009 de 14/08/2010
(87) WO 2011/026559 de 10/03/2011

(21) **BR 11 2012 010472-1** A2 **1.3**
(22) 02/11/2010
(30) 03/11/2009 EP 09013766.2
(51) G11B 7/245 (2006.01), G11B 7/24 (2013.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM FILME HOLOGRÁFICO
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(72) Dennis Hönel, Marc-Stephan Weiser, Friedrich-Karl Bruder, Thomas Rölle, Thomas Fäcke
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP10/066630 de 02/11/2010
(87) WO 2011/067057 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 010473-0** A2 **1.3**
(22) 04/11/2010
(30) 04/11/2009 DE 102009053173.4
(51) F24D 3/10 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO COMO CIRCUITO HIDRÁULICO CENTRAL E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARA MÁQUINAS DE SORÇÃO
(71) Inversor Gmbh (DE)
(72) Neils Braunschweig, Sören Paulussen
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 03/05/2012
(86) PCT DE10/001300 de 04/11/2010
(87) WO 2011/054348 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010474-8** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 04/11/2009 FR 0957798
(51) B67C 3/26 (2006.01), B67C 3/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO COM SISTEMA DE VÁLVULA PARTICULAR
(71) SIDEL PARTICIPATIONS (FR)
(72) Arnaud Pasquet, MICKAËL HUITOREL
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/066708 de 03/11/2010
(87) WO 2011/054850 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010477-2** A2 **1.3**
(22) 02/11/2010
(30) 03/11/2009 AU 2009905360
(51) E04H 17/20 (2006.01), B21H 7/00 (2006.01), B23K 101/00 (2006.01)
(54) PILAR COMPÓSITO FURCADO
(71) Ashley Dean Olsson (AU) , Nathanael Dean Olsson (AU) , Stafford James Olsson (AU) , ASHLEY NORMAN OLSSON (AU)
(72) Ashley Dean Olsson, Nathanael Dean Olsson, Stafford James Olsson, ASHLEY NORMAN OLSSON
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 03/05/2012
(86) PCT AU2010/001456 de 02/11/2010
(87) WO 2011/054034 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010481-0** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 03/11/2009 US 61/257,527

(51) F25B 7/00 (2006.01), F25B 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO EM CASCATA E METODO DE TROCA DE CALOR ENTRE PELO MENOS DOIS CICLOS DE REFRIGERAÇÃO
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) BARBARA HAVILAND MINOR, KONSTATINOS KONTOMARIS, THOMAS J. LECK
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 03/05/2012
(86) PCT US2010/055218 de 03/11/2010
(87) WO 2011/056824 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010482-9** A2 **1.3**
(22) 05/11/2009
(51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO USO PELO MENOS UM ÉSTER E USO DE PELO MENOS UM DIÉSTER
(71) L'OREAL (FR)
(72) HERVÉ RICHARD, BENOIT MULLER
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2009/064701 de 05/11/2009
(87) WO 2011/054388 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010484-5** A2 **1.3**
(22) 28/10/2010
(30) 05/11/2009 EP 0917093.5
(51) C07D 231/14 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS DA FÓRMULA I, COMPOSTO E PROCESSO PARA PREPAPAR COMPOSTOS DE PIRAZOL 1,3 DISSUBSTITUÍDOS DA FÓRMULA VI.
(71) Basf Se (DE)
(72) Maximilian Dochnahl, Michael Keil, Roland Götz
(74) Carolina Nakata
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/066375 de 28/10/2010
(87) WO 2011/054733 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010485-3** A2 **1.3**
(22) 02/11/2010
(30) 06/11/2009 IT TO2009A000853
(51) F02M 53/02 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01)
(54) AQUECEDOR ELÉTRICO, DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO E SISTEMA DE AQUECIMENTO
(71) Eltek SPA (IT)
(72) Arata Micro, Barbano, Alberto, Colombo, Paolo, Zorzetto, Mauro
(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 03/05/2012
(86) PCT IB2010/054952 de 02/11/2010
(87) WO 2011/055295 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010486-1** A2 **1.3**
(22) 28/10/2010
(30) 05/11/2009 EP 09175079.4
(51) C07D 231/14 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS 1-3 PIRAZOL, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM ACIDO PIRAZOLCARBOXILICO DA FORMULA IA E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DA FORMULA V
(71) BASF SE (DE)
(72) MAXIMILIAN DOCHNHL, BERND WOLF, MICHAEL KEIL
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS PEREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/066372 de 28/10/2010
(87) WO 2011/054732 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010487-0** A2 **1.3**
(22) 04/11/2010
(30) 04/11/2009 IN 1025/CHE/2009; 27/09/2010 IN 2843/CHE/2010
(51) C05D 9/02 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01)
(54) NUTRIENTE PARA PLANTAS OBTIDO A PARTIR DA PALHA DE ARROZ E UM PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) Bijam Biosciences Private Limited (IN)
(72) Yandapalli Durga Prasad
(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 03/05/2012
(86) PCT IB2010/002806 de 04/11/2010
(87) WO 2011/055216 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010489-6** A2 **1.3**
(22) 11/11/2010
(30) 12/11/2009 EP 09175798.9
(51) C08J 3/05 (2006.01), C08J 3/11 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 123/14 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE POLIMERO, DISPERSÃO DE PARTICULAS DE POLIMERO COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E ARTIGO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) RIAZ AHMAD CHOUDHERY, HUGUES STRAUB
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP10/067329 de 11/11/2010
(87) WO 2011/058121 de 19/05/2011

(21) **BR 11 2012 010490-0** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 05/11/2009 EP 09175109.9
(51) G05D 23/19 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SONO PARA MELHORAR O SONO DE UMA PESSOA, CAMA, METODO DE SONO PARA MELHORAR O SONO DE UMA PESSOA E PROGRAMA DE COMPUTADOR DE SONO PARA MELHORAR O SONO DE UMA PESSOA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) DMITRI CHESTAKOV, ROY ROYAMANN, JOHAN T. OOSTVEEN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 03/05/2012
(86) PCT IB10/054970 de 03/11/2010
(87) WO 2011/055304 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010491-8** A2 **1.3**
(22) 21/10/2010
(30) 06/11/2009 CN 200910174488.9
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A SELEÇÃO DE UM MECANISMO DE UM CONTROLE DE TRANSPORTE PARA SER USADO ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E METODO DE SELEÇÃO DE UM MECANISMO DE CONTROLE DE TRANSPORTE PARA SER USADO ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO E MÉTODO DE SELEÇÃO DE UM MECANISMO DE CONTROLE DE TRANSPORTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) DAN JIANG
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 03/05/2012
(86) PCT IB10/054760 de 21/10/2010
(87) WO 2011/055260 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010492-6** A2 **1.3**
(22) 29/10/2010
(30) 10/11/2009 EP 09175529.8
(51) B66B 5/04 (2006.01)
(54) ACIONADOR PARA UM REGULADOR DE VELOCIDADE DE UM SISTEMA E REGULADOR DE VELOCIDADE PARA UM ELEVADOR COM ACIONADOR
(71) THYSSENKRUPP ELEVATOR AG (DE)
(72) JOCHEN MÜLLER
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP10/066547 de 29/10/2010
(87) WO 2011/057907 de 19/05/2011

(21) **BR 11 2012 010493-4** A2 **1.3**
(22) 15/10/2010
(30) 05/11/2009 IT BO2009A000726
(51) A61B 17/64 (2006.01), F16B 7/04 (2006.01)
(54) FIXADOR EXTERNO MULTIPROPÓSITO
(71) Citieffe S.r.l (IT)
(72) Franco Mingozzi, Alan Dovesi
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 03/05/2012
(86) PCT IB2010/054681 de 15/10/2010
(87) WO 2011/055252 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010494-2** A2 **1.3**
(22) 05/11/2010
(30) 05/11/2009 EP 09175093.5; 06/11/2009 IT MI2009A001943
(51) C08G 63/16 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)
(54) POLIESTER ALIFATICO AROMATICO BIODEGRADAVEL
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(72) CATIA BASTIOLI, GIAMPIETRO BORSOTTI, GIAN TOMASO MASALA, TIZIANA MILIZIA, ROBERTO VALLERO, LUIGI CAPUZZI
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/066901 de 05/11/2010
(87) WO 2011/054926 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010495-0** A2 **1.3**
(22) 25/10/2010
(30) 04/11/2009 EP 09175001.8
(51) A61M 1/34 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TUBOS TENDO UMA PORTA PARA A CONEXÃO DE FRASCOS
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(72) Reinhold Reiter, Massimo Fini, Alain Veneroni, Johannes Bartholomäus, Gerhard Weisen
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP10/066056 de 25/10/2010
(87) WO 2011/054693 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010496-9** A2 **1.3**
(22) 04/11/2010
(30) 04/11/2009 US 61/257,993; 12/08/2010 US 61/401,403
(51) B64C 9/14 (2006.01), B64C 3/50 (2006.01), B64C 9/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MOVIMENTO COMPOSTO, AEROFÓLIO, ESTRUTURA DE SUPORTE E INDUÇÃO DE MOVIMENTO COMPOSTO E APARELHO.
(71) John Mcmurray Clark (AU)
(72) John Mcmurray Clark
(74) BHERING ADVOGADOS

(85) 03/05/2012
(86) PCT AU10/001473 de 04/11/2010
(87) WO 2011/054047 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010497-7** A2 **1.3**
(22) 02/11/2010
(30) 04/11/2009 EP 09175021.6
(51) H01L 31/048 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), H01L 31/0216 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO DE EXTREMIDADES DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS.
(71) Sika Technology AG (CH)
(72) Heinz Meier, Hans Rohrer, Stefan Keiser, Josef Lussi, Norman Blank
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP10/066639 de 02/11/2010
(87) WO 2011/054821 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010498-5** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 03/11/2009 US 12/611.297
(51) F01L 1/02 (2006.01)
(54) FREIO DE MOTOR INSTALADO EM EIXO DE BRAÇO OSCILANTE
(71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(72) Zdenek S. Meistrick, Robert S. Perkins
(74) NELLIE D SHORES
(85) 03/05/2012
(86) PCT US2010/055214 de 03/11/2010
(87) WO 2011/056821 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010499-3** A2 **1.3**
(22) 22/10/2010
(30) 04/11/2009 JP 2009-252600; 04/11/2009 JP 2009-252601; 04/11/2009 JP 2009-252602; 04/11/2009 JP 2009-252603
(51) D06F 75/30 (2006.01), D06F 75/20 (2006.01), D06F 75/38 (2006.01)
(54) FERRO DE PASSAR SEM FIO
(71) Panasonic Corporation (JP)
(72) Kiichi Shimosaka, Hiroshi Fujimoto, Yasuharu Otsuka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT JP2010/006274 de 22/10/2010
(87) WO 2011/055506 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010500-0** A2 **1.3**
(22) 30/08/2011
(30) 03/09/2010 JP 2010-197376
(51) H04N 13/04 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01), G09G 5/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, PROGRAMA COMPUTACIONAL, E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO
(71) Panasonic Corporation (JP)
(72) Toru Kawaguchi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT JP2011/004846 de 30/08/2011
(87) WO 2012/029293 de 08/03/2012

(21) **BR 11 2012 010501-9** A2 **1.3**
(22) 03/11/2009
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PERMITIR COMPARTILHAMENTO DE ARQUIVOS DE CONTEÚDO ENTRE NÓS DE UMA REDE NÃO HIERÁRQUICA, REDE NÃO HIERÁRQUICA, E, SOFTWARE DE CLIENTE
(71) Telecom Italia S.P.A. (IT)
(72) Luigi Ciminiera, Marco Papa Manzillo, Vinicio Vercellone, Mario Ullio
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP09/064546 de 03/11/2009
(87) WO 2011/054375 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010502-7** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 04/11/2009 EP 09 175015.8; 24/02/2010 EP 10 154583.8
(51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL-IMIDAZOL
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(72) Koen Vandyck, Stefaan Julien Last, IOANNIS NICOLAOS HOUPIS, Pierre Jean-Marie Bernard Raboisson
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/066668 de 03/11/2010
(87) WO 2011/054834 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010503-5** A2 **1.3**
(22) 03/11/2009
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PERMITIR COMPARTILHAMENTO DE ARQUIVOS DE CONTEÚDO ENTRE NÕS DE UMA REDE NÃO HIERÁRQUICA, REDE NÃO HIERÁRQUICA, E, SOFTWARE DE CLIENTE
(71) Telecom Italia S.P.A. (IT)
(72) Luigi Ciminiera, Marco Papa Manzillo, Vinicio Vercellone, Mario Ullio
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP09/064547 de 03/11/2009
(87) WO 2011/054376 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010506-0** A2 **1.3**
(22) 25/10/2010
(30) 04/11/2009 DE 10 2009 046 379.8; 12/03/2010 DE 10 2010 002 803.7
(51) B62D 5/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OPERAR UMA DIREÇÃO AUXILIAR
(71) ZF Lenksysteme GMBH (DE)
(72) ARNULF HEILIG, CLAUDIO RETTENMEIER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/066053 de 25/10/2010
(87) WO 2011/054692 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010507-8** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 04/11/2009 AU 2009905383
(51) B03B 5/62 (2006.01), B03B 5/52 (2006.01), B03B 5/00 (2006.01), B03B 11/00 (2006.01)
(54) MÓDULO SEPARADOR EM ESPIRAL, SEPARADOR EM ESPIRAL, SUBDISTRIBUIDOR, DISPOSITIVO DIVISOR DE FLUXO, E, TUBO SEPARADOR
(71) CPG Resources-Mineral Technologies PTY LTD (AU)
(72) Graeme Cooke, Mark Palmer
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 03/05/2012
(86) PCT AU10/001463 de 03/11/2010
(87) WO 2011/054039 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010509-4** A2 **1.3**
(22) 28/10/2010
(30) 03/11/2009 US 12/611804
(51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MANIPULAÇÃO DE TUBO
(71) National Oiwell Varco, L.P. (US)
(72) Jaroslav Belik
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 03/05/2012
(86) PCT US10/054511 de 28/10/2010
(87) WO 2011/056711 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010511-6** A2 **1.3**
(22) 02/11/2010
(30) 03/11/2009 EP 09174954.9; 10/11/2009 US 61/280918
(51) C09C 1/02 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR HIDROMAGNESITA EM UM AQUOSO, COMPOSIÇÃO DE HIDROMAGNESITA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE HIDROMAGNESITA
(71) Omya Development AG (CH)
(72) Michael Pohl, Christian Rainer, Markus Esser
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP10/066664 de 02/11/2010
(87) WO 2011/054831 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010512-4** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 03/11/2009 DE 10 2009 051 778.2
(51) F16D 3/74 (2006.01)
(54) MISTURA DE BORRACHA PARA ACOPLAMENTO ELÁSTICO
(71) Hackforth GMBH (DE)
(72) RALF BAUERMEISTER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/006695 de 03/11/2010
(87) WO 2011/054499 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010514-0** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 03/11/2009 CN 200910110027.5
(51) H04W 12/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OBTER CHAVE DE SEGURANÇA EM SISTEMA DE TRANSMISSÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(72) Dongmei Zhang, Xiaoyu Bi, Aiqin Zhang
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT CN2010/078367 de 03/11/2010
(87) WO 2011/054288 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010515-9** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 03/11/2009 US 61/257599; 02/11/2010 US 12/917774
(51) E21B 25/04 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) LEVANTADOR DE NÚCLEO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM LEVANTADOR DE NÚCLEO.
(71) Longyear TM, Inc. (US)
(72) Christopher L. Drenth, Hongyan Zhang

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 03/05/2012
(86) PCT US10/055196 de 03/11/2010
(87) WO 2011/056809 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010518-3** A2 **1.3**
(22) 18/11/2010
(30) 19/11/2009 US 61/262677
(51) C07C 43/215 (2006.01), C07C 43/23 (2006.01), C07C 62/34 (2006.01), C07C 69/757 (2006.01), C07C 49/753 (2006.01), C07D 311/80 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/09 (2006.01), A61K 31/125 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE COMPOSTO, MÉTODOS PARA ESTIMULAR UM RECEPTOR DE CB, PARA TRATAR UMA DOENÇA, UM DISTÚRBIO OU UMA CONDIÇÃO, PARA DIMINUIR DANO SECUNDÁRIO, PARA A FORMAÇÃO DE C-AMP, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA ESTÍMULO DO CRESCIMENTO ÓSSEO, MASSA ÓSSEA, REPARO ÓSSEO OU PREVENÇÃO DA PERDA ÓSSEA.
(71) Yissum Research Development Company of The Hebrew University of Jerusalem, Ltd. (IL)
(72) Raphael Mechoulam, Lital Magid, Esther Shohami, Itai Bab
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 03/05/2012
(86) PCT IL10/000970 de 18/11/2010
(87) WO 2011/061744 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 010521-3** A2 **1.3**
(22) 04/11/2009
(51) H04L 25/03 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01), H04W 24/00 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CALIBRAR ANTENA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR RÁDIO TDD BASEADO EM CoMP
(71) ALCATEL LUCENT (FR)
(72) Qinglin Luo, Jing Shi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT CN2009/074787 de 04/11/2009
(87) WO 2011/054144 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010523-0** A2 **1.3**
(22) 28/10/2010
(30) 03/11/2009 EP 09174942.4
(51) H01H 3/30 (2006.01), H01H 33/40 (2006.01)
(54) ACIONADOR OPERADO POR MOLA PARA UM APARELHO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA
(71) Abb Technology Ltd. (CH)
(72) Daniel Staffas, JOHANNES TREDOUX, MATS HOLMAN, ULF AKESSON
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/05/2012
(86) PCT EP2010/066385 de 28/10/2010
(87) WO 2011/054736 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010526-4** A2 **1.3**
(22) 03/11/2010
(30) 03/11/2009 GB 0919274.1
(51) H05H 1/24 (2006.01)
(54) APARELHO DE GERAÇÃO DE PLASMA E USO DE UM APARELHO DE GERAÇÃO DE PLASMA
(71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW (GB)
(72) DECLAN ANDREW DIVER, HUGH POTTS
(74) NELLIE D SHORES
(85) 03/05/2012
(86) PCT GB2010/002031 de 03/11/2010
(87) WO 2011/055113 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010530-2** A2 **1.3**
(22) 22/09/2010
(30) 30/09/2009 FR 0956772
(51) H01M 12/08 (2006.01), H01M 2/02 (2006.01), H01M 2/30 (2006.01), H01M 4/04 (2010.01), H01M 4/70 (2006.01), H01M 4/72 (2006.01), H01M 12/06 (2006.01), H01M 4/1395 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01)
(54) "COMPARTIMENTO NEGATIVO RÍGIDO PARA UMA BATERIA DE AR-METAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO COMPARTIMENTO".
(71) Electricite de France (FR) , SAFT (FR) , INSTITUT POLYTECHNIQUE DE BORDEAUX (FR)
(72) GWENAELLE TOUSSAINT, PHILLIPPE STEVENS, GEORGES CAILLON, PATRICK VIAUD, CHRISTOPHE CANTAU, PHILIPPE VINATIER
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 30/03/2012
(86) PCT FR2010/051984 de 22/09/2010
(87) WO 2011/039449 de 07/04/2011

(21) **BR 11 2012 010532-9** A2 **1.3**
(22) 19/10/2010
(30) 27/10/2009 US 12/606,502
(51) C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/66 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01)
(54) "FLUIDOS DE PERFURAÇÃO PARA RESERVATÓRIOS DE PETRÓLEO E GÁS COM ALTOS TEORES DE CARBONATO"
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) Tianping Huang, JAMES B. CREWS, JOHN R. WILLINGHAM
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/04/2012
(86) PCT US2010/053111 de 19/10/2010
(87) WO 2011/056410 de 12/05/2011

(21) **BR 11 2012 010534-5** A2 **1.3**
(22) 28/10/2010
(30) 30/10/2009 EP 09 174662.8
(51) A61M 5/28 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE FÁRMACO E MÉTODO DE MONTAGEM"
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHAND GMBH (DE)
(72) JOHN HILES
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/04/2012
(86) PCT EP2010/066312 de 28/10/2010
(87) WO 2011/051365 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 010536-1** A2 **1.3**
(22) 20/09/2010
(30) 28/10/2009 CN 200910208526.8
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) "MÉTODO DE FORNECIMENTO DE POLÍTICA DE GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE, ENTIDADE DE REDE, TERMINAL MÁQUINA PARA MÁQUINA"
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO LTD (CN)
(72) Yang Zhao
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/04/2012
(86) PCT CN2010/077160 de 20/09/2010
(87) WO 2011/050667 de 05/05/2011

(21) **BR 11 2012 011698-3** A2 **1.3**
(22) 11/11/2010
(30) 17/11/2009 US 12/620021
(51) E03D 5/012 (2006.01), E03D 5/10 (2006.01), E03D 11/10 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE ENCANAMENTO, E, MÉTODO PARA MONTAR UMA INSTALAÇÃO DE ENCANAMENTO
(71) Kohler Co. (US)
(72) Joseph S. Blake, Joseph L. Stauber
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 16/05/2012
(86) PCT US10/056300 de 11/11/2010
(87) WO 2011/062830 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011713-0** A2 **1.3**
(22) 10/11/2010
(30) 17/11/2009 US 12/619760
(51) E03D 5/012 (2006.01), E03D 5/10 (2006.01), E03D 11/10 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO SANITÁRIA, E, SEQUÊNCIA DE DESCARGA PARA UMA INSTALAÇÃO SANITÁRIA
(71) Kohler Co. (US)
(72) Joseph Stauber, Peter W. Denzin, Ben Marotz
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 16/05/2012
(86) PCT US10/056136 de 10/11/2010
(87) WO 2011/062818 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011765-3** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 17/11/2009 AT A1818/2009
(51) B31F 1/07 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GRAVAÇÃO DE UM REVESTIMENTO PARA PITEIRA DE UMA PITEIRA PARA CIGARRO
(71) MPC Besitzgesellschaft MBH (AT)
(72) Günter Griesmayr
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 17/05/2012
(86) PCT AT10/000144 de 04/05/2010
(87) WO 2011/060459 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011776-9** A2 **1.3**
(22) 18/11/2010
(30) 20/11/2009 JP 2009-265648; 20/11/2009 JP 2009-265649
(51) A61L 24/00 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA REPARO DE TECIDO DURO
(71) Mitsui Chemicals, Inc. (JP)
(72) Noriaki Asada, Shinya Aoki, Hiroshi Naruse, Shoichi Miyakoshi, Masami Arata
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 17/05/2012
(86) PCT JP2010/070577 de 18/11/2010
(87) WO 2011/062227 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011828-5** A2 **1.3**
(22) 21/10/2010
(30) 18/11/2009 JP 2009-263284; 04/12/2009 JP 2009-276252; 04/12/2009 JP 2009-276254
(51) B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/13 (2006.01)
(54) PNEU
(71) Bridgestone Corporation (JP)
(72) Yukihiro Kiwaki, Takaaki Kojima
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 17/05/2012
(86) PCT JP2010/068599 de 21/10/2010
(87) WO 2011/062026 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011836-6** A2 **1.3**
(22) 16/11/2010
(30) 18/11/2009 EP 09176359.9
(51) H02G 3/14 (2006.01), H02G 3/12 (2006.01), H01R 9/24 (2006.01)
(54) SAÍDA ELÉTRICA COM CARREADOR DE INFORMAÇÃO
(71) Schneider Electric Danmark A/S (DK)
(72) Per Jensen, Rasmus Hybler Jensen
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 17/05/2012
(86) PCT DK2010/050309 de 16/11/2010
(87) WO 2011/060790 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011842-0** A2 **1.3**
(22) 19/11/2010
(30) 19/11/2009 US 61/262,669
(51) F04B 9/10 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01)
(54) COMPARTIMENTO TELESCÓPICO PARA ACOPLADOR DE HASTE
(71) Graco Minnesota Inc. (US)
(72) Nicholas K. Studt, Matthew R. Theisen, Ronald W. Mangus, Charles J. Wheeler, Brian L. Allen, Christopher J. Pellin
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 17/05/2012
(86) PCT US2010/057375 de 19/11/2010
(87) WO 2011/063201 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011843-9** A2 **1.3**
(22) 06/12/2010
(30) 11/12/2009 FR 0905998
(51) G10K 11/168 (2006.01), G10K 11/172 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PAINEL ACÚSTICO PARA UMA NACELA DE UMA AERONAVE
(71) AIRCELLE (FR)
(72) Emmanuel Drevon
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 17/05/2012
(86) PCT FR2010/052619 de 06/12/2010
(87) WO 2011/070279 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 011845-5** A2 **1.3**
(22) 11/11/2010
(30) 17/11/2009 GB 0920124.5
(51) H05H 1/24 (2006.01), A61C 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA GERAÇÃO DE ESPÉCIES GASOSAS
(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)
(72) Thomas Bickford Holbeche
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 17/05/2012
(86) PCT GB2010/002069 de 11/11/2010
(87) WO 2011/061474 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011847-1** A2 **1.3**
(22) 11/11/2010
(30) 17/11/2009 GB 0920112.0
(51) H05H 1/24 (2006.01), A61C 17/02 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO
(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)
(72) Geoffrey Morgan Lloyd, Cormac John Devery, Thomas Bickford Holbeche
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 17/05/2012
(86) PCT GB2010/002080 de 11/11/2010
(87) WO 2011/061477 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011848-0** A2 **1.3**
(22) 17/11/2010
(30) 17/11/2009 GB 0920177.3
(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CRIAÇÃO DE IMAGEM MULTICROMÁTICA
(71) Buhler Sortex Ltd (GB)
(72) Stewart Mills
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 17/05/2012
(86) PCT GB2010/002118 de 17/11/2010
(87) WO 2011/061490 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 011885-4** A2 **1.3**
(22) 25/08/2010
(30) 24/11/2009 US 12/625,237
(51) F28F 7/02 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR TUBO A TUBO DE MATRIZ SÓLIDA
(71) Kappes, Cassiday & Associates (US)
(72) Daniel W. Kappes, Dustin J. Albin
(74) Maria Elisa Santucci Breves
(85) 18/05/2012
(86) PCT US2010/046668 de 25/08/2010
(87) WO 2011/066011 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 011892-7** A2 **1.3**
(22) 05/01/2011
(30) 22/01/2010 CN 201010102719.8
(51) G06F 3/048 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE IMAGEM E APARELHO PARA MENSAGEIRO INSTANTÂNEO
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) Chunpeng Wang, Huanyu Zhou
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 18/05/2012
(86) PCT CN11/070037 de 05/01/2011
(87) WO 2011/088756 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 011911-7** A2 **1.3**
(22) 22/11/2010
(30) 20/11/2009 IT T02009A000897; 19/10/2010 IT TO2010A000844
(51) F16K 31/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA SOLENÓIDE
(71) ELBI INTERNATIONAL S.P.A. (IT)
(72) PAOLO DA PONT, PAOLO RAVEDATI, GIOSUÉ CAPIZZI, MAURIZIO RENDESI, FABRIZIO PARIS, ROBERTO BOSIO, MASSIMO DAVI
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 18/05/2012
(86) PCT IT2010/000466 de 22/11/2010
(87) WO 2011/061777 de 26/05/2011

(21) **BR 11 2012 013168-0** A2 **1.3**
(22) 02/12/2010
(30) 03/12/2009 EP 09 177870.4
(51) C07C 57/44 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01)
(54) PÓ DE CINAMATO DE METAL ALCALINO E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO
(71) Purac Biochem B.V. (NL)
(72) Lambertus Hendicus Elisabeth Roozen, Elize Willem Bontenbal, Nikolaos Vogiatzis, Brenda Marja Dierdorp-Andreas
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/05/2012
(86) PCT EP10/068726 de 02/12/2010
(87) WO 2011/067330 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013256-3** A2 **1.3**
(22) 08/09/2010
(30) 02/12/2009 FR 09 58596
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR O RESULTADO DE UMA PESQUISA EXECUTADA UTILIZANDO UMA MÁQUINA DE PESQUISA
(71) Sagemcom Broadband SAS (FR)
(72) Jean-Pierre Morard
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
(85) 01/06/2012
(86) PCT EP10/063197 de 08/09/2010
(87) WO 2011/067002 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013260-1** A2 **1.3**
(22) 25/11/2010
(30) 02/12/2009 IL 202462
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO USADO PARA O TRATAMENTO DE RINITE ATRAVÉS DE ILUMINAÇÃO BIOESTIMULATIVA
(71) FELDMAN,JOSEPH (IL)
(72) FELDMAN,JOSEPH
(74) ALBERTO LUÍS CAMELIER DA SILVA
(85) 01/06/2012
(86) PCT IL2010/000987 de 25/11/2010
(87) WO 2011/067752 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013413-2** A2 **1.3**
(22) 08/12/2009
(51) B32B 3/12 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO DE CORPO OCO
(71) NIPPI CORPORATTION (JP)
(72) TERUKUNI FUKUOKA, KEIICHI HOSODA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 04/06/2012
(86) PCT JP2009/070538 de 08/12/2009
(87) WO 2011/070649 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013711-5** A2 **1.3**
(22) 08/12/2010
(30) 08/12/2009 DE 102009057138.8; 15/12/2009 DE 102009058182.0
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08L 51/04 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01)
(54) COMPONENTES DE COMPÓSITO COM ADESÃO MELHORADA COMPOSIÇÕES DE POLICARBONATO/POLIÉSTER E POLIURETANO
(71) Bayer Intellectual Property Gmbh (DE)
(72) Thomas Eckel, Andreas Seidel, Uli Franz
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 06/06/2012
(86) PCT EP2010/069119 de 08/12/2010
(87) WO 2011/070044 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013712-3** A2 **1.3**

(22) 28/10/2010
(30) 08/12/2009 US 12/632,841
(51) F02C 6/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DE AR COMPRIMIDO (CAES) A PARTIR DE PRIMEIRO E SEGUNDO CONJUNTOS DE TURBINA DE COMBUSTÃO E SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DE AR COMPRIMIDO (CAES)
(71) Michael Nakhamkin (US)
(72) Michael Nakhamkin
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 06/06/2012
(86) PCT US2010/054382 de 28/10/2010
(87) WO 2011/071609 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013719-0** A2 **1.3**
(22) 08/12/2010
(30) 08/12/2009 US 61/267,772
(51) A61K 38/40 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01)
(54) USO DE TRANSFERRINA NO TRATAMENTO DE ß-TALASSEMIAS
(71) New York Blood Center, INC (US)
(72) Yelena Z. Ginzburg
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 06/06/2012
(86) PCT US2010/059543 de 08/12/2010
(87) WO 2011/072059 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013721-2** A2 **1.3**
(22) 07/12/2010
(30) 07/12/2009 US 61/267,436
(51) H04N 5/232 (2006.01), G02B 7/36 (2006.01), G03B 13/36 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMAGEM DE AUTO-FOCAGEM
(71) HIOK NAM TAY (SG)
(72) HIOK NAM TAY
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 06/06/2012
(86) PCT IB2010/055641 de 07/12/2010
(87) WO 2011/070513 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013724-7** A2 **1.3**
(22) 09/12/2010
(30) 10/12/2009 EP 09178663.2
(51) C08B 37/00 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE GOMA GELANA, USO DE LISOZIMA E/OU PROTEASE, USO DE TEMPERATURA ELEVADA, USO DE UMA COMBINAÇÃO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA GELANA, PRODUTO ALIMENTÍCIO E FORMULAÇÃO DE FÁRMACO
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)
(72) LIONEL BILLARD
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 06/06/2012
(86) PCT EP2010/069295 de 09/12/2010
(87) WO 2011/070119 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013727-1** A2 **1.3**
(22) 18/10/2010
(30) 08/12/2009 CN 200910242136.2
(51) H04L 12/46 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA IMPLEMENTAR UMA REDE DE ÁREA LOCAL VIRTUAL PRIVADA (PVLAN)
(71) Zte Corporation (CN)
(72) Yong Qian
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 06/06/2012
(86) PCT CN2010/077818 de 18/10/2010
(87) WO 2011/069392 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013741-7** A2 **1.3**
(22) 08/12/2010
(30) 11/12/2009 DE 10 2009 054 558.1
(51) C21D 7/12 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/10 (2006.01), C21D 9/12 (2006.01), C21D 9/14 (2006.01), B21D 26/02 (2011.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AUTOINTERFERÊNCIA
(71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(72) Stefan Manz, Andreas Rueckauf, Oliver Martin, Hans Volkert, Clemens Grupp, Thomas Braun
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/06/2012
(86) PCT EP10/069163 de 08/12/2010
(87) WO 2011/070063 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013743-3** A2 **1.3**
(22) 07/12/2010
(30) 09/12/2009 EP 091784637
(51) D04H 13/00 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B60N 3/04 (2006.01), D05C 17/02 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01)
(54) FORRO PRIMÁRIO DE CARPETE, E, CARPETE TUFADO
(71) Colbond B.V. (NL)
(72) Edze Jan Visscher
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 06/06/2012
(86) PCT EP2010/069042 de 07/12/2010
(87) WO 2011/069996 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013745-0** A2 **1.3**
(22) 28/10/2010
(30) 07/12/2009 US 61/267,422
(51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01)
(54) DECODIFICAÇÃO DE FLUXOS DE BITS CODIFICADOS DE ÁUDIO DE MULTICANAL UTILIZANDO TRANSFORMAÇÃO HÍBRIDA ADAPTATIVA
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(72) KAMALANATHAN RAMAMOORTHY
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 06/06/2012
(86) PCT US2010/054480 de 28/10/2010
(87) WO 2011/071610 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013750-6** A2 **1.3**
(22) 03/12/2010
(30) 10/12/2009 US 61/285400
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(54) SONDA CIRÚRGICA ÓPTICA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA SONDA CIRÚRGICA ÓPTICA DE MULTIPONTOS
(71) Alcon Research, LTD (US)
(72) Ronald T. Smith
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 06/06/2012
(86) PCT US2010/058942 de 03/12/2010
(87) WO 2011/071776 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013752-2** A2 **1.3**
(22) 09/12/2010
(30) 10/12/2009 FR 0958815
(51) C22C 19/05 (2006.01), C22F 1/10 (2006.01), F01D 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SUPERLIGAS DE NÍQUEL DE TIPO INCONEL 718.
(71) Snecma (FR)
(72) Jean-Michel Patrick Maurice Franchet, Gilbert Michel Marin Leconte
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 06/06/2012
(86) PCT FR2010/052658 de 09/12/2010
(87) WO 2011/070302 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013757-3** A2 **1.3**
(22) 06/12/2010
(30) 07/12/2009 FR 0958700; 07/12/2009 FR 0958699
(51) B64C 11/06 (2006.01), F04D 29/36 (2006.01)
(54) CUBO DE HÉLICE COM ARGOLA POLIGONAL REFORÇADA E TURBOMÁQUINA EQUIPADA COM TAL CUBO
(71) Snecma (FR)
(72) Eric Jacques Boston, Michel André Bouru, Laurent Jablonski, Philippe Gérard Edmond Joly
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 06/06/2012
(86) PCT EP2010/069008 de 06/12/2010
(87) WO 2011/069981 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 014616-5** A2 **1.3**
(22) 17/12/2010
(30) 18/12/2009 IT MO2009A000297
(51) B23D 57/00 (2006.01), B28D 1/08 (2006.01), B28D 7/02 (2006.01), B28D 1/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CORTE A FIO DIAMANTADO PARA PEDRA NATURAL E ARTIFICIAL COM UMA PLANTA DE LIMPEZA DE FIO
(71) Pedrini Luigi (IT)
(72) Luigi Pedrini
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 15/06/2012
(86) PCT IT10/000503 de 17/12/2010
(87) WO 2011/074026 de 23/06/2011

(21) **BR 11 2012 015251-3** A2 **1.3**
(22) 28/01/2011
(30) 09/02/2010 FR 1050907
(51) H01R 4/18 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO E FEIXE ELÉTRICO E UTILIZAÇÃO CORRESPONDENTE
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(72) BERNARD BAVOUX, FRANCK GUILLEMARD
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 20/06/2012
(86) PCT FR2011/050172 de 28/01/2011
(87) WO 2011/104455 de 01/09/2011

(21) **BR 11 2012 015256-4** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 21/12/2009 US 61/288,412
(51) C08L 77/10 (2006.01), C08G 69/32 (2006.01), C08K 5/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TERMOPLASTICA
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) TOSHIKAZU KOBAYASHI, MARVIN MICHAEL MARTENS, SHENGMEI YUAN
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 20/06/2012
(86) PCT US2010/061568 de 21/12/2010
(87) WO 2011/084797 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015257-2** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 21/12/2009 FR 09 59291; 14/06/2010 FR 10 54674

(51) C08K 5/549 (2006.01)
(54) CONDUTORES FLEXÍVEIS SUBMARINOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM CONDUTOR FLEXÍVEL SUBMARINO E USO DE UM CONDUTOR FLEXÍVEL SUBMARINO
(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) FRÉDÉRIC TRONC, ALAIN COUTAREL
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 20/06/2012
(86) PCT FR2010/052846 de 21/12/2010
(87) WO 2011/083251 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015258-0** A2 **1.3**
(22) 29/11/2010
(30) 22/12/2009 EP 09180297.5
(51) B67D 3/00 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE BEBIDA, MÉTODO, REFRIGERADOR DE ÁGUA E KIT
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) BARTHOLOMEUS JOHANNES ANTONIUS VAN HAPEREN, ANTHONY EDWARD QUINN, JAMES MATTHEW SLATER, JONKHEER THEODOOR HENDRIK VAN DE POLL, MILES RICHARD MACINTOSH PENNINGTON, POSAN PANG
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 20/06/2012
(86) PCT EP2010/068402 de 29/11/2010
(87) WO 2011/076521 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015259-9** A2 **1.3**
(22) 13/12/2010
(30) 22/12/2009 FR 0959402; 27/01/2010 US 61/298,659; 27/01/2010 US 61/298,656; 22/12/2010 FR 0959401
(51) A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO OU KIT, PROCESSO PARA O TINGIMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, USO E AGENTE PARA O TINGIMENTO E/OU DESCOLORAÇÃO DE FIBRAS DE QUERATINA
(71) L'OREAL (FR)
(72) LEÏLA HERCOUET, ALAIN LAGRANGE, ARNAUD HUCHER, GAUTIER DECONINCK, LILIANE GAILLARD, MARIE GIAFFERI
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 20/06/2012
(86) PCT EP2010/069505 de 13/12/2010
(87) WO 2011/076603 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015262-9** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 22/12/2009 DE 10 2009060438.3
(51) H02K 17/16 (2006.01), H02K 17/26 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), H02K 15/03 (2006.01)
(54) ROTOR, MOTOR ELÉTRICO, ARRANJO DE BOMBA CENTRÍFUGA, MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ROTOR
(71) KSB AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) GERHARD HUTH, RALF FISCHER, SVEN URSCHEL
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 20/06/2012
(86) PCT EP2010/070350 de 21/12/2010
(87) WO 2011/076777 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015263-7** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 21/12/2009 US 61/288,439
(51) B01D 1/26 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA SEPARAR UM ÁLCOOL DE UMA ALIMENTAÇÃO FERMENTADA E CONCENTRAR A VINHAÇA FINA FORMANDO UM XAROPE E SISTEMA DE EVAPORAÇÃO DE MÚLTIPLOS EFEITOS
(71) BUTAMAX (TM) ADVANCED BIOFUELS LLC. (US)
(72) YIHUI TOM XU
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 20/06/2012
(86) PCT US2010/061512 de 21/12/2010
(87) WO 2011/084784 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015264-5** A2 **1.3**
(22) 17/12/2010
(30) 21/12/2009 GB 0922339.7; 18/01/2010 GB 1000744.1; 21/06/2010 GB 12/819,540
(51) A61L 27/50 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAR UM COMPONENTE DE POLÍMERO
(71) MCMINN, DEREK JAMES WALLACE (GB)
(72) MCMINN, DEREK JAMES WALLACE
(74) Guerra Propriedade Industrial
(85) 20/06/2012
(86) PCT GB10/002292 de 17/12/2010
(87) WO 2011/077074 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015282-3** A2 **1.3**
(22) 20/12/2010
(30) 22/12/2009 IN 2955/MUM/2009
(51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/52 (2006.01), A61K 9/54 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE LIBERAÇÃO CONTROLADA
(71) Abbott Healthcare Private Limited (IN)
(72) Boldhane, Sanjay, Jathar, Shripad, Nerurkar, Maneesh
(74) Eduardo Pereira Da Silva
(85) 21/06/2012
(86) PCT IN2010/000829 de 20/12/2010
(87) WO 2011/077451 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015293-9** A2 **1.3**
(22) 07/12/2010
(30) 22/12/2009 IT CO2009A000071
(51) F04D 29/16 (2006.01), F01D 11/12 (2006.01), F01D 11/02 (2006.01), F04D 29/10 (2006.01), F16J 15/44 (2006.01)
(54) SISTEMA VEDANTE PARA UM COMPRESSOR CENTRÍFUGO, MÉTODO PARA REDUZIR O FLUXO DE VAZAMENTO E COMPRESSOR CENTRÍFUGO
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)
(72) RODERICK LUSTED, NUO SHENG, VITTORIO MICHELASSI
(74) ARTHUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 21/06/2012
(86) PCT US2010/059258 de 07/12/2010
(87) WO 2011/078962 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015294-7** A2 **1.3**
(22) 01/11/2010
(30) 21/12/2009 US 12/643,533
(51) G01K 1/08 (2006.01), G01K 1/14 (2006.01), G01K 13/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TERMOPAR, COMPRESSOR E MÉTODO
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)
(72) WILLIAM C. EGAN, ROBERT SCHULTZ
(74) ARTHUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 21/06/2012
(86) PCT US2010/055060 de 01/11/2010
(87) WO 2011/078914 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015296-3** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 24/12/2009 EP 0930635.3
(51) H01H 73/58 (2006.01), H01H 83/22 (2006.01), H01H 71/58 (2006.01), H01H 83/04 (2006.01)
(54) MECANISMO DE TRAVAMENTO PARA APARELHO ELÉTRICO DE PROTEÇÃO DE LINHAS COM FUNÇÃO DIFERENCIAL
(71) HAGER ELECTRO S.A.S. (FR)
(72) GILLES STOCKER
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 21/06/2012
(86) PCT FR2010/052887 de 22/12/2010
(87) WO 2011/077054 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015306-4** A2 **1.3**
(22) 10/12/2010
(30) 22/12/2009 US 61/288,894
(51) C08G 69/40 (2006.01), C08G 69/44 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01), C08G 69/28 (2006.01)
(54) POLI (BISOXALAMIDA), PROCESSO PARA PREPARAR UMA POLI (BISOXALAMIDA) E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RENE BROOS, NIELS SIJBRANDI, PIETER DIJKSTRA, JAN FEIJEN
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO
(85) 21/06/2012
(86) PCT US2010/059904 de 10/12/2010
(87) WO 2011/087650 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 015308-0** A2 **1.3**
(22) 20/12/2010
(30) 22/12/2009 US 61/289,123
(51) C08G 59/22 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01), C09D 163/02 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01)
(54) ADUTO CONTENDO ANEL DE OXAZOLIDONA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ CURÁVEL E PRODUTO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOSEPH GAN, EMILE C. TROTTIER
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO
(85) 21/06/2012
(86) PCT US2010/003218 de 20/12/2010
(87) WO 2011/087486 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 015309-9** A2 **1.3**
(22) 20/12/2010
(30) 21/12/2009 US 61/288,389; 17/12/2010 US 12/971,859
(51) G05D 15/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), B63B 39/00 (2006.01), B63B 39/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE AMORTERCIMENTO E MÉTODO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) QINGHUI YUAN
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO
(85) 21/06/2012

(86) PCT US2010/061267 de 20/12/2010
(87) WO 2011/084735 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015312-9** A2 **1.3**
(22) 03/12/2010
(30) 22/12/2009 GB 0922324.9
(51) E01B 9/28 (2006.01), E01B 9/36 (2006.01)
(54) APARELHO FIXADOR DE TRILHOS FERROVIÁRIOS
(71) PANDROL LIMITED (GB)
(72) STEPHEN JOHN COX, JOHN PHILLIP PORRIL, NICHOLAS LLOYD, ANTHONY ADEDIPE
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO
(85) 21/06/2012
(86) PCT EP2010/068891 de 03/12/2010
(87) WO 2011/076543 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015314-5** A2 **1.3**
(22) 22/12/2009
(51) D21G 3/00 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01), D21F 5/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01), D21G 3/04 (2006.01), D21F 1/42 (2006.01), D21F 1/48 (2006.01), D21F 7/04 (2006.01), D21G 1/00 (2006.01), B65H 18/26 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TRASNPORTAR UMA TRAMA DE FIBRA, PARTE SECA DE UMA MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE TRAMA , MÓDULO DE EXAUSTÃO DE AR, MÓDULO DE SUPRIMENTO DE AR E MÉTODO PARA IMPEDIR AR CARREGADO DE POEIRA ESCAPAR DE UMA ZONA LOCALIZADA EM UMA PARTE SECA DE UMA MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE TRAMA DE FIBRA
(71) METSO PAPER, INC. (FI)
(72) PHILIP V.C. PONKA
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO
(85) 21/06/2012
(86) PCT EP2009/067794 de 22/12/2009
(87) WO 2011/076268 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015334-0** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180670.3
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) TERAPIA COMBINADA PARA DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(72) SAURO BONELLI, ENRICO ZAMBELLI, FRANCESCA USBERTI
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA
(85) 22/06/2012
(86) PCT EP2010/070477 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076841 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015335-8** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180662.0
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE AEROSSOL PARA DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(72) SAURO BONELLI, FRANCESCA USBERTI, ENRICO ZAMBELLI
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA
(85) 22/06/2012
(86) PCT EP2010/070476 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076840 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015336-6** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09015980.7
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE AEROSSOL PARA DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(72) SAURO BONELLI, FRANCESCA USBERTI, ENRICO ZAMBELLI
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA
(85) 22/06/2012
(86) PCT EP2010/070478 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076842 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015337-4** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180671.1
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) TERAPIA COMBINADA PARA DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(72) SAURO BONELLI, FRANCESCA USBERTI, ENRICO ZAMBELLI
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA
(85) 22/06/2012
(86) PCT EP2010/070479 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076843 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015382-0** A2 **1.3**
(22) 15/12/2010
(30) 23/12/2009 US 61/289,818
(51) A61F 13/15 (2006.01), B32B 27/02 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01)
(54) ARTIGO DE ESTIRAMENTO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO
(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH)
(72) RONALD D. BING-WO, JAMES MICHAEL LAMBERT, YOUNG D. NGUYEN
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 22/06/2012
(86) PCT US2010/060487 de 15/12/2010
(87) WO 2011/087692 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 015383-8** A2 **1.3**
(22) 15/12/2010
(30) 23/12/2009 US 61/289,808
(51) D02G 3/02 (2006.01), D01F 6/06 (2006.01), D01D 5/08 (2006.01)
(54) ARTIGO E MÉTODO PARA PREPARO DE UM FIO POLIMÉRICO
(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH)
(72) HONG LIU, JAMES MICHAEL LAMBERT, ROBERT O. WALDBAUER, JR., YOUNG D. NGUYEN
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 22/06/2012
(86) PCT US2010/060497 de 15/12/2010
(87) WO 2011/087695 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 015399-4** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 24/12/2009 NZ 582407
(51) A61B 10/00 (2006.01), A61D 19/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), A61D 99/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETECTAR SE ESTRO ESTÁ IMINENTE OU PRESENTE EM UM ANIMAL DE ORDENHA
(71) Dairy Automation Limited (NZ)
(72) Vicki Clare Farr, Richard Doohan, Allan Walter Wilson
(74) Rui Coelho da Rosa
(85) 25/06/2012
(86) PCT NZ10/000254 de 21/12/2010
(87) WO 2011/078699 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015403-6** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 23/12/2009 FR 0959519
(51) C08L 53/00 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), B60C 5/14 (2006.01)
(54) OBJETO PNEUMÁTICO PROVIDO DE UMA CAMADA IMPERMEÁVEL CHEIA DE GÁS, A BASE DE ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO ESTIRÊNICO E DE ÉTER POLIFENILENO
(71) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Vincent Abad, Emmanuel Custodero, Marc Greiveldinger
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070406 de 21/12/2010
(87) WO 2011/076802 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015406-0** A2 **1.3**
(22) 25/12/2009
(51) B60C 11/04 (2006.01)
(54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Hideaki Takano
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT JP09/071651 de 25/12/2009
(87) WO 2011/077562 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015411-7** A2 **1.3**
(22) 16/12/2010
(30) 23/12/2009 US PCT/US2009/069408; 23/12/2009 US PCT/US2009/069402; 05/11/2010 US 61/410,514; 15/12/2010 US 61/423,449; 15/12/2010 US 61/423,414; 15/12/2010 US 61/423,435; 15/12/2010 US 61/423,397
(51) A46B 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA, KIT E MÉTODO DE TRATAMENTO BUCAL
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Eduardo Jimenez, Gary L. Berge, Sharon Kennedy, John Gatzemeyer
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT US10/060861 de 16/12/2010
(87) WO 2011/079025 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015413-3** A2 **1.3**
(22) 16/12/2010
(30) 23/12/2009 US PCT/US2009/069408; 23/12/2009 US PCT/US2009/069402; 05/11/2010 US 61/410,514; 15/12/2010 US 61/423,397; 15/12/2010 US 61/423,449; 15/12/2010 US 61/423,414; 15/12/2010 US 61/423,435
(51) A46B 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA, KIT E MÉTODO DE TRATAMENTO BUCAL
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Eduardo Jimenez, Alan Sorrentino, Robert Moskovich
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT US10/060881 de 16/12/2010
(87) WO 2011/079030 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015414-1** A2 **1.3**
(22) 23/12/2009
(51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08F 8/34 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RODAGEM DE PNEU DE AVIÃO, E, DE VEÍCULO PESADO
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Xiaofeng Shaw Yang
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT US09/069375 de 23/12/2009
(87) WO 2011/078859 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015418-4** A2 **1.3**
(22) 06/12/2010
(30) 23/12/2009 IT RE2009A000122
(51) F04C 2/08 (2006.01), F04C 2/18 (2006.01)
(54) MÁQUINA HIDRÁULICA COM ENGRENAGEM
(71) Interpump Engineering S.R.L. (IT)
(72) Fulvio Montipo
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT IB10/003139 de 06/12/2010
(87) WO 2011/077209 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015419-2** A2 **1.3**
(22) 23/12/2010
(30) 24/12/2009 EP 09180731.3
(51) F01N 3/20 (2006.01)
(54) RESERVATÓRIO E TANQUE EQUIPADO COM UM ELEMENTO DE AQUECIMENTO DE AUTORREGULAÇÃO
(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme) (BE)
(72) Jae Sik Choi
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070669 de 23/12/2010
(87) WO 2011/076927 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015424-9** A2 **1.3**
(22) 20/12/2010
(30) 22/12/2009 EP 09180440.1
(51) C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/11 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE CONTAMINANTES OXIGENADOS A PARTIR DE UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETOS
(71) Total Petrochemicals Research Feluy (BE)
(72) Laurent Avaullee, Jean-Pierre Thoret Bauchet
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070272 de 20/12/2010
(87) WO 2011/076751 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015425-7** A2 **1.3**
(22) 21/12/2009
(51) H04L 27/36 (2006.01)
(54) MODULAÇÃO DE DADOS
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ) (SE)
(72) Dennis Hui, Miguel Lopez
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT SE09/051474 de 21/12/2009
(87) WO 2011/078752 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015427-3** A2 **1.3**
(22) 07/12/2010
(30) 24/12/2009 FR 0959565
(51) B29D 30/46 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MEDIR O ÂNGULO DE LONA ANTES DO CORTE
(71) Compagnie Générale Des Etablissements Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Stéphane Ravat, Thierry Ducros, Clément Dubois
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/069075 de 07/12/2010
(87) WO 2011/076558 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015428-1** A2 **1.3**
(22) 20/12/2010
(30) 21/12/2009 US 61/288,363
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADO ORAL PARA USO COM UM DISPOSITIVO DE LUZ ORAL
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Madhusudan Patel, Rosa Paredes, Mahmoud Hassan, Thomas Boyd
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT US10/061325 de 20/12/2010
(87) WO 2011/084744 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015429-0** A2 **1.3**
(22) 20/12/2010
(30) 22/12/2009 EP 09180443.5
(51) C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/11 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE CONTAMINANTES OXIGENADOS A PARTIR DE UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETOS
(71) Total Petrochemicals Research Feluy (BE)
(72) Laurent Avaullee, Jean-Pierre Thoret Bauchet
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070275 de 20/12/2010
(87) WO 2011/076752 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015431-1** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 US 61/289,422
(51) A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA IDENTIFICAR CONDIÇÕES ORAIS
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Douglas Hohlbein, Elizabeth K. Gittins, Harsh M. Trivedi, Sharon Kennedy, Madhusudan Patel, Deborah Peru
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT US10/061708 de 22/12/2010
(87) WO 2011/079166 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015433-8** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 22/12/2009 DK PCT/DK009/000256; 07/01/2010 US 61/293105
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA SUBSTANCIALMENTE ANIDRA PARA APLICAÇÃO CUTÂNEA
(71) Leo Pharma A/S (DK)
(72) Karsten Petersson
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT DK10/000182 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076207 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015436-2** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180577.0
(51) E21B 7/18 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE UM MATERIAL DE FORMAÇÃO NO CURSO DE UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO POR JATO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Jan-Jette Blangé
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070493 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076848 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015437-0** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 22/12/2009 DK PCT/DK2009/000264; 07/01/2010 US 61/293108
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TÓPICA SUBSTANCIALMENTE ANIDRA DE ARMAZENAMENTO ESTÁVEL
(71) Leo Pharma A/S (DK)
(72) Karsten Petersson
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT DK10/000184 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076209 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015439-7** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180563.0
(51) E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/18 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), B24C 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE UM OBJETO E SISTEMA DE PERFURAÇÃO POR JATO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Jan-Jette Blangé, Pieter Van Nieuwkoop
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070491 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076846 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015440-0** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180516.8
(51) E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/18 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01), B24C 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PERFURAR UM OBJETO, E , CONJUNTO DE PERFURAÇÃO DE JATO ABRASIVO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(72) Jan-Jette Blangé, Pieter Van Nieuwkoop
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070490 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076845 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015442-7** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180572.1
(51) E21B 7/18 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/20 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE UM FURO DE SONDAGEM, E, COLUNA DE PERFURAÇÃO HÍBRIDA
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(72) Jan-Jette Blangé
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070492 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076847 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015443-5** A2 **1.3**
(22) 17/12/2010
(30) 22/12/2009 US 61/288,883
(51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE DETECÇÃO DE MICRO-ORGANISMOS E KITS PARA OS MESMOS
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Stephen B. Roscoe, Phillip A. Bolea, Stephanie J. Moeller
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 25/06/2012
(86) PCT US2010/060936 de 17/12/2010
(87) WO 2011/087711 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 015445-1** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180556.4
(51) E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/18 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), B24C 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PERFURAR UM OBJETO, E, CONJUNTO DE PERFURAÇÃO DE JATO ABRASIVO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(72) Jan-Jette Blangé, Pieter Van Nieuwkoop
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070496 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076851 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015447-8** A2 **1.3**
(22) 22/12/2009
(51) A61K 31/59 (2006.01), A61K 9/113 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TÓPICA PARA APLICAÇÃO CUTÂNEA
(71) Leo Pharma A/S (DK)
(72) Karsten Petersson
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT DK09/000266 de 22/12/2009
(87) WO 2011/076206 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015448-6** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 21/12/2009 US 61/288,364
(51) B63B 27/12 (2006.01), B63B 21/12 (2006.01)
(54) GUINDASTE EM UMA EMBARCAÇÃO
(71) National Oilwell Varco L.p (US)
(72) Anders Eriksson, Thor Strand
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 25/06/2012
(86) PCT GB2010/002309 de 21/12/2010
(87) WO 2011/077085 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015449-4** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 22/12/2009 DK PCT/DK2009/000267; 07/01/2010 US 61/293091
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO DE MONOIDRATO DE CALCIPOTRIOL, MONOIDRATO DE CALCIPOTRIOL, PROCESSO PARA PREPARAR NANOCRISTAIS DE MONOIDRATO DE CALCIPOTRIOL, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Leo Pharma A/S (DK)
(72) Karsten Petersson
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT DK10/000183 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076208 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015453-2** A2 **1.3**
(22) 12/10/2010
(30) 22/12/2009 US 12/645,067
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS COMPREENDENDO PIGMENTOS FIBROSOS
(71) Avon Products, Inc. (US)
(72) Amitabh Bansal, John R. Glynn Jr., Prithwiraj Maitra
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 25/06/2012
(86) PCT US2010/052260 de 12/10/2010
(87) WO 2011/078903 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015454-0** A2 **1.3**
(22) 12/02/2011
(30) 12/02/2010 EP 10153478.2
(51) B65B 41/18 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B31B 1/90 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ALIMENTAR UMA FOLHA CONTÍNUA DE UM MATERIAL DE EMBALAGEM, UNIDADE PARA APLICAR UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS DE ABERTURA NAS RESPECTIVAS ÁREAS, MÉTODOS PARA ALIMENTAR UMA FOLHA CONTÍNUA DE UM MATERIAL DE EMBALAGEM E PARA APLICAR UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS DE ABERTURA NAS RESPECTIVAS ÁREAS, E, PRODUTO DE SOFTWARE
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
(72) Fabrizio Tavernari, Pierpaolo Algeri, Enrico Lotti, Marco Carreri, Daniele Palladino, Davide Andretti, Marco Ricco, Luca Leonardi, Giuseppe Esposito
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP11/052082 de 12/02/2011
(87) WO 2011/098591 de 18/08/2011

(21) **BR 11 2012 015456-7** A2 **1.3**
(22) 24/12/2010
(30) 24/12/2009 EP 09180735.4
(51) C10L 1/2387 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), C10M 133/08 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10N 30/04 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL LÍQUIDO, MÉTODOS PARA MELHORAR O DESEMPENHO DA ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL E DO LUBRIFICANTE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL LÍQUIDO, E , COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(72) Adrian Philip Groves, Clive Richard McDonald, Susan Jane Smith
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070723 de 24/12/2010
(87) WO 2011/076948 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015459-1** A2 **1.3**
(22) 24/12/2010
(30) 24/12/2009 EP 09180736.2
(51) C10L 1/14 (2006.01), C10L 1/2387 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTPIVEL LÍQUIDO, MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E, USO DE UMA POLIETERAMINA
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(72) Alex John Cantlay, Frederic Emmanuek Leballois, Susan Jane Smith
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070726 de 24/12/2010
(87) WO 2011/076949 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015460-5** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 22/12/2009 EP 09180283.5
(51) C07C 7/11 (2006.01), C07C 15/073 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 409/08 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA RECUPERAÇÃO DE MONOALQUILBENZENO E PARA PREPARAÇÃO DE HIDROPERÓXIDO DE FENIL ALQUILA
(71) Shell Internationale Research Maatschppij B.V. (NL)
(72) Johannes Gerhardus Joseph Beckers
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070330 de 21/12/2010
(87) WO 2011/076771 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015462-1** A2 **1.3**
(22) 20/12/2010
(30) 21/12/2009 US 61/288523
(51) C09D 101/02 (2006.01), C09D 151/02 (2006.01), C09D 201/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA REVESTIR ELEMENTOS DE MADEIRA, MÉTODO PARA APRIMORAR PELO MENOS UMA PROPRIEDADE, PROCESSOS PARA PREPARAR UM REVESTIMENTO DE MADEIRA HIDROSSOLÚVEL E HIDRODISPERSÍVEL CONTENDO CELULOSE NANOCRISTALINA E PARA PREPARAR UM REVESTIMENTO DE MADEIRA HIDROFÓBICO CONTENDO CELULOSE NANOCRISTALINA, MÉTODO PARA REVESTIR UM ELEMENTO DE MADEIRA, E, ELEMENTO DE MADEIRA REVESTIDO
(71) Fpinnovations (CA)
(72) Véronic Landry, Pierre Blanchet
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT CA10/002034 de 20/12/2010
(87) WO 2011/075837 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015464-8** A2 **1.3**
(22) 25/07/2011
(51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hirotaka Kaneko
(74) Fernando Brettas Sesto
(85) 25/06/2012
(86) PCT JP2011/066822 de 25/07/2011
(87) WO 2013/014736 de 31/01/2013

(21) **BR 11 2012 015465-6** A2 **1.3**
(22) 23/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180611.7
(51) F41H 5/04 (2006.01)
(54) ARTIGO RESISTENTE À BALÍSTICA, FOLHA COMPREENDENDO MEMBROS DE TENSÃO LINEAR, EMBALAGEM DE FOLHAS CONSOLIDADAS, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO RESISTENTE À BALÍSTICA
(71) Teijin Aramid B.V. (NL)
(72) Soon Joo Bovenschen, Joris Van Der Eem, Sanjay Rastogi, Jules Armand Wilhelmina Harings, Adriaan Anton Schaap
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070633 de 23/12/2010
(87) WO 2011/076914 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015466-4** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 25/12/2009 JP 2009-294210
(51) H01H 15/04 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR DE CORREDIÇA
(71) Yazaki Corporation (JP)
(72) Wakana Kawano
(74) Fernando Brettas Sesto
(85) 25/06/2012
(86) PCT JP2010/073253 de 22/12/2010
(87) WO 2011/078297 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015467-2** A2 **1.3**
(22) 23/12/2010
(30) 24/12/2009 GB 0922612.7; 26/02/2010 GB 1003244.9; 23/08/2010 GB 1014027.5
(51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESCAPAMENTO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE IGNIÇÃO POSITIVA VEICULAR, MOTOR DE IGNIÇÃO POSITIVA, E, MÉTODO PARA PRENDER E COMBURIR MATÉRIA PARTICULADA DE GÁS DE ESCAPAMENTO
(71) Johnson Matthey PLC. (GB)
(72) Louise Clare Arnold, Robert James Brisley, Neil Robert Collins, David Robert Greenwell, Christopher Gough Morgan
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 25/06/2012
(86) PCT GB10/052209 de 23/12/2010
(87) WO 2011/077168 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015468-0** A2 **1.3**
(22) 30/11/2010
(30) 29/12/2009 US 12/648,879
(51) B23B 51/02 (2006.01), B23B 51/06 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE GIRATÓRIA QUE TEM MARGENS VEDADAS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) Kennametal Inc. (US)
(72) Jurgen Schwagerl, Steve George, Herbert Rudolf
(74) Fernando Brettas Sesto
(85) 25/06/2012
(86) PCT US2010/058299 de 30/11/2010
(87) WO 2011/090551 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 015469-9** A2 **1.3**
(22) 10/12/2010
(30) 21/12/2009 US 12/643.250
(51) B01L 3/00 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01)
(54) RECIPIENTE TENDO INSERÇÃO DE DEPURAÇÃO DE GÁS PARA ANALISADOR CLÍNICO AUTOMATIZADO
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Patrick P. Fritchie, Gregory E. Gardner
(74) FERNANDO BRETTAS SESTO
(85) 25/06/2012
(86) PCT US2010/059902 de 10/12/2010
(87) WO 2011/084360 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 015470-2** A2 **1.3**
(22) 16/12/2010
(30) 23/12/2009 US 12/646.333
(51) C08F 230/02 (2006.01), C08F 220/38 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE REDE DE COPOLÍMERO RETICULADOS E MÉTODOS DE FAZER O MESMO
(71) Momentive Perfomance Materials Inc. (US)
(72) Ning Lu, Sigfredo Gonzalez, Emie M. Silvestre, Geng Wang
(74) Fernando Brettas Sesto
(85) 25/06/2012
(86) PCT US2010/060713 de 16/12/2010
(87) WO 2011/079012 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015600-4** A2 **1.3**
(22) 23/12/2010
(30) 24/12/2009 FR 09 59605
(51) A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/718 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)
(54) USO DE POLISSACÁRIDOS NO TRATAMENTO DO STRESS E DA ANSIEDADE
(71) Roquette Freres (FR)
(72) Daniel Wils, LAËTITIA GUERINDEREMAUX
(74) Nellie D Shores
(85) 25/06/2012
(86) PCT FR2010/052911 de 23/12/2010
(87) WO 2011/077063 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015603-9** A2 **1.3**
(22) 16/12/2010
(30) 23/12/2009 TR A2009/09707
(51) H02K 3/38 (2006.01)
(54) COMPRESSOR HERMÉTICO COM UM INVÓLUCRO ISOLANTE
(71) Arcelik Anonim Sirketi (TR)
(72) Tugba Cetinturk
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/069851 de 16/12/2010
(87) WO 2011/076654 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015612-8** A2 **1.3**
(22) 24/12/2010
(30) 25/12/2009 JP 2009-295855; 26/02/2010 JP 2010-043420
(51) C07D 275/02 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
(54) NOVO DERIVADO DE 3-HIDRÓXI-5-ARILISOTIAZOL
(71) Mochida Pharmaceutical Co, Ltd (JP)
(72) Akihiro Okano, Naoto Kosuga, Munetaka Ohkouchi, Daido Hotta, Muneyoshi Makabe
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 25/06/2012
(86) PCT JP10/073464 de 24/12/2010
(87) WO 2011/078371 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015622-5** A2 **1.3**
(22) 21/12/2010
(30) 28/12/2009 IT TO2009A001046
(51) E05B 53/00 (2006.01), E05B 65/20 (2006.01), E05B 35/00 (2006.01)
(54) TRAVA DE PAINEL DE CORPO DE VEÍCULO COM UM ACIONADOR REMOTO
(71) CNH Italia S.P.A. (IT)
(72) Riccardo Spadoni, Gianluca Fava, IVANO RESCA, Franco Rota
(74) Nellie D Shores
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/070343 de 21/12/2010
(87) WO 2011/080156 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 015629-2** A2 **1.3**
(22) 14/12/2010
(30) 23/12/2009 DE 102009060258.5
(51) C21C 5/30 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01)
(54) CONTROLE DE PROCESSO DE CONVERSOR POR MEIO DE SINAIS DOS GASES DE EXAUSTÃO
(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)
(72) Johann Reichel
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 25/06/2012
(86) PCT EP10/069599 de 14/12/2010
(87) WO 2011/076615 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 017163-1** A2 **1.3**
(22) 14/01/2011
(30) 14/01/2010 US 61/294,986
(51) C04B 35/447 (2006.01), C04B 38/10 (2006.01), C04B 28/34 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), E01C 9/00 (2006.01)
(54) CERÂMICAS CELULARES DE FOSFATO E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO E USO.
(71) Engineered Arresting Systems Corporation (US)
(72) Silvia C. Valentin, Youhong Li, Anthony Mario Coratolo
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/07/2012
(86) PCT US2011/021240 de 14/01/2011
(87) WO 2011/088286 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 017166-6** A2 **1.3**
(22) 22/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09 180617.4
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01), A61B 5/0488 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAÇÃO
(71) DELTA, DANSK ELEKTRONIK, LYS OG AKUSTIK (DK)
(72) Erik V. Thomsen, Rasmus Gronbek Haahr, Sune Duun
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 20/06/2012
(86) PCT EP2010/070571 de 22/12/2010
(87) WO 2011/076886 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 017171-2** A2 **1.3**

(22) 27/10/2010
(30) 23/12/2009 DE 10 2009 060 498.7
(51) H01L 31/042 (2006.01), H01L 31/048 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRENDER ESTEIRAS EM FORMA DE PAINÉIS
(71) GOTTLIEB BINDER GMBH & CO. KG. (DE)
(72) Konstantinos Poulakis
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 20/06/2012
(86) PCT EP2010/006573 de 27/10/2010
(87) WO 2011/076307 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 017172-0** A2 **1.3**
(22) 07/01/2011
(30) 12/01/2010 JP 2010-003911
(51) A61M 16/10 (2006.01)
(54) CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO
(71) Teijin Pharma Limited (JP)
(72) Yuki Yamaura, Hisashi Kiriake
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(85) 11/07/2012
(86) PCT JP11/050593 de 07/01/2011
(87) WO 2011/087111 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2015 006941-0** A2 **1.3**
(22) 23/09/2013
(30) 05/10/2012 US 13/645,988
(51) E21B 17/046 (2006.01), E21B 19/15 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01), B61B 13/00 (2006.01), E21B 3/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GUIA DE ACIONAMENTO DE TOPO, E, MÉTODO PARA MONTAR UM SISTEMA DE GUIA DE ACIONAMENTO DE TOPO
(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(72) Adrian Marica, Mihai Ionescu
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(85) 27/03/2015
(86) PCT US2013/061167 de 23/09/2013
(87) WO 2014/055276 de 10/04/2014

(21) **PI 0719865-5** A2 **1.3**
(22) 09/10/2007
(30) 12/10/2006 US 60/851183
(51) C07K 14/435 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, PROTEÍNA DE FUSÃO PURIFICADA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, PROCESSO PARA EXPRESSAR UMA PROTEÍNA DE FUSÃO, E, MÉTODO PARA TRATAR UM PACIENTE SOFRENDO DE OU PREDISPOSTO A UM CÂNCER
(71) Instituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A. (IT)
(72) Gennaro Ciliberto, Nicola La Monica, Carmela Mennuni, Elisa Scarselli
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 08/04/2009
(86) PCT EP2007/060713 de 09/10/2007
(87) WO 2008/043760 de 17/04/2008

(21) **PI 0720684-4** A2 **1.3**
(22) 21/12/2007
(30) 22/12/2006 IB PCT/IB06/055026; 13/07/2007 IB PCT/IB07/052805
(51) A61K 31/4375 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MEDICAMENTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE CONTÉM E USO DO COMPOSTO
(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd (CH)
(72) Christian Hubschwerlen, Georg Rueedi, Jean-Philippe Surivet, Cornelia Zumbrunn-Acklin
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 22/06/2009
(86) PCT IB2007/055281 de 21/12/2007
(87) WO 2008/078305 de 03/07/2008

(21) **PI 0720972-0** A2 **1.3**
(22) 27/12/2007
(30) 28/12/2006 US 60/878,018; 01/06/2007 US 60/941,596
(51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE CICLOPAMINA
(71) Infinity Discovery, Inc (US)
(72) Brian C. Austad, Mark L. Behnke, Alfredo C. Castro, Andre B. Charette, Michael J. Grogan, Somarajannair Janardanannair, Andre Lescarbeau, Stephane Peluso, Martin R. Tremblay
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/06/2009
(86) PCT US2007/088990 de 27/12/2007
(87) WO 2008/083248 de 10/07/2008

(21) **PI 0722339-0** A2 **1.3**
(22) 21/12/2007
(30) 22/12/2006 DE 10 2006 062 250.2
(51) A61K 33/24 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/32 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROGRAMAR SERVIÇOS DE TRANSMISSÃO, PROGRAMADOR DE TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, REDE DE COMUNICAÇÃO, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR.
(71) Telecom Italia S.P.A (IT)
(72) Matteo Andreozzi, Andrea Bacioccola, Ettore Pulieri, Roberto Rossi, Giovanni Stea
(74) Monsen, Leonardos & Cia.
(85) 21/06/2010
(86) PCT EP2007/011352 de 21/12/2007
(87) WO 2008/077614 de 03/07/2008

(21) **PI 0809512-4** A2 **1.3**
(22) 09/04/2008
(30) 12/04/2007 US 60/911.489
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MESCLAGEM DEPENDENTE DE CONTEXTO PARA MODOS SALTO-DIRETO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Oscar Divorra Escoda, Peng Yin
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 07/10/2009
(86) PCT US2008/004586 de 09/04/2008
(87) WO 2008/127597 de 23/10/2008

(21) **PI 0809513-2** A2 **1.3**
(22) 31/03/2008
(30) 07/04/2007 DE 10 2007 016 741.7
(51) F16F 1/38 (2006.01)
(54) ELEMENTO ELASTÔMERO-METAL PARA MANCAL DE ELASTÔMERO-METAL, ESPECIALMENTE COMO CONEXÃO DE MANCAL ENTRE O MÓDULO ACOPLADOR E UM VEÍCULO AUTOMOTOR
(71) Hübner Gmbh (DE)
(72) Lothar Scharf, Oliver Lippke, Bernd Zawadzki
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 07/10/2009
(86) PCT EP2008/002559 de 31/03/2008
(87) WO 2008/122380 de 16/10/2008

(21) **PI 0809514-0** A2 **1.3**
(22) 26/03/2008
(30) 09/04/2007 JP 2007-101965
(51) A23L 1/229 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CONDIMENTO, APRIMORADOR DE SABOR SALGADO E MÉTODO PARA APRIMORAR O SABOR SALGADO DE ALIMENTO E DE BEBIDA
(71) Japan Tobacco Inc (JP)
(72) Junko Tanizawa, Yoshiya Fushimi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 07/10/2009
(86) PCT JP2008/055739 de 26/03/2008
(87) WO 2008/126678 de 23/10/2008

(21) **PI 0809515-9** A2 **1.3**
(22) 27/03/2008
(30) 30/03/2007 JP 2007-092153; 30/03/2007 JP 2007-093077
(51) C08L 67/04 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), D01F 6/62 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO POLILÁTICO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO POLILÁTICO, ARTIGO MOLDADO, FIBRA DE ÁCIDO POLILÁTICO, PRODUTO DE FIBRA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR A FIBRA DE ÁCIDO POLILÁTICO
(71) Teijin Limited (JP)
(72) Hirotaka Suzuki, Midori Ikegame
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/09/2009
(86) PCT JP2008/056629 de 27/03/2008
(87) WO 2008/123565 de 16/10/2008

(21) **PI 0809517-5** A2 **1.3**
(22) 25/03/2008
(30) 26/03/2007 US 60/908,013
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) CARREGADOR DE BATERIA ULTRARRÁPIDO DE FOSFATO DE FERRO-LÍTIO
(71) The Gillette Company (US)
(72) David N. Klein, Jordan Todorov Bourilkov, John Michael Rotondo, Leslie J. Pinnell, George Manuel Cintra, Kirakodu S. Nanjundaswamy
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/09/2009
(86) PCT IB2008/051105 de 25/03/2008
(87) WO 2008/117238 de 02/10/2008

(21) **PI 0809518-3** A2 **1.3**
(22) 20/03/2008
(30) 26/03/2007 US 60/908,017
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CARREGADOR ADAPTATIVO
(71) The Gillette Company (US)
(72) David C. Batson, Alexander Kaplan, Leslie J. Pinnell
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/09/2009
(86) PCT IB2008/051070 de 20/03/2008
(87) WO 2008/117218 de 02/10/2008

(21) **PI 0809519-1** A2 **1.3**
(22) 06/03/2008
(30) 26/03/2007 CN 2007 10073668.9
(51) H04L 12/16 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/56 (2006.01), H04L 12/66 (2006.01)

(54) MÉTODO, SISTEMA E DISPOSITIVO DE PORTA DE LIGAÇÃO PARA PROCESSAMENTO DE SERVIÇO DE ASSINATURA
(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(72) Gang Lu, Ronggao Li
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/09/2009
(86) PCT CN2008/070425 de 06/03/2008
(87) WO 2008/116411 de 02/10/2008

(21) **PI 0809520-5** A2 **1.3**
(22) 25/03/2008
(30) 26/03/2007 US 60/919,970
(51) H01M 10/36 (2010.01)
(54) BATERIAS SECUNDÁRIAS DE LÍTIO
(71) The Gillette Company (US)
(72) Harmut Loth-Krausser, Frank Kressman, George M. Cintra, Alexander Kaplan, Matthew R. Stone, Kirakodu S. Nanjundaswamy, Richard K. Holman
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/09/2009
(86) PCT IB2008/051103 de 25/03/2008
(87) WO 2008/117236 de 02/10/2008

(21) **PI 0809681-3** A2 **1.3**
(22) 28/03/2008
(30) 29/03/2007 US 11/693,185
(51) C08G 64/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE POLÍMEROS
(71) Beaulieu Group, LLC D/B/A Beaulieu Of America (US)
(72) Robert Keith Salsman
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 29/09/2009
(86) PCT US2008/004079 de 28/03/2008
(87) WO 2008/121337 de 09/10/2008

(21) **PI 0909226-9** A2 **1.3**
(22) 25/03/2009
(30) 25/03/2008 US 61/039,252
(51) H04W 48/18 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MANTER MULTÍPLAS CONEXÕES DE REDE PDN DURANTE CESSÃO DE INTERTECNOLOGIA NA MODALIDADE INATIVA
(71) Nortel Networks Limited (CA)
(72) Eric Parsons, Saso Stojanovski
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/09/2010
(86) PCT IB2009/005654 de 25/03/2009
(87) WO 2009/118661 de 01/10/2009

(21) **PI 0912055-6** A2 **1.3**
(22) 07/08/2009
(30) 08/08/2008 US 61/087,531
(51) H04W 36/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EXECUTAR MUDANÇA DE CÉLULA SERVIDORA DE CANAL COMPARTILHADO COM ELO DE DESCARREGAMENTO DE ALTA VELOCIDADE.
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) BENOIT PELLETIER, DIANA PANI, PAUL MARINIER, CHRISTOPHER R. CAVE
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 08/02/2011
(86) PCT US2009/053109 de 07/08/2009
(87) WO 2010/017452 de 11/02/2010

(21) **PI 0912060-2** A2 **1.3**
(22) 07/07/2009
(30) 06/08/2008 CH 1229/08
(51) A61B 5/1459 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61B 5/026 (2006.01)
(54) CATETER PARA MEDIR UM FLUXO DE SANGUE ATRAVÉS DE UM TECIDO DO CORPO, CABEÇOTE DE CATETER PARA INSERÇÃO DENTRO DE UM TECIDO DO CORPO E DISPOSITIVO PARA MEDIR O FLUXO DE SANGUE ATRAVÉS DE UM TECIDO DO CORPO
(71) CARAG AG (CH)
(72) KUNO LIMACHER, JÉRÔME BERNHARD, JÖRG HUMMEN, JEVGENIJ MANNHART, CLAUDIO STEINER
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 04/02/2011
(86) PCT CH2009/000241 de 07/07/2009
(87) WO 2010/015094 de 11/02/2010

(21) **PI 0912397-0** A2 **1.3**
(22) 12/05/2009
(30) 16/05/2008 JP 2008-129040; 05/09/2008 JP 2008-227845; 27/02/2009 JP 2009-045413; 05/03/2009 JP 2009-052394; 31/03/2009 JP 2009-084494
(51) C21C 5/38 (2006.01), C21C 5/40 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REFORMAR GÁS DE ESPACAMENTO GERADO EM FORNO METALÚRGICO, MÉTODO PARA RESFRIAR GÁS DE EXAUSTÃO E EQUIPAMENTO PARA O MESMO
(71) Jfe Steel Corporation (JP)
(72) KATSUHIKO TAKAGI, HITOSHI SAIMA, YASUHIRO MOGI, YASUO MIYOSHI
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/11/2010
(86) PCT JP2009/059111 de 12/05/2009
(87) WO 2009/139488 de 19/11/2009

(21) **PI 0912398-9** A2 **1.3**
(22) 13/05/2009
(30) 13/05/2008 FR 08/53092
(51) C07C 323/60 (2006.01), C07C 323/65 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMINOÁCIDOS, O RESPECTIVO PROCESSO E A RESPECTIVA UTILIZAÇÃO TERAPÊUTICA.
(71) Pharmaleads (FR)
(72) Marie-Claude Fournie-Zulaski, Hervé Poras, Bernard Roques
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/11/2010
(86) PCT EP2009/055787 de 13/05/2009
(87) WO 2009/138436 de 19/11/2009

(21) **PI 0912403-9** A2 **1.3**
(22) 10/07/2009
(30) 18/07/2008 EP 08356110.0
(51) C04B 18/08 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01)
(54) PASTA AQUOSA, CONCRETO, E, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA PASTA AQUOSA E PARA PREPARAR UM CONCRETO
(71) Lafarge (FR)
(72) Philippe Fonollosa, Fabrice Pourcel
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 29/11/2010
(86) PCT IB2009/006670 de 10/07/2009
(87) WO 2010/007534 de 21/01/2010

(21) **PI 0912404-7** A2 **1.3**
(22) 05/05/2009
(30) 08/05/2008 US 61/051,501
(51) B66F 9/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE FORCADO PARA MANUSEAR FARDOS ALGODÃO
(71) Attachment Technologies, INC. (US)
(72) Shadruz Daraie, Robert Sikorski
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/11/2010
(86) PCT US2009/042851 de 05/05/2009
(87) WO 2009/137484 de 12/11/2009

(21) **PI 0912430-6** A2 **1.3**
(22) 05/05/2009
(30) 09/05/2008 DE 10 2008 023 504.0
(51) B61L 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ROTA PARA UM VEÍCULO E MÉTODO PARA OPERAR O MESMO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Andreas Kister
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/11/2010
(86) PCT EP2009/055415 de 05/05/2009
(87) WO 2009/135840 de 12/11/2009

(21) **PI 0913247-3** A2 **1.3**
(22) 18/05/2009
(30) 24/05/2008 US 61/055981; 29/04/2009 US 12/432467
(51) C25C 7/02 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO, PARA FABRICAR UM ELETRODO E PARA REDUZIR A TENSÃO NA CÉLULA EM UM CIRCUITO DE ELETRO-RECUPERAÇÃO, E, ANODO
(71) Freeport-Mcmoran Corporation (US)
(72) Scot P. Sandoval, Casey J. Clayton, Michael D. Waite
(74) Momsen Leonardos & Cia
(85) 24/11/2010
(86) PCT US2009/044342 de 18/05/2009
(87) WO 2009/146270 de 03/12/2009

(21) **PI 0913248-1** A2 **1.3**
(22) 18/05/2009
(30) 24/05/2008 US 61/055981; 29/04/2009 US 12/432454
(51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01)
(54) ELETRODO, MÉTODO PARA FABRICAR UM ELETRODO PARA UMA CÉLULA ELETROLÍTICA, E, CIRCUITO DE ELETRÓLITO
(71) Freeport-Mcmoran Corporation (US)
(72) Scot P. Sandoval, Michael D. Waite, Masatsugu Morimitsu, Casey J. Clayton
(74) Momsen Leonardos & Cia
(85) 24/11/2010
(86) PCT US2009/044341 de 18/05/2009
(87) WO 2009/146269 de 03/12/2009

(21) **PI 0913268-6** A2 **1.3**
(22) 01/06/2009
(30) 30/05/2008 US 61/057,462
(51) A61K 39/116 (2006.01)

(54) VACINA DE VESÍCULA DE MEMBRANA EXTERNA NATIVA MULTIVALENTE MENINGOCÓCICA, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DA MESMA
(71) The U.S.A., As Represented By The Secretary Of The Army, On Behalf Of Walter Reed Army (US)
(72) Wendell David Zollinger, Mikhail Donets, Deborah Schmiel, Boris Ionin, Ryan Marques, Elizabeth Ellen Moran
(74) Orlando de Souza
(85) 30/11/2010
(86) PCT US2009/045818 de 01/06/2009
(87) WO 2009/158142 de 30/12/2009

(21) **PI 0915555-4** A2 **1.3**
(22) 19/06/2009
(30) 10/07/2008 GB 0812614.6
(51) B21D 53/92 (2006.01), B21D 25/02 (2006.01), B21D 25/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FORMAR UM SETOR PARA UMA PELÍCULA DE REBORDO, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA PELÍCULA DE REBORDO
(71) University Of Ulster (GB)
(72) Alan Leacock, Michael Lodlow, Desmond Brown, Robert Joseph Mcmurray
(74) Momsen Leonardos & Cia
(85) 10/01/2011
(86) PCT EP2009/004434 de 19/06/2009
(87) WO 2010/003538 de 14/01/2010

(21) **PI 0917422-2** A2 **1.3**
(22) 04/07/2009
(30) 30/07/2008 EP 08405190.3
(51) B32B 3/18 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01)
(54) PAINEL DE MATERIAL PLÁSTICO ESPUMADO
(71) 3A Technology & Management Ltd (CH)
(72) Thomas Wolf, Moritz Pieper
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/01/2011
(86) PCT EP2009/004839 de 04/07/2009
(87) WO 2010/012353 de 04/02/2010

(21) **PI 0917457-5** A2 **1.3**
(22) 14/08/2009
(30) 15/08/2008 US 12/192952
(51) G02B 26/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ATENUAR UM FEIXE ÓPTICO, DISPOSITIVO ÓPTICO, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO ÓPTICO
(71) Nistica, Inc. (US)
(72) Jefferson L. Wagener, Thomas Andrew Strasser
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 15/02/2011
(86) PCT US2009/053890 de 14/08/2009
(87) WO 2010/019885 de 18/02/2010

(21) **PI 0919073-2** A2 **1.3**
(22) 24/09/2009
(30) 24/09/2008 GB 0817425.2
(51) C07D 491/048 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE PROTEASE
(71) Medivir Ab (SE)
(72) Vladimir Ivanov, Bertil Samuelsson, Perola Johansson, Pia Kahnberg, Horst Wahling
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 23/03/2011
(86) PCT EP2009/062407 de 24/09/2009
(87) WO 2010/034789 de 01/04/2010

(21) **PI 0919076-7** A2 **1.3**
(22) 23/10/2009
(30) 19/12/2008 DE 1020080638196
(51) B60T 11/34 (2006.01)
(54) VÁLVULA COMBINADA DE LIMITAÇÃO DE PRESSÃO E DE LADRÃO
(71) Wabco Gmbh (DE)
(72) Heinrich Diekmeyer, Datlev Eggebrecht
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 23/03/2011
(86) PCT EP2009/007589 de 23/10/2009
(87) WO 2010/069426 de 24/06/2010

(21) **PI 0919853-9** A2 **1.3**
(22) 27/10/2009
(30) 29/10/2008 US 12/260,307
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(54) ANTICORPOS HUMANOS DE ALTA AFINIDADE PARA RECEPTOR IL-4 HUMANO
(71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc (US)
(72) Joel H. Martin, Tammy T. Huang, Jeanette L. Fairhurst, Nicholas J. Papadopoulos
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/04/2011
(86) PCT US2009/062168 de 27/10/2009
(87) WO 2010/053751 de 14/05/2010

(21) **PI 0920355-9** A2 **1.3**
(22) 16/10/2009
(30) 17/10/2008 EP 08 166 933.5
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS TÓPICAS ESTÁVEIS DE OZENOXACINA E USO DE OZENOXACINA
(71) FERRER INTERNACIONAL, S.A. (ES)
(72) CRISTINA TARRAGÓ, Benjamin Santos, Manuel Raga, Antonio Guglietta
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/04/2011
(86) PCT EP2009/063625 de 16/10/2009
(87) WO 2010/043717 de 22/04/2010

(21) **PI 0920363-0** A2 **1.3**
(22) 09/10/2009
(30) 10/10/2008 US 61/104.613
(51) B32B 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COM CORPO E BEXIGA INTERNA FLEXÍVEL CO-EXTRUSADOS E APARELHO E MÉTODO CORRELATOS
(71) Daniel Py (US)
(72) Daniel Py
(74) Ana Paula Silva Jardim
(85) 11/04/2011
(86) PCT US2009/060284 de 09/10/2009
(87) WO 2010/042902 de 15/04/2010

(21) **PI 0920365-6** A2 **1.3**
(22) 13/10/2009
(30) 13/10/2008 FR 08 56936
(51) C08L 3/06 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), A23G 4/08 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ELASTOMÉRICAS À BASE DE ÉSTERES DE UM MATERIAL AMILÁCEO E PROCEDIMENTO DE PREPARAÇÃO DE ESSAS COMPOSIÇÕES
(71) Roquette Freres (FR)
(72) Léon Mentink, Jacques Tripier
(74) Ricardo Pinho
(85) 11/04/2011
(86) PCT FR2009/051952 de 13/10/2009
(87) WO 2010/043814 de 22/04/2010

(21) **PI 0920366-4** A2 **1.3**
(22) 07/10/2009
(30) 10/10/2008 JP 2008-263673
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) APARELHO RECEPTOR DE DIFUSÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Toshinori Shimizu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/04/2011
(86) PCT JP2009/067462 de 07/10/2009
(87) WO 2010/041674 de 15/04/2010

(21) **PI 0920367-2** A2 **1.3**
(22) 06/07/2009
(30) 10/10/2008 JP 2008-263488
(51) H05B 37/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE LUZ DE FUNDO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO DE CRISTAL LÍQUIDO, MÉTODO DE CONTROLE DE LUMINÂNCIA, PROGRAMA DE CONTROLE DE LUMINÂNCIA, E MEIO GRAVADOR
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Shinji Suminoe, Kohji Fujiwara
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/04/2011
(86) PCT JP2009/062268 de 06/07/2009
(87) WO 2010/041500 de 15/04/2010

(21) **PI 0920368-0** A2 **1.3**
(22) 16/09/2009
(30) 09/10/2008 JP 2008-262581
(51) C08L 27/12 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), H01L 31/04 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE FLUORORESINA TIPO ESCURA E CHAPA PORTERIOR PARA MÓDULO DE CÉLULA SOLAR
(71) Asahi Glass Company, Limited (JP)
(72) Hiroshi Aruga
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/04/2011
(86) PCT JP2009/066188 de 16/09/2009
(87) WO 2010/041542 de 15/04/2010

(21) **PI 0920369-9** A2 **1.3**
(22) 21/08/2009
(30) 10/10/2008 DE 10 2008 050 935.3
(51) C11C 1/08 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL
(71) Lurgi GMBH (DE)
(72) Rudolf Bönsch, Eckhard Seidel, Helmut Saft
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/04/2011
(86) PCT EP2009/006059 de 21/08/2009
(87) WO 2010/040428 de 15/04/2010

(21) **PI 0920371-0** A2 **1.3**
(22) 06/10/2009
(30) 10/10/2008 EP 08305670.5
(51) G06Q 10/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PROCESSAR UMA SOLICITAÇÃO DE PEDIDO DE UMA LENTE OFTÁLMICA

(71) Essilor International (Comagnie Generale D'Optique) (FR)
(72) Jean-François Buchet, Hervé Poittevin De La Fregonniere, Pierre Fourmestraux, Loïc Morel
(74) Ana Paula Silva Jardim
(85) 11/04/2011
(86) PCT EP2009/062987 de 06/10/2009
(87) WO 2010/040757 de 15/04/2010

(21) **PI 0920374-5** A2 **1.3**
(22) 23/10/2009
(30) 23/10/2008 FR 0857214; 06/02/2009 FR 0950759
(51) B32B 5/26 (2006.01), B32B 5/28 (2006.01), B29C 70/42 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01)
(54) MATERIAIS DE REFORÇO ADAPTADOS PARA CRIAÇÃO DE PEÇAS COMPÓSITAS
(71) Hexcel Reinforcements (FR)
(72) Jean-Marc Beraud, Jean-Florent Lamethe, Jean-Christophe Minni
(74) Ricardo Pinho
(85) 11/04/2011
(86) PCT FR2009/052039 de 23/10/2009
(87) WO 2010/046609 de 29/04/2010

(21) **PI 0920377-0** A2 **1.3**
(22) 25/08/2009
(30) 10/10/2008 NL 2002086
(51) B63B 21/24 (2006.01)
(54) ÂNCORA COM ACOPLAMENTO DE MEDIÇÃO
(71) Stevlos B.V. (NL)
(72) David Peter Van Den Ende, Roderick Ruinen
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
(85) 08/04/2011
(86) PCT NL2009/050510 de 25/08/2009
(87) WO 2010/041929 de 15/04/2010

(21) **PI 0920379-6** A2 **1.3**
(22) 05/10/2009
(30) 08/10/2008 DE 102008050855.1
(51) C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/16 (2006.01), C03B 5/42 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01)
(54) FORNALHA COM CAMPANHA DE FORNO INFINITA
(71) Uwe Geib (DE)
(72) Uwe Geib
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 08/04/2011
(86) PCT EP09/007101 de 05/10/2009
(87) WO 2010/040486 de 15/04/2010

(21) **PI 0920380-0** A2 **1.3**
(22) 05/10/2009
(30) 08/10/2008 US 61/103,906
(51) H01F 7/00 (2006.01)
(54) KIT PARA FIXAR E DESCONECTAR UM ITEM
(71) The Dual Magnetic Interlocking Pin System, LLC (US)
(72) Michael Wein, Sthephan Douglas Alexander
(74) Walter De Almeida Martins
(85) 08/04/2011
(86) PCT US2009/059575 de 05/10/2009
(87) WO 2010/042451 de 15/04/2010

(21) **PI 0921504-2** A2 **1.3**
(22) 30/10/2009
(30) 19/11/2008 DE 10 2008 037 566.7
(51) H02P 9/00 (2006.01), H02P 9/10 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), H02J 3/01 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01), H02P 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA ASSÍNCRONA DE DUPLA ALIMENTAÇÃO
(71) WOODWARD KEMPEN GMBH (DE)
(72) Stephan Engelhardt, Joerg Kretschmann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/05/2011
(86) PCT EP2009/064365 de 30/10/2009
(87) WO 2010/057762 de 27/05/2010

(21) **PI 0921521-2** A2 **1.3**
(22) 15/10/2009
(30) 10/11/2008 JP 2008-287897
(51) G02B 6/38 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE RETENÇÃO PARA CABO DE CONEXÃO ÓTICO
(71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD (JP) , NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(72) Yoshinobu Toda, Daizo Nishioka, Takayasu Yamauchi, Yukihiro Yokomachi, Kenichiro Ohtsuka, Keiichiro Sugimoto, Shinichi Niwa
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 10/05/2011
(86) PCT JP2009/067868 de 15/10/2009
(87) WO 2010/053003 de 14/05/2010

(21) **PI 0921526-3** A2 **1.3**
(22) 12/10/2009
(30) 26/02/2009 DE 102009010473.9
(51) F16J 9/26 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) ANEL DE SEGMENTO E RESPECTIVO MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) Federal-Mogul Burscheid GMBH (DE)
(72) Laszlo Pelsoeczy
(74) Hugo Silva & Maldonato Prop. Intelectual
(85) 10/05/2011
(86) PCT EP2009/007319 de 12/10/2009
(87) WO 2010/097103 de 02/09/2010

(21) **PI 0921527-1** A2 **1.3**
(22) 16/11/2009
(30) 20/11/2008 DE 102008058205.0
(51) B22C 9/08 (2006.01)
(54) MISTURA DE MATERIAL DE MOLDAGEM EXOTÉRMICA, ALIMENTADOR EXOTÉRMICO PARA FUNDIR ALUMÍNIO E RESPECTIVO USO
(71) ASK Chemicals Feeding Systems GMBH (DE)
(72) Andre Gerhards, Udo Skerdi, Josef Kroth, Henning Rehse
(74) Hugo Silva & Maldonato Prop. Intelectual
(85) 10/05/2011
(86) PCT DE2009/001602 de 16/11/2009
(87) WO 2010/057464 de 27/05/2010

(21) **PI 0921528-0** A2 **1.3**
(22) 13/10/2009
(30) 26/02/2009 DE 102009010727.4
(51) F16J 9/26 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01)
(54) ANEL DE SEGMENTO E RESPECTIVO MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) Federal-Mogul Burscheid GMBH (DE)
(72) Laszlo Pelsoeczy
(74) Hugo Silva & Maldonado Pro.Intelectual
(85) 10/05/2011
(86) PCT EP2009/007355 de 13/10/2009
(87) WO 2010/097105 de 02/09/2010

(21) **PI 0921537-9** A2 **1.3**
(22) 17/11/2009
(30) 18/11/2008 FR 0806455
(51) B60L 11/18 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELÉTRICO COMBINADO DE ALIMENTAÇÃO E DE CARGA E PROCESSO COMBINADO DE ALIMENTAÇÃO E DE CARGA.
(71) Valeo Systemes de Controle Moteur (FR)
(72) Luis de Sousa, Boris Bouchez
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 17/05/2011
(86) PCT EP2009/065334 de 17/11/2009
(87) WO 2010/057892 de 27/05/2010

(21) **PI 0921538-7** A2 **1.3**
(22) 13/11/2009
(30) 17/11/2008 FR 0857791
(51) B60C 9/04 (2006.01), B60C 9/08 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COM ARMADURA DE CARCAÇA RADIAL
(71) SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN E MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A (CH)
(72) Alain Domingo, Christelle Chaulet, Sébastien Noel
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 17/05/2011
(86) PCT EP2009/065104 de 13/11/2009
(87) WO 2010/055118 de 20/05/2010

(21) **PI 0921540-9** A2 **1.3**
(22) 17/11/2009
(30) 19/11/2008 FR 0857844
(51) C08F 297/04 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO EM BLOCOS ELASTOMÉRICOS TERMOPLÁSTICOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COPOLÍMERO EM BLOCOS, E, COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA.
(71) SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN E MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A (CH)
(72) Pierre Lesage, Emmanuel Custodero, Julien Thuilliez, Marc Greiveldinger
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 17/05/2011
(86) PCT EP2009/008154 de 17/11/2009
(87) WO 2010/057611 de 27/05/2010

(21) **PI 0921542-5** A2 **1.3**
(22) 02/12/2009
(30) 11/12/2008 JP 2008-316293
(51) G09G 3/30 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), H01L 51/50 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO PARA ACIONAR UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E, PROGRAMA.
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Hideto Mori, Hiroshi Imamura
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 27/05/2011
(86) PCT JP2009/070254 de 02/12/2009
(87) WO 2010/067739 de 17/06/2010

(21) **PI 0924981-8** A2 **1.3**
(22) 20/10/2009
(30) 19/06/2009 KR 10-2009-0055179
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(54) VACINAS PARA CÂNCER CERVICAL.
(71) Eyegene INC. (KR)
(72) Kong-Jin Kim, Na Gyong Lee, Yang-Je Cho, Jin-Wook Jang, Hyoung Jin Kin, Kwang Sung Kim
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/12/2011
(86) PCT KR2009/006062 de 20/10/2009
(87) WO 2010/147268 de 23/12/2010

(21) **PI 1004289-0** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 29/06/2009 JP 2009-153686; 22/02/2010 JP 2010-036720
(51) H04N 13/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO DE DADOS DE IMAGEM ESTEREOSCÓPICA
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Ikuo Tsukagoshi
(74) Monsen, Leonardos & CIA
(85) 14/02/2011
(86) PCT JP2010/060588 de 22/06/2010
(87) WO 2011/001860 de 06/01/2011

(21) **PI 1004291-1** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 29/06/2009 JP 2009-153686; 18/12/2009 JP 2009-288433
(51) H04N 13/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DE DADOS DE IMAGEM ESTÉREO, E, MEIO DE GRAVAÇÃO DE DADOS
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Ikuo Tsukagoshi
(74) MOMSEN , LEONARDOS & CIA
(85) 14/02/2011
(86) PCT JP10/060582 de 22/06/2010
(87) WO 2011/001854 de 06/01/2011

(21) **PI 1004293-8** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 29/06/2009 JP 2009-153686; 11/05/2010 JP 2010-108988
(51) H04N 13/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO DE DADOS DE IMAGEM ESTÉREO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Ikuo Tsukagoshi
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 14/02/2011
(86) PCT JP10/060585 de 22/06/2010
(87) WO 2011/001857 de 06/01/2011

(21) **PI 1004294-6** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 29/06/2009 JP 2009-153686; 16/03/2010 JP 2010-060021
(51) H04N 13/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) APARELHOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO DE DADOS DE IMAGEM ESTÉREO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Ikuo Tsukagoshi
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 14/02/2011
(86) PCT JP10/060587 de 22/06/2010
(87) WO 2011/001859 de 06/01/2011

(21) **PI 1004295-4** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 29/06/2009 JP 2009-153686
(51) H04N 13/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO DE DADOS DE IMAGEM
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Ikuo Tsukagoshi
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 14/02/2011
(86) PCT JP2010/060579 de 22/06/2010
(87) WO 2011/001851 de 06/01/2011

(21) **PI 1004339-0** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 22/06/2009 JP 2009-147768; 24/02/2010 JP 2010-039040
(51) H04N 13/00 (2006.01), G11B 20/12 (2006.01), H04N 5/92 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, PROGRAMA, E, APARELHO E MÉTODO DE REPRODUÇÃO
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Motoki Kato
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
(85) 15/02/2011
(86) PCT JP2010/060014 de 14/06/2010
(87) WO 2010/150674 de 29/12/2010

(21) **PI 1004340-3** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 08/06/2009 JP 2009+137179; 19/05/2010 JP 2010-115399
(51) H01M 8/16 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01), H01M 4/88 (2006.01), H01M 4/90 (2006.01)
(54) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL, APARELHO ELETRÔNICO, ELETRODO IMOBILIZADO EM ENZIMA, BIOSENSOR, ELEMENTO DE CONVERSÃO DE ENERGIA, CÉLULA, ORGANELA, E, BACTÉRIA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Ryuhei Matsumoto, Hideki Sakai, Yuichi Tokita, Shuji Fujita
(74) MOMSEN , LEONARDOS & CIA
(85) 01/02/2011
(86) PCT JP2010/059892 de 04/06/2010
(87) WO 2010/143702 de 16/12/2010

(21) **PI 1004341-1** A2 **1.3**
(22) 31/05/2010
(30) 08/06/2009 JP 2009-137279
(51) H01M 14/00 (2006.01), H01L 31/04 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE CONVERSÃO FOTOLÉTRICA SENSIBILIZADO POR CORANTE, MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO DE CONVERSÃO FOTOLÉTRICA SENSIBILIZADO POR CORANTE, E, APARELHO ELETRÔNICO
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Masaki Orihashi, Reiko Yoneya, Masahiro Morooka, Yusuke Isshiki, Yusuke Suzuki
(74) MOMSEN , LEONARDOS & CIA
(85) 01/02/2011
(86) PCT JP2010/059176 de 31/05/2010
(87) WO 2010/143548 de 16/12/2010

(21) **PI 1004343-8** A2 **1.3**
(22) 20/04/2010
(30) 22/04/2009 JP 2009104569
(51) B29B 7/76 (2006.01), B29C 44/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DESCARGA DE MISTURA
(71) Panasonic Corporation (JP) , Toho Machinery Co., Ltd (JP)
(72) Hitoshi Ozaki, Takuto Shibayama, Katsuyoshi Uehara, Hitoshi Nagata, Sanjiro Suzue, Akira Motoki
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 11/03/2011
(86) PCT JP2010/002841 de 20/04/2010
(87) WO 2010/122780 de 28/10/2010

(21) **PI 1004347-0** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 31/03/2010 JP 2010-084226
(51) B22D 41/50 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 46/00 (2006.01)
(54) BOCAL DE IMERSÃO
(71) Krosakiharima Corporation (JP)
(72) Arito Mizobe, Kouichi Tachikawa
(74) Monsen, Leonardos & CIA
(85) 09/03/2011
(86) PCT JP2010/059309 de 02/06/2010
(87) WO 2011/121802 de 06/10/2011

(21) **PI 1004348-9** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 15/05/2009 JP 2009-118175
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE MATERIAL DE GRAVACAO, PAINEL DE CIRCUITO, ESTRUTURA, E CARTUCHO DE TINTA PARA DISPOSITIVO DE CONSUMO DE MATERIAL DE GRAVAÇÃO
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(72) Taku Ishizawa, Satoshi Shinada, Izumi Nozawa, Yuji Aoki, Hiroyuki Kawate, Takakazu Fukano, Noburo Asauchi, YASUHIKO KOSUGI
(74) Diego Goulart De Oliveira Vieira
(85) 04/03/2011
(86) PCT JP2010/003271 de 14/05/2010
(87) WO 2010/131480 de 18/11/2010

(21) **PI 1004350-0** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 13/07/2009 JP 2009-164643
(51) H04M 1/00 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01)
(54) TELEFONE MÓVEL, METODO PARA CONTROLE DO MESMO E PROGRAMA
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Juri Sugiyama, Hiromi Yamagata
(74) Dannemann,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2011
(86) PCT JP2010/061256 de 01/07/2010
(87) WO 2011/007679 de 20/01/2011

(21) **PI 1005686-6** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 13/02/2009 FR 0950915
(51) B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B67D 1/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA SERVIR UM LÍQUIDO EM UM COPO, EM PARTICULAR DE VINHO, CONTIDO EM UM RECIPIENTE
(71) EUROCAVE SA (FR)
(72) PAUL RIVIER, GUY HOUIN
(74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA
(85) 12/08/2011
(86) PCT FR2010/050224 de 10/02/2010
(87) WO 2010/092299 de 19/08/2010

(21) **PI 1005687-4** A2 **1.3**
(22) 25/01/2010
(30) 13/02/2009 FR 0950950
(51) G02B 21/36 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA PLACA DE ANÁLISE VIRTUAL PROCESSADA
(71) NOVACYT (FR)
(72) ERIC PELTIER
(74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA
(85) 12/08/2011
(86) PCT FR2010/050102 de 25/01/2010
(87) WO 2010/092271 de 19/08/2010

(21) **PI 1005688-2** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 12/02/2009 FR 0950885
(51) F24J 2/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TUBOS DE CALOR PARA COLETORES SOLARES, CONJUNTO DE COLETORES SOLARES, SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÁGUA QUENTE A PARTIR DE ENERGIA SOLAR, INSTALAÇÃO DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DE ENERGIA SOLAR E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE TUBOS DE CALOR PARA COLETORES SOLARES"
(71) SOPHIA ANTIPOLIS ENERGIE DEVELOPPEMENT (FR) , COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(72) JEAN-ANTOINE GRUSS, ALAIN MARECHAL, CHRISTIAN LENÔTRE, DIDIER ROSSI, MICHEL WOHRER
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 12/08/2011
(86) PCT FR2010/050088 de 21/01/2010
(87) WO 2010/092269 de 19/08/2010

(21) **PI 1005693-9** A2 **1.3**
(22) 27/01/2010
(30) 12/02/2009 GB 0902321.9
(51) C14C 9/00 (2006.01), C14C 11/00 (2006.01), D06M 13/348 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01)
(54) ARTIGO DE COURO COM APRIMORADA RESISTÊNCIA À SUJEIRA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) FRANS A. AUDENAERT
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 12/08/2011
(86) PCT US2010/022231 de 27/01/2010
(87) WO 2010/093520 de 19/08/2010

(21) **PI 1005696-3** A2 **1.3**
(22) 01/02/2010
(30) 13/02/2009 SE 0950078-6
(51) H04W 8/26 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA DESATIVAR E POSSIVELMENTE REATIVAR CARTÃO SIM E ASSINATURA USANDO UM APLICATIVO DE ATIVAÇÃO POR DEMANDA
(71) GIESECKE & DEVRIENT 3S AB (SE)
(72) THOMAS LARSSON
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 12/08/2011
(86) PCT SE2010/050105 de 01/02/2010
(87) WO 2010/093313 de 19/08/2010

(21) **PI 1005697-1** A2 **1.3**
(22) 08/02/2010
(30) 09/02/2009 US 12/367,984
(51) C08F 4/04 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), C08F 4/36 (2006.01)
(54) INICIADORES AZO MULTIFUNCIONAIS PARA POLIMERIZAÇÕES DE RADICAL LIVRE, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) PIOUS V. KURIAN, JEFFREY M. ATKINS, JOHN D. MORRIS,, WILLIAM J. WARD
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(85) 09/08/2011
(86) PCT US2010/023443 de 08/02/2010
(87) WO 2010/091333 de 12/08/2010

(21) **PI 1006494-0** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 27/03/2009 IT BO2009A000193
(51) G01R 31/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E METODO DE LOCALIZAÇÃO DE DESCARGAS PARCIAIS
(71) TECHIMP TECHNOLOGIES S.R.L. (IT)
(72) STEFANO SERRA, ANDREA CAVALLINI, GIAN CARLO MONTANARI, GAETANO PASINI
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 26/09/2011
(86) PCT IB2010/051269 de 24/03/2010
(87) WO 2010/109413 de 30/09/2010

(21) **PI 1006751-5** A2 **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 05/03/2009 FR 0951395
(51) B29C 70/38 (2006.01), B29C 70/50 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO AUTOMATIZADA DE PELO MENOS UMA PEÇA ALONGADA DE MATERIAL COMPOSTO COM UMA OU MAIS CAMADAS
(71) CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES DE LA MEDITERRANEE - CNIM (FR)
(72) DENIS COLOMBO, PIERRE VALIBOUSE, DOMINIQUE MAILHOT, DOMINIQUE MICHEAUX
(74) MAURICIO SERINO LIA
(85) 05/09/2011
(86) PCT FR2010/050381 de 05/03/2010
(87) WO 2010/100386 de 10/09/2010

(21) **PI 1006758-2** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 03/03/2009 EP 09305194.4
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01)
(54) COMPOSTOS FOSFOCÁLCICOS DOPADOS COM GÁLIO, PROCESSOS EM ESTADO SÓLIDO E EM SOLUÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO FOSFOCÁLCICO DOPADO COM GÁLIO E USO DE UM COMPOSTO FOSFOCÁLCICO DOPADO COM GÁLIO
(71) GRAFTYS (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) , UNIVERSITE DE NANTES (FR)
(72) BRUNO BUJOLI, IBRAHIM KHAIROUN, JEAN-MICHEL BOULER, PASCAL JANVIER, VERENA SCHNITZLER
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 02/09/2011
(86) PCT EP2010/052721 de 03/03/2010
(87) WO 2010/100209 de 10/09/2010

(21) **PI 1006759-0** A2 **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 05/03/2009 US 61/209,298; 01/04/2009 US 61/211,587
(51) A61K 35/16 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LEUCÓCITOS ATIVADOS, COMPOSIÇÃO DE LEUCÓCITOS ATIVADOS PARA USO NA CICATRIZAÇÃO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE FERIDAS
(71) MACROCURE, LTD. (IL)
(72) MITCHELL SHIRVAN, ADI ZULOFF-SHANI, EILAT BAIN, EILAT SHINAR, IRENE GINIS, MARINA BUBIS, ORIT FRENKEL
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 02/09/2011
(86) PCT IB2010/000882 de 05/03/2010
(87) WO 2010/100570 de 10/09/2010

(21) **PI 1006760-4** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 02/03/2009 US 61/156,580
(51) B66D 1/22 (2006.01)
(54) MONTAGEM
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ROBERT D. CRYER, ALLEN RANDOLPH, DONALD BRIAN COOPER, ERNESTO CAMILO RIVERA, GEORGE J. WNUKOSKI, MARK L. COOKSEY
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/025774 de 01/03/2010
(87) WO 2010/101832 de 10/09/2010

(21) **PI 1006762-0** A2 **1.3**
(22) 03/04/2010
(30) 04/04/2009 DE 10 2009 016 405.7; 27/03/2010 DE 10 2010 013 154.7
(51) B02C 21/02 (2006.01)
(54) BRITADOR MÓVEL
(71) TAKRAF GMBH (DE)
(72) FRANK HUBRICH, DIETER HOFFMANN
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 04/10/2011
(86) PCT DE2010/000387 de 03/04/2010
(87) WO 2010/112019 de 07/10/2010

(21) **PI 1006770-1** A2 **1.3**
(22) 19/01/2010
(30) 03/04/2009 FR 0952177
(51) B64F 1/12 (2006.01), F16B 21/16 (2006.01)
(54) ARPÃO E SISTEMA DE ANCORAGEM
(71) DCNS (FR)
(72) RONAN AFFRE SE SAINT ROME
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 30/09/2011
(86) PCT FR2010/050076 de 19/01/2010
(87) WO 2010/112717 de 07/10/2010

(21) **PI 1006781-7** A2 **1.3**
(22) 11/01/2010
(30) 03/04/2009 FR 09 52183

(51) B64F 1/12 (2006.01), F16B 21/16 (2006.01), B64B 1/66 (2006.01), B64G 1/64 (2006.01)
(54) ARPÃO E SISTEMA DE ANCORAGEM
(71) DCNS (FR)
(72) RONAN AFFRE SE SAINT ROME
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 30/09/2011
(86) PCT FR2010/050030 de 11/01/2010
(87) WO 2010/112716 de 07/10/2010

(21) **PI 1006782-5** A2 **1.3**
(22) 19/03/2010
(30) 31/03/2009 US 61/165,132
(51) C07C 233/09 (2006.01), C08F 20/54 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), B01J 20/285 (2006.01), B01D 71/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MISTURA POLIMERIZÁVEL, ARTIGO, MÉTODO DE USO DO ARTIGO E MÉTODOS PARA FABRICAR UM SUPORTE HIDROFOBICAMENTE DERIVATIZADO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JERALD K. RASMUSSEN, CARY A. KIPKE, JAMES I. HEMBRE, PETER D. WICKERT
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 30/09/2011
(86) PCT US2010/027978 de 19/03/2010
(87) WO 2010/117598 de 14/10/2010

(21) **PI 1006786-8** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 03/04/2009 ES P200900921
(51) B26D 7/20 (2006.01)
(54) CILINDRO CONTRAMOLDE PARA MÁQUINA MODELADORA
(71) COMERCIAL INDUSTRIAL MAQUINARIA CARTON ONDULADO, S.L. (ES)
(72) RAMON SERRA OBIOL
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 30/09/2011
(86) PCT ES2010/070071 de 09/02/2010
(87) WO 2010/112642 de 07/10/2010

(21) **PI 1006789-2** A2 **1.3**
(22) 11/01/2010
(30) 13/01/2009 DE 10 2009 004 475.2
(51) B65D 33/34 (2006.01)
(54) BOLSA DE SEGURANÇA
(71) Anton Debatin GMBH Werk Für Werbende Verpackung (DE)
(72) Heinrich Hennek
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/07/2011
(86) PCT EP2010/000078 de 11/01/2010
(87) WO 2010/081663 de 22/07/2010

(21) **PI 1006791-4** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 10/02/2009 CN 200910005200.5
(51) H04B 10/00 (2013.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MAPEAR E DESMAPEAR UM SINAL DE CLIENTE
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(72) Qiuyou Wu, Yao Shen
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/07/2011
(86) PCT CN2010/070171 de 14/01/2010
(87) WO 2010/091604 de 19/08/2010

(21) **PI 1006795-7** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 16/01/2009 EP 09 000590.1
(51) B01J 19/24 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
(54) POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO EM UM REATOR A ALTA PRESSÃO COM ALIMENTAÇÃO APERFEIÇOADA DE INICIADORES
(71) Basell Polyolefine GMBH (DE)
(72) Dieter Littmann, Andre-Armand Finette, Jürgen Peter Mohrbutter, Sven Georg Wolfram
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/07/2011
(86) PCT EP2010/000141 de 14/01/2010
(87) WO 2010/081684 de 22/07/2010

(21) **PI 1006796-5** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 14/01/2009 GB 09 00494.6
(51) B64C 3/22 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE AEROFÓLIO COM MEMBRO DE REFORÇO CORRUGADO
(71) Airbus Operations Limited (GB)
(72) David Groves, Christopher Payne
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/07/2011
(86) PCT GB2010/050040 de 14/01/2010
(87) WO 2010/082047 de 22/07/2010

(21) **PI 1006849-0** A2 **1.3**
(22) 15/01/2010
(30) 20/01/2009 IT MI2009 A 000049
(51) A61K 36/9068 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO EXTRATOS LIPOFÍLICOS DE ZINGIBER OFFICINALE E ECHINACEA ANGUSTIFOLIA PARA A PREVENÇÃO E O TRATAMENTO DO REFLUXO GASTROESOFÁGICO E DA ÊMESE INDUZIDA POR QUIMIOTERAPIA
(71) Indena S.P.A (IT)
(72) Ezio Bombardelli
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT EP10/000204 de 15/01/2010
(87) WO 2010/083967 de 29/07/2010

(21) **PI 1006851-1** A2 **1.3**
(22) 12/01/2010
(30) 16/01/2009 US 12/320,030
(51) A47G 23/02 (2006.01), B65D 25/20 (2006.01)
(54) LUVA PROTETORA
(71) LBP Manufacturing, Inc. (US)
(72) Matthew R. Cook, Thomas Z. Fu, Barry Silverstein
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT US10/020705 de 12/01/2010
(87) WO 2010/083140 de 22/07/2010

(21) **PI 1006853-8** A2 **1.3**
(22) 12/01/2010
(30) 15/01/2009 DK PA200900059
(51) F16L 55/053 (2006.01), F17D 1/20 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE AMORTECEDOR
(71) Flsmidth A/S (DK)
(72) Ulrik Skifter
(74) Trench Rossi & Watanabe
(85) 15/07/2011
(86) PCT IB2010/050099 de 12/01/2010
(87) WO 2010/082154 de 22/07/2010

(21) **PI 1006855-4** A2 **1.3**
(22) 15/01/2010
(30) 19/01/2009 ES P200900127
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA
(71) Manuel Torres Martinez (ES)
(72) Manuel Torres Martinez
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
(85) 15/07/2011
(86) PCT ES2010/000008 de 15/01/2010
(87) WO 2010/081921 de 22/07/2010

(21) **PI 1006856-2** A2 **1.3**
(22) 19/01/2010
(30) 16/01/2009 US 61/145,376
(51) F03D 11/02 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01), F03B 13/12 (2006.01), F03B 13/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FLUÍDO DE TURBINA TENDO UM ATUADOR LINEAR
(71) Benjamin P. Brickett (US)
(72) Benjamin P. Brickett
(74) Orlando de Souza
(85) 15/07/2011
(86) PCT US2010/021359 de 19/01/2010
(87) WO 2010/083503 de 22/07/2010

(21) **PI 1006857-0** A2 **1.3**
(22) 08/01/2010
(30) 15/01/2009 US 61/144,878
(51) C09K 8/524 (2006.01)
(54) AGENTES DE LIMPEZA PARA LIMPEZA DE POÇOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) M-IL.L.C. (US)
(72) Morris Arvie Jr., Shaohua Lu, Eugene Dakin
(74) Orlando de Souza
(85) 15/07/2011
(86) PCT US2010/020407 de 08/01/2010
(87) WO 2010/083093 de 22/07/2010

(21) **PI 1006858-9** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 23/01/2009 US 61/146,898
(51) A61B 17/15 (2006.01)
(54) GABARITO E GUIAS DE SERRA PARA USO EM OSTEOTOMIAS
(71) Synthes Gmbh (CH)
(72) Timothy J. Horan, Christopher H. Scholl, Daneen K. Touhalisky
(74) Tavares Propiedade Intelectual Ltda
(85) 15/07/2011
(86) PCT US2010/021608 de 21/01/2010
(87) WO 2010/085538 de 29/07/2010

(21) **PI 1006859-7** A2 **1.3**
(22) 15/01/2010
(30) 16/01/2009 EP 09150776.4; 18/12/2009 EP 09179948.6
(51) C08L 77/06 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01), H05K 1/00 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B29C 55/00 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE POLIAMIDA PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO FLEXÍVEIS
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)

(72) Alexander Antonius Marie Stroeks, Guido Richard Struijk
(74) Orlando de Souza
(85) 15/07/2011
(86) PCT EP2010/050451 de 15/01/2010
(87) WO 2010/081873 de 22/07/2010

(21) **PI 1006860-0** A2 **1.3**
(22) 15/01/2010
(30) 15/01/2009 LU 91513
(51) C21B 7/20 (2006.01), F27B 1/20 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DE ALTO-FORNO
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) Guy Thillen, Jeannot Loutsch, Thorsten Philippi
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 15/07/2011
(86) PCT EP2010/050461 de 15/01/2010
(87) WO 2010/081879 de 22/07/2010

(21) **PI 1006863-5** A2 **1.3**
(22) 08/01/2010
(30) 16/01/2009 US 61/202,001
(51) A61K 39/015 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE VACINA E PLASMODIUM PURIFICADO
(71) Sanaria Inc. (US)
(72) B.Kim Lee Sim, Minglin Li, Richard E. Stafford, Stephen L. Hoffman
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT US2010/020564 de 08/01/2010
(87) WO 2010/083111 de 22/07/2010

(21) **PI 1006864-3** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 16/01/2009 BE 2009/0025; 01/04/2009 DE 20 2009 004 530.7; 08/07/2009 US 61/223,869
(51) E04F 15/02 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01)
(54) PAINEL DE PISO
(71) Flooring Industries Limited, Sarl (LU)
(72) Mark Cappelle, Guy Van Hooydonck
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT IB2010/050153 de 14/01/2010
(87) WO 2010/082171 de 22/07/2010

(21) **PI 1006865-1** A2 **1.3**
(22) 22/01/2010
(51) H04W 48/08 (2009.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO PARA O MODO DE ACESSO BASEADO EM UM HNB/HENB
(71) Zte Corporation (CN)
(72) LanLan Li, Jing Wang
(74) Veirano E Advogados Associados
(85) 18/07/2011
(86) PCT CN10/070334 de 22/01/2010
(87) WO 2011/088623 de 28/07/2011

(21) **PI 1006866-0** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 20/01/2009 GB 09 00822.8
(51) B64C 13/42 (2006.01), F15B 18/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE MANCAL
(71) Airbus Operations Limited (GB)
(72) Simon Parker
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT GB2010/050053 de 14/01/2010
(87) WO 2010/084338 de 29/07/2010

(21) **PI 1006867-8** A2 **1.3**
(22) 12/11/2010
(30) 19/11/2009 EP 09176448.0; 18/12/2009 EP 09179813.2
(51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/00 (2006.01)
(54) CÁPSULAS E MÉTODO PARA PREPARAR UMA BEBIDA COMO CAFÉ A PARTIR DA CÁPSULA
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Arnaud Gerbaulet, Alexandre Kollep
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT EP2010/067383 de 12/11/2010
(87) WO 2011/061126 de 26/05/2011

(21) **PI 1006868-6** A2 **1.3**
(22) 18/01/2010
(30) 20/01/2009 DE 10 2009 005 523.1; 09/07/2009 DE 10 2009 032 287.6
(51) B29C 47/90 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01), B29C 47/34 (2006.01), B29C 69/02 (2006.01)
(54) UNIDADE EXTRUSORA COM CONJUNTO DE FRENAGEM PARA CONTROLE DE PRESSÃO DINÂMICA
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(72) Markus Hartmann, Rainer Göring, Andreas Weinmann, Sascha Kottmann
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT EP2010/050509 de 18/01/2010
(87) WO 2010/084094 de 29/07/2010

(21) **PI 1006869-4** A2 **1.3**
(22) 07/01/2010
(30) 17/01/2009 EP 09000619.8; 17/02/2009 EP 09002177.5
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)
(54) ESTIMULADORES DE SGC OU ATIVADORES DA SGC EM COMBINAÇÃO COM INIBIDORES DA PDE5 PARA O TRATAMENTO DE DISFUNÇÃO ERÉTIL
(71) Bayer Schering Pharma AG (DE)
(72) Peter Sandner, Johannes-Peter Stasch, Michael-Friedrich Böttcher
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/07/2011
(86) PCT EP10/000029 de 07/01/2010
(87) WO 2010/081647 de 22/07/2010

(21) **PI 1006870-8** A2 **1.3**
(22) 07/01/2010
(30) 12/01/2009 EP 09150373.0
(51) C07C 29/141 (2006.01), C07C 45/75 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA RECUPERAR COMPONENTES DE UMA MISTURA DE BAIXO PONTO DE EBULIÇÃO
(71) Basf SE (DE)
(72) Stephan Schlitter, Michael Steiniger, Stefan Rittinger, Tilman Sirch, Steffen Maas
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 11/07/2011
(86) PCT EP2010/050087 de 07/01/2010
(87) WO 2010/079187 de 15/07/2010

(21) **PI 1006872-4** A2 **1.3**
(22) 11/01/2010
(30) 13/01/2009 IT MI2009A 000025
(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/58 (2006.01), C01C 1/10 (2006.01), C01C 1/12 (2006.01), B01D 61/36 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE AMÔNIA CONTIDA EM UMA CORRENTE GASOSA, E, EQUIPAMENTO PARA REALIZAR O PROCESSO
(71) Saipem S.p.A. (IT)
(72) Paolo Casara, Alessaandro Gianazza, Ivano Miracca
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 11/07/2011
(86) PCT EP2010/000189 de 11/01/2010
(87) WO 2010/081707 de 22/07/2010

(21) **PI 1006873-2** A2 **1.3**
(22) 07/01/2010
(30) 16/01/2009 EP 09250109.7
(51) G05D 7/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FLUXO PARA USO EM UM CANAL DE ALIMENTAÇÃO DE GÁS EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE AÇO POR LINGOTAMENTO CONTÍNUO, E, HASTE TAMPÃO
(71) Refractory Intellectual Property GMBH & CO. KG (AT)
(72) Gerald Nitzl, Tim Hedley, Joseph Mcguire, John Stevenson
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 11/07/2011
(86) PCT GB2010/000015 de 07/01/2010
(87) WO 2010/082015 de 22/07/2010

(21) **PI 1006879-1** A2 **1.3**
(22) 18/01/2010
(30) 19/01/2009 GB 0900786.5
(51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMBINAÇÃO, E, MÉTODO DE TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO.
(71) NATRACINE UK LIMITED (GB)
(72) Peter Warn, Stephen William Leivers
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 18/07/2011
(86) PCT IB2010/050213 de 18/01/2010
(87) WO 2010/082182 de 22/07/2010

(21) **PI 1006880-5** A2 **1.3**
(22) 12/01/2010
(30) 19/01/2009 AT A 79/2009
(51) G01N 21/05 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO PARA DETERMINAÇÃO DE PELO MENOS UM PARÂMETRO DE UMA AMOSTRA DE SANGUE
(71) Smart Medical Solutions GMBH (AU)
(72) Hans Köhler
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 18/07/2011
(86) PCT EP2010/050239 de 12/01/2010
(87) WO 2010/081790 de 22/07/2010

(21) **PI 1006881-3** A2 **1.3**
(22) 19/01/2010
(30) 19/01/2009 EP 09150864.8
(51) B01J 8/06 (2006.01), C07D 301/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÓXIDO DE ETILENO A PARTIR DE ETILENO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Wouter Van Maaren, Francisco Johannes Maria Schrauwen
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 18/07/2011
(86) PCT EP2010/050552 de 19/01/2010
(87) WO 2010/081906 de 22/07/2010

(21) **PI 1006884-8** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 15/01/2009 US 61/144,866
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE INSERÇÃO ABSORVENTE REMOVÍVEL DESCARTÁVEL PARA ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO PARA VESTIR EM DUAS PEÇAS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) DONALD CARROLL ROE, ELAINE MARY WIGGINS
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 14/07/2011
(86) PCT US10/021015 de 14/01/2010
(87) WO 2010/083290 de 22/07/2010

(21) **PI 1007656-5** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 02/06/2009 US 12/476,584
(51) D02G 3/04 (2006.01), D02G 3/44 (2006.01)
(54) FIO PARA USO NA PROTEÇÃO CONTRA ARCO E CHAMA, PANO ADEQUADO PARA USO NA PROTEÇÃO CONTRA ARCO E CHAMA E VESTIMENTA ADEQUADA PARA USO NA PROTEÇÃO CONTRA ARCO E CHAMA
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) REIYAO ZHU
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 31/10/2011
(86) PCT US2010/037023 de 02/06/2010
(87) WO 2010/141549 de 09/12/2010

(21) **PI 1007657-3** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 05/05/2009 US 12/435,931
(51) H05H 13/00 (2006.01)
(54) CÍCLOTRON E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CÍCLOTRON
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JONAS NORLING, TOMAS ERIKSSON
(74) NATÁLIA BEANI DE CARVALHO
(85) 31/10/2011
(86) PCT US2010/028573 de 25/03/2010
(87) WO 2010/129103 de 11/11/2010

(21) **PI 1007666-2** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 14/05/2009 ES P200901227; 10/03/2010 ES P20100306
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61K 35/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR PELO MENOS UM COMPOSTO A PARTIR DO SANGUE E DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO
(71) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)
(72) EDUARDO ANITUA ALDECOA
(74) CLOVIS SILVEIRA
(85) 01/11/2011
(86) PCT ES2010/000207 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130851 de 18/11/2010

(21) **PI 1007667-0** A2 **1.3**
(22) 27/04/2010
(30) 28/05/2009 EP 09161386.9
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 9/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)
(54) CONDICIONADOR CAPILAR E COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ANDREW MALCOLM MURRAY, CLAIRE LOUISE RICHARDS
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/055590 de 27/04/2010
(87) WO 2010/136285 de 02/12/2010

(21) **PI 1007671-9** A2 **1.3**
(22) 22/04/2010
(30) 13/05/2009 US 12/465176
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIQUIDO LAMELAR
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) RAJESH PATEL, KATHLEEN COMBS, VIVEK SUBRAMANIAN
(74) NATÁLIA BEANI DE CARVALHO
(85) 26/10/2011
(86) PCT EP2010/055326 de 22/04/2010
(87) WO 2010/130543 de 18/11/2010

(21) **PI 1007783-9** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 12/05/2009 US 61/177,498; 14/05/2009 US 61/178,341; 07/05/2010 US 12/776,184
(51) H01L 31/042 (2006.01)
(54) PAINEL SOLAR CONCENTRADOR FOTOVOLTAICO
(71) ENTECH SOLAR, INC. (US)
(72) MARK J. O'NEILL
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034126 de 07/05/2010
(87) WO 2010/132312 de 18/11/2010

(21) **PI 1007874-6** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 30/01/2009 JP 2009-020856
(51) C10G 45/60 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA APRIMORAR O ÓLEO DE SÍNTESE FT E ÓLEO BRUTO MISTO"
(71) Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , Jx Nippon Oil & Energy Corporation (US) , Japan Petroleum Exploration Co., Ltd. (JP) , Cosmo Oil Co., Ltd. (JP) , Nippon Steel Engineering Co., Ltd. (JP)
(72) Yuchi Tanaka
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/07/2011
(86) PCT JP2010/000329 de 21/01/2010
(87) WO 2010/087133 de 05/08/2010

(21) **PI 1007875-4** A2 **1.3**
(22) 20/01/2010
(30) 28/01/2009 US 12/361,111
(51) F16K 15/14 (2006.01), B65D 77/22 (2006.01)
(54) "VÁLVULA UNIDIRECIONAL PARA EMBALAGEM FLEXÍVEL, MÉTODO DE FABRICAR A MESMA E EMBALAGEM INCLUINDO UMA VÁLVULA UNIDIRECIONAL"
(71) Fres-co System Usa, Inc. (US)
(72) Jeffrey Scott Beer, Barry Pritchard, John S. Thomas
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/07/2011
(86) PCT US2010/021452 de 20/01/2010
(87) WO 2010/088107 de 05/08/2010

(21) **PI 1008007-4** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 23/02/2009 EP 09153391.9
(51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRIDAZINONA SUBSTITUÍDOS POR HETEROARILA
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Daniela Alberati, Matthias Koerner, Bernd Kuhn, Jens-Uwe Peters, Rosa Maria Rodriguez Sarmiento, Mark Rogers-Evans, Markus Rudolph
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/08/2011
(86) PCT EP2010/052116 de 19/02/2010
(87) WO 2010/094762 de 26/08/2010

(21) **PI 1008013-9** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 20/02/2009 AT A 283/2009
(51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE GÁS SUBSTITUIDO
(71) Siemens Val Metals Technologies GMBH & CO (US)
(72) Robert Millner, Jan-Friedemann Plaul, Kurt Wieder
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/08/2011
(86) PCT EP2010/051310 de 03/02/2010
(87) WO 2010/094566 de 26/08/2010

(21) **PI 1008015-5** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 21/02/2009 EP 09002489.4
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FIXAÇÃO DE CABELO
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(72) Sebastian Dörr, Steffen Hofacker, Sophie Viala
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/08/2011
(86) PCT EP2010/000803 de 10/02/2010
(87) WO 2010/094419 de 26/08/2010

(21) **PI 1008016-3** A2 **1.3**
(22) 27/01/2010
(30) 06/02/2009 DE 102009007761.8
(51) C02F 9/04 (2006.01), C02F 1/70 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 11/08 (2006.01), C07C 205/06 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 101/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(72) Andreas Karl Rausch, Christoph Blöcher
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/08/2011
(86) PCT EP2010/000463 de 27/01/2010
(87) WO 2010/089043 de 12/08/2010

(21) **PI 1008017-1** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 06/02/2009 DE 102009008026.0; 06/02/2009 DE 102009008028.7
(51) A61J 1/03 (2006.01), B31B 19/98 (2006.01), A61J 7/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA PILHA DE BOLSAS DE MEDICAMENTO , QUE SERVEM PARA ARMAZENAMENTO E FORNECIMENTO DE DISCOS DE MEDICAMENTO, MOLDE DA BOLSA DE MEDICAMENTO PARA A PRODUÇÃO DA PILHA , BEM COMO O USO DO MOLDE DA BOLSA DE MEDICAMENTO
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(72) Kathrin Reichardt, Sven Filler
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/08/2011
(86) PCT EP2010/000647 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089091 de 12/08/2010

(21) **PI 1008018-0** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 02/02/2009 EP PCT/EP2009/000672; 24/04/2009 US 61/172,624; 01/05/2009 US 61/174,852; 03/12/2009 US 61/266,342
(51) C07K 14/075 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) ÁCIDOS NUCLEICOS DE ADENOVÍRUS SÍMIO E SEQUÊNCIAS DE AMINOÁCIDOS, VETORES CONTENDO OS MESMOS E USO DOS MESMOS
(71) Okairos AG (CH)
(72) Stefano Colloca, Alfredo Nicosia, Riccardo Cortese, Maria Ambrosio, Virginia Ammendola
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(85) 02/08/2011
(86) PCT EP2010/000616 de 02/02/2010
(87) WO 2010/086189 de 05/08/2010

(21) **PI 1008019-8** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 06/02/2009 FR 0900514
(51) C07D 277/82 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 6-(6-SUBSTITUIDO-TRIAZOLO PIRIDAZINA-SUFANIL) 5-FLÚOR-BENZO-TIAZÓIS E 5-FLÚOR-BENZIMIDAZÓIS: PREPARO, APLICAÇÃO COMO MEDICAMENTOS E UTILIZAÇÃO COMO INIBIDORES DE MET
(71) Sanofi (FR)
(72) Conception Nemecek, Antonio Ugolini, Eric Bacque, Diminique Damour, Sylvie Wentzler
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/08/2011
(86) PCT FR2010/050180 de 04/02/2010
(87) WO 2010/089509 de 12/08/2010

(21) **PI 1008020-1** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 11/02/2009 US 61/151,817
(51) C07D 471/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) ANTAGONISTAS E AGONISTAS INVERSOS H3 DA HISTAMINA E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) Sunovion Pharmaceuticals Inc (US)
(72) Milan Chytil, Sharon Rae Engel, Qun Kevin Fang, Kerry L. Spear
(74) Veirano e Advogados Associados
(85) 11/08/2011
(86) PCT US2010/000335 de 11/02/2010
(87) WO 2010/093425 de 19/08/2010

(21) **PI 1008022-8** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 09/02/2009 US 61/207145; 09/02/2009 US 61/207146
(51) C11D 3/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E , MÉTODO PARA REMOVER RESÍDUOS DE ALIMENTOS ORGÂNICOS OU DE ÓLEO
(71) Advanced Biocatalystics Corporation (US)
(72) Joseph F. Sarro, Carl W. Podella, Andrew H. Michalow, Michael G. Goldfield
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 08/08/2011
(86) PCT US2010/023685 de 09/02/2010
(87) WO 2010/091433 de 12/08/2010

(21) **PI 1008023-6** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 13/02/2009 US 61/152,608
(51) A61K 9/16 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM SÓLIDA
(71) Reata Pharmaceuticals, INC. (US)
(72) Jiang Zhang, Colin J. Meyer
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 08/08/2011
(86) PCT US10/024127 de 12/02/2010
(87) WO 2010/093944 de 19/08/2010

(21) **PI 1008024-4** A2 **1.3**
(22) 05/01/2010
(30) 10/02/2009 US 61/207.261
(51) G06K 9/36 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE SUPERFÍCIE FOSCA DE VÍDEO COM BASE EM PROPAGAÇÃO DE RESTRIÇÃO DE PRIMEIRO PLANO-SEGUNDO PLANO
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Sitaram Bhagavathy, Joan Llach
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 08/08/2011
(86) PCT US2010/000009 de 05/01/2010
(87) WO 2010/093408 de 19/08/2010

(21) **PI 1008026-0** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 19/03/2009 US 12/407.089
(51) G06F 3/00 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS PORTÁTEIS DE DOIS MÓDULOS
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) V. Kevin Russ, John A. Snavely, Edwin R. Burtner, Ian M. Sands
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 08/08/2011
(86) PCT US2010/026717 de 09/03/2010
(87) WO 2010/107629 de 23/09/2010

(21) **PI 1008027-9** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 10/02/2009 JP 2009-029131
(51) G02F 1/13357 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1334 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VISUALIZAÇÃO DE CRISTAL LIQUIDO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Nobuhisa Nakajima, Tokumi Hayashi
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 08/08/2011
(86) PCT JP2010/000766 de 09/02/2010
(87) WO 2010/092791 de 19/08/2010

(21) **PI 1008028-7** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 09/02/2009 US 12/368.130
(51) B32B 29/04 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01)
(54) COMPÓSITOS PARA EMBALAR ARTIGOS E MÉTODO DE FAZER OS MESMOS
(71) Smart Planet Technologies (US)
(72) Christopher R. Tilton
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 08/08/2011
(86) PCT US2010/023671 de 09/02/2010
(87) WO 2010/091427 de 12/08/2010

(21) **PI 1008029-5** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 10/02/2009 JP 2009-029107
(51) G09F 9/00 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G09F 9/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Takuma Tomotoshi, Hisashi Watanabe
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 08/08/2011
(86) PCT JP2010/000779 de 09/02/2010
(87) WO 2010/092794 de 19/08/2010

(21) **PI 1008030-9** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 23/02/2009 US 61/154,693; 02/03/2009 US 61/209,036; 09/03/2009 US 61/209,630; 27/07/2009 US 61/271,862; 15/10/2009 US 61/252,057
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/04 (2006.01)
(54) IMPLANTES LACRIMAIS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) QLT Plug Delivery, Inc. (US)
(72) Alan R. Rapacki, Valery Rubinchik, Charles Richard Kjellbotn
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/08/2011
(86) PCT US10/025089 de 23/02/2010
(87) WO 2010/096822 de 26/08/2010

(21) **PI 1008031-7** A2 **1.3**
(22) 08/01/2010
(30) 23/02/2009 US 12/379,482
(51) C23C 16/448 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA APLICAR REVESTIMENTOS EXTERNOS DE REDUÇÃO DE ESTRAGOS NOS ARTIGOS QUE POSSUEM PILHAS DE CAMADA DISPOSTAS NELES
(71) Guardian Industries Corp (US)
(72) Richard Blacker, Hong Wang
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/08/2011
(86) PCT US10/020411 de 08/01/2010
(87) WO 2010/096212 de 26/08/2010

(21) **PI 1008033-3** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 20/02/2009 DE 10 2009 009 811.9
(51) B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/34 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01)
(54) MÓDULO REGULADOR DE PRESSÃO ELETROPNEUMÁTICO COM CANAIS REGULADORES DE PRESSÃO PNEUMÁTICOS DE CIRCUITOS SEPARADOS
(71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge Gmbh (DE)
(72) Jürgen Steinberger, Péter Frank, Michael Herges, Martin Mederer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/08/2011
(86) PCT EP10/001019 de 18/02/2010
(87) WO 2010/094481 de 26/08/2010

(21) **PI 1008034-1** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 25/02/2009 US 61/155,206; 11/08/2009 US 61/232,800
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 7/08 (2006.01), C11D 7/10 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 7/36 (2006.01), C11D 7/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), G03F 7/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES REMOVEDORAS PARA LIMPEZA DE FOTORRESISTOR IMPLANTADO POR ÍONS DE DISCOS DE SILÍCIO DE DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES
(71) Avantor Performance Materials, Inc. (US)
(72) Glenn Westwood
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/08/2011
(86) PCT US10/024529 de 18/02/2010
(87) WO 2010/099017 de 02/09/2010

(21) **PI 1008036-8** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 25/02/2009 US 61/155.328
(51) C09D 11/02 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), C09D 171/00 (2006.01), C09D 183/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE TINTA DE IMPRESSÃO E REVESTIMENTOS CONTENDO TENSOATIVOS DE POLIÉSTER SILILADA E ARTIGOS A PARTIR DESTES
(71) Momentive Performance Materials Inc. (US)
(72) Suresh K. Rajaraman, Eric R. Pohl, Mark D. Leatherman, George A. Policello
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 22/08/2011
(86) PCT US10/025196 de 24/02/2010
(87) WO 2010/099173 de 02/09/2010

(21) **PI 1008037-6** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 25/02/2009 US 61/202.403
(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 31/203 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ESPUMA TÓPICA
(71) Stiefel Research Australia Pty Ltd. (AU)
(72) Leon Loupenok
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 22/08/2011
(86) PCT AU10/000213 de 24/02/2010
(87) WO 2010/096868 de 02/09/2010

(21) **PI 1008038-4** A2 **1.3**
(22) 19/04/2010
(30) 10/06/2009 DE 10 2009 026 875.8
(51) F16C 25/04 (2006.01), B60S 1/34 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MONTAGEM PARA A MONTAGEM DE UM EIXO
(71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(72) Guenter Kastinger, Mario Huesges, Mike Obert, Detlef Lauk, Klaus Riedinger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/08/2011
(86) PCT EP10/055085 de 19/04/2010
(87) WO 2010/142483 de 16/12/2010

(21) **PI 1008040-6** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 27/02/2009 JP 2009-047230
(51) H04Q 9/00 (2006.01), G06K 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Hideki Akashika, Takashi Tsurumoto, Kanahiro Shirota
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/08/2011
(86) PCT JP2010/052492 de 19/02/2010
(87) WO 2010/098253 de 02/09/2010

(21) **PI 1008041-4** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 US 61/153870
(51) F16H 7/12 (2006.01), F02B 67/06 (2006.01), F16H 7/20 (2006.01)
(54) TENSOR DE CORREIA PARA TENSIONAR UMA CORREIA, E, MÉTODO PARA TENSIONAR UMA CORREIA EM UM MOTOR
(71) Litens Automotive Partnership (CA)
(72) Rares I. Comsa, Flaviu V. Dinca, Jacek Stepniak, Gary J. Spicer
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/08/2011
(86) PCT CA2010/000229 de 19/02/2010
(87) WO 2010/094127 de 26/08/2010

(21) **PI 1008042-2** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 20/02/2009 NL PCT/NL2009050078
(51) A61K 31/05 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) USO DE ESTILBENO HIDROXILANO NA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO NEUTRACÊUTICA
(71) N.V. Nutricia (NL)
(72) Eline Marleen van der Beek, Mattheus Cornelis de Wilde, Martine Groenendijk, Patrick Joseph Gerardus Hendrikus Kamphuis
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/08/2011
(86) PCT NL2010/050085 de 19/02/2010
(87) WO 2010/095943 de 26/08/2010

(21) **PI 1008045-7** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 16/02/2009 US 61/152.825
(51) C07C 215/70 (2006.01), C07C 311/00 (2006.01), C07C 317/00 (2006.01), C07C 233/00 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 231/18 (2006.01), C07D 233/84 (2006.01), C07D 249/12 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 305/08 (2006.01), C07D 333/04 (2006.01), C07F 7/10 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMINOTETRALINA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO-OS, E SEU USO EM TERAPIA
(71) Abbott Gmbh & Co. Kg (DE) , Abbott Laboratories (US)
(72) Wilhelm Amberg, Michael Ochse, Udo Lange, Andreas Kling, Berthold Behl, Wilfried Hornberger, Mario Mezler, Charles Hutchins
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 16/08/2011
(86) PCT EP10/051903 de 16/02/2010
(87) WO 2010/092180 de 19/08/2010

(21) **PI 1008047-3** A2 **1.3**
(22) 26/01/2010
(30) 24/02/2009 IL 197205
(51) B23B 27/16 (2006.01), B23C 5/24 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE
(71) Iscar Ltd (IL)
(72) Alexander Orlov, Danny Chen
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/08/2011
(86) PCT IL10/000061 de 26/01/2010
(87) WO 2010/097789 de 02/09/2010

(21) **PI 1008048-1** A2 **1.3**
(22) 15/01/2010
(30) 16/02/2009 FR 0950986
(51) F02C 9/52 (2006.01), F02C 9/54 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE REGULAGEM DE UMA TURBINA A GÁS, TURBINA A GÁS E TURBORREATOR DE AVIÃO
(71) Snecma (FR)
(72) Christian Aurousseau
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/08/2011
(86) PCT FR10/050061 de 15/01/2010
(87) WO 2010/092268 de 19/08/2010

(21) **PI 1008049-0** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 24/02/2009 JP 2009-041214
(51) B60K 1/04 (2006.01), B62D 21/00 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE BATERIA DE VEÍCULO
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Makoto Iwasa, SHINYA OGATA, HIDETOSHI KADOTA, TADAYOSHI HASHIMURA, NOBUHIRO MORI
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(85) 11/08/2011
(86) PCT JP2010/052589 de 16/02/2010
(87) WO 2010/098271 de 02/09/2010

(21) **PI 1008050-3** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 11/02/2009 US 61/151,664
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01), F16K 31/12 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTO-OBTURADOR
(71) M-I LLC. (US)
(72) Roger Suter
(74) Orlando de Souza
(85) 11/08/2011
(86) PCT US2010/023751 de 10/02/2010
(87) WO 2010/093691 de 19/08/2010

(21) **PI 1008051-1** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 12/02/2009 US 12/370,228
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) CÂMARA DE CONFIRMAÇÃO DE RETORNO ARTERIAL
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Ralph L. Sonderegger
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES

(85) 11/08/2011
(86) PCT US2010/023902 de 11/02/2010
(87) WO 2010/093795 de 19/08/2010

(21) **PI 1008052-0** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 13/02/2009 EP 09152818.2
(51) E21B 43/36 (2006.01), E21C 45/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E02F 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONVERTER HIDRATOS ENTERRADOS EM UM FUNDO D'ÁGUA EM UMA COMPOSIÇÃO HIDROCARBONADA COMERCIÁVEL
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Michalakis Efthymiou, Ulfert Cornelis Klomp, Thomas Alexander Pasfield, Kjeld Aaaby Sorensen
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/08/2011
(86) PCT EP2010/051782 de 12/02/2010
(87) WO 2010/092145 de 19/08/2010

(21) **PI 1008053-8** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 11/02/2009 US 61/151,699; 11/09/2009 US 61/241,793
(51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) APARELHO E PROCESSO PARA CARACTERIZAÇÃO DE FURO DE POÇO
(71) M-I L.L.C. (US)
(72) Scott Sawyer, Donovan Balli, Michael J. Tangedahl, James Gummels, Roger Suter
(74) Orlando de Souza
(85) 11/08/2011
(86) PCT US2010/023624 de 09/02/2010
(87) WO 2010/093626 de 19/08/2010

(21) **PI 1008054-6** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 11/02/2009 EP 09152567.5; 07/05/2009 US 61/176262
(51) E06C 7/44 (2006.01), F16B 2/24 (2006.01)
(54) APARELHO
(71) Smart Level Company B.V. (NL)
(72) Karolus Theodorus Wilhelmina Maria Bus
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/08/2011
(86) PCT NL2010/050065 de 11/02/2010
(87) WO 2010/093242 de 19/08/2010

(21) **PI 1008055-4** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 11/02/2009 EP 09152567.5; 07/05/2009 US 61/176262
(51) E06C 7/44 (2006.01), F16B 2/24 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SUPORTE PARA UM OBJETO, E, APARLEHO
(71) Smart Level Company B.V. (NL)
(72) Karolus Theodorus Wilhelmina Maria Bus
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/08/2011
(86) PCT NL2010/050064 de 11/02/2010
(87) WO 2010/093241 de 19/08/2010

(21) **PI 1008056-2** A2 **1.3**
(22) 08/02/2010
(30) 12/02/2009 FR 09/00623
(51) B65D 79/00 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01)
(54) RECIPIENTE CUJO FUNDO É MUNIDO DE UMA ABÓBADA FLEXÍVEL COM DUPLA BASE
(71) Sidel Participations (FR)
(72) Michel Boukobza
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 11/08/2011
(86) PCT FR2010/000088 de 08/02/2010
(87) WO 2010/092246 de 19/08/2010

(21) **PI 1008058-9** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 11/02/2009 US 61/151,772
(51) A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/108 (2006.01)
(54) TERAPIA ANTIBIÓTICA PARA REDUZIR A PROBABILIDADE DE DESENVOLVER SÍNDROME DO INTESTINO IRRITÁVEL PÓS-INFECCIOSA
(71) Cedars-Sinai Medical Center (US)
(72) Mark Pimentel, Christopher Chang
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 11/08/2011
(86) PCT US2010/023873 de 11/02/2010
(87) WO 2010/093776 de 19/08/2010

(21) **PI 1008059-7** A2 **1.3**
(22) 29/01/2010
(30) 30/01/2009 US 61/206,484
(51) G01N 33/00 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01), G01N 21/62 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), A01G 13/10 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS NÃO-INVASIVOS E APARELHOS PARA DETECTAR DANOS INDUZIDOS POR INSETO EM UMA PLANTA
(71) University Of Georgia Research Foundation, Inc. (US)
(72) Mark A. Haidekker, Michael D.Toews, Jinjun Xia
(74) Orlando De Souza
(85) 01/08/2011
(86) PCT US2010/022491 de 29/01/2010
(87) WO 2010/088452 de 05/08/2010

(21) **PI 1008061-9** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 03/02/2009 US 61/149,669; 08/06/2009 US 61/185,112; 08/06/2009 US 61/268,193; 24/08/2009 US 61/236,493; 25/08/2009 US 61/236,836; 18/09/2009 US 61/243,707; 24/09/2009 US 61/245,490; 10/11/2009 US 61/280,955; 10/11/2009 US 61/280,956; 12/11/2009 US 61/281,109
(51) C07K 1/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 17/00 (2006.01)
(54) POLIPETÍDEOS RECOMBINANTES ESTENDIDOS E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS
(71) Amunix Operationg INC. (US)
(72) Volker Schellenberger, Joshua Silverman, Chia-Wei Wang, Benjamin Spink, Willem P. Stemmer, Nathan Geething, Wayne To, Jeffrey L. Cleland
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/08/2011
(86) PCT US2010/023106 de 03/02/2010
(87) WO 2010/091122 de 12/08/2010

(21) **PI 1008062-7** A2 **1.3**
(22) 27/04/2010
(30) 29/04/2009 KR 10-2009-0037758
(51) B63B 35/44 (2006.01), B63B 43/06 (2006.01), B63B 13/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA FLUTUANTE EM ALTO MAR
(71) Samsung Heavy Ind.Co.,Ltd (KR)
(72) Hi-Seok Kang, Hee-Chang Kim, Se-Eun Kim, Sam-Known Hong
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 01/08/2011
(86) PCT KR10/002637 de 27/04/2010
(87) WO 2010/126277 de 04/11/2010

(21) **PI 1008064-3** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 03/02/2009 US 61/149,543; 02/02/2010 US 12/698,773
(51) H04W 24/08 (2009.01)
(54) MEDIÇÃO COM BASE GEOGRÁFICA E REGISTRO DE INFROMAÇÕES RELACIONADAS COM A COBERTURA DE RADIO POR DISPOSITIVOS MÓVEIS
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Amer Catovic, Oronzo Flore, Rajarshi Gupta, Parag A. Agashe
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 01/08/2011
(86) PCT US2010/023088 de 03/02/2010
(87) WO 2010/091110 de 12/08/2010

(21) **PI 1008065-1** A2 **1.3**
(22) 25/01/2010
(30) 30/01/2009 US 61/202,127; 08/12/2009 US 61/267,608
(51) B64D 11/06 (2006.01), B61D 33/00 (2006.01), B60N 2/34 (2006.01), B60N 2/02 (2006.01), B60N 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE ASSENTOS, UNIDADE DE ASSENTO, MESA DE BANDEJA E SISTEMA DE ASSENTOS
(71) Air New Zealand Limited (NZ)
(72) Victoria Anne Bamford, Glen Wilson Porter, James Dominic France, Geoffrey Glen Suvalko
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/08/2011
(86) PCT IB2010/050324 de 25/01/2010
(87) WO 2010/086785 de 05/08/2010

(21) **PI 1008068-6** A2 **1.3**
(22) 01/02/2010
(30) 04/02/2009 FR 0950685
(51) B64D 29/06 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01), F02C 7/04 (2006.01)
(54) NACELA DE MOTOR TURBOJATO
(71) Aircelle (FR)
(72) Guy Bernard Vauchel, Stephane Beilliard
(74) Bhering Advodagos
(85) 02/08/2011
(86) PCT FR2010/050154 de 01/02/2010
(87) WO 2010/089498 de 12/08/2010

(21) **PI 1008069-4** A2 **1.3**
(22) 25/01/2010
(30) 02/02/2009 US 61/149,127
(51) B65D 1/30 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), A45D 27/22 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE DISPENSADOR COM COBERTURA PROTETORAS
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Neville Sonnenberg, John David Petricca, Robert Anthony Trotta

(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 02/08/2011
(86) PCT US2010/021937 de 25/01/2010
(87) WO 2010/088172 de 05/08/2010

(21) **PI 1008070-8** A2 **1.3**
(22) 26/01/2010
(30) 02/02/2009 EP 09001388.9; 10/02/2009 US 61/151,224
(51) B01F 17/00 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01)
(54) TRICIANOBORATOS
(71) Lonza Ltd (CH)
(72) Wolfgang Wenger, Cornelia Zur Täschler
(74) Orlando de Souza
(85) 02/08/2011
(86) PCT EP2010/000426 de 26/01/2010
(87) WO 2010/086131 de 05/08/2010

(21) **PI 1008071-6** A2 **1.3**
(22) 20/01/2010
(30) 02/02/2009 US 12/364,374
(51) F25B 7/00 (2006.01)
(54) SEQUENCIAMENTO DE COMPRESSORES DE VELOCIDADE VARIÁVEL EM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA DE ENERGIA
(71) Optimum Energy, LLC (US)
(72) Thomas B. Hartman
(74) Orlando de Souza
(85) 02/08/2011
(86) PCT US2010/021534 de 20/01/2010
(87) WO 2010/088118 de 05/08/2010

(21) **PI 1008072-4** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 03/02/2009 US 61/149,676
(51) G06F 12/00 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE SUBSTITUIÇÃO DE NODO FALHADO E PRODUTO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) Bittorent, Inc (US)
(72) Cohen Bram
(74) Hugo Silva & Maldonado Pro.Intelectual
(85) 02/08/2011
(86) PCT US10/023075 de 03/02/2010
(87) WO 2010/091101 de 12/08/2010

(21) **PI 1008073-2** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 02/02/2009 US 61/149,244
(51) A61F 2/90 (2013.01)
(54) DESIGN DE STENT FLEXÍVEL
(71) Cordis Corporation (US)
(72) Ryan Donovan, John F. Shanley, Prasanna Muralidharan, David W. Overaker, Robert Burgermeister
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/08/2011
(86) PCT US2010/022904 de 02/02/2010
(87) WO 2010/088676 de 05/08/2010

(21) **PI 1008074-0** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 18/02/2009 NO 20090767
(51) E21B 7/08 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA REGULAGEM DE PRESSÃO DE UM POÇO
(71) AGR Subsea AS (NO)
(72) Roger Sverre Stave
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 02/08/2011
(86) PCT NO2010/000050 de 11/02/2010
(87) WO 2010/095947 de 26/08/2010

(21) **PI 1008075-9** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 03/02/2009 AU 2009900370; 22/06/2009 AU 2009902877
(51) F16C 35/063 (2006.01), F16C 19/38 (2006.01), F16C 19/18 (2006.01), F16C 19/49 (2006.01), B65G 39/09 (2006.01)
(54) EIXO STUB DE MONTAGEM TENDO ROLO TRANSPORTADOR IDLER INCORPORANDO O MESMO
(71) Leslie Donald Dunn (AU)
(72) Leslie Donald Dunn
(74) Security, do Nascimento & Associados Propriedade Intelectual Ltda
(85) 02/08/2011
(86) PCT AU2010/000099 de 03/02/2010
(87) WO 2010/088719 de 12/08/2010

(21) **PI 1008076-7** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 04/02/2009 US 61/206,733; 05/05/2009 US 61/213,077; 07/07/2009 US 61/270,254; 03/12/2009 US 61/283,344
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA IMPLEMENTAR IMPLANTES DENTÁRIOS
(71) MID Corp. (US)
(72) Daniel Sanders
(74) Bhering Advodagos
(85) 02/08/2011
(86) PCT IB2010/050456 de 02/02/2010
(87) WO 2010/089698 de 12/08/2010

(21) **PI 1008078-3** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 03/02/2009 FR 09 50668
(51) B44F 1/10 (2006.01)
(54) ELEMENTO E DOCUMENTO DE SEGURANÇA E PROCESSOS DE AUTENTIFICAÇÃO E DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE SEGURANÇA
(71) Arjowiggins Security (FR)
(72) Michel Camus
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/08/2011
(86) PCT IB2010/050503 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089703 de 12/08/2010

(21) **PI 1008079-1** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 13/02/2009 IT MC2009A000028
(51) A47C 7/18 (2006.01), A47C 7/20 (2006.01), B60N 2/70 (2006.01), B29C 44/58 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 65/66 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ASSENTO A PARTIR DE MATERIAL EXPANSÍVEL E RETICULÁVEL DE POLIOLEFINA
(71) Finproject SRL (IT)
(72) Maurizio Vecchiola
(74) Araripe & Associados
(85) 02/08/2011
(86) PCT EP2010/051582 de 09/02/2010
(87) WO 2010/092048 de 19/08/2010

(21) **PI 1008080-5** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 16/02/2009 GB 0902517.2
(51) C10L 9/10 (2006.01), C10L 10/02 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01)
(54) USO DE UM SAL DE FERRO DE UM ÁCIDO ORGÂNICO, CARVÃO TRATADO COM SAL DE FERRO DO ÁCIDO ORGÂNICO, PROCESSO PARA TRATAMENTO DE CARVÃO, MÉTODO PARA COMBUSTÃO DE CARVÃO
(71) Innospec Limited (GB)
(72) Ian Mcrobbie, Alan Ross, Victoria Pellegrini, James Barker, Katherine Le Manquais, Colin Snape
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 02/08/2011
(86) PCT GB10/050235 de 12/02/2010
(87) WO 2010/092401 de 19/08/2010

(21) **PI 1008084-8** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 02/02/2009 US 12/364372
(51) E21B 21/08 (2006.01)
(54) MÉTODO, E , SISTEMA PARA MONITORAR FLUXO DE FLUIDO EM UM FURO DE POÇO
(71) Intelliserv International Holding, Ltd. (KY)
(72) Lee Dolman, Louise Bailey, Ashley B. Johnson, Alistair Oag
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/08/2011
(86) PCT US2010/022917 de 02/02/2010
(87) WO 2010/088681 de 05/08/2010

(21) **PI 1008085-6** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 11/02/2009 EP 09001890.4
(51) A61M 1/16 (2006.01), G01J 3/42 (2006.01), G01N 21/33 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRATAMENTO EXTRACORPÓREO DE SANGUE, E, MÉTODO PARA COMPESAR MUDANÇAS NA INTENSIDADE DE UMA FONTE DE RADIAÇÃO
(71) B. Braun Avitum Ag (DE)
(72) Jorn Ahrens
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/08/2011
(86) PCT EP2010/000737 de 05/02/2010
(87) WO 2010/091826 de 19/08/2010

(21) **PI 1008087-2** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 03/02/2009 FR 0950657
(51) D21H 21/44 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01), G09F 3/03 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CONFERIR SEGURANÇA A UM OBJETO OPACO OU TRANSLÚCIDO, COLORIDO OU NÃO E OBJETO AUTENTICÁVEL
(71) Arjowiggins Security (FR)
(72) Stéphane Mallol, Ivan Thierry
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/08/2011
(86) PCT IB2010/050502 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089702 de 12/08/2010

(21) **PI 1008088-0** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 09/02/2009 JP 2009-027390; 13/07/2009 JP 2009-164687; 30/11/2009 JP 2009-271763
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE RECEPÇÃO E DE TRANSMISSÃO DE CONTEÚDO, PROGRAMA, E, MEIO DE GRAVAÇÃO
(71) Sony Corporation (JP)
(72) Naohisa Kitazato, Yasuaki Yamagishi

(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/08/2011
(86) PCT JP2010/051370 de 02/02/2010
(87) WO 2010/090162 de 12/08/2010

(21) **PI 1008089-9** A2 **1.3**
(22) 29/01/2010
(30) 02/02/2009 US 12/363820
(51) B22C 1/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MOLDE DE FUNDIÇÃO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM MOLDE DE FUNDIÇÃO E UMA COMPOSIÇÃO DE MOLDE DE FUNDIÇÃO, E PARA VISCISIFICAR UM FLUIDO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Charles Landis, Thomas Anderson, Eric Frantz, Don Dell, Matthew Hilfiger
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/08/2011
(86) PCT GB2010/000161 de 29/01/2010
(87) WO 2010/086623 de 05/08/2010

(21) **PI 1008091-0** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 03/02/2009 GB 0901658.5
(51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MEDIR A FLUORESCENCIA DE UM COMPOSTO MARCADOR FLUORESCENTE, E PARA IDENTIFICAR UM MATERIAL A GRANEL, E, APARELHO
(71) Johnson Matthey PLC. (GB)
(72) Vincent Brian Croud, Duncan William John McCallien, Ian Stuart Edworthy
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/08/2011
(86) PCT GB2010/050159 de 02/02/2010
(87) WO 2010/089587 de 12/08/2010

(21) **PI 1008092-9** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 02/02/2009 AU 2009900380
(51) B65G 15/30 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01), B65G 39/12 (2006.01), G01G 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PESAGEM DE CORREIA
(71) Leonard Ian Burrell (AU) , Lorne Harold Danielson (CA)
(72) Leonard Ian Burrell, Lorne Harold Danielson
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
(85) 02/08/2011
(86) PCT AU2010/000098 de 02/02/2010
(87) WO 2010/085858 de 05/08/2010

(21) **PI 1008093-7** A2 **1.3**
(22) 01/02/2010
(30) 03/02/2009 FR 0950672
(51) H01B 5/10 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01), H01B 7/22 (2006.01)
(54) CABO DE TRANSMISSÃO ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO
(71) Nexans (FR)
(72) Sophie Barbeau, Daniel Guery, Michel Martin, Claus-Friedrich Theune, Michael Meyer, Corinne Poulard
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/08/2011
(86) PCT FR2010/050159 de 01/02/2010
(87) WO 2010/089500 de 12/08/2010

(21) **PI 1008094-5** A2 **1.3**
(22) 08/02/2010
(30) 10/02/2009 US 61/151,204
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA A IDENTIFICAÇÃO DE FONTE PARA A CONTINUIDADE DE CHAMADA DE VOZ POR RÁDIO ÚNICA
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Vlora Rexhepi, Curt Wong
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 02/08/2011
(86) PCT IB10/000233 de 08/02/2010
(87) WO 2010/092449 de 19/08/2010

(21) **PI 1008112-7** A2 **1.3**
(22) 26/01/2010
(30) 06/02/2009 JP 2009-026207
(51) B60C 11/117 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULOS DE CONSTRUÇÃO
(71) Bridgestone Corporation (JP)
(72) Jyunya Asari
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 05/08/2011
(86) PCT JP2010/000425 de 26/01/2010
(87) WO 2010/089969 de 12/08/2010

(21) **PI 1008113-5** A2 **1.3**
(22) 27/01/2010
(30) 09/02/2009 US 12/367,852
(51) B65H 23/02 (2006.01)
(54) APARELHO E METODO PARA SUPORTAR E ALINHAR EQUIPAMENTOS DE FORMACAO DE IMAGENS EM UMA LINHA DE PRODUCAO DE CONVERSAO DE MANTAS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Louis J. Cedrone
(74) Vieira De Mello Advogados
(85) 05/08/2011
(86) PCT US2010/022156 de 27/01/2010
(87) WO 2010/090916 de 12/08/2010

(21) **PI 1008114-3** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 09/02/2009 US 61/150,937; 08/02/2010 US 12/702,024
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/02 (2006.01)
(54) ALOCAÇÃO DE MULTIPLAS PORTADORAS DE UPLINK EM REDES DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Danlu Zhang, Aziz Gholmieh, Ravi Agarwal, Pavan Kumar Vitthaladevuni, Jilei Hou, Bibhu P. Mohanty
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 05/08/2011
(86) PCT US2010/023666 de 09/02/2010
(87) WO 2010/107529 de 23/09/2010

(21) **PI 1008119-4** A2 **1.3**
(22) 13/01/2010
(30) 05/02/2009 US 12/322,650
(51) C07C 29/09 (2006.01), C07C 45/54 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), C07C 67/055 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01), C07C 69/155 (2006.01)
(54) DECOMPOSIÇÃO DO DIACETATO DE ALILA
(71) Lyondell Chemical Technology, L.P. (US)
(72) Stephen H. Harris
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/08/2011
(86) PCT US2010/000065 de 13/01/2010
(87) WO 2010/090695 de 12/08/2010

(21) **PI 1008132-1** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 28/05/2009 NO 20092084; 25/05/2010 NO 20100757
(51) A47C 7/38 (2006.01)
(54) "ENCOSTO DE CABEÇA PARA O ALÍVIO DOS MÚSCULOS DO PESCOÇO E DA GARGANTA DE UMA PESSOA SENTADA E MÉTODO PARA O ALÍVIO DOS MÚSCULOS DO PESCOÇO E DA GARGANTA DE UMA PESSOA SENTADA PELO USO DE UM ENCOSTO DE CABEÇA"
(71) NEVERLAND INVEST AS. (NO)
(72) SVEIN MORTEN BOGEN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 25/11/2011
(86) PCT NO10/000194 de 27/05/2010
(87) WO 2010/137994 de 02/12/2010

(21) **PI 1008136-4** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 01/06/2009 US 12/475,754
(51) A61M 16/04 (2006.01)
(54) "DILATADOR DE PUNÇÃO"
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) NATHAN C. GRIFFITH, MICHAEL A. KENOWSKI, SAM C. CHAN, JAMES F. SCHUMACHER
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 25/11/2011
(86) PCT IB2010/051884 de 29/04/2010
(87) WO 2010/140068 de 09/12/2010

(21) **PI 1008138-0** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 06/02/2009 US 61/150,591; 25/03/2009 US 61/163,311
(51) H02M 1/42 (2007.01), H02M 5/10 (2006.01), H02M 5/45 (2006.01), H02M 5/458 (2006.01)
(54) "TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO HÍBRIDO COM CAPACIDADE DE ENERGIA CA & CC"
(71) ABB Research AG (CH)
(72) Mohamed Y.Haj-Maharsi, Le Tang, Rafael Gutierrez, Sandeep Bala
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/08/2011
(86) PCT US2010/023332 de 05/02/2010
(87) WO 2010/091260 de 12/08/2010

(21) **PI 1008139-9** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 06/02/2009 US 12/322749
(51) A61B 10/02 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO ALONGADO PARA SEPARAÇÃO DE UM ESPÉCIME DE TECIDO DE UM LOCAL DE TECIDO ALVO".
(71) Senorx, Inc. (US)
(72) Martin V. Shabaz, Richard L.Quick, Frank R.Louw, Paul Lubok, Jason Safabash
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 08/08/2011
(86) PCT US2010/022993 de 03/02/2010
(87) WO 2010/091048 de 12/08/2010

(21) **PI 1008145-3** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 16/06/2009 EP 19007857.7
(51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO BIESPECÍFICO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO BIESPECÍFICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO BIESPECÍFICO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM PACIENTE.
(71) F. HOFFMANN - LA ROCHE AG (CH)
(72) SABINE IMHOF-JUNG, CHRISTIAN KLEIN, JOERG THOMAS REGULA, JUERGEN MICHAEL SCHANZER, WOLFGANG SCHAEFER
(74) PRISCILA PENHA BARROS
(85) 30/11/2011
(86) PCT EP2010/003559 de 14/06/2010
(87) WO 2010/145792 de 23/12/2010

(21) **PI 1008209-3** A2 **1.3**
(22) 20/09/2010
(30) 23/10/2009 IT TO2009A000806
(51) B24C 11/00 (2006.01), B24C 1/06 (2006.01), A01J 7/02 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA TRATAMENTO NÃO ADERENTE DE SUPERFÍCIES DE AÇO DE MÁQUINAS DE PRODUÇÃO DE QUEIJO, PARTES DE MÁQUINAS DE PRODUÇÃO DE QUEIJO, E, TRADOS."
(71) CMT Costruzioni Meccaniche e Tecnologia S.p.A. (IT)
(72) Stefano Tomatis
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/08/2011
(86) PCT EP2010/005768 de 20/09/2010
(87) WO 2011/047762 de 28/04/2011

(21) **PI 1008213-1** A2 **1.3**
(22) 11/01/2010
(30) 09/02/2009 IT MI2009A000162; 23/06/2009 US 61/219,553
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES EFERVECENTES E/OU SOLÚVEIS POR VIA ORAL CONTENDO PELO MENOS UM SAL DE S-ADENOSIL METIONINA(SAME)
(71) Graal SRL (IT)
(72) Alessandro Seneci
(74) Di Blasi & Parente S.G. & Associados
(85) 09/08/2011
(86) PCT IB2010/050087 de 11/01/2010
(87) WO 2010/089674 de 12/08/2010

(21) **PI 1008223-9** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 10/02/2009 GB 0902172.6
(51) B67B 7/46 (2006.01)
(54) RECIPIENTE
(71) Dairy Crest Limited (GB)
(72) Richard Pryor
(74) Di Blasi & Parente
(85) 09/08/2011
(86) PCT GB2010/000225 de 09/02/2010
(87) WO 2010/092332 de 19/08/2010

(21) **PI 1008259-0** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 22/05/2009 KR 10-2009-0045167
(51) A61K 36/284 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE SÍNDROME DO INTESTINO IRRITÁVEL
(71) SK CHEMICALS CO., LTD. (KR)
(72) SUN, WON SUCK, KIM, TAEK-SU, KIM, WOONG SIK, KUM, DO-SEUNG, RYU, KEUN-HO, RHEE, HAE-IN, JEON, HYO JIN, MIN, DONG SUN, PARK, YANG HAE, SON, HYUN-JOO, PARK, EUN-JU, LEE, BONG-YONG, NAMGUNG, HOJIN, PARK, MINSEOK, OH, EUICHAUL
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 21/11/2011
(86) PCT KR2010/003197 de 20/05/2010
(87) WO 2010/134769 de 25/11/2010

(21) **PI 1008266-2** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 02/06/2009 EP 09161675.5
(51) H04R 3/02 (2006.01), H04M 9/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CANCELADORA DE ECO ACUSTICO DE MÚLTIPLOS CANAIS E MÉTODO DE CANCELAMENTO DE ECO ACÚSTICO DE MÚLTIPLOS CANAIS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) MAHDI TRIKI, CORNELIS PIETER JANSE
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 29/11/2011
(86) PCT IB10/052352 de 27/05/2010
(87) WO 2010/140084 de 09/12/2010

(21) **PI 1008268-9** A2 **1.3**
(22) 28/01/2010
(30) 16/02/2009 DE 102009009110.6; 17/09/2009 EP PCT/EP09/006737
(51) C22C 47/14 (2006.01), C22C 49/14 (2006.01), C01B 31/02 (2006.01), F02F 7/00 (2006.01)
(54) UM MOTOR OU PARTE DE MOTOR E UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO.
(71) Bayer International SA (CH)
(72) Henning Zoz, Michael Dvorak, Horst Adams
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 12/08/2011
(86) PCT EP10/000519 de 28/01/2010
(87) WO 2010/091789 de 19/08/2010

(21) **PI 1008270-0** A2 **1.3**
(22) 31/05/2010
(30) 02/06/2009 CN 20091042730.4
(51) F21V 33/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(54) APARELHO E SISTEMA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) VICENT JOHANNES JACOBUS VAN MANTFORT, HENDRIKUS ALBERTUS ADRIANUS MARIA DE RUIJTER, BENNIE SIMPELLAR
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 29/11/2011
(86) PCT IB2010/052409 de 31/05/2010
(87) WO 2010/140103 de 09/12/2010

(21) **PI 1008271-9** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 02/06/2009 US 61/183,116
(51) A61N 7/02 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01), A61N 1/40 (2006.01)
(54) SISTEMA TERAPÉUTICO, PROGRAMA DE COMPUTADOR E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM TRATAMENTO TÉRMICO DE TECIDO CORPÓREO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) BALASUNDARA I. RAJU, AJAY ANAND, GOSTA JAKOB EHNHOLM
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 29/11/2011
(86) PCT IB10/052357 de 27/05/2010
(87) WO 2010/140086 de 09/12/2010

(21) **PI 1008272-7** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 02/06/2009 US 61/183,121; 02/12/2009 US 61/256,771
(51) A61N 7/02 (2006.01)
(54) SISTEMA TERAPÊUTICO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL EM COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) AJAY ANAND, GOSTA JAKOB ENHOLM, BALASUNDARA IYYAVU RAJU
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 29/11/2011
(86) PCT IB10/052458 de 02/06/2010
(87) WO 2010/140125 de 09/12/2010

(21) **PI 1008273-5** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 20/02/2009 JP 2009-037465
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Kazuchi Sato, Yoichi Yagasaki
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/08/2011
(86) PCT JP10/052019 de 12/02/2010
(87) WO 2010/095559 de 26/08/2010

(21) **PI 1008274-3** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 02/06/2009 EP 0916168.3
(51) G05D 25/00 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01)
(54) ASPIRADOR DE PÓ
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) INGRID CHRISTINA MARIA FLINSENBERG, BERENT WILLEM MEERBEEK, MARTIN SAERBECK
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 29/11/2011
(86) PCT IB10/052363 de 27/05/2010
(87) WO 2010/140089 de 09/12/2010

(21) **PI 1008275-1** A2 **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 28/05/2009 EP 09161317.4
(51) B26B 19/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO PIVOTANTE UM APARELHO DE BARBEAR OU QUALQUER OUTRO APARELHO QUE TEM UMA FUNÇÃO SEGUIDORA DE CONTORNO E APARELHO DE BARBEAR OU APARAR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) JOHANNES BEUGELS, RAY KNOPH
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 23/11/2011
(86) PCT IB10/052267 de 21/05/2010
(87) WO 2010/136943 de 02/12/2010

(21) **PI 1008278-6** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 13/02/2009 EP 09152822.4; 18/06/2009 EP 09163151.5
(51) C09K 8/58 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR A RECUPERAÇÃO DE ÓLEO CRU DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA POROSA.
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Dirk Jacob Ligthelm
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/08/2011
(86) PCT EP10/051678 de 11/02/2010
(87) WO 2010/092097 de 19/08/2010

(21) **PI 1008281-6** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 19/02/2009 JP 2009-036497
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Ohji Nakagami, Yoichi Yagasaki
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/08/2011
(86) PCT JP2010/052016 de 12/02/2010
(87) WO 2010/095556 de 26/08/2010

(21) **PI 1008282-4** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/154,990; 24/02/2009 DE 10 2009 010 243.4
(51) B64D 41/00 (2006.01)
(54) SISTEMA GERADOR DE FORÇA PARA INTEGRAÇÃO EM UM SISTEMA DE AERONAVE
(71) Airbus Operations GMBH (DE)
(72) Sten Gatzke
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 24/08/2011
(86) PCT EP2010/001151 de 24/02/2010
(87) WO 2010/097213 de 02/09/2010

(21) **PI 1008283-2** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61154965; 22/02/2010 US 12709598
(51) B60W 10/26 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01)
(54) TRANSFORMADOR DE ALTA FREQUÊNCIA PARA CARREGAR BATERIAS HEV
(71) American Axle & Manufacturing INC. (US)
(72) Curt D. Gilmore, Gary A. Oliveira
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/025132 de 24/02/2010
(87) WO 2010/099135 de 02/09/2010

(21) **PI 1008284-0** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/155,015; 24/02/2010 US 12/712,137
(51) H02G 7/00 (2006.01), H02G 1/02 (2006.01)
(54) SUBSTITUIÇÃO DE FIO DE ATERRAMENTO DE POSTE DE SERVIÇO PÚBLICO COM DISPOSITIVO E MÉTODO DE INCORPORAÇÃO
(71) Quanta Associates, L.P. (US)
(72) Richard C. Hannay
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/025286 de 24/02/2010
(87) WO 2010/099241 de 02/09/2010

(21) **PI 1008285-9** A2 **1.3**
(22) 22/02/2010
(30) 24/02/2009 JP 2009 040337
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE, APARELHO DE ESTAÇÃO MÓVEL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO E PROGRAMA
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Shoichi Suzuki, Shohei Yamada, Daiichiro Nakashima
(74) Dannemann, Siemsem, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/08/2011
(86) PCT JP2010/052639 de 22/02/2010
(87) WO 2010/098289 de 02/09/2010

(21) **PI 1008286-7** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/155,138; 05/05/2009 US 12/436,089; 22/02/2010 US 12/710,252; 23/02/2010 US 12/711,188
(51) A61F 5/01 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO PARA PRODUTOS FEITOS SOB MEDIDA
(71) Exos Corporation (US)
(72) Mark Joseph
(74) Orlando de Souza
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/025119 de 23/02/2010
(87) WO 2010/099130 de 02/09/2010

(21) **PI 1008287-5** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/155,029
(51) C08F 36/06 (2006.01), C08F 36/08 (2006.01), C07C 2/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE BUTADIENO E ISOPRENO RENOVÁVEIS
(71) Gevo, INC. (US)
(72) Matthew Peter, Joshua Taylor, David E Henton, Leo Manzer
(74) Orlando de Souza
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/025234 de 24/02/2010
(87) WO 2010/099201 de 02/09/2010

(21) **PI 1008289-1** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 25/02/2009 US 61/155,199
(51) B32B 37/15 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR MEIO DE IMPRESSÃO DE VÁRIAS CAMADAS ATRAVÉS DE REVESTIMENTO POR EXTRUSÃO
(71) Avery Dennison Company (US)
(72) Chia-Hsi Chu, Frank Y. Shih, Prakash Mallya, Eugene Rozenbaoum, Stephen Li
(74) Vieira de Melo Advogados
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/025370 de 25/02/2010
(87) WO 2010/099290 de 02/09/2010

(21) **PI 1008290-5** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 US 61/153,725
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS DIRECIONAIS A CÂNCER E USOS DOS MESMOS NA TERAPIA DO CÂNCER
(71) Academia Sinica (CN) , Chi-Ming Liang (TW)
(72) Han-Chung Wu, Chien-yu Chiu
(74) Orlando De Souza
(85) 19/08/2011
(86) PCT US2010/024646 de 19/02/2010
(87) WO 2010/096603 de 26/08/2010

(21) **PI 1008293-0** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 19/02/2009 FR 0951073
(51) F17C 9/00 (2006.01), F17C 6/00 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01)
(54) METODO E INSTALACAO DE ENCHIMENTO DE UM RESERVATÓRIO POR UM LÍQUIDO CRIOGÊNICO
(71) L'Air Liquide Societe Anonyme Pour Et L'Exploitation Des Procedes Geroges Claude (FR)
(72) Carinne Kempen, Serge Morel-Jean, Michael Thomas
(74) Orlando De Souza
(85) 19/08/2011
(86) PCT FR2010/050237 de 11/02/2010
(87) WO 2010/094876 de 26/08/2010

(21) **PI 1008295-6** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 US 61/153,907
(51) A61F 2/30 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE JUNÇÃO DE OSSOS
(71) Nextremity Solutions, LLC (US)
(72) Lon Weiner, Stuart D. Katchis, Arthur A. Alfaro, Mari S. Truman, Willem H. P. Van Iperen
(74) Orlando De Souza
(85) 19/08/2011
(86) PCT US2010/024833 de 19/02/2010
(87) WO 2010/096724 de 26/08/2010

(21) **PI 1008296-4** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 19/02/2009 US 12/378,998
(51) H03M 13/23 (2006.01), H03M 13/25 (2006.01), H03M 13/29 (2006.01), H03M 13/45 (2006.01)
(54) INTERCALADORES TURBO ESTENDIDO PARA DESCODIFICAÇÃO TURBO PARALELA
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Esko Nieminen
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 19/08/2011
(86) PCT IB10/000318 de 18/02/2010
(87) WO 2011/104572 de 01/09/2011

(21) **PI 1008298-0** A2 **1.3**
(22) 20/02/2010
(30) 20/02/2009 US 61/154,248
(51) C22C 38/02 (2006.01), B22D 11/06 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), B21B 1/46 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01)
(54) PRODUTO NA FORMA DE TIRA LINGOTADA FINA LAMINADA A QUENTE E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) Nucor Corporation (US)
(72) Daniel Geoffrey Edelman, Christopher Ronald Killmore
(74) Vieira De Mello Advogados
(85) 19/08/2011

(86) PCT AU2010/000188 de 20/02/2010
(87) WO 2010/094075 de 26/08/2010

(21) **PI 1008299-9** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 20/02/2009 US 61/154,142
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Jay Tao, Ebrahim Rezai
(74) Vieira De Mello Advogados
(85) 19/08/2011
(86) PCT US2010/024542 de 18/02/2010
(87) WO 2010/096529 de 26/08/2010

(21) **PI 1008300-6** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 US 61/153,660
(51) C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/20 (2006.01), C07K 5/08 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE DAPTOMICINA
(71) Xellia Pharmaceuticals ApS (DK)
(72) Martin Mansson, Martins Mansson, Eli Karin Dale, Sissel Hauge, Carsten Overballe-Petersen, Kjersti Aastorp Hirth, Dennis Brian Hansen
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 19/08/2011
(86) PCT NO2010/000066 de 19/02/2010
(87) WO 2010/095953 de 26/08/2010

(21) **PI 1008301-4** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 20/02/2009 GB 0902870.5
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE AMARRAÇÃO EM ÁGUAS PROFUNDAS E ULTRAPROFUNDAS"
(71) Mooring Systems Limited (GB)
(72) Douglas Barclay Davidson, Jonathan Frederick Jury
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 19/08/2011
(86) PCT GB2010/050291 de 19/02/2010
(87) WO 2010/094973 de 26/08/2010

(21) **PI 1008385-5** A2 **1.3**
(22) 22/02/2010
(30) 20/02/2009 GB 0902931.5
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/512 (2006.01), C09K 8/575 (2006.01)
(54) FLUIDO DE FURO DE POÇO E MÉTODOS DE TRATAR UM FORMAÇÃO DE TERRA
(71) M-I Drilling Fluids Uk Limited (GB)
(72) David Anthony Ballard
(74) Orlando De Souza
(85) 22/08/2011
(86) PCT GB2010/000311 de 22/02/2010
(87) WO 2010/094937 de 26/08/2010

(21) **PI 1008387-1** A2 **1.3**
(22) 15/02/2010
(30) 24/02/2009 IT MI2009A000256; 28/05/2009 US 61/181843
(51) B29D 30/48 (2006.01), B60C 15/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, E, APARELHO PARA DEPOSITAR UM ELEMENTO DE REFORÇO ANULAR SOBRE UMA ESTRUTURA DE ANCORAGEM ANULAR
(71) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)
(72) GIANNI MANCINI, LUCA MERLO, MAURIZIO MARCHINI
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/08/2011
(86) PCT IB2010/000292 de 15/02/2010
(87) WO 2010/097671 de 02/09/2010

(21) **PI 1008393-6** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 20/02/2009 US 61/154154; 26/02/2009 US 61/155757; 17/02/2010 US 12/707416
(51) B01J 23/63 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
(54) COMPÓSITO DE CATALISADOR DE GÁS DE DESCARGA DE MOTOR, E, MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAR UMA CORRENTE DE DESCARGA DE MOTOR A DIESEL
(71) BASF CORPORATION (DE)
(72) Michel Deeba, Tian Luo, Josephine E. Ramos
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/08/2011
(86) PCT US2010/024656 de 19/02/2010
(87) WO 2010/104658 de 16/09/2010

(21) **PI 1008394-4** A2 **1.3**
(22) 22/02/2010
(30) 22/02/2009 EP 09 153385.1
(51) C03B 37/012 (2006.01), C03B 37/027 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR E PROCESSAR UMA PRÉ-FORMA, PRÉ-FORMA E FIBRA ÓTICA
(71) Silitec Fibers SA (CH)
(72) Frédéric Sandoz, Carlos Pedrido, Philippe Ribaux, Philippe Hamel
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2011
(86) PCT EP2010/052220 de 22/02/2010
(87) WO 2010/094803 de 26/08/2010

(21) **PI 1008395-2** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 21/02/2009 DE 10 2009 010 064.4
(51) G01M 3/20 (2006.01)
(54) INDICADOR-RONCADOR DE VAZAMENTO
(71) Inficon Gmbh (DE)
(72) Daniel Wetzig
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2011
(86) PCT EP2010/051427 de 05/02/2010
(87) WO 2010/094582 de 26/08/2010

(21) **PI 1008397-9** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 19/02/2009 JP 2009-036818
(51) B65D 65/02 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ARMAZENAMENTO
(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC (JP)
(72) Jun Mitadera
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2011
(86) PCT JP2010/052305 de 17/02/2010
(87) WO 2010/095629 de 26/08/2010

(21) **PI 1008399-5** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 20/02/2009 CN 200910078405.6
(51) H04W 36/30 (2009.01)
(54) MÉTODO, APARELHO, E SISTEMA PARA DETECTAR PROBLEMA DE REDE DE RÁDIO
(71) Huawei Technologies Co., LTD. (CN)
(72) Xuelong Wang, Jun Wang, Ying Huang, Legg Peter, Johansson Johan
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2011
(86) PCT CN2010/070639 de 11/02/2010
(87) WO 2010/094236 de 26/08/2010

(21) **PI 1008400-2** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 KR 10-2009-0013921
(51) H04N 7/015 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DIGITAL E APARELHO DE RECEPÇÃO DIGITAL
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) Jong-Sook Hur, Dong-Hoon Lee
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2011
(86) PCT KR2010/001053 de 19/02/2010
(87) WO 2010/095891 de 26/08/2010

(21) **PI 1008401-0** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 19/02/2009 DE 10 2009 001 021.1
(51) B01J 19/24 (2006.01), C07C 67/055 (2006.01), C07C 69/15 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE ACETATO DE VINILA
(71) Wacker Chemie AG (DE)
(72) WILLIBALD DAFINGER, GÜNTHER RUDOLF, MARTIN SCHÖNLEBEN, PETER HOLL
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2011
(86) PCT EP2010/051878 de 16/02/2010
(87) WO 2010/094660 de 26/08/2010

(21) **PI 1008406-1** A2 **1.3**
(22) 15/02/2010
(30) 20/02/2009 FR 09/00780; 15/12/2009 US 61/286,594
(51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 11/117 (2006.01), B22D 21/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FUNDIÇÃO PARA LIGAS DE ALUMÍNIO
(71) Constellium France (FR)
(72) Guillaume Bes, Robert Rey-Flandrin, Olivier Ribaud, Stéphane Vernede
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/08/2011
(86) PCT FR2010/000122 de 15/02/2010
(87) WO 2010/094852 de 26/08/2010

(21) **PI 1008477-0** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 24/02/2009 US 12/391,653
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA E MÉTODO PARA AFIXAR OSSOS ENTRE SI
(71) Osteomed LLC (US)
(72) Lance Nathan Terrill, Brandon G. Beckendorf
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 08/08/2011
(86) PCT US10/021553 de 21/01/2010
(87) WO 2010/098909 de 02/09/2010

(21) **PI 1008479-7** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 20/02/2009 GB 0902957.0
(51) A62B 1/10 (2006.01), A62B 35/04 (2006.01), B65H 75/44 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA USO EM UM SISTEMA DE DETENÇÃO DE QUEDAS E LINHA DE SEGURANÇA
(71) Latchways PLC (GB)
(72) Owain Jones
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 08/08/2011
(86) PCT GB2010/000288 de 18/02/2010
(87) WO 2010/094921 de 26/08/2010

(21) **PI 1008480-0** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 26/02/2009 US 12/393,889
(51) E21B 10/54 (2006.01), E21B 10/56 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01)
(54) BROCA DE PERFURAÇÃO COM CORTADORES AJUSTÁVEIS
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Chad J. Beuershausen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/08/2011
(86) PCT US2010/024971 de 23/02/2010
(87) WO 2010/099075 de 02/09/2010

(21) **PI 1008482-7** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 26/02/2009 NO 20090898
(51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 19/20 (2006.01), E21B 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RETIRADA E INSERÇÃO DE UMA COLUNA DE TUBOS DE PERFURAÇÃO EM UM FURO DE SONDAGEM E TAMBÉM UM DISPOSITIVO PARA USO, QUANDO DA PRÁTICA DESSE MÉTODO.
(71) West Drilling Products AS (NO)
(72) Helge Krohn, Mads Grinrod
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/08/2011
(86) PCT NO2010/000065 de 19/02/2010
(87) WO 2010/098672 de 02/09/2010

(21) **PI 1008483-5** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 26/02/2009 JP 2009-044386
(51) C22B 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE MATERIAL GRANULADO PARA USO EM SINTERIZAÇÃO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Kenichi Yakashiro, Junji Nagata
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/08/2011
(86) PCT JP2010/052798 de 17/02/2010
(87) WO 2010/098329 de 02/09/2010

(21) **PI 1008485-1** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 26/02/2009 US 61/155,755; 28/01/2010 US 61/299,272
(51) F23D 1/00 (2006.01), F23L 7/00 (2006.01), F23M 5/08 (2006.01), F23J 15/02 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA COMBUSTÃO DE UM COMBUSTÍVEL EM ALTA PRESSÃO E ALTA TEMPERATURA E SISTEMA E DISPOSITIVO ASSOCIADOS.
(71) Palmer Labs, LLC (US) , 8 Rivers Capital, LLC (US)
(72) Miles Palmer, Rodney Allam, Glenn Brown, Jr.
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/08/2011
(86) PCT US2010/025599 de 26/02/2010
(87) WO 2010/099452 de 02/09/2010

(21) **PI 1008487-8** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 26/02/2009 US 61/155,852
(51) B02C 13/00 (2006.01)
(54) MARTELO PICOTADOR INCLUINDO ENGATE MELHORADO ENTRE O PINO DO MARTELO E O MARTELO
(71) Esco Corporation (US)
(72) John P. Hoice, Lonny V. Morgan, Daniel R. Morrow, David M. Graf, Terry L. Briscoe
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/08/2011
(86) PCT US2010/025508 de 26/02/2010
(87) WO 2010/099385 de 02/09/2010

(21) **PI 1008536-0** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 10/02/2009 US 61/151,340
(51) F16K 3/02 (2006.01)
(54) VALVULA DE GAVETA COM MEMBROS DE SUPORTE INTEGRADOS
(71) Tyco Valves & Controls LP (US)
(72) Viet Nguyen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT US2010/023547 de 09/02/2010
(87) WO 2010/093594 de 19/08/2010

(21) **PI 1008537-8** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 10/02/2009 EP 09 152437.1
(51) A61K 35/74 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01)
(54) LACTOBACILLUS RHARMNOSUS NCC4007, MISTURA PROBIÓTICA E CONTROLE DE PESO
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Christian Darimont-Nicolau, David Philippe, Catherine Mace, Fabrizio Arigoni
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT EP2010/051362 de 04/02/2010
(87) WO 2010/091992 de 19/08/2010

(21) **PI 1008538-6** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 10/02/2009 DE 10 2009 008 256.5
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)
(54) PROFÁRMACOS DO TIPO AMIDINA, GUANIDINA E/OU AMINO-HIDRAZONA N-HIDROXILADAS PARA APLICAÇÃO SOBRE A PELE
(71) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG (DE)
(72) Rudolf Matusch, Hans-Rainer Hoffmann, Bodo Asmussen, Andreas Koch
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT EP2010/000715 de 05/02/2010
(87) WO 2010/091822 de 19/08/2010

(21) **PI 1008539-4** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 10/02/2009 DE 10 2009 008 230.1
(51) F25J 1/02 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA LIQUEFAZER UM FLUXO RICO EM HIDROCARBONETOS
(71) Linde Aktiengesellschaft. (DE)
(72) Heinz Bauer, Rainer Sapper, Daniel Garthe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT EP2010/000614 de 02/02/2010
(87) WO 2010/091804 de 19/08/2010

(21) **PI 1008540-8** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 10/02/2009 EP 09001819.3
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO PARA UMA MONTAGEM DE FIBRA ÓPTICA
(71) Tyco Electronics Raychem BVBA (BE)
(72) Roel Modest Willy Bryon, Kristof Vastmans, Danny Willy August Verheyden
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT EP2010/051429 de 05/02/2010
(87) WO 2010/092008 de 19/08/2010

(21) **PI 1008541-6** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 10/02/2009 US 61/151,427
(51) D21H 19/38 (2006.01)
(54) USO DE PARTÍCULAS DE FOSFATO, POLIFOSFATO E METAFOSFATO DE ALUMÍNIO EM APLICAÇÕES DE REVESTIMENTO DE PAPEL
(71) Bunge Fertilizantes S.A. (BR/SP) , Universidade Estadual De Campinas (BR/SP)
(72) Fernando Galembeck, Charles P. Klass
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT US2010/023753 de 10/02/2010
(87) WO 2010/093693 de 19/08/2010

(21) **PI 1008542-4** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 10/02/2009 EP 09001855.7
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO PARA UM CONJUNTO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA
(71) Tyco Electronics Raychem BVBA (BE)
(72) Roel Modest Willy Bryon, Kristof Vastmans, Danny Willy August Verheyden
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT EP2010/051436 de 05/02/2010
(87) WO 2010/092009 de 19/08/2010

(21) **PI 1008544-0** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 10/02/2009 FR 09/00579
(51) C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE N-[(6-AZA-BICICLO [3.2.1] OCT-1-IL)-ARIL-METIL]-BENZAMIDA, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA
(71) Sanofi (FR)
(72) Gihad Dargazanli, GENEVIÈVE ESTENNE-BOUHTOU, Florence Medaisko
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 10/08/2011
(86) PCT FR2010/050204 de 09/02/2010
(87) WO 2010/092287 de 19/08/2010

(21) **PI 1008545-9** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 10/02/2009 US 12/368,947
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01), H04M 3/51 (2006.01), H04W 4/22 (2009.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS DE CHAMADA DE EMERGÊNCIA SOBRE REDES SEM FIO
(71) Apple Inc (US)
(72) Martin Hans
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/08/2011
(86) PCT US2010/023680 de 09/02/2010
(87) WO 2010/093646 de 19/08/2010

(21) **PI 1008546-7** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 12/02/2009 US 61/151,971; 10/02/2010 US 12/703,407
(51) B28D 1/14 (2006.01)
(54) PONTA ABRASIVA PARA FERRAMENTA ABRASIVA E SEU MÉTODO DE FORMAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (US) , Saint-Gobain Abrasifs (FR)
(72) Ignazio Gosamo, Sebastien Marcel Robert Douveneau
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
(85) 10/08/2011
(86) PCT US2010/023807 de 11/02/2010
(87) WO 2010/075592 de 01/07/2010

(21) **PI 1008547-5** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 11/02/2009 US 12/369,473
(51) G06F 3/03 (2006.01), G06F 3/042 (2006.01)
(54) PONTEIROS DE TOQUE PARA RESOLVER A AMBIGUIDADE PELA RESPOSTA DE TELA ATIVA
(71) Smart Technologies ULC. (CA)
(72) Grant McGibney, Daniel P. McReynolds, Patrick Gurtler, Qizhi Joanna Xu
(74) Orlando De Souza
(85) 10/08/2011
(86) PCT CA2010/000190 de 11/02/2010
(87) WO 2010/091510 de 19/08/2010

(21) **PI 1008549-1** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 12/02/2009 US 61/152,094
(51) A61K 39/145 (2006.01)
(54) VARIANTES DE NEURAMINIDASE E HEMAGLUTININA DE INFLUENZA
(71) Medimmune, LLC (US) , THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH (US)
(72) Hong Jin, Xing Cheng, Kanta Subbarao
(74) Orlando de Souza
(85) 12/08/2011
(86) PCT US2010/022970 de 03/02/2010
(87) WO 2010/093537 de 19/08/2010

(21) **PI 1008550-5** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 12/02/2009 US 61/152,207
(51) C10G 21/00 (2006.01), C10G 29/00 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE RECUPERAÇÃO DE MINERAIS A PARTIR DE MATERIAL HIDROCARBÔNICO USANDO UMA INFRAESTRUTURA CONSTRUÍDA E SISTEMAS ASSOCIADOS
(71) Red Leaf Resources, INC. (US)
(72) Todd Dana, James W. Patten
(74) Orlando de Souza
(85) 12/08/2011
(86) PCT US2010/023763 de 10/02/2010
(87) WO 2010/093700 de 19/08/2010

(21) **PI 1008551-3** A2 **1.3**
(22) 27/01/2010
(30) 10/02/2009 US PCT/US2009/000825; 23/06/2009 US 61/213,596
(51) F15B 13/044 (2006.01), F15B 13/042 (2006.01)
(54) SISTEMA ATUADOR NAO-LINEAR E METODO
(71) CBE Global Holdings, Inc (US)
(72) Peter Childers, Jonathan N. Blitz, James Carucci, Ronald Draper
(74) Orlando De Souza
(85) 10/08/2011
(86) PCT US2010/000220 de 27/01/2010
(87) WO 2010/093412 de 19/08/2010

(21) **PI 1008552-1** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 12/02/2009 US 61/152,146
(51) C10G 9/00 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS A PARTIR DE MATERIAIS HIDROCARBONÁCEO UTILIZANDO UMA INFRAESTRUTURA CONSTRUÍDA E SISTEMAS ASSOCIADOS MANTIDOS SOB PRESSÃO POSITIVA
(71) Red Leaf Resources, INC. (US)
(72) Todd Dana, James W. Patten
(74) Orlando de Souza
(85) 12/08/2011
(86) PCT US2010/023874 de 11/02/2010
(87) WO 2010/093777 de 19/08/2010

(21) **PI 1008554-8** A2 **1.3**
(22) 30/01/2010
(30) 13/02/2009 DE 10 2009 008 950.0
(51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C09D 175/14 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE REVESTIMENTO AQUOSOS BASEADOS EM ACRILATOS DE URETANO DE SECAGEM FÍSICA
(71) BAYER MATERIALSCIENCE AG (DE)
(72) Stefan Sommer, Harald Blum, Jurgen Lippemeier, Miguel Fernandez
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 12/08/2011
(86) PCT EP2010/000567 de 30/01/2010
(87) WO 2010/091797 de 19/08/2010

(21) **PI 1008558-0** A2 **1.3**
(22) 31/01/2010
(30) 12/02/2009 JP 2009-029511
(51) G01N 35/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ANÁLISE, DISPOSITIVO DE ANÁLISE, PROGRAMA USADO PARA IMPLANTAR O DITO MÉTODO DE ANÁLISE E MEIO DE ARMAZENAMENTO E DISPOSITIVO DE RECUPERAÇÃO PARA ESSE PROGRAMA
(71) Arkray, Inc. (JP)
(72) Noriaki Furusato, Kousuke Kubo
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/08/2011
(86) PCT JP2010/051298 de 31/01/2010
(87) WO 2010/092883 de 19/08/2010

(21) **PI 1008559-9** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 12/02/2009 JP 2009030280; 04/11/2009 JP 2009253157
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) PLACA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E TUBO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA TUBULAÇÃO EM LINHA EXCELENTE EM RESISTÊNCIA A RACHADURAS INDUZIDA POR HIDROGÊNIO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Takuya Hara, Yoshio Terada, Taro Muraki, Go Suzuki
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/08/2011
(86) PCT JP2010/052395 de 10/02/2010
(87) WO 2010/093053 de 19/08/2010

(21) **PI 1008563-7** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 12/02/2009 JP 2009-030314; 04/11/2009 JP 2009-253147
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E TUBO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA OLEODUTO EXCELENTE EM RESISTÊNCIA Á FRATURA INDUZIDA PELO HIDROGÊNIO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Takuya Hara, Yoshio Terada, Taro Muraki, Go Suzuki
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/08/2011
(86) PCT JP10/052483 de 12/02/2010
(87) WO 2010/093057 de 19/08/2010

(21) **PI 1008568-8** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 26/06/2009 US 12/459,264
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 28/18 (2009.01)
(54) MÉTODOS DE MEDIÇÃO DE RECURSOS DE RÁDIO EM REDES SEM FIOS DIRECIONAIS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) CARLOS CORDEIRO, PRAVEEN GOPALAKRISHNAN
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038499 de 14/06/2010
(87) WO 2010/151448 de 29/12/2010

(21) **PI 1008584-0** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 24/02/2009 EP 09002576.8
(51) F24F 13/26 (2006.01), F23L 17/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DESCARREGAR UM GÁS EXPLOSIVO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) , Areva NP GMBH (DE)
(72) Tilman Diesselhorst, Miks Hartmann, Dirk Knief
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 24/08/2011
(86) PCT EP2010/052155 de 19/02/2010
(87) WO 2010/097348 de 02/09/2010

(21) **PI 1008585-8** A2 **1.3**
(22) 26/08/2010
(30) 27/08/2009 US 61/237,613
(51) C08F 14/18 (2006.01), C08F 214/22 (2006.01), C08F 214/26 (2006.01), C08F 214/28 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 27/12 (2006.01)
(54) ADITIVO DE PROCESSAMENTO, COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM, MISTURA PRINCIPAL DE ATIVO DE PROCESSAMENTO E ARTIGO DE MOLDAGEM.

(71) Daikin Industries, Ltd (JP)
(72) Shinji Murakami, Ken Okanishi, Masahiko Oka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/08/2011
(86) PCT JP10/064978 de 26/08/2010
(87) WO 2011/025052 de 03/03/2011

(21) **PI 1008586-6** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 27/02/2009 FR 09 51269; 27/02/2009 FR 09 51270
(51) F04D 29/32 (2006.01)
(54) PARTE DE VENTOINHA DE TURBORREATOR DE FLUXO DUPLO, E, TURBORREATOR
(71) Snecma (FR)
(72) Philippe Pierre Vincente Bouiller, Stéphane Rousselin
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 19/08/2011
(86) PCT EP10/052417 de 25/02/2010
(87) WO 2010/097438 de 02/09/2010

(21) **PI 1008587-4** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 28/04/2009 US 61/173.372
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) PASSADOR DE SUTURA BIDIRECIONAL
(71) Synthes Gmbh (CH)
(72) Tom Overes, Robert Frigg
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/032672 de 28/04/2010
(87) WO 2010/129312 de 11/11/2010

(21) **PI 1008588-2** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 25/02/2009 US 61/155,382
(51) H03F 1/32 (2006.01)
(54) AMPLIFICADOR DE BAIXA DISSIPAÇÃO
(71) THX LTD (US)
(72) Lawrence R. Fincham
(74) Aguiar & Companhia Ltda
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/025455 de 25/02/2010
(87) WO 2010/099349 de 02/09/2010

(21) **PI 1008589-0** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 24/02/2009 US 12/391,555
(51) F42B 10/14 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01), B64G 1/22 (2006.01), B64G 1/64 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO PARA PRENDER UM ELEMENTO E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DO MESMO.
(71) Woodward HRT, Inc. (US)
(72) R. Kim Crookston, Mark A. Woodruff
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 24/08/2011
(86) PCT US2010/025100 de 23/02/2010
(87) WO 2010/141121 de 09/12/2010

(21) **PI 1008590-4** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 24/02/2009 DE 10 2009 010 274.4
(51) F23D 14/24 (2006.01), F23D 14/48 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01), F23G 7/06 (2006.01)
(54) QUEIMADOR PARA O CONJUNTO TÉRMICO DE PÓS-COMBUSTÃO
(71) Eisenmann AG (DE)
(72) Christof Gminder, Apostolos Katefidis
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/08/2011
(86) PCT EP2010/001113 de 23/02/2010
(87) WO 2010/097197 de 02/09/2010

(21) **PI 1008591-2** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 18/02/2009 FR 0900752
(51) C07C 37/68 (2006.01), C07C 39/11 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 3/349 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS FENÓLICOS A PARTIR DE ÁGUA DE VEGETAÇÃO DA OLIVA E PREPARO DE EXTRATO TITULADO EM POLIFENÓIS DE OLIVA E UVA
(71) Centre De Cooperation International En Recherche Agronomique Pour Le Develippement (Cirad) (FR) , Grap'Sud (FR) , Centre Internatiol D'Etudes Superieures En Sciences Agronomiques (Montpellier Sup Agro) (FR)
(72) Nelly Urban, Manuel Dornier, Dominique Pallet, Max Reynes
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/08/2011
(86) PCT FR2010/000137 de 18/02/2010
(87) WO 2010/094860 de 26/08/2010

(21) **PI 1008592-0** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 18/02/2009 JP 2009-035752
(51) C21D 8/02 (2006.01), B21B 1/38 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO PESADO PARA TUBULAÇÃO DE LINHA RESISTENTE A ÁCIDO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Hitoshi Asahi, Taro Muraki, Mitsuru Sawamura, Takuya Hara
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/08/2011
(86) PCT JP2010/052797 de 17/02/2010
(87) WO 2010/095755 de 26/08/2010

(21) **PI 1008593-9** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 20/02/2009 IT MI2009A00039
(51) A61C 3/06 (2006.01), A61C 3/03 (2006.01), A61C 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRABALHAR NO ESPAÇO INTERPROXIMAL EM ORTODONTIA
(71) SDC Switzerland SA (CH)
(72) Peter Rek
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 18/08/2011
(86) PCT IB2010/000300 de 16/02/2010
(87) WO 2010/095017 de 26/08/2010

(21) **PI 1008595-5** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 19/02/2009 DE 10 2009 009 572.1
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA DETERMINAÇÃO COM BASE EM ENTROPIA DE CURVAS DE BORDA DE OBJETO
(71) Eads Deutschland Gmbh (DE)
(72) Manfred Hiebl
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/08/2011
(86) PCT DE10/000147 de 09/02/2010
(87) WO 2010/097069 de 02/09/2010

(21) **PI 1008596-3** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153332
(51) B63B 35/40 (2006.01), B63C 3/08 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)
(54) SISTEMA, E, APARELHO
(71) Shell Intenationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) James Scott Chitwood, David Alex Knoll, Edward Stephen Piter, William Michael Pritchett, Roy Keith Smith, Wilbert Ray Ulbricht
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 18/08/2011
(86) PCT US10/024273 de 16/02/2010
(87) WO 2010/096373 de 26/08/2010

(21) **PI 1008597-1** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 16/03/2009 US 12/404,356
(51) G06Q 10/00 (2006.01)
(54) INTEGRAÇÃO DA PRÉ-REUNIÃO E PÓS-REUNIÃO DA EXPERIÊNCIA EM UM ENCONTRO DO CICLO DE VIDA
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Alexander M. Hehmeyer, Amit Gupta, Avronil Bhattacharjee, Felix W. Wong, John H. Zybura
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 18/08/2011
(86) PCT US10/026701 de 09/03/2010
(87) WO 2010/107621 de 23/09/2010

(21) **PI 1008598-0** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 18/02/2009 EP 09153082.4
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/72 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA INALAÇÃO
(71) Sanofi SA (CH)
(72) Yorick Kamlag, Morgane Lejeune, David Alexander Vodden Morton
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/08/2011
(86) PCT EP10/052026 de 18/02/2010
(87) WO 2010/094731 de 26/08/2010

(21) **PI 1008599-8** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 18/02/2009 EP 09153106.1
(51) H01F 27/36 (2006.01)
(54) DERIVAÇÃO MAGNÉTICA, DISPOSIÇÃO DE DERIVAÇÃO MAGNÉTICA E DISPOSITIVO DE FORÇA
(71) Abb Research Ltd. (CH)
(72) Bogdan Cranganu-Cretu, Jasmin Smajic, Henrik Nordborg
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 18/08/2011
(86) PCT EP10/051895 de 16/02/2010
(87) WO 2010/094671 de 26/08/2010

(21) **PI 1008600-5** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153,460; 17/02/2010 US 12/707,282
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/42 (2006.01), B65D 1/44 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE ENCHIMENTO A QUENTE
(71) Amcor Limited (AU)
(72) Luke A. Mast
(74) Di Blasi & Parente S.G. & Associados S/C
(85) 18/08/2011
(86) PCT US10/024573 de 18/02/2010
(87) WO 2010/096548 de 26/08/2010

(21) **PI 1008601-3** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153,475; 17/02/2010 US 12/707,350
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/42 (2006.01), B65D 1/44 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE ENCHIMENTO A QUENTE
(71) Amcor Limited (AU)
(72) David A. Deemer, Carlos E. Londono
(74) Di Blasi & Parente
(85) 18/08/2011
(86) PCT US10/024588 de 18/02/2010
(87) WO 2010/096560 de 26/08/2010

(21) **PI 1008603-0** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153,454; 17/02/2010 US 12/707,256
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/42 (2006.01), B65D 1/44 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE ENCHIMENTO A QUENTE
(71) Amcor Limited (AU)
(72) Luke A. Mast, Frederick C. Beuerle
(74) Di Blasi, Parente , S. G. & Associados
(85) 18/08/2011
(86) PCT US10/024582 de 18/02/2010
(87) WO 2010/096555 de 26/08/2010

(21) **PI 1008604-8** A2 **1.3**
(22) 15/02/2010
(30) 16/02/2009 FR 0900692
(51) F16H 57/04 (2010.01), F16H 1/36 (2006.01)
(54) REDUTOR COM TREM DE ENGRENAGENS EPICICLOIDAL E TURBOMÁQUINA, EM PARTICULAR DE UM MOTOR DE AVIÃO.
(71) Snecma (FR)
(72) Gérard Philippe Gauthier, Serge René Morreale
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/08/2011
(86) PCT FR2010/000121 de 15/02/2010
(87) WO 2010/092263 de 19/08/2010

(21) **PI 1008605-6** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 12/02/2009 IT MI2009A000183
(51) F16D 3/62 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO ELÁSTICO.
(71) Giuseppe Banfi (IT) , Andrea Massari (IT) , Franco Massari (IT)
(72) Giuseppe Banfi, Andrea Massari, Franco Massari
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/08/2011
(86) PCT EP2010/000844 de 11/02/2010
(87) WO 2010/091861 de 19/08/2010

(21) **PI 1008607-2** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 23/02/2009 EM EP09153407
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL PARA O TRATAMENTO DA PELE ENVELHECIDA, MÉTODO COSMÉTICO PARA PROPORCIONAR BENEFÍCIOS PARA A PELE, E, USOS DA REFERIDA COMPOSIÇÃO.
(71) Unilever N.V (NL)
(72) John Casey, Gail Jenkins, Linda Jane Wainwright
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(85) 17/08/2011
(86) PCT EP2010/051933 de 16/02/2010
(87) WO 2010/094687 de 26/08/2010

(21) **PI 1008608-0** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 17/02/2009 BR PI0902770-0
(51) G01L 9/14 (2006.01), G01R 33/09 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE MEDIÇÃO E TRANSDUTORES DE CAMPO MAGNÉTICO E PRESSÃO, BASEADOS NAS CARACTERÍSTICAS DE FASE DO EFEITO GMI.
(71) Faculdades Católicas Mantenedora da Pontifica Universidade Católica do Rio de Janeiro - Puc Rio (BR/RJ)
(72) Elizabeth Costa Monteiro, Carlos Roberto Hall Barbosa, Luiz Antônio Pereira de Gusmão, Eduardo Costa da Silva, Flávia Maria Pompéia Cavalcanti, Fernando Luis de Araújo Machado
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(85) 17/08/2011
(86) PCT BR2010/000026 de 17/02/2010
(87) WO 2010/094096 de 26/08/2010

(21) **PI 1008609-9** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 19/02/2009 GB 0902729.3
(51) B02C 4/30 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE DENTE
(71) MMD Design & Consultancy Limited (GB)
(72) Richard Barber
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 18/08/2011
(86) PCT GB2010/050252 de 16/02/2010
(87) WO 2010/094951 de 26/08/2010

(21) **PI 1008610-2** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 22/06/2009 US 61/219,164
(51) B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01), B29B 13/06 (2006.01), F26B 5/08 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE PELETIZAÇÃO, SECAGEM E ENSACAMENTO CONTÍNUOS COM PRODUTIVIDADE APERFEIÇOADA
(71) Gala Industries, INC. (US)
(72) Duane Boothe, Dwayne Free, John Bolton
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 18/08/2011
(86) PCT US2010/039513 de 22/06/2010
(87) WO 2011/005528 de 13/01/2011

(21) **PI 1008611-0** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/155.045; 22/06/2009 US 61/219.164
(51) B65B 9/08 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01), B65B 9/06 (2006.01), B65B 1/30 (2006.01)
(54) SISTEMAS E PROCESSOS DE ENSACAMENTO CONTÍNUO
(71) Gala Industries, INC. (US)
(72) Dwayne Free, Duane Boothe, Melinda Kay, Jeff Rose, Ed Beckner
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 18/08/2011
(86) PCT US2010/025255 de 24/02/2010
(87) WO 2010/099215 de 02/09/2010

(21) **PI 1008612-9** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153,421
(51) C10M 133/06 (2006.01), C10M 133/10 (2006.01), C10M 133/16 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMINA COMO AGENTES DE MODIFICAÇÃO DE FRICÇÃO EM LUBRIFICANTES
(71) The Lubrizol Corporation (US)
(72) Richard J. Vickerman, Craig D. Tipton, Daniel J. Saccomando, Suzanne M. Patterson
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 18/08/2011
(86) PCT US2010/023838 de 11/02/2010
(87) WO 2010/096318 de 26/08/2010

(21) **PI 1008613-7** A2 **1.3**
(22) 15/04/2010
(30) 15/04/2009 US 61/169.453
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE VERTEBRAL PARA UM ESPAÇADOR INTERCORPORAL FLEXÍVEL
(71) Synthes GMBH (CH)
(72) Laurence Lawton, Wamis Singhatat
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 18/08/2011
(86) PCT US2010/031200 de 15/04/2010
(87) WO 2010/121002 de 21/10/2010

(21) **PI 1008615-3** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 27/02/2009 FR 0951263
(51) B60R 13/04 (2006.01), F16B 5/12 (2006.01)
(54) PEÇA DE REMATE DE MATERIAL PLÁSTICO INJETADO
(71) Renault S.A.S. (FR)
(72) Vollet, Raphael
(74) Custódio de Almeida & Cia.
(85) 18/08/2011
(86) PCT FR2010/050166 de 02/02/2010
(87) WO 2010/097531 de 02/09/2010

(21) **PI 1008616-1** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 27/02/2009 JP 2009-045193
(51) H04N 5/64 (2006.01)
(54) APARELHO DE RECEPÇÃO
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Shozo Horisawa
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 19/08/2011
(86) PCT JP10/052004 de 04/02/2010
(87) WO 2010/098212 de 02/09/2010

(21) **PI 1008617-0** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 01/04/2009 US 61/165,529

(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA LIPOASPIRAÇÃO
(71) Syneron Medical LTD. (IL)
(72) Haim Epshtein, Boris Vaynberg, Genady Nahshon
(74) Veirano e Advogados Associados
(85) 18/08/2011
(86) PCT IL2010/000222 de 18/03/2010
(87) WO 2010/113147 de 07/10/2010

(21) **PI 1008619-6** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 27/02/2009 FR 09 51259
(51) B64C 11/30 (2006.01), B63H 3/06 (2006.01), B63H 3/08 (2006.01), B63H 5/10 (2006.01), B64C 11/48 (2006.01), B64D 35/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COM HÉLICES CONTRARROTATIVAS
(71) Snecma (FR)
(72) Wouter Balk
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 19/08/2011
(86) PCT EP10/052421 de 25/02/2010
(87) WO 2010/097440 de 02/09/2010

(21) **PI 1008728-1** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 25/02/2009 AT A 313/2009
(51) F03B 7/00 (2006.01)
(54) RODA HIDRÁULICA
(71) Hermann Riegerbauer (AT)
(72) Hermann Riegerbauer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 25/08/2011
(86) PCT EP2010/001130 de 24/02/2010
(87) WO 2010/097204 de 02/09/2010

(21) **PI 1008738-9** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 06/02/2009 EP 09 152320.9
(51) A47J 31/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO UTILIZANDO CENTRIFUGAÇÃO PARA EXTRAÇÃO DE UM LÍQUIDO E DISPOSITIVO DE COMPENSAÇÃO DE PERDA DE CALOR
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Alexandre Perentes, Christian Jarisch, Jean-Luc Colantonio, Zbynek Struzka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/08/2011
(86) PCT EP2010/051318 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089329 de 12/08/2010

(21) **PI 1008739-7** A2 **1.3**
(22) 26/01/2010
(30) 05/02/2009 US 12/366,106
(51) B60G 13/06 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01), F16F 9/12 (2006.01)
(54) AMORTECEDOR DE CHOQUE DE TUBO TRIPLO TENDO UM TUBO INTERMEDIÁRIO ENCURTADO
(71) Tenneco Automotive Operating Company INC. (US)
(72) Mark Nowaczyk, Johan Paesmans
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/08/2011
(86) PCT US2010/022054 de 26/01/2010
(87) WO 2010/090902 de 12/08/2010

(21) **PI 1008742-7** A2 **1.3**
(22) 28/01/2010
(30) 05/02/2009 FR 0950697
(51) B64G 1/40 (2006.01), F17C 13/00 (2006.01)
(54) TANQUE CRIOGÊNICO E LANÇADOR ESPACIAL INCLUINDO TAL TANQUE
(71) L'air Liquide, Société Anonyme Pour L'etude et L'exploitation Des Procedes Georges Claude (FR)
(72) James Butterworth, Jérôme Lacapere
(74) Orlando de Souza
(85) 05/08/2011
(86) PCT FR2010/050130 de 28/01/2010
(87) WO 2010/089493 de 12/08/2010

(21) **PI 1008744-3** A2 **1.3**
(22) 03/08/2010
(30) 24/08/2009 US 61/236,347; 03/08/2010 US 12/849,109
(51) C10G 45/00 (2006.01)
(54) HIDROTRATAMENTO DE CABOIDRATOS
(71) Conocophillips Company (US)
(72) Edward L. Sughrue, Jianhua Yao
(74) Orlando de Souza
(85) 05/08/2011
(86) PCT US2010/044267 de 03/08/2010
(87) WO 2011/025632 de 03/03/2011

(21) **PI 1008748-6** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 12/02/2009 JP 2009-029899
(51) H01Q 1/32 (2006.01), H01Q 1/48 (2006.01), H01Q 9/30 (2006.01), H01Q 9/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANTENA PARA UMA JANELA DE VEÍCULO
(71) Harada Industry Co., Ltd. (JP)
(72) Noriyuki Mukai, SHINJI IINO
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 11/08/2011
(86) PCT JP10/051966 de 10/02/2010
(87) WO 2010/092983 de 19/08/2010

(21) **PI 1008750-8** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 13/02/2009 US 61/152515
(51) B23B 51/02 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01), B23C 5/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO, INSERTO DE CORTE, E, MÉTODO PARA REDUZIR TREPIDAÇÃO E VIBRAÇÃO EM UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO
(71) Allied Machine & Engineering Corp (US)
(72) Yuan Cao
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 11/08/2011
(86) PCT US10/024018 de 12/02/2010
(87) WO 2010/093866 de 19/08/2010

(21) **PI 1008751-6** A2 **1.3**
(22) 12/02/2010
(30) 12/02/2009 US 61/152061; 29/05/2009 US 12/474917
(51) B63H 23/10 (2006.01), B63H 21/20 (2006.01), B60K 6/50 (2007.10), B60K 6/42 (2007.10)
(54) TRANSMISSÃO PARA USO EM UM SISTEMA DE TREM DE POTÊNCIA NAVAL HÍBRIDO, E, SISTEMA DE TREM DE POTÊNCIA NAVAL HÍBRIDO
(71) Twin Disc, Incorporated (US)
(72) Dean J. Bratel
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 11/08/2011
(86) PCT US10/024042 de 12/02/2010
(87) WO 2010/093883 de 19/08/2010

(21) **PI 1008784-2** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 13/02/2009 US 12/378,273
(51) A41D 27/26 (2006.01), A41D 13/015 (2006.01), A41D 13/08 (2006.01), A41D 13/06 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA ABSORVEDORA E DESLOCADORA DE ENERGIA PARA EQUIPAMENTO PROTETOR ATLÉTICO
(71) Supreme Athletic Wear, LLC (US)
(72) BRIAN KAMRADT
(74) Claudio Szabas e Magnus Aspeby
(85) 15/08/2011
(86) PCT US10/000290 de 02/02/2010
(87) WO 2010/093417 de 19/08/2010

(21) **PI 1008785-0** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 13/02/2009 US 61/152,387
(51) G01N 29/024 (2006.01)
(54) USO DE MEDIÇÃO DA FRAÇÃO VAZIA DE GÁS NO CONTROLE DE CIRCUITO FECHADO DE UM PROCESSO DE FERMENTAÇÃO
(71) Cidra Corporate Services, Inc. (US)
(72) John Biesak
(74) Orlando de Souza
(85) 15/08/2011
(86) PCT US2010/024255 de 16/02/2010
(87) WO 2010/094018 de 19/08/2010

(21) **PI 1008786-9** A2 **1.3**
(22) 08/02/2010
(30) 13/02/2009 JP 2009-031116
(51) F24F 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FONTE DE CALOR DO TIPO BOMBA SECUNDÁRIA E MÉTODO DE CONTROLE DE FONTE DE CALOR DO TIPO BOMBA SECUNDÁRIA
(71) Toshiba Carrier Corporation (JP)
(72) Takeru Morita, Yuuji Matsumoto, Seiji Tsukiyama, Manabu Yamamoto
(74) Orlando de Souza
(85) 15/08/2011
(86) PCT JP2010/051755 de 08/02/2010
(87) WO 2010/092916 de 19/08/2010

(21) **PI 1008816-4** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 09/02/2009 EP 09152399.3
(51) B29C 49/00 (2006.01), B29C 47/58 (2006.01), B29C 47/82 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS MOLDADAS COMPOSTAS DE UM POLÍMERO DE POLIOXIMETILENO
(71) Basf SE (DE)
(72) Wolfgang Wilhelm, Rainer Klenz, Dirk Binkowski
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 03/08/2011
(86) PCT EP2010/051419 de 05/02/2010
(87) WO 2010/089369 de 12/08/2010

(21) **PI 1008828-8** A2 **1.3**
(22) 25/01/2010
(30) 03/02/2009 IT MI2009A000126
(51) C09D 105/00 (2006.01), C09D 189/00 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE MACROMOLÉCULAS NATURAIS, COM PROPRIEDADES DE BARREIRA DE GÁS FEITAS IN SITU, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO RELACIONADO
(71) Mirante S.r.l. (IT)
(72) Stefano Farris, Luciano Piergiovanni, Giovanni Ronchi, Roberto Rocca, Laura Introzzi
(74) Orlando de Souza
(85) 03/08/2011
(86) PCT IT2010/000016 de 25/01/2010
(87) WO 2010/089787 de 12/08/2010

(21) **PI 1008829-6** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 03/02/2009 US 61/149,402
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA DE DIHIDROGENOFOSFATO DE (R)-3-(4-(2-(2-METILTETRAZOL-5-IL) PIRIDIN-5-IL)-3-FLUOROFENIL)-5-HIDROXIMETIL OXAZOLIDIN-2-ONA
(71) Trius Therapeutics (US)
(72) Katharina Reichenbacher, Robert J. Duguid, Jacqueline A. Simson, Douglas Phillipson
(74) Orlando de Souza
(85) 03/08/2011
(86) PCT US2010/023122 de 03/02/2010
(87) WO 2010/091131 de 12/08/2010

(21) **PI 1008830-0** A2 **1.3**
(22) 15/01/2010
(30) 03/02/2009 AT A0184/2009
(51) B29C 47/10 (2006.01), B29C 47/58 (2006.01), B29C 47/76 (2006.01), B29B 13/06 (2006.01)
(54) EXTRUSOR DE MATERIAL SINTÉTICO
(71) STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT MBH (AT)
(72) Christian Lovranich, Johann Brandstaetter, Andreas Pechhacker
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/08/2011
(86) PCT EP2010/050438 de 15/01/2010
(87) WO 2010/089173 de 12/08/2010

(21) **PI 1008832-6** A2 **1.3**
(22) 12/01/2010
(30) 03/02/2009 JP 2009-023036
(51) H04W 52/38 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO , APARELHO DE ESTAÇÃO BASE, APARELHO DE ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Yasuhiro Hamaguchi, Kazunari Yokomakura, Osamu Nakamura, Jungo Goto, Hiroki Takahashi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/08/2011
(86) PCT JP2010/050209 de 12/01/2010
(87) WO 2010/090052 de 12/08/2010

(21) **PI 1008833-4** A2 **1.3**
(22) 12/01/2010
(30) 04/02/2009 US 61/149,978
(51) F16K 31/50 (2006.01), F16K 41/00 (2006.01)
(54) LUVA DE ACIONAMENTO E MECANISMO DE VEDAÇÃO PARA VÁLVULA DE COMPORTA COM HASTE NÃO ASCENDENTE
(71) Cameron International Corporation (US)
(72) Bradley Wayne Mosman
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/08/2011
(86) PCT US2010/020823 de 12/01/2010
(87) WO 2010/090797 de 12/08/2010

(21) **PI 1008835-0** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 03/02/2009 US 61/149,639; 01/02/2010 US 12/698,129; 01/02/2010 US 12/698,124
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) SENSOR DE ANALITO E APARELHO PARA INSERÇÃO DO SENSOR
(71) Abbott Diabetes Care, Inc. (US)
(72) Christopher Allen Thomas, Udo Hoss, Lei He, Michael Love, Phillip Yee
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/08/2011
(86) PCT US2010/022860 de 02/02/2010
(87) WO 2010/091005 de 12/08/2010

(21) **PI 1008836-9** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 EP 09001560.3
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO MÉDICOS PARA PROPORCIONAR INFORMAÇÕES DE CONTROLE GLICÊMICO
(71) Sanofi-Aventis Deutschland Gmbh (DE)
(72) Andrew Tubb
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 03/08/2011
(86) PCT EP2010/051264 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089304 de 12/08/2010

(21) **PI 1008837-7** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 04/02/2009 US 12/365,722
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PROPORCIONAR REBOBINAMENTO DE FLUXO DE VÍDEO TRANSMITIDO RECEBIDO POR CLIENTE E PARA ENVIAR FLUXO DE VÍDEO TRANSMITIDO A PARTIR DE CENTROS DE DADOS DE ENVIO E PRODUTOS DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) Google INC. (US)
(72) Lei Zheng, Christopher Dylan Bentzel, Kyle Kakligian
(74) Hugo Silva & Maldonado Pro.Intelectual
(85) 03/08/2011
(86) PCT US10/023140 de 04/02/2010
(87) WO 2010/091143 de 12/08/2010

(21) **PI 1008842-3** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 EP 09 001563.7
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO MÉDICOS PARA PROPORCIONAREM UM CONTROLE GLICÊMICO COM BASE EM INFORMAÇÕES DE RESPOSTA GLICÊMICA
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(72) Andrew Tubb, Amit Kohli
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/08/2011
(86) PCT EP2010/051267 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089306 de 12/08/2010

(21) **PI 1008845-8** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 05/02/2009 US 61/150,090
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GUIA PARA BROCA E MANDRIL
(71) Synthes Gmbh (CH)
(72) Michael Plecko, Martin Felder, Andreas Sigrist
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
(85) 05/08/2011
(86) PCT US10/023156 de 04/02/2010
(87) WO 2010/091155 de 12/08/2010

(21) **PI 1008848-2** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 US 61/208,018; 19/03/2009 US 61/210,740
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)
(54) IMPLANTE ESPINAL DINÂMICO COMPLACENTE
(71) Anton E. Bowden (US) , Larry L. Howell (US) , Peter A. Halverson (US) , Eric M. Stratton (US)
(72) Anton E. Bowden, Larry L. Howell, Peter A. Halverson, Eric M. Stratton
(74) Orlando de Souza
(85) 19/08/2011
(86) PCT US10/024674 de 19/02/2010
(87) WO 2010/096621 de 26/08/2010

(21) **PI 1008849-0** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 EP 09 001564.5
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA CONTROLE GLICÊMICO
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(72) Andrew Tubb
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/08/2011
(86) PCT EP10/051266 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089305 de 12/08/2010

(21) **PI 1008850-4** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 13/02/2009 EP 09360013.8
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PIRIDINAS COMO INIBIDORES DE QUINASE
(71) Fovea Pharmaceuticals (FR)
(72) Caroline Leriche, Eric Auclair, Jacques Le Roux, David Middlemiss
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/08/2011
(86) PCT EP10/051556 de 09/02/2010
(87) WO 2010/092041 de 19/08/2010

(21) **PI 1008852-0** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 18/02/2009 EP 09 290115.6
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(54) USO DO MODULADOR DA ATIVIDADE DE VGLL3 PARA A MODULAÇÃO DA ADIPOGÊNESE
(71) Sanofi (FR)
(72) Diana Hall, Maria Jimenez, Carine Poussin, Bernard Thorens
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/08/2011

(86) PCT IB10/050692 de 16/02/2010
(87) WO 2010/095096 de 26/08/2010

(21) **PI 1008853-9** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153,372
(51) C07F 19/00 (2006.01), C07F 17/02 (2006.01), C08F 4/60 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
(54) INICIADORES DE RUTÊNIO TERMICAMENTE COMUTÁVEIS
(71) Henkel Corporation (US)
(72) Ezat Khosravi, Osama M. Musa
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/08/2011
(86) PCT US10/024423 de 17/02/2010
(87) WO 2010/096445 de 26/08/2010

(21) **PI 1008855-5** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 EP 09 152089.0
(51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE INDOL COMO AGENTES ANTICÂNCER
(71) Janssen Pharmaceutica NV (BE)
(72) Bruno Schoentjes, Sophie Descamps, Nathalie Claudie Isabelle Amblard
(74) Dannemann, Siemsenm, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/08/2011
(86) PCT EP2010/051316 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089327 de 12/08/2010

(21) **PI 1008860-1** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 03/02/2009 US 12/365,113
(51) B32B 5/00 (2006.01)
(54) COMPÓSITOS COMPREENDENDO UM POLÍMERO E UM COMPOSTO EM CAMADAS SELECIONADO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) Fina Technology, INC. (US)
(72) Jose Sosa, Luyi Sun, Billy Ellis
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/08/2011
(86) PCT US2010/020975 de 14/01/2010
(87) WO 2010/090802 de 12/08/2010

(21) **PI 1008861-0** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 04/02/2009 NL 2002491
(51) G01N 21/45 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ANÁLISE DE UM FLUIDO
(71) Ostendum Holding B.V. (NL)
(72) Aurel Ymeti, Paulus Hendricus Johannes Nederkoorn, Johannes Sake Kanger, Alma Dudia, Vinod Subramaniam
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/08/2011
(86) PCT NL2010/000018 de 04/02/2010
(87) WO 2010/090514 de 12/08/2010

(21) **PI 1008863-6** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 05/02/2009 EP 09152117.9
(51) H01H 15/06 (2006.01), H01H 1/40 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CONTATO DESLIZANTE, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA UM CONJUNTO DE CONTATO DESLIZANTE
(71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC (US)
(72) Jean-Pierre Le Solleu
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 03/08/2011
(86) PCT EP2010/051249 de 02/02/2010
(87) WO 2010/089296 de 12/08/2010

(21) **PI 1008864-4** A2 **1.3**
(22) 27/01/2010
(30) 03/02/2009 FR 09 50675; 17/02/2009 US 61/153,031
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTRAVASCULAR, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO E KITS INCLUINDO O MESMO
(71) A.L.N. (FR)
(72) Alain Nigon
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
(85) 03/08/2011
(86) PCT FR2010/050123 de 27/01/2010
(87) WO 2010/089491 de 12/08/2010

(21) **PI 1008865-2** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 US 61/149,886
(51) H05H 1/00 (2006.01), H05H 1/26 (2006.01), H05H 1/54 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMPRESSÃO DE PLASMA
(71) General Fusion, Inc (CA)
(72) Michel Georges Laberge, Douglas H. Richardson
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
(85) 03/08/2011
(86) PCT IB2010/000368 de 03/02/2010
(87) WO 2010/089670 de 12/08/2010

(21) **PI 1008867-9** A2 **1.3**
(22) 28/01/2010
(30) 03/02/2009 SE 0950036-4
(51) B65F 5/00 (2006.01), B65G 65/46 (2006.01)
(54) CONTÊINER DE COLETA DE RESÍDUOS OPERADO A VÁCUO E USO DO DITO CONTÊINER
(71) Envac AB (SE)
(72) MAGNUS EKHOLM
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 03/08/2011
(86) PCT SE2010/000022 de 28/01/2010
(87) WO 2010/090574 de 12/08/2010

(21) **PI 1008869-5** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 04/02/2009 US 61/149725; 04/09/2009 US 61/240007
(51) C08F 222/06 (2006.01), C08F 22/06 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULA, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER OU METÁSTASE, E, MÉTODO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA DE UM COMPOSTO DE PLATINA
(71) The Brigham And Women's Hospital, Inc. (US)
(72) Shiladitya Sengupta, Abhimanyu Paraskar, Shivani Soni, Sudipta Basu, Poulomi Sengupta
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 04/08/2011
(86) PCT US2010/023217 de 04/02/2010
(87) WO 2010/091192 de 12/08/2010

(21) **PI 1008870-9** A2 **1.3**
(22) 11/02/2010
(30) 13/02/2009 FR 09 50907
(51) F02C 3/067 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01), F02K 3/072 (2006.01)
(54) SISTEMA DE HÉLICES CONTRA-ROTATIVAS PARA TURBOMÁQUINA DE AERONAVE, E, TURBOMÁQUINA PARA AERONAVE
(71) Snecma (FR)
(72) Gilles Alain Charier, François Gallet
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 04/08/2011
(86) PCT EP2010/051675 de 11/02/2010
(87) WO 2010/092094 de 19/08/2010

(21) **PI 1008873-3** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 18/02/2009 EP 09153150
(51) B22D 41/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE UMA VÁLVULA DE REGULAGEM PARA O LINGOTAMENTO DE METAL LÍQUIDO, CONJUNTO DE UM DISPOSITIVO, E, DISPOSITIVO DE MONTAGEM E DE DESMONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO
(71) Vesuvius Group S.A. (BE)
(72) Vincent Boisdequin, Jeffrey Butts, Jason Quinn
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/08/2011
(86) PCT EP2010/000928 de 16/02/2010
(87) WO 2010/094447 de 26/08/2010

(21) **PI 1008874-1** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 23/02/2009 JP 2009039037; 23/02/2009 JP 2009039039; 23/02/2009 JP 2009039054; 23/02/2009 JP 2009039043
(51) G11C 16/06 (2006.01), G06F 12/00 (2006.01), G06F 13/16 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G11C 16/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEMÓRIA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Mutsuhiro Ohmori
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/08/2011
(86) PCT JP2010/052269 de 16/02/2010
(87) WO 2010/095612 de 26/08/2010

(21) **PI 1008876-8** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 09/06/2009 US 12/456.005
(51) B65B 3/12 (2006.01), B65B 3/10 (2006.01), B65B 3/26 (2006.01), B65B 31/00 (2006.01), B67D 7/02 (2010.01), B67D 7/06 (2010.01), B67D 7/72 (2010.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA RECARREGAR UM RECIPIENTE RECARREGÁVEL
(71) Surface Technologies IP AG (CH)
(72) Pietrandrea G. Fical, Pierre Somers
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 16/08/2011
(86) PCT CA2010/000653 de 04/05/2010
(87) WO 2010/142016 de 16/12/2010

(21) **PI 1008877-6** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 20/02/2009 US 61/154,335
(51) H04L 12/56 (2006.01)
(54) MECANISMOS DE SOLICITAÇÃO E ESCALONAMENTO DE RESERVA FLEXÍVEL EM UMA REDE COMPARTILHADA GERENCIADA COM QUALIDADE DE SERVIÇO
(71) Entropic Communications, Inc. (US)
(72) Zong Liang Wu, Ronald Lee
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 16/08/2011
(86) PCT US2010/024837 de 19/02/2010
(87) WO 2010/096726 de 26/08/2010

(21) **PI 1008879-2** A2 **1.3**
(22) 25/01/2010
(30) 04/02/2009 GB 0901834.2
(51) C07C 49/753 (2006.01), C07C 45/64 (2006.01), C07D 231/20 (2006.01), C07D 241/44 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 309/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), C07D 215/227 (2006.01), C07D 213/643 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01)
(54) COMPOSTO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR GRAMÍNEAS E ERVAS DANINHAS EM CULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS, E, MISTURA
(71) Syngenta Limited (GB)
(72) Christopher John Mathews, John Finney, James Nicholas Scutt, Louisa Robinson, John Stephen Delaney
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 04/08/2011
(86) PCT EP2010/050758 de 25/01/2010
(87) WO 2010/089210 de 12/08/2010

(21) **PI 1008881-4** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 FR 0951082
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
(54) ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSTO, COMPLEXO, SUPORTE PARA A IMOBILIZAÇÃO DO FATOR VII/VIIA HUMANO, PROCESSOS PARA IMOBILIZAÇÃO DO FATOR VII/VIIA HUMANO SOBRE UM SUPORTE, PARA A PURIFICAÇÃO DO FATOR VII/VIIA HUMANO E PARA A DETECÇÃO DA PRESENÇA DE FATOR VII/VIIA HUMANO EM UMA AMOSTRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, UTILIZAÇÃO DE UM ÁCIDO NUCLEICO
(71) LFB Biotechnologies (FR)
(72) Gérald Perret, Frédéric Duconge
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/08/2011
(86) PCT FR2010/050291 de 19/02/2010
(87) WO 2010/094899 de 26/08/2010

(21) **PI 1008882-2** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 20/02/2009 US 61/208153
(51) A61K 38/16 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DE UM COMPOSTO OU COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Ipsen Pharma S.A.S. (FR)
(72) Zheng Xin Dong
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/08/2011
(86) PCT US2010/000493 de 19/02/2010
(87) WO 2010/096188 de 26/08/2010

(21) **PI 1008883-0** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 19/02/2009 US 61/153,954
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E KIT PARA DETECTAR E/OU IDENTIFICAR A PRESENÇA DE MICRÓBIOS COM B-LACTAMASE CTX-M DE ESPECTRO PROLONGADO EM UM ESPÉCIME
(71) Geneohm Sciences, Inc. (US)
(72) Catherine Lippe, Isabelle Duteaud, Celine Roger-Dalbert
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 17/08/2011
(86) PCT US2010/024832 de 19/02/2010
(87) WO 2010/096723 de 26/08/2010

(21) **PI 1008885-7** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 19/02/2009 US 61/207,989; 19/02/2009 EP 091532267; 26/08/2009 EP 091686790; 26/08/2009 US 61/275,173
(51) C07K 16/12 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, USO DO ANTICORPO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE POLIPEPTÍDEO DE NEUROTOXINA PROCESSADO, MÉTORO PARA A PRODUÇÃO DE UM MEDICAMENTO E COMPOSIÇÃO
(71) Merz Pharma Gmbh & Co. Kgaa (DE)
(72) Michael Pfeil, Karl-Heinz Eisele, Harold V. Taylor, Josef Friedrich, CORNELIA BRÜNN
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 17/08/2011
(86) PCT EP2010/000985 de 17/02/2010
(87) WO 2010/094463 de 26/08/2010

(21) **PI 1008901-2** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 17/02/2009 GB 09 02619.6
(51) D06F 35/00 (2006.01), B08B 3/10 (2006.01)
(54) APARELHO DE LIMPEZA
(71) Xeros Limited (GB)
(72) Stephen Derek Jenkins, William George Westwater
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/08/2011
(86) PCT GB10/050261 de 17/02/2010
(87) WO 2010/094959 de 26/08/2010

(21) **PI 1008902-0** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 27/02/2009 US 61/208834
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) VÁLVULA CARDÍACA PROTÉTICA.
(71) ST. JUDE MEDICAL, INC (US)
(72) Peter N. Braido, Yousef F. Alkhatib, Thomas M. Benson, Aaron J. Chalekian, Ott Khouengboua, Julia A. Neuman
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2011
(86) PCT US10/000561 de 25/02/2010
(87) WO 2010/098857 de 02/09/2010

(21) **PI 1008903-9** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 18/03/2009 US 12/406511
(51) C08K 5/103 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE POLÍMERO FORMADOR DE FILME, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE POLÍMERO FORMADOR DE FILME.
(71) Eastman Specialties Holdings Corporation (US)
(72) Makarand V. Joshi, William D. Arendt, Yvone Aileen Berry-Walker, Jason Butt
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2011
(86) PCT US10/026048 de 03/03/2010
(87) WO 2010/107583 de 23/09/2010

(21) **PI 1008905-5** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 25/02/2009 FR 0951189
(51) C03B 5/43 (2006.01), C04B 35/109 (2006.01), C04B 35/484 (2006.01), C04B 35/657 (2006.01)
(54) PRODUTO REFRATÁRIO FUNDIDO E MOLDADO.
(71) Saint-Gobain Centre de Recherches Et D'Etudes Europeen (FR)
(72) Michel Gaubil, Isabelle Cabodi, Sophie Papin
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2011
(86) PCT IB10/050816 de 24/02/2010
(87) WO 2010/097769 de 02/09/2010

(21) **PI 1008906-3** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/154968
(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO.
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US) , Merck Canada Inc. (CA)
(72) Carl Berthelette, Michael Boyd, John Colucci, Karine Villeneuve, Joey Methot
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2011
(86) PCT US10/024713 de 19/02/2010
(87) WO 2010/099039 de 02/09/2010

(21) **PI 1008907-1** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 24/02/2009 FR 0951174
(51) F16L 13/00 (2006.01), F16L 49/00 (2006.01), C04B 37/02 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/52 (2006.01), C04B 41/87 (2006.01), C04B 41/89 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10G 9/16 (2006.01), F23G 5/44 (2006.01), F28F 9/18 (2006.01), F28F 21/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, APARELHO ESCOLHIDO ENTRE UM FORNO, UMA CALDEIRA, UM SUPERAQUECEDOR, UM GERADOR DE VAPOR, UM REATOR QUÍMICO E UM TROCADOR DE CALOR E UTILIZAÇÃO DE UM APARELHO.
(71) Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen (FR)
(72) Christian His, Franceline Villermaux, Guillaume Belly
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 24/08/2011
(86) PCT IB10/050809 de 24/02/2010
(87) WO 2010/097763 de 02/09/2010

(21) **PI 1008908-0** A2 **1.3**
(22) 09/02/2010
(30) 18/02/2009 DE 102009009531.4
(51) C08F 4/56 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01)
(54) SISTEMA INICIADOR PARA A POLIMERIZAÇÃO ANIÔNICA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO SISTEMA INICIADOR, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE HOMOPOLÍMEROS DIÊNICOS E/OU COPOLÍMEROS DIÊNICOS E USO DO SISTEMA INICIADOR

(71) Lanxess Deutschland Gmbh (DE)
(72) Norbert Steinhauser
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 18/08/2011
(86) PCT EP10/051532 de 09/02/2010
(87) WO 2010/094590 de 26/08/2010

(21) **PI 1008911-0** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 18/02/2009 DE 10 2009 009 370.2
(51) G01M 3/20 (2006.01), G01L 27/00 (2006.01), G01L 21/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA EXAME DE FUNCIONAMENTO DE UM APARELHO INDICADOR DE VAZAMENTOS
(71) Inficon Gmbh (DE)
(72) Randolf Rolff
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/08/2011
(86) PCT EP2010/051652 de 10/02/2010
(87) WO 2010/094608 de 26/08/2010

(21) **PI 1008912-8** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 18/02/2009 DE 10 2009 009 412.1
(51) G01G 11/00 (2006.01), B65G 65/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DETERMINAR A TAXA DE INTENSIDADE DE TRANSPORTE PARA REMOÇÃO DE UM REMOVEDOR DE MATERIAL A GRANEL EM PONTES
(71) Schenck Process Gmbh (DE)
(72) Roland Schnellbächer, Antoine Bauwens
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/08/2011
(86) PCT EP2010/001017 de 18/02/2010
(87) WO 2010/094479 de 26/08/2010

(21) **PI 1008913-6** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 27/02/2009 US 12/380.516
(51) B29C 47/28 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01), H01B 13/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EXTRUSÃO DE MEMBRO ALONGADO REVESTIDO COM CAMADAS MÚLTIPLAS
(71) Tyco Electronics Corporation (US)
(72) Ashok K. Mehan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/08/2011
(86) PCT US2010/000546 de 24/02/2010
(87) WO 2010/098845 de 02/09/2010

(21) **PI 1008916-0** A2 **1.3**
(22) 15/02/2010
(30) 27/02/2009 EP 09153872.8
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS PARA A POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO
(71) Basell Polyolefine GMBH (DE)
(72) Diego Brita, Gianni Collina
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/08/2011
(86) PCT EP2010/051844 de 15/02/2010
(87) WO 2010/097305 de 02/09/2010

(21) **PI 1008917-9** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 29/05/2009 JP 2009-131553
(51) G02F 1/13357 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G02F 1/1347 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01), G09F 9/40 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01), G09G 3/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE EXIBIÇÃO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Kentarou Imamura, Shigeto Yoshida
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/08/2011
(86) PCT JP2010/058222 de 14/05/2010
(87) WO 2010/137473 de 02/12/2010

(21) **PI 1008918-7** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 27/02/2009 EP 09153964.3
(51) C07D 417/04 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) SAL AMORFO DE UM INIBIDOR MACROCÍCLICO DE HCV
(71) Ortho-Mcneil-Janssen Pharmaceuticals, INC. (US)
(72) Peter Jozef Maria Van Remoortere, Roger Petrus Gerebern Vandecruys, Herman de Kock
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/08/2011
(86) PCT EP2010/001197 de 26/02/2010
(87) WO 2010/097229 de 02/09/2010

(21) **PI 1008919-5** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 27/02/2009 DE 10 2009 001 230.3
(51) B01D 61/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAÇÃO E RETORNO PARCIAL DE RÓDIO OU COMPOSTOS COMPLEXOS CATALITICAMENTE ATIVOS DO MESMO DE CORRENTES DE PROCESSO
(71) Evonik Oxeno GMBH (DE)
(72) Markus Priske, Gotz Baumgarten, Alfred Kaizik, Hans-Gerd Luken
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/08/2011
(86) PCT EP2010/052390 de 25/02/2010
(87) WO 2010/097428 de 02/09/2010

(21) **PI 1008921-7** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153,392
(51) B41J 2/165 (2006.01)
(54) CABEÇOTE DE IMPRESSÃO
(71) Videojet Technologies Inc (US)
(72) Ammar Lecheheb, Salhadin Omer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2011
(86) PCT US10/024528 de 18/02/2010
(87) WO 2010/096520 de 26/08/2010

(21) **PI 1008923-3** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 27/02/2009 US 12/380,532
(51) H01B 7/02 (2006.01)
(54) CONDUTOR ISOLADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS COM CAMADA EXTERNA RETICULADA
(71) Tyco Electronics Corporation (US)
(72) Ashok K. Mehan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/08/2011
(86) PCT US2010/000547 de 24/02/2010
(87) WO 2010/098846 de 02/09/2010

(21) **PI 1008925-0** A2 **1.3**
(22) 14/01/2010
(30) 18/02/2009 JP 2009-035836
(51) B60R 13/02 (2006.01), B60N 3/10 (2006.01), B60R 7/04 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE PARTES DE COMPONENTES
(71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(72) Takahiro Sato, Shogo Akaba
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2011
(86) PCT JP2010/000168 de 14/01/2010
(87) WO 2010/095345 de 26/08/2010

(21) **PI 1008927-6** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 18/02/2009 JP 2009-035659
(51) C21D 8/02 (2006.01), B21B 1/38 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO RESISTENTE À ACIDEZ PARA USO EM TUBOS PARA OLEODUTOS
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Hitoshi Asahi, Taro Muraki, Mitsuru Sawamura, Takuya Hara
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2011
(86) PCT JP2010/052586 de 16/02/2010
(87) WO 2010/095730 de 26/08/2010

(21) **PI 1008930-6** A2 **1.3**
(22) 26/01/2010
(30) 18/02/2009 US 61/153,556
(51) A61K 9/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO MODULADAS PELO PH PARA LIBERAÇÃO PULMONAR
(71) Aradigm Corporation (US)
(72) David C. Cipolla, Igor Gonda
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2011
(86) PCT US2010/022071 de 26/01/2010
(87) WO 2010/096242 de 26/08/2010

(21) **PI 1008932-2** A2 **1.3**
(22) 15/02/2010
(30) 17/02/2009 DE 10 2009 009 289.7; 28/05/2009 DE 10 2009 023 038.6; 05/02/2010 DE 10 2010 006 970.1
(51) A61B 1/07 (2006.01)
(54) CÁPSULA ENDOSCÓPICA
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Stefan Förtsch, Rainer Kuth, Karl-Heinz Maier
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/08/2011
(86) PCT EP2010/051859 de 15/02/2010
(87) WO 2010/094652 de 26/08/2010

(21) **PI 1008933-0** A2 **1.3**

(22) 17/02/2010
(30) 17/02/2009 GB 0902627.9
(51) E06B 3/54 (2006.01), E04B 2/88 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ENVIDRAÇAMENTO PARA UM PRÉDIO, COMPREENDENDO UM PAINEL DE ENVIDRAÇAMENTO, GUARNIÇÃO PARA FIXAR UM PAINEL DE ENVIDRAÇAMENTO A UM PRÉDIO, ESTRUTURA DE ENVIDRAÇAMENTO PARA FIXAR UM PAINEL DE ENVIDRAÇAMENTO A UM PRÉDIO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA USO NA FIXAÇÃO DE UM PAINEL DE ENVIDRAÇAMENTO A UM PRÉDIO, E MÉTODO PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA A IMPACTO DE UM PAINEL DE ENVIDRAÇAMENTO SUSPENSO.
(71) Pilkington Group Limited (GB)
(72) Timothy John Morgan, Philip Glyn Thomas, John Hilton
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 17/08/2011
(86) PCT GB2010/050260 de 17/02/2010
(87) WO 2010/094958 de 26/08/2010

(21) **PI 1008935-7** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 11/03/2009 US 12/382,196
(51) A61K 47/44 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 35/60 (2006.01)
(54) EMULSÃO, MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DA MESMA, COMPOSIÇÃO OLEOSA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Stable Solutions LLC (US)
(72) David F. Driscoll
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 17/08/2011
(86) PCT US2010/000723 de 11/03/2010
(87) WO 2010/104575 de 16/09/2010

(21) **PI 1008938-1** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 12/03/2009 DE 10 2009 001 512.4
(51) B01D 61/46 (2006.01), C01B 33/141 (2006.01), C01B 33/193 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE SUSPENSÕES DE ALTA PUREZA CONTENDO SÍLICAS PRECIPITADAS POR ELETRODIÁLISE.
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Patrik Stenner, Florian Zschunke, Jürgen Behnisch, Silke Suhr, Markus Ruf, Manfred Dannehl
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/053098 de 11/03/2010
(87) WO 2010/103068 de 16/09/2010

(21) **PI 1008939-0** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 12/03/2009 EP 09003597.3
(51) C07D 215/54 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)
(54) 2-MERCAPTOQUINOLINA-3-CARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS COMO MODULADORES DE KNCQ2/3.
(71) Grünenthal GMBH (DE)
(72) Sven Kühnert, Gregor Bahrenberg, Achim Kless, Wolfgang Schröder
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/001509 de 11/03/2010
(87) WO 2010/102811 de 16/09/2010

(21) **PI 1008942-0** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 10/03/2009 GB 09 04102.1
(51) A61K 31/40 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)
(54) USO DE LACTÓIS DE ATORVASTATINA COMO MEDICAMENTOS.
(71) Redx Pharma Limited (GB)
(72) Derek Lindsay, Peter Jackson
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT GB2010/050408 de 10/03/2010
(87) WO 2010/103319 de 16/09/2010

(21) **PI 1008943-8** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/210,067
(51) B65D 51/18 (2006.01), B65D 53/02 (2006.01)
(54) COBERTURAS COMPÓSITAS PARA RECIPIENTES
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Yukihiro Urushidani, Stephen Ray Holten
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/000722 de 10/03/2010
(87) WO 2010/104574 de 16/09/2010

(21) **PI 1008945-4** A2 **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/160,176
(51) C09D 183/04 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE BAIXA FRICÇÃO E ANTICORROSÃO.
(71) Hi-Shear Corporation (US)
(72) Johan Stephan, JEFFREY HAYES
(74) Angela Cristina Pinheiro Palmer
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/027251 de 12/03/2010
(87) WO 2010/105241 de 16/09/2010

(21) **PI 1008946-2** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 12/03/2009 EP 09155045.9
(51) C07C 29/151 (2006.01)
(54) UM PROCESSO PARA A SÍNTESE DE METANOL.
(71) Methanol Casale SA (CH)
(72) Ostuni, Raffaele, Fillipi, Ermanno
(74) Magnus Aspeby
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/052917 de 08/03/2010
(87) WO 2010/102981 de 16/09/2010

(21) **PI 1008948-9** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 12/03/2009 EP 09003598.1
(51) C07D 213/82 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01)
(54) NICOTINAMIDA SUBSTITUÍDA COMO MODULADORES KCNQ2/3.
(71) Grünenthal GMBH (DE)
(72) Sven Kühnert, Beatrix Merla, Gregor Bahrenberg, Wolfgang Schröder
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/001507 de 11/03/2010
(87) WO 2010/102809 de 16/09/2010

(21) **PI 1008950-0** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 11/03/2009 FI 20090089
(51) B01F 7/00 (2006.01), B01F 7/18 (2006.01), B01F 7/22 (2006.01), B01F 7/04 (2006.01), B01F 7/06 (2006.01)
(54) IMPULSOR PARA MISTURAR LAMA EM PROCESSOS METALÚRGICOS.
(71) Outotec, Oyj (FI)
(72) Lilja, Launo, Tiihonen, Jari, Nyman, Bror, Hirsi, Toumas, Vaarno, Jussi, Peräaho, Jouko
(74) Magnus Aspeby
(85) 12/09/2011
(86) PCT FI2010/050157 de 01/03/2010
(87) WO 2010/103172 de 16/09/2010

(21) **PI 1008953-5** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 12/03/2009 US 61/159,658; 17/12/2009 EP 09 179658.1
(51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE COMBUSTÃO E O MÉTODO USANDO SOLUÇÃO DE AMÔNIA.
(71) Alstom Technology LTD. (CH)
(72) Peter Ulrich Koss, Ola Augstsson
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT IB2010/000525 de 11/03/2010
(87) WO 2010/103392 de 16/09/2010

(21) **PI 1008954-3** A2 **1.3**
(22) 17/02/2010
(30) 13/03/2009 JP 2009-060436
(51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)
(54) APARELHO DE ESTAÇÃO MÓVEL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE, CIRCUITO INTEGRADO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE PROBLEMAS DE ACESSO RANDÔMICO.
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Wataru Ohuchi, Shohei Yamada, Yasuyuki Kato, Daiichiro Nakashima, Katsunari Uemura
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT JP2010/052325 de 17/02/2010
(87) WO 2010/103895 de 16/09/2010

(21) **PI 1008956-0** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 11/03/2009 AT A 390/2009
(51) B22D 11/126 (2006.01), B08B 7/02 (2006.01), B23C 3/14 (2006.01), B23K 37/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REBARBAR BLOCOS DE METAL.
(71) Stommel + Voos Marking Technologies GMBH (DE)
(72) Michael Ohler, Ivan Breiner, Karl Achleitner
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/001487 de 10/03/2010
(87) WO 2010/102799 de 16/09/2010

(21) **PI 1008957-8** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 11/03/2009 KR 10-2009-0020913; 08/01/2010 KR 10-2010-0002027; 10/03/2010 KR 10-2010-0021532
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12M 1/38 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ANÁLISE INTEGRADA EM TEMPO REAL DE ÁCIDOS NUCLEICOS E MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE UM ÁCIDO NUCLEICO ALVO UTILIZANDO O MESMO
(71) Bioneer Corporation (KR)

(72) Yu-Jeong Kim, Wan-Lim Koo, Jong-Hoon Kim, Dae-Jin Jang, Jin-Cheol Seo, Seong-Youl Kim, Hae-Joon Park, Han Oh Park
(74) Orlando de Souza
(85) 12/09/2011
(86) PCT KR2010/001530 de 11/03/2010
(87) WO 2010/104345 de 16/09/2010

(21) **PI 1008960-8** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 11/03/2009 US 61/159,183
(51) B05B 7/14 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01), B05B 15/00 (2006.01), B05D 1/12 (2006.01)
(54) PROCESSO MELHORADO PARA MISTURAS REFRATÁRIAS USANDO EQUIPAMENTO DE ACELERAR MISTURAS SECAS CONVENCIONAIS E MISTURAS REFRATÁRIAS PARA USO NO MESMO
(71) Reno Refractories, Inc. (US)
(72) James Benson, ROBERT PATTILLO, Heidi Zinn
(74) Orlando de Souza
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/026972 de 11/03/2010
(87) WO 2010/105049 de 16/09/2010

(21) **PI 1008962-4** A2 **1.3**
(22) 15/03/2010
(30) 13/03/2009 IN 482/DEL/2009; 13/03/2009 IN 506/DEL/2009
(51) B62J 6/16 (2006.01), B60Q 3/00 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR DE GUIDÃO ILUMINADO COM CONSTRUÇÃO BASEADA EM LED
(71) Minda Industries Limited (IN)
(72) Rajiv Rathore, Ramesh Bharadwaj, Uday Wasule, Dinesh Mane
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(85) 12/09/2011
(86) PCT IB2010/000534 de 15/03/2010
(87) WO 2010/103397 de 16/09/2010

(21) **PI 1008963-2** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 12/03/2009 EP 09003604.7
(51) C07D 213/75 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)
(54) 2-MERCAPTO-3-AMINOPIRIDINA SUBSTITUÍDA COMO MODULADORES DE KCNQ2/3
(71) Grünenthal Gmbh (DE)
(72) Sven Kühnert, Beatrix Merla, Achim Kless, Gregor Bahrenberg, Wolfgang Schröder
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/09/2011
(86) PCT EP2010/001508 de 11/03/2010
(87) WO 2010/102810 de 16/09/2010

(21) **PI 1008965-9** A2 **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/160,184; 07/07/2009 US 61/223,627
(51) B01J 19/00 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01)
(54) AUMENTO DE ESCALA DE DISPOSITIVOS MICROFLUÍDICOS
(71) President and Fellows of Harvard College (US)
(72) Mark Romanowsky, Adam R. Abate, David A. Weitz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/000753 de 12/03/2010
(87) WO 2010/104597 de 16/09/2010

(21) **PI 1008966-7** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 11/03/2009 US 61/159,373
(51) F16L 55/16 (2006.01), F16L 55/175 (2006.01), F16L 11/24 (2006.01), F16L 11/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REPARAR TUBO REFORÇADO DE FIBRA FLEXÍVEL
(71) Deepflex Inc. (US)
(72) Thomas J. Walsh, Richard Matthew Lutz, Michael J. Bryant, Michael Seymour
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/026812 de 10/03/2010
(87) WO 2010/104941 de 16/09/2010

(21) **PI 1008968-3** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 11/03/2009 FR 0951527
(51) B64C 13/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMANDO DE VÔO PARA AERONAVE, E, AERONAVE
(71) Airbus Operations (FR)
(72) Marc Fervel, Arnoud Lecanu, ANTOINE MAUSSION, Jean-Jacques Aubert
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT FR2010/050405 de 10/03/2010
(87) WO 2010/103233 de 16/09/2010

(21) **PI 1008969-1** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 10/03/2009 FR 0901102
(51) B65G 15/08 (2006.01), B65G 15/36 (2006.01)
(54) CORREIA TRANSPORTADORA SEM FIM PARA DISPOSITIVO TRANSPORTADOR
(71) Liftvrac (FR)
(72) Marcel Boursier
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT FR2010/050412 de 10/03/2010
(87) WO 2010/103238 de 16/09/2010

(21) **PI 1008970-5** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 10/03/2009 JP 2009-057171; 27/02/2010 JP 2010-043628
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) MATERIAL DE AÇO LAMINADO POR LIGA À BASE DE ZINCO EXCELENTE EM RESISTÊNCIA AO CRAQUEAMENTO POR FRAGILIZAÇÃO DE METAL FUNDIDO
(71) Nisshin Steel Co., Ltd. (JP)
(72) Nobukazu Fujimoto, Shinichi Kodama, Susumu Fujiwara
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT JP2010/053922 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104086 de 16/09/2010

(21) **PI 1008971-3** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2009 US 61/209489
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA PROTEÍNA BIOLÓGICA CONDICIONALMENTE ATIVA, E UM MODIFICADOR DE RESPOSTA BIOLÓGICA CONDICIONALMENTE ATIVO, PROTEÍNA BIOLÓGICA CONDICIONALMENTE ATIVA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Bioatla, Llc (US)
(72) Jay M. Short, Hwai Wen Chang, Gerhard Frey, GREGORY FROST
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT US2010/026611 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104821 de 16/09/2010

(21) **PI 1008972-1** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 10/03/2009 US 61/158,799; 10/02/2010 US 12/703,324
(51) B01D 53/83 (2006.01), B01D 53/40 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO SECO INTEGRADO
(71) Alstom Technology Ltd. (CH)
(72) Lawrence H. Gatton Jr., Per H.F. Landmer, Alan W. Ferguson
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT US2010/024997 de 23/02/2010
(87) WO 2010/104670 de 16/09/2010

(21) **PI 1008973-0** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 09/03/2009 FR 09 51457
(51) F26B 15/10 (2006.01)
(54) SECADOR DE TÚNEL PARA PRODUTOS DE CONSTRUÇÃO TAIS COMO TIJOLOS OU TELHAS
(71) André Vegnaduzzo (FR) , Michel Lerebourg (FR)
(72) André Vegnaduzzo, Michel Lerebourg
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT FR2010/000103 de 10/02/2010
(87) WO 2010/103197 de 16/09/2010

(21) **PI 1009210-2** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 09/03/2009 IT BO2009A000142
(51) C02F 1/68 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01), C02F 103/42 (2006.01)
(54) "MÈTODO E DISPOSITIVO PARA DISSOLVER SUBSTÂNCIAS SÓLIDAS EM ÁGUA"
(71) Marchi & Brevetti Interprise S.R.L (IT)
(72) Corrado Barani
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 09/09/2011
(86) PCT IB2010/000474 de 08/03/2010
(87) WO 2010/103368 de 16/09/2010

(21) **PI 1009211-0** A2 **1.3**
(22) 04/02/2010
(30) 06/04/2009 US 12/384,549
(51) H01L 27/146 (2006.01)
(54) "SENSOR DE IMAGEM"
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Ossi Kalevo, Samu Koskinen, Tero Rissa
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(85) 09/09/2011
(86) PCT FI2010/050065 de 04/02/2010
(87) WO 2010/116023 de 14/10/2010

(21) **PI 1009212-9** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 09/03/2009 JP 2009-055721
(51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 15/06 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/14 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)
(54) "COMPOSTO DE PIPERAZINA CAPAZ DE INIBIR A PROSTAGLANDINA D SINTASE E SEUS USOS, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, INIBIDOR DE PROSTAGLANDINA D SINTASE E AGENTE COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO"
(71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(72) Yoshihiro Urade, Makoto Kitade, Kazuhiko Shigeno, Keiko Yamane, Katsunao Tanaka
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 09/09/2011
(86) PCT JP2010/053760 de 08/03/2010
(87) WO 2010/104024 de 16/09/2010

(21) **PI 1009215-3** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 23/03/2009 US 61/162.605; 19/02/2010 US 61/306.278; 03/03/2010 US 61/310.221
(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01)
(54) "TRATAMENTO DE CÂNCER COM POLIPTÍDEOS DERIVADOS DE HIV TAT IMUNOESTIMULANTE"
(71) Narirx,Inc (US)
(72) David I. Cohen
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 21/09/2011
(86) PCT US10/028347 de 23/03/2010
(87) WO 2010/111292 de 30/09/2010

(21) **PI 1009216-1** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 02/03/2009 US 61/156,706
(51) D21G 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODOS PARA LIMPAR E CONDICIONAR UMA SUPERFÍCIE EM MOVIMENTO UTILIZANDO APARELHO DE LIMPEZA COM ELEMENTOS DE PLACAS PARA MONTAR EM SUPORTES DE LÂMINAS DE RASPAGEM
(71) KADANT INC. (US)
(72) Roayal Gauvin, Marcelo de Boni, Allen J. Brauns, Daire Kavanagh
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/025881 de 02/03/2010
(87) WO 2010/101889 de 10/09/2010

(21) **PI 1009217-0** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 06/03/2009 EP 09 003255.8
(51) C03C 8/00 (2006.01), C23D 5/00 (2006.01), F24C 15/00 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE ESMALTE, ARTIGO REVESTIDO E MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM ARTIGO
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
(72) Thomas Fich Pedersen, Richard Wiesinger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/09/2011
(86) PCT EP2010/001240 de 01/03/2010
(87) WO 2010/099912 de 10/09/2010

(21) **PI 1009218-8** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 02/03/2009 US 61/156,859
(51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 31/18 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01), C07C 29/128 (2006.01)
(54) CONVERSÃO DE AÇÚCAR, ÁLCOOL DE AÇÚCAR OU GLICERINA EM PRODUTOS QUÍMICOS VALIOSOS USANDO UM CATALISADOR SOBRE SUPORTE DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO PROMOVIDO
(71) Süd-Chemie, INC. (US)
(72) Aiguo Liu, Wayne Turbeville, Christopher Luckett, Hui HUi (Faye) Li
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/000651 de 03/03/2010
(87) WO 2010/101637 de 10/09/2010

(21) **PI 1009220-0** A2 **1.3**
(22) 04/03/2010
(30) 04/03/2009 US 61/157,534
(51) A61N 7/02 (2006.01)
(54) "TRATAMENTO ULTRASÔNICO DE TECIDO ADIPOSO EM MÚLTIPLAS PROFUNDIDADES."
(71) Medicis Technologies Corporation (US)
(72) Tanar Ulric, Charles S. Desilets, Blake Little
(74) Orlando de Souza
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026240 de 04/03/2010
(87) WO 2010/102128 de 10/09/2010

(21) **PI 1009221-8** A2 **1.3**
(22) 04/03/2010
(30) 04/03/2009 US 61/157,332
(51) C07K 14/195 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO TRANSCRIPTASE REVERSA ESTABILIZADAS.
(71) Board Of Regents Of The University Of Texas System (US)
(72) Alan M. Lambowitz, Sabine Mohr, Eman Ghanem
(74) Orlando de Souza
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026165 de 04/03/2010
(87) WO 2010/102085 de 10/09/2010

(21) **PI 1009222-6** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 02/03/2009 US 12/396,075
(51) E06B 9/13 (2006.01), E06B 9/58 (2006.01), E05D 15/16 (2006.01)
(54) PORTA PARA LAVAGEM
(71) Rite-Hite Holding Corporation (US)
(72) Carl David Hardison III, James C. Boerger, Peter S. Schulte, Thomas Jansen
(74) Orlando de Souza
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/025784 de 01/03/2010
(87) WO 2010/101836 de 10/09/2010

(21) **PI 1009223-4** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 02/03/2009 HU P0900128
(51) B65G 1/04 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA ARMAZENAMENTO, ARMÁRIO DE DEPÓSITO E MÁQUINA DE MANIPULAÇÃO PARTICULARMENTE PARA TAL ARRANJO.
(71) Antal Zombori (HU)
(72) Antal Zombori
(74) Orlando de Souza
(85) 02/09/2011
(86) PCT HU2010/000024 de 02/03/2010
(87) WO 2010/100513 de 10/09/2010

(21) **PI 1009224-2** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 27/01/2009 US 12/657,749; 02/03/2009 US 61/209,062
(51) A47J 43/08 (2006.01), H02K 9/14 (2006.01)
(54) BASE PARA UM LIQUIDIFICADOR.
(71) Vita-Mix Corporation (US)
(72) David J. Kolar, Robert M. Ulanski
(74) Orlando de Souza
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/000609 de 26/02/2010
(87) WO 2010/101616 de 10/09/2010

(21) **PI 1009226-9** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 02/03/2009 US 12/396,061
(51) E06B 7/24 (2006.01), E06B 7/16 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO SUPERIOR PARA UMA PORTA DE MOVIMENTO LATERAL HORIZONTAL.
(71) Rite-Hite Holding Corporation (US)
(72) Dean Shanahan, James C. Boerger, Ryan P. Beggs, Steven Campbell, William W. Hoerner
(74) Orlando de Souza
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/025788 de 01/03/2010
(87) WO 2010/101838 de 10/09/2010

(21) **PI 1009228-5** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 03/03/2009 US 12/397,185
(51) G06F 12/08 (2006.01), G06F 17/50 (2006.01)
(54) "ARMAZENADOR CONFIGURÁVEL E MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DO MESMO"
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Christopher Edward Koob, Ajay Anant Ingle, Lucian Codrescu, Jian Shen
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026106 de 03/03/2010
(87) WO 2010/102048 de 10/09/2010

(21) **PI 1009229-3** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 02/03/2009 US 12/396,295
(51) G11C 11/16 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE EFEITO DE CARGA DE FONTE EM MEMÓRIA DE ACESSO ALEATÓRIO MAGNETO-RESISTIVA DE TRANSFERÊNCIA DE TORQUE DE ROTAÇÃO (STT-MRAM).
(71) Qualcomm Incorparated (US)

(72) Kangho Lee, Seung H. Kang, Xiaochun Zhu
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/025834 de 02/03/2010
(87) WO 2010/101860 de 10/09/2010

(21) **PI 1009230-7** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 02/03/2009 US 61/156,816; 25/02/2010 US 12/712,755
(51) H04J 3/06 (2006.01)
(54) "AJUSTE DE TEMPORIZAÇÃO PARA OPERAÇÃO SÍNCRONA EM UMA REDE SEM FIO."
(71) Qualcomm Incorparated (US)
(72) Peter Gaal, Ravi Palanki, Tingfang Ji
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/025947 de 02/03/2010
(87) WO 2010/101939 de 10/09/2010

(21) **PI 1009231-5** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/159,906
(51) B29C 63/02 (2006.01), B29C 65/56 (2006.01), B31B 39/14 (2006.01)
(54) "ARTIGO DOTADO DE UM LACRE, E PROCESSO PARA FORMAÇÃO DO MESMO."
(71) The Procter & Gamble (US)
(72) Keith Joseph Stone, Roger D. Young
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026887 de 11/03/2010
(87) WO 2010/104996 de 16/09/2010

(21) **PI 1009233-1** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 02/03/2009 US PCT/US2009/001320; 06/03/2009 US 61/209,394
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E INTERFACE DE USUÁRIO PARA GERAR E-MAIL ELETRÔNICO COM CONTEÚDO AO VIVO OTIMIZADO ANEXO
(71) Exacttarget, Inc. (US)
(72) Richard W. Jamison, James Mcintosh
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026539 de 08/03/2010
(87) WO 2010/129088 de 11/11/2010

(21) **PI 1009240-4** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 18/03/2009 DE 102009013642.8
(51) C07D 249/12 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE COMPOSTOS, USO DE UM COMPOSTO, MEDICAMENTOS CONTENDO UM COMPOSTO E RESPECTIVO MÉTODO PARA O TRATAMENTO E/OU PROFILAXIA DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA AGUDA E CRÔNICA, HIPONATREMIA HIPERVOLÊMICA E EUVOLÊMICA, CIRROSE DO FÍGADO, ASCITE, EDEMAS E DA SÍNDROME DA SECREÇÃO INAPROPRIADA DE ADH (SIADH) EM HUMANOS E ANIMAIS.
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(72) Ulf Brüggrmeier, Chantal Fürstner, Volker Geiss, Joerg keldenich, Armin Kern, Martina Delbeck, Peter Kolkhof, Axel Kretschmer, Elisabeth Pook, Carsten Schmeck, Hubert Trübel
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 06/09/2011
(86) PCT EP10/001442 de 09/03/2010
(87) WO 2010/105750 de 23/09/2010

(21) **PI 1009242-0** A2 **1.3**
(22) 04/03/2010
(30) 10/03/2009 JP 2009-056648
(51) B41J 2/165 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE CABEÇOTE, DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, E MÉTODO DE LIMPEZA DE CABEÇOTE
(71) Ricoh Company, LTD. (JP)
(72) Yuuma Usui, Takeo Tsukamoto, Aino Hasegawa, Manabu Seo, Takeshi Orito, Ryota Suzuki
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
(85) 06/09/2011
(86) PCT JP2010/054064 de 04/03/2010
(87) WO 2010/104136 de 16/09/2010

(21) **PI 1009243-9** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 06/03/2009 US 61/158,046
(51) B23D 45/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE TUBO TENDO ROLO DE ACIONAMENTO FLUTUANTE
(71) Victaulic Company (US)
(72) Douglas R. Dole
(74) Orlando de Souza
(85) 06/09/2011
(86) PCT US2010/026066 de 03/03/2010
(87) WO 2010/102014 de 10/09/2010

(21) **PI 1009245-5** A2 **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 06/03/2009 US 61/158,217
(51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 43/38 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE MATERIAL DE REFORÇO DE FURO DE POÇO
(71) M-I L.L.C. (US)
(72) Michael A. Timmerman, Brian S. Carr, James A. Marshall
(74) Orlando de Souza
(85) 06/09/2011
(86) PCT US2010/026398 de 05/03/2010
(87) WO 2010/102232 de 10/09/2010

(21) **PI 1009246-3** A2 **1.3**
(22) 04/03/2010
(30) 10/03/2009 US 12/401,062
(51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SOFTWARE PARA MAPEAMENTO DE CONTEÚDO SOB SOLICITAÇÃO.
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Jari Sukanem, Marko Takanen, Toni Laurila
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 06/09/2011
(86) PCT FI10/050167 de 04/03/2010
(87) WO 2010/103176 de 16/09/2010

(21) **PI 1009247-1** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 11/03/2009 FR 0951528
(51) B64C 13/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMANDO DE AERONAVE, E, AERONAVE
(71) Airbus Operations (FR)
(72) Marc Fervel, Arnaud Lecanu, Antoine Maussion, Jean-Jacques Aubert
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT FR10/050406 de 10/03/2010
(87) WO 2010/103234 de 16/09/2010

(21) **PI 1009248-0** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 11/03/2009 FR 0951500
(51) C01B 31/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS, EM PARTICULAR RESÍDUOS TÓXICOS, OBTIDOS COMO SUBPRODUTOS DURANTE PROCESSOS DE EXTRAÇÃO DE ÓLEOS DAS PLANTAS OLEAGINOSAS, UTILIZAÇÃO DE BAGAÇOS, EVENTUALMENTE COM AS CASCAS, DE PLANTAS OLEAGINOSAS E UTILIZAÇÃO DE CARVÃO ATIVADO
(71) Arkema France (FR)
(72) Jean-Luc Dubois, Dominique Plee
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT FR10/050415 de 11/03/2010
(87) WO 2010/103239 de 16/09/2010

(21) **PI 1009249-8** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 11/03/2009 NO 20091073
(51) G01N 1/20 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FORNECER AMOSTRAS DE FLUIDO DE UMA ESTRUTURA SUBMARINA, E, MÉTODO PARA OBTER AMOSTRAS DE FLUIDOS DE UM CONDUTO SUBMARINO OU SUBAQUÁTICOS OU CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO
(71) Roxar Flow Measurement AS (NO)
(72) Nils Arne Braaten, Erik Volent
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT NO10/000088 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104399 de 16/09/2010

(21) **PI 1009250-1** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 11/03/2009 FR 0951516
(51) B29D 30/52 (2006.01), B29D 30/68 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01), B26D 7/10 (2006.01), B26F 1/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PNEUMÁTICO E DISPOSITIVO DE REALIZAÇÃO DE ENTALHES INTERNOS EM UMA BANDA DE RODAGEM NÃO VULCANIZADA

(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche Et technique S.A. (CH)
(72) Patrick Pallot, Gérard Crosnier, Richard Abinal
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT EP10/052899 de 08/03/2010
(87) WO 2010/102975 de 16/09/2010

(21) **PI 1009251-0** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 11/03/2009 FR 0951514
(51) B29B 9/12 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), B29C 47/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE GRANULADOS OU DE TIRAS CONTÍNUAS DESTINADOS À ALIMENTAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE EXTRUSÃO
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Technique S.A (CH)
(72) Vincent Abad, Jean-Marie Mus
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT EP10/052896 de 08/03/2010
(87) WO 2010/102973 de 16/09/2010

(21) **PI 1009252-8** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 10/03/2009 JP 2009-056719
(51) C07D 307/79 (2006.01), C07D 307/80 (2006.01), C07D 307/81 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01)
(54) COMPOSTO, PRÓ-DROGA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇAS DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL, E MAL DE ALZHEIMER, E, USO DO COMPOSTO OU DE UMA PRÓ-DROGA DO MESMO
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(72) Tetsuya Tsukamoto, Takeshi Wakabayashi, Taiichi Ohra
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/09/2011
(86) PCT JP10/054286 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104194 de 16/09/2010

(21) **PI 1009341-9** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 02/03/2009 US 61/156,608
(51) B65D 55/08 (2006.01), B65D 41/56 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE RECIPIENTE APRESENTANDO UMA COBERTURA EXTERNA REMOVÍVEL
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Juan Carlos Vinseiro, Martin Jay Marotti, Raymond Charles Bell
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/08/2011
(86) PCT US2010/025711 de 01/03/2010
(87) WO 2010/101799 de 10/09/2010

(21) **PI 1009342-7** A2 **1.3**
(22) 17/03/2010
(30) 18/03/2009 EP 09155431.1
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01)
(54) MANGUEIRA DE COMPOSITO, CONJUNTO DE MANGUEIRA E METODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA TRANSFERENCIA DE FLUIDOS CRIOGENICOS, E, MANDRIL ALONGADO E METODO PARA FABRICAR UMA MANGUEIRA DE COMPOSITO
(71) Single Buoy Mooring Inc (CH)
(72) Jean-Pierre Queau, Philippe Albert Christian Menardo, Giorgio Torre
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/09/2011
(86) PCT EP2010/053477 de 17/03/2010
(87) WO 2010/106110 de 23/09/2010

(21) **PI 1009374-5** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 26/03/2009 CN 200910119742.5
(51) G01L 13/00 (2006.01), G01L 7/00 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01), G01L 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE PRESSÃO DE DISTRIBUIÇÃO PARA UMA TUBULAÇÃO DE LAMA DE LONGA DISTÂNCIA E MÉTODO PARA REALIZAR DETECÇÃO DE PRESSÃO DE LAMA USNADO O MESMO
(71) Yunnan Dahongshan Pipeline LTD. (CN)
(72) Guangyue Pu, Chaobing Huang, Chunlei Pan, Jian An
(74) Bhering Advogados
(85) 19/09/2011
(86) PCT CN2010/000092 de 21/01/2010
(87) WO 2010/108380 de 30/09/2010

(21) **PI 1009375-3** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 19/03/2009 FR 09 01274; 19/01/2010 FR 10 50341
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS INIBIDORES DE HSP90, COMPOSIÇÕES QUE OS CONTÉM E UTILIZAÇÃO
(71) Sanofi-aventis (FR)
(72) Jean-Christophe Carry, Luc Bertin, Patrick Mailliet, Hervé Minoux, Fabienne Pilorge, Jean-Marie Ruxer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/09/2011
(86) PCT FR2010/050483 de 18/03/2010
(87) WO 2010/106290 de 23/09/2010

(21) **PI 1009376-1** A2 **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 19/03/2009 EP 09 003941.3
(51) F23D 14/06 (2006.01), F23D 23/00 (2006.01)
(54) QUEIMADOR A GÁS
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
(72) Piero Armanni
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/09/2011
(86) PCT EP2010/001571 de 12/03/2010
(87) WO 2010/105774 de 23/09/2010

(21) **PI 1009380-0** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 11/03/2009 US 61/159,232
(51) F17C 13/04 (2006.01), G05G 1/08 (2006.01)
(54) REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS COM CARACTERÍSTICAS DE ABSORÇÃO DE ENERGIA
(71) Victor Equipment Company (US)
(72) Robert A. Boyer
(74) Veirano e Advogados Associados
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/026928 de 11/03/2010
(87) WO 2010/105025 de 16/09/2010

(21) **PI 1009489-0** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 16/03/2009 JP 2009-063594
(51) H04J 99/00 (2009.01), H04J 1/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01)
(54) APARELHO DE ESTAÇÃO BASE DE RÁDIO, APARELHO DE ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) Yoshihisa Kishiyama, Hidekazu Toaka, Mamoru Sawahashi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/09/2011
(86) PCT JP2010/054397 de 16/03/2010
(87) WO 2010/107013 de 23/09/2010

(21) **PI 1009490-3** A2 **1.3**
(22) 15/03/2010
(30) 16/03/2009 CN 200910047717.0
(51) H04L 1/16 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA IMPLEMENTAR PROCESSO HARQ DE ENLACE ASCENDENTE SÍNCRONO EM REDES DE RECEPÇÃO DE MÚLTIPLAS BSS COORDENADAS
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) Tao Yamg, Mingli You, Xudong Zhu
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/09/2011
(86) PCT CN2010/071038 de 15/03/2010
(87) WO 2010/105539 de 23/09/2010

(21) **PI 1009492-0** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 16/03/2009 DE 10 2009 013 062.4
(51) H02P 6/00 (2006.01)
(54) CORREÇÃO DE ERROS DE CONTAGEM NA AVALIAÇÃO DE ONDULAÇÕES DE CORRENTE EM MOTOR DE CORRENTE CONTÍNUA
(71) Brose Fahrzeugteile GMBH (DE) , Co. Kommmanditgesellschaft, Hallstadt (DE)
(72) Jovan Knezevic, Wofgang Uebel
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/09/2011
(86) PCT EP2010/001635 de 16/03/2010
(87) WO 2010/105795 de 23/09/2010

(21) **PI 1009493-8** A2 **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 18/03/2009 EP 09003912.4
(51) D01F 6/06 (2006.01), D06M 10/00 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01)
(54) FIBRA DE POLÍMERO, SEU USO E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO
(71) Baumhueter Extrusion GMBH (DE)
(72) Ingo Knack
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/09/2011
(86) PCT EP2010/053182 de 12/03/2010
(87) WO 2010/105980 de 23/09/2010

(21) **PI 1009495-4** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 16/03/2009 DE 10 2009 013 063.2
(51) H02P 7/00 (2006.01), H02K 23/66 (2006.01)
(54) DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE UM MOTOR DE CC MECANICAMENTE COMUTADO
(71) Brose Fahrzeugteile Gmbh & CO. Kommanditgesellschaft Hallstadt (DE)
(72) Wolfgang Uebel, Jovan kenzevic

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/09/2011
(86) PCT EP2010/001634 de 16/03/2010
(87) WO 2010/105794 de 23/09/2010

(21) **PI 1009498-9** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 17/03/2009 FR 09/01236
(51) B66C 17/06 (2006.01)
(54) OFICINA DE PREPARAÇÃO DE MOTORES DE AVIÃO PARA SUA EXPEDIÇÃO
(71) Snecma (FR)
(72) Bernard François Carcy, Chistophe Andre Cheneau, Jacques Georges Philippe Guerin, Henri Muzellec
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 15/09/2011
(86) PCT FR2010/000177 de 26/02/2010
(87) WO 2010/106237 de 23/09/2010

(21) **PI 1009499-7** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 09/03/2009 JP 2009-055407
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, PROGRAMA
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Fuminori Homma, Tatsushi Nashida
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 02/09/2011
(86) PCT JP2010/053706 de 01/03/2010
(87) WO 2010/104015 de 16/09/2010

(21) **PI 1009500-4** A2 **1.3**
(22) 04/03/2010
(30) 05/03/2009 FR 0951382
(51) C03B 23/025 (2006.01), C03B 23/027 (2006.01), C03B 35/20 (2006.01), C03B 27/044 (2006.01)
(54) PROCESSO E PREPARAÇÃO DE UMA FOLHA DE VIDRO RECURVADA
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(72) Thierry Olivier, Frédéric Berthet, Michael Labrot
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 02/09/2011
(86) PCT FR2010/050364 de 04/03/2010
(87) WO 2010/100379 de 10/09/2010

(21) **PI 1009501-2** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 10/03/2009 JP 2009-056267
(51) H04N 13/04 (2006.01), G11B 20/12 (2006.01), H04N 5/92 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE REPRODUÇÃO E DE GRAVAÇÃO, PROGRAMA, E, ESTRUTURA DE DADOS DE UM ARQUIVO
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Toshiya Hamada
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 02/09/2011
(86) PCT JP2010/053424 de 03/03/2010
(87) WO 2010/103969 de 16/09/2010

(21) **PI 1009502-0** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 03/03/2009 US 12/397171
(51) E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE TUBO DE PERFURAÇÃO CONECTADO E MÉTODO PARA CONECTAR TURBO DE PERFURAÇÃO CABEADO"
(71) Intelliserv International Holding, LTD. (KY)
(72) Michael A. Montgomery, Jonathan W. Brown
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026050 de 03/03/2010
(87) WO 2010/102001 de 10/09/2010

(21) **PI 1009503-9** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 10/03/2009 JP 2009-056266
(51) H04N 7/15 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMÇÃO DE UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Ikuo Tsukagoshi
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
(85) 02/09/2011
(86) PCT JP2010/053393 de 03/03/2010
(87) WO 2010/103963 de 16/09/2010

(21) **PI 1009505-5** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 06/03/2009 US 61/158,269; 05/03/2010 US 12/718,402
(51) C08G 69/08 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01)
(54) POLIAMIDA
(71) Honeywell International Inc. (US)
(72) John V. Facinelli, David Loy, Timothy Kraft, John Mattson
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026460 de 08/03/2010
(87) WO 2010/102271 de 10/09/2010

(21) **PI 1009506-3** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 03/03/2009 US 12/396,834
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04J 3/06 (2006.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 76/02 (2009.01), H04L 12/28 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) MODO DE BEACON PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Mika Kasslin, Mikko Tirronen, Kari Leppänen, Sami Virtanen
(74) Maria Pia Carvalho Gerra
(85) 02/09/2011
(86) PCT FI2010/050071 de 05/02/2010
(87) WO 2010/100323 de 10/09/2010

(21) **PI 1009509-8** A2 **1.3**
(22) 19/03/2010
(30) 19/03/2009 DE 102009013979.6
(51) B05B 5/025 (2006.01), B05B 5/00 (2006.01), B05B 5/04 (2006.01), B05B 5/08 (2006.01), B05B 5/053 (2006.01), B05B 13/02 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01), B05B 15/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE ELETRODO PARA PULVERIZADOR ELETROSTÁTICO, ELEMENTO DE ALOJAMENTO DE PULVERIZADOR, ALOJAMENTO DE PULVERIZADOR, LUVA ISOLANTE, PULVERIZADOR ELETROSTÁTICO, PROCESSOS OPERACIONAL E DE PRODUÇÃO DE DISPOSIÇÃO DE ELETRODO, DE ELEMENTO DE ALOJAMENTO DE PULVERIZADOR, DE ALOJAMENTO DE PULVERIZADOR E DE PULVERIZADOR ELETROSTÁTICO, USO DE PULVERIZADOR E ROBÔ LAQUEADOR.
(71) Dürr Systems Gmbh (DE)
(72) Hans-Jürgen Nolte, Andreas Fischer, Peter Marquardt, Jürgen Berkowitsch, Joachim Schneider
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 14/09/2011
(86) PCT EP10/001751 de 19/03/2010
(87) WO 2010/105849 de 23/09/2010

(21) **PI 1009510-1** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 16/03/2009 US 61/160385
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODOS PARA A MANUTENÇÃO E PARA O TRATAMENTO DE MICOBACTERIUM TUBERCULOSE, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E, TERAPIA DE COMBINAÇÃO.
(71) Astrazeneca AB (SE)
(72) Das Kaveri, David Alan Melnick, Shandil Radha
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 14/09/2011
(86) PCT GB10/050445 de 16/03/2010
(87) WO 2010/106355 de 23/09/2010

(21) **PI 1009513-6** A2 **1.3**
(22) 31/03/2010
(30) 17/04/2009 US 61/170,452
(51) F02B 33/30 (2006.01)
(54) CONTROLE SOB CARGA REDUZIDA EM UM MOTOR DE CICLO BIPARTIDO.
(71) Scuderi Group LLC (US)
(72) Stephen P. Scuderi
(74) Orlando de Souza
(85) 14/09/2011
(86) PCT US10/029304 de 31/03/2010
(87) WO 2010/120499 de 21/10/2010

(21) **PI 1009514-4** A2 **1.3**
(22) 15/03/2010
(30) 14/03/2009 DE 20 2009 003 683.9
(51) E04G 21/16 (2006.01), E04H 7/18 (2006.01), E04H 7/26 (2006.01), B28B 7/00 (2006.01), B28B 7/42 (2006.01), B28B 23/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA FUNDIR ELEMENTOS DE PAREDES DE CONCRETO.
(71) MT- Energie GMBH (DE)
(72) Peter Maack, Chistoph Martens
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/09/2011
(86) PCT EP10/001627 de 15/03/2010
(87) WO 2010/105791 de 23/09/2010

(21) **PI 1009516-0** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 11/03/2009 JP 2009-057993; 24/07/2009 JP 2009-173102
(51) C21C 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DESSULFURAÇÃO DE METAL QUENTE.
(71) Jfe Steel Corporation (JP)

(72) Yoshiyuki Tanaka, Satoshi Oyama, Yoshinori Inoue, Tomoo Isawa
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT JP2010/054477 de 10/03/2010
(87) WO 2010/104204 de 16/09/2010

(21) **PI 1009518-7** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 12/03/2009 US 61/159,663
(51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ANCORAGEM.
(71) Baker Hughes Incorparated (US)
(72) Stephen K. Harmon, Christopher W. Guidry, Marcelle H. Hedrick, Brett W. Hrabovsky, Navin Guruswami
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT US2010/026998 de 11/03/2010
(87) WO 2010/105067 de 16/09/2010

(21) **PI 1009519-5** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 10/03/2009 EP 09003431.5
(51) C07D 215/38 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) 3-AMINO-2-MERCAPTOQUINOLINA SUBSTITUÍDA COMO MODULADOR DE KCNQ2/3.
(71) Grünenthal Gmbh (DE)
(72) Sven Kühnert, Gregor Bahrenberg, Wolfgang Schröder
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT EP2010/001449 de 09/03/2010
(87) WO 2010/102779 de 16/09/2010

(21) **PI 1009520-9** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2009 DE 10 2009 012 318.0
(51) F28D 20/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE CALOR.
(71) Rawwma Countertrade Handelsgesellschaft Mbh (DE)
(72) Andreas Golbs, Stefan Weber
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT EP2010/001459 de 09/03/2010
(87) WO 2010/102787 de 16/09/2010

(21) **PI 1009521-7** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2009 EM 09003410.9
(51) A61K 47/48 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PRÓ-DROGAS.
(71) Ktb Tumorforschungsgesellschaft Mbh (DE)
(72) Felix Kratz, André Warnecke, Bakheet Elsadek
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 08/09/2011
(86) PCT EP2010/001461 de 09/03/2010
(87) WO 2010/102788 de 16/09/2010

(21) **PI 1009522-5** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 09/03/2009 SE 0950135-4
(51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE.
(71) Seco Tools AB (SE)
(72) Van Iperen, Jan-Willen
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 08/09/2011
(86) PCT SE2010/050236 de 01/03/2010
(87) WO 2010/104453 de 16/09/2010

(21) **PI 1009523-3** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 11/03/2009 FI 20090090
(51) C22B 26/12 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), C01D 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PURIFICAÇÃO DE BICARBONATO DE LÍTIO.
(71) Outotec Oyj (FI)
(72) Tiihonen, Marika
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 08/09/2011
(86) PCT FI2010/050158 de 01/03/2010
(87) WO 2010/103173 de 16/09/2010

(21) **PI 1009524-1** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 09/03/2009 US 61/158,589
(51) G01S 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECTAR E COMPENSAR PRECIPITAÇÃO EM SISTEMAS SODAR.
(71) Second Wind, Inc. (US)
(72) Elizabeth Walls, Niels Lawhite
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/09/2011
(86) PCT US2010/026472 de 08/03/2010
(87) WO 2010/104769 de 16/09/2010

(21) **PI 1009525-0** A2 **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 10/03/2009 FI 20095239
(51) A61C 7/28 (2006.01)
(54) BRAQUETE ORTODÔNTICO E DISPOSIÇÃO PARA CORRIGGIR IRREGULARIDADES DOS DENTES.
(71) KANTOMAA, TUOMO (FI)
(72) KANTOMAA, TUOMO
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 08/09/2011
(86) PCT FI2010/050170 de 05/03/2010
(87) WO 2010/103178 de 16/09/2010

(21) **PI 1009526-8** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2009 US 61/158,625
(51) B01D 33/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS A PARTIR DE MISTURA CONTENDO LÍQUIDO E PARTÍCULAS.
(71) Univenture, Inc. (US)
(72) Ross O. Youngs, James Robert Cook
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 08/09/2011
(86) PCT US10/026681 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104867 de 16/09/2010

(21) **PI 1009527-6** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2009 ZA 2009/01679
(51) A24D 3/02 (2006.01), B65B 35/12 (2006.01), B65B 35/20 (2006.01)
(54) MECANISMO E APARELHO PARA INSERÇÃO DE OBJETO E MÉTODO PARA INTRODUZIR OBJETOS EM MATERIAL DE HASTE DE FILTRO
(71) British American Tobacco (Investiments) Limited (GB)
(72) Gerhard Le Roux
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 08/09/2011
(86) PCT EP10/052974 de 09/03/2010
(87) WO 2010/103000 de 16/09/2010

(21) **PI 1009529-2** A2 **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 12/03/2009 FR 0951539
(51) B60K 20/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMANDO DE UMA CAIXA DE MUDANÇA DE VELOCIDADES ROBOTIZADA PARA VEÍCULO AUTOMÓVEL
(71) Dura Automotive Systems SAS (FR)
(72) Arnaud Thooris
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 08/09/2011
(86) PCT FR10/050385 de 05/03/2010
(87) WO 2010/103222 de 16/09/2010

(21) **PI 1009530-6** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 11/03/2009 US 61/159.300; 27/03/2009 US 61/211.193; 23/02/2010 US 12/710.656
(51) C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/74 (2006.01)
(54) MÉTODO, E FLUIDO
(71) Prad Research And Development Limited (VG)
(72) Arthur Milne, Eric Gin Wai Lian, Sandra Janette Montoyo Padilla, Mario Alberto Ulloa Reyes, Frederic Vincent Martin, Mathew M. Samuel
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 08/09/2011
(86) PCT IB10/050880 de 01/03/2010
(87) WO 2010/103421 de 16/09/2010

(21) **PI 1009531-4** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 25/03/2009 EP 09004238.3
(51) B29C 44/46 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE MISTURAS DE REAÇÃO ESPUMANTES, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MISTURAS DE REAÇÃO ESPUMANTES, DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE ELEMENTOS COMPOSTOS ESPUMADOS EM FORMA DE SANDUÍCHE
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(72) Ralf Köster, Horst-Uwe Jung
(74) Maria Pia Carvalho Gerra
(85) 08/09/2011
(86) PCT EP10/001639 de 16/03/2010
(87) WO 2010/108615 de 30/09/2010

(21) **PI 1009532-2** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 09/03/2009 CN 200910106027.8
(51) G06F 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ECONOMIA DE ENERGIA DE PLACA ÚNICA, MÉTODO DO MESMO E PLACA ÚNICA
(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(72) Qingyin Fang
(74) Orlando de Souza
(85) 08/09/2011
(86) PCT CN2010/070903 de 08/03/2010
(87) WO 2010/102548 de 16/09/2010

(21) **PI 1009534-9** A2 **1.3**

(22) 01/02/2010
(30) 04/03/2009 US 12/397663; 04/03/2009 US 12/397647
(51) C10G 11/18 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO.
(71) Uop LLC (US)
(72) Keith A. Couch, Christopher D. Gosling
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 30/08/2011
(86) PCT US2010/022706 de 01/02/2010
(87) WO 2010/101686 de 10/09/2010

(21) **PI 1009535-7** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 06/03/2009 JP 2009-054077
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Kazushi Sato
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 30/08/2011
(86) PCT JP2010/052925 de 25/02/2010
(87) WO 2010/101064 de 10/09/2010

(21) **PI 1009536-5** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 06/03/2009 JP 2009-054075
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Kazushi Sato
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 30/08/2011
(86) PCT JP2010/052924 de 25/02/2010
(87) WO 2010/101063 de 10/09/2010

(21) **PI 1009537-3** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 11/03/2009 IT VA2009A000018
(51) C07C 45/81 (2006.01), C07C 49/83 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), G03F 7/031 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE MISTURAS CRISTALINAS, MISTURAS CRISTALINAS, E, USO DE UMA MISTURA CRISTALINA.
(71) Lamberti SpA (IT)
(72) Giuseppe Li Bassi, Gabriele Norcini, Leonardo Federici
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 30/08/2011
(86) PCT EP2010/053021 de 10/03/2010
(87) WO 2010/103035 de 16/09/2010

(21) **PI 1009539-0** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 11/03/2009 US 61/159,276
(51) A61F 2/40 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE OMBRO REVERSA DE INDUÇÃO DE MOVIMENTO
(71) Exactech, Inc. (US)
(72) Christopher P.Roche, C. Michael Mauldin, Richard Jones, Thomas Wright
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 08/09/2011
(86) PCT US2010/027010 de 11/03/2010
(87) WO 2010/105073 de 16/09/2010

(21) **PI 1009598-5** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 16/06/2009 EP 09162861.0
(51) A61F 5/56 (2006.01), A47C 27/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA REDUÇÃO DO RONCO, MÉTODO PARA REDUÇÃO DO RONCO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA REDUÇÃO DO RONCO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) INGRID CHRISTINA MARIA FLINSENBERG, MARK AOUN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 13/12/2011
(86) PCT IB10/052586 de 10/06/2010
(87) WO 2010/146507 de 23/12/2010

(21) **PI 1009632-9** A2 **1.3**
(22) 08/07/2010
(30) 08/07/2009 US 12/499,126
(51) B65D 50/04 (2006.01)
(54) COMBINAÇÂO DE TAMPA RESISTENTE A CRIANÇAS E RECIPIENTE E TAMPA RESISTENTE A CRIANÇAS
(71) REXAM HEALTHCARE PACKAGING INC. (US)
(72) MARK BRANSON, BRIAN BROZELL, PAUL ZURAWICK
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 07/12/2011
(86) PCT US2010/041310 de 08/07/2010
(87) WO 2011/005924 de 13/01/2011

(21) **PI 1009633-7** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 15/06/2009 FR 0902884
(51) C09D 183/04 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C07C 277/00 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01), D21H 19/32 (2006.01)
(54) "PROCESSO DE REVESTIMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO DE SILICONE QUE NÃO CONTÉM ESTANHO EM UM SUPORTE FLEXÍVEL"
(71) Bluestar Silicones France (FR)
(72) CHRISTIAN MALIVERNEY
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 14/12/2011
(86) PCT FR2010/000433 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146250 de 23/12/2010

(21) **PI 1009634-5** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010
(30) 23/06/2009 US 61/129,675
(51) A63B 15/00 (2006.01), A63B 23/12 (2006.01), A63B 23/14 (2006.01), A63B 26/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE BASTÃO FITNESS E SISTEMA DE BASTÃO DE FITINESS
(71) LI SI YANG (US) , MICHAEL GRECH (US)
(72) LI SI YANG, MICHAEL GRECH
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT US10/039693 de 23/06/2010
(87) WO 2011/005584 de 13/01/2011

(21) **PI 1009635-3** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 16/06/2009 FR 0954014
(51) C07C 51/43 (2006.01), C07C 55/14 (2006.01)
(54) "PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CRISTAIS DE ÁCIDO ADÍPICO"
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) PHILPPE CARVIN, STÉPHANIE FOUCHER
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
(85) 14/12/2011
(86) PCT EP2010/057924 de 07/06/2010
(87) WO 2010/145961 de 23/12/2010

(21) **PI 1009638-8** A2 **1.3**
(22) 28/07/2010
(30) 30/07/2009 US 61/229,863
(51) C07C 303/10 (2006.01), C07C 309/80 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM HIDROCARBONETO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KURT F. HIRSEKORN, WILLIAN TENN, PETER NICKIAS
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 13/12/2011
(86) PCT US2010/043527 de 28/07/2010
(87) WO 2011/014553 de 03/02/2011

(21) **PI 1009639-6** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 30/06/2009 US 12/495,665
(51) H01L 31/101 (2006.01), H01L 31/105 (2006.01)
(54) FOTODETECTOR DE PAREDE LATERAL
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MICHAEL T. MORSE, MARIO J. PANICCIA, OLUFEMI DOSUNMU
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 13/12/2011
(86) PCT US2010/034755 de 13/05/2010
(87) WO 2011/008330 de 20/01/2011

(21) **PI 1009646-9** A2 **1.3**
(22) 28/06/2010
(30) 01/07/2009 US 61/222,174
(51) C07C 41/09 (2006.01), C07C 43/04 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA OLEFINA E PROCESSO PARA PREPARAR ETENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MARK STEWART, HOWARD CLARK, DUNCAN COFFEY, LIN LUO, ALBERT E. SCHWEIZER JR.
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 06/12/2011
(86) PCT US2010/040151 de 28/06/2010
(87) WO 2011/002699 de 06/01/2011

(21) **PI 1009647-7** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 12/06/2009 EP 09162537.6
(51) A47J 43/00 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01)
(54) TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE PROCESSADOR DE ALIMENTOS DISPOSTO PARA CONDUZIR UM ARTIGO DE ALIMENTO PARA UMA FERRAMENTA DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS E PROCESSADOR DE ALIMENTOS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) HARALD FILIPITSCH, HEIMO OBERSTEINER, MONIKA KAEFER, WOLFGANG MOSER, JUERGEN HOLZBAUER
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 07/12/2011

(86) PCT IB10/052517 de 07/06/2010
(87) WO 2010/143122 de 16/12/2010

(21) **PI 1009648-5** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010
(30) 24/06/2009 US 61/220,042
(51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/14 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01)
(54) "DECODIFICADOR DE SINAL DE ÁUDIO, MÉTODO PARA DECODIFICADOR UM SINAL DE ÁUDIO E PROGRAMA DE COMPUTADOR COM O USO DE ETAPAS DE PROCESSAMENTO DE OBJETO DE ÁUDIO EM CASCATA"
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) OLIVER HELLMUTH, CORNELIA FALCH, JÜRGEN HERRE, JOHANNES HILPERT, FALKO RIDDERBUSCH, LEONID TERENTIEV
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
(85) 21/12/2011
(86) PCT EP2010/058906 de 23/06/2010
(87) WO 2010/149700 de 29/12/2010

(21) **PI 1009649-3** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 16/06/2009 US 61/187,366
(51) C07K 14/195 (2006.01)
(54) CÉLULA HOSPEDEIRA YARROWIA SP, RECOMBINANTE, MÉTODO PARA FABRICAR UM ÓLEO MICROBIANO E CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE PARA PRODUÇÃO DE UM ÓLEO
(71) E.I. DU Pont de Nemours And Company (US)
(72) SEUNG-PYO HONG, NARENDRA S. YADAV, PAMELA L. SHARPE, QUN ZHU, ZHIXIONG XUE
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 15/12/2011
(86) PCT US2010/038535 de 14/06/2010
(87) WO 2010/147904 de 23/12/2010

(21) **PI 1009651-5** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 25/06/2009 US 61/220,237
(51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)
(54) POLIOL DE POLÍMERO, ESPUMA DE POLIURETANO, ARTIGO DE MANUFATURA E MÉTODO PARA FORMAR UM POLIOL DE POLÍMERO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) IMRAN MUNSHI, PAUL COOKSON
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 21/12/2011
(86) PCT US2010/037941 de 09/06/2010
(87) WO 2010/151431 de 29/12/2010

(21) **PI 1009654-0** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 17/06/2009 EP 09162943.6; 14/08/2009 EP 09167919.1
(51) F21V 17/14 (2006.01), F21V 29/00 (2006.01), F21V 19/00 (2006.01), H01R 13/625 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA CONECTAR UM COMPONENTE A UM DISSIPADOR DE CALOR, MÓDULO DE ILUMINAÇÃO, DISSIPADOR DE CALOR E INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) JAN-VIO BLANKESTIJN, PETER HUBERTUS FRANCISCUS DEURENBERG, MERIJN KESER, HUIB COOIJMANS, MICHAEL CORNELIS JOSEPHUS MARIE VISSENBERG
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 15/12/2011
(86) PCT IB10/052600 de 11/06/2010
(87) WO 2010/146509 de 23/12/2010

(21) **PI 1009657-4** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 19/06/2009 US 61/218,461
(51) G01N 24/00 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01), G01R 33/48 (2006.01), G01R 33/62 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXAME DE RESONÂNCIA MAGNÉTICA, E, CONJUNTO DE TERAPIA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) LUCIAN REMUS ALBU, DANIEL R. ELGORT
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT IB10/052629 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146517 de 23/12/2010

(21) **PI 1009658-2** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 15/06/2009 FR 0902883
(51) C09D 183/04 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C07C 277/00 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01), D21H 19/32 (2006.01)
(54) "PROCESSO DE REVESTIMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO DE SILICONE QUE NÃO CONTÉM ESTANHO EM UM SUPORTE FLEXÍVEL"
(71) BLUESTAR SILICONES FRANCE (FR)
(72) CHRISTIAN MALIVERNEY
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 14/12/2011
(86) PCT FR2010/000432 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146249 de 23/12/2010

(21) **PI 1009659-0** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 19/06/2009 EP 09163188.7
(51) G02B 27/22 (2006.01), G09F 19/14 (2006.01), H01L 51/50 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), G02B 27/06 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE MULTIVISUALIZAÇÃO PARA GERAR UMA PRIMEIRA IMAGEM EM UM PRIMEIRO ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO E PARA GERAR UMA SEGUNDA IMAGEM EM UM SEGUNDO ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO DIEFERENTE DO PRIMEIRO ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO E CONUNTO QUE COMPREENDE O DISPOSITIVO DE MULTIVISUALIZAÇÃO"
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) ADRIANUS COEN VERSCHUREN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT IB10/052635 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146521 de 23/12/2010

(21) **PI 1009660-4** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 19/06/2009 US 61/218,411
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01), G06Q 40/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO
(71) CORE TECHNOLOGY LTD (NZ)
(72) SHANE ANDREW MERCER, LIDSAY IAN SMITH, NICHOLAS FRANCIS CLARKE
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT NZ10/000114 de 21/06/2010
(87) WO 2010/147486 de 23/12/2010

(21) **PI 1009661-2** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 18/06/2009 US 61/218,090; 27/08/2009 US 61/237,334
(51) A61B 6/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) SUNNY VIRMANI, THOMAS JOHN NAYPAUER, DOUGLAS B. MCKNIGHT
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT IB10/052126 de 12/05/2010
(87) WO 2010/146484 de 23/12/2010

(21) **PI 1009662-0** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 10/06/2009 SE 0950464-8
(51) C23C 8/14 (2006.01), C23C 8/10 (2006.01), C23F 15/00 (2006.01)
(54) "COMPONENTE DE MOTOR QUE COMPREENDE CAMADA DE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO E MÉTODO DE FABICAÇÃO DO MESMO"
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) MAGNUS BERGSTRÖM
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 14/12/2011
(86) PCT SE2010/050661 de 14/06/2010
(87) WO 2010/147541 de 23/12/2010

(21) **PI 1009664-7** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 17/06/2009 EP 091629725
(51) G02B 5/28 (2006.01), G01J 3/51 (2006.01)
(54) FILTRO DE INTERFERENCI PARA RECEBER UMA LUZ INCIDENTE E SELECIONAR UM COMPONENTE DE LUZ DA LUZ INCIDENTE A SER TRANSMITIDA ATRAVÉS DO FILTRO DE INTERFERENCIA COMO LUZ FILTRADA, MINI-ESPECTRÔMETRO PARA RECEBER UMA LUZ INCIDENTE E DETECTAR UM OU MAIS DOS COMPONENTES DE LUZ DA LUZ INCIDENTE E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE PELO MENOS UM PRIMEIRO FILTRO DE INTERFERÊNCIA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) EDUARDO JOHANNES MEIJER, CORNELIS EUSTATIUS TIMMERING
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT IB10/052602 de 11/06/2010
(87) WO 2010/146510 de 23/12/2010

(21) **PI 1009665-5** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 16/06/2009 DE 102009025981.3
(51) B29C 70/02 (2006.01), B32B 27/04 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE TECIDO SEMI-ACABADO, PRODUTO DE TECIDO SEMI-ACABADO E COMPONENTE DE FIBRA COMPOSTO
(71) SAERTEX GMBH & CO. KG (DE)
(72) ISCHTSCHUK, LARS, PALINSKY, ANDREAS
(74) CLOVIS SILVEIRA
(85) 15/12/2011
(86) PCT EP2010/058420 de 15/06/2010
(87) WO 2010/146069 de 23/12/2010

(21) **PI 1009666-3** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186,618; 15/04/2010 US 12/760,988
(51) F16H 48/28 (2006.01), F16H 48/22 (2006.01), F16H 48/10 (2006.01)
(54) DIFERENCIAL E ALOJAMENTO

(71) EATON CORPORATION (US)
(72) SANDEEP KUMAR, STEVEN JAY COCHREN, STEPHEN P. RADZEVICH, PAUL NORMAN HERRMANN, STEVEN ANDREW RUDKO
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038183 de 10/06/2010
(87) WO 2010/144710 de 16/12/2010

(21) **PI 1009667-1** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 US 61/186,136
(51) G01M 3/26 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), F04B 49/10 (2006.01), G01M 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR UM VAZAMENTO DE CILINDRO EM UM SISTEMA DE BOMBA, MÉTODO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR UM VAZAMENTO DE GÁS EM UM SISTEMA DE BOMBA, MÉTODO DE DETECÇÃO * PARA DETECTAR UM VAZAMENTO DE ÓLEO EM UM SISTEMA DE BOMBA, MÉTODO LIMITE PARA LIMITAR A VELOCIDADE DE UM MOTOR DE UM VEÍCULO E SISTEMA DE BOMBA DE FLUÍDO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) MICHAEL ANTHONY STONER, THOMAS D. HAWKINS, DOUGLAS SIMPSON
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD, CASADO
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038304 de 11/06/2010
(87) WO 2010/144793 de 16/12/2010

(21) **PI 1009668-0** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186,618
(51) F16H 55/08 (2006.01), F16H 1/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ENGRENAGENS E DIFERENCIAL
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) STEVEN JAY COCHREN, STEPHEN P. RADZEVICH, PAUL NORMAN HERRMANN, STEVEN ANDREW RUDKO
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038520 de 14/06/2010
(87) WO 2010/144910 de 16/12/2010

(21) **PI 1009670-1** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 26/06/2009 EP 09163936.9
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE ORAL, USO DE UM CORANTE POLIMÉRICO E MÉTODO PARA A MODIFICAÇÃO DA COR DOS DENTES
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR, ANDREW JOINER, CAROLE JANE PHILPOTTS, JINFANG WANG, QINGSHENG TAO, SHENG MENG
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/058366 de 15/06/2010
(87) WO 2010/149534 de 29/12/2010

(21) **PI 1009671-0** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 15/06/2009 EP 09162729.9
(51) G04G 9/00 (2006.01), G04G 21/02 (2010.01), G04F 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RELÓGIO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM DISPOSITIVO DE RELÓGIO PARA UM USUÁRIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECRONICS N.V (NL)
(72) JIA DU, ADRIANUS SEMPEL, PETRONELLA HENDRIKA ZWARTKRUIS - PELGRIM, VINCENTIUS PAULUS BUIL
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 12/12/2011
(86) PCT IB10/052582 de 10/06/2010
(87) WO 2010/146505 de 23/12/2010

(21) **PI 1009672-8** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 NL 1037031
(51) A61N 5/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE TERAPIA DE RADIAÇÃO, SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE TRATAMENTO POR TERAPIA DE RADIAÇÃO,MÉTODO PARA GERAR UM PLANO DE TRATAMENTO DE RADIAÇÃO E PRODUTO E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) NUCLETRON B.V. (NL)
(72) ANDREI BRONNIKOV, HANS MEIJS
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 12/12/2011
(86) PCT NL2010/050362 de 11/06/2010
(87) WO 2010/143960 de 16/12/2010

(21) **PI 1009673-6** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 NL 1037032
(51) A61N 5/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE TRATAMENTO DE TERAPIA DE RADIAÇÃO, SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE TERAPIA DE RADIAÇÃO E MÉTODO PARA GERAR UM PLANO DE TRATAMENTO DE RADIAÇÃO
(71) NUCLETON B.V (NL)
(72) ROB VAN DER LAARSE, MEHMET UZUMCU
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD, CASADO
(85) 12/12/2011
(86) PCT NL2010/050358 de 11/06/2010
(87) WO 2010/143957 de 16/12/2010

(21) **PI 1009674-4** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 10/06/2009 US 61/185,615
(51) F16C 7/04 (2006.01), B60K 5/12 (2006.01), F16F 1/38 (2006.01)
(54) CONEXÃO PARA FIXAR A POSIÇÃO DO MOTOR EM RELAÇÃO AO CHASSI DE UM VEÍCULO MOTORIZADO, CONJUNTO DE MONTAGEM DE MOTOR PARA FIXAR O MOTOR NO CHASSI DE UMA CARROCERIA DE UM VEÍCULO MOTORIZADO E CONJUNTO DE CONEXÃO PARA AFIXAR UM MOTOR AO CHASSI DE UM VEÍCULO MOTORIZADO
(71) RADAR INDUSTRIES INC. (US)
(72) JOHN VRANA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD, CASADO
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/037474 de 04/06/2010
(87) WO 2010/144327 de 16/12/2010

(21) **PI 1009675-2** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 29/06/2009 US 12/493.848
(51) C02F 1/52 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01)
(54) REATOR DE PRECIPITAÇÃO DE CRISTALIZAÇÃO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE FLUIDO E MÉTODO PARA TRATAR UM FLUIDO
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) KEVIN PATRICK O' LEARY
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/039751 de 24/06/2010
(87) WO 2011/008454 de 20/01/2011

(21) **PI 1009676-0** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 11/06/2009 US 61/186,287; 14/08/2009 US 12/541,320
(51) H02P 23/14 (2006.01), H02P 23/02 (2006.01), H02P 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM ACIONADOR DE MOTOR DE CORRENTE ALTERNADA, MÉTODO PARA CONTROLAR A SAÍDA DE UM ACIONADOR DE MOTOR E ACIONADOR DE MOTOR
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) BIN LU, TING YAN, STEVEN JOHN FREDETTE, CHARLES JOHN LUEBKE
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD, CASADO
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/037352 de 04/06/2010
(87) WO 2010/144308 de 16/12/2010

(21) **PI 1009678-7** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 15/06/2009 US 61/186,983; 08/07/2009 US 61/224,000
(51) C02F 1/28 (2006.01), C02F 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA SERVIDA E PROCESSO PARA TRATAR ÁGUA SERVIDA
(71) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (SA) , SIEMENS INDUSTRY, INC (US)
(72) WILLIAM G. CONNER, MOHAMED A. AL-HAJRI, THOMAS E. SCHULTZ, MICHAEL HOWDESHELL, CHAD L. FELCH, MATTHEW PATTERSON, SAMUEL SHAFARIK, CURT COOLEY
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 14/12/2011
(86) PCT US2010/038644 de 15/06/2010
(87) WO 2010/147964 de 23/12/2010

(21) **PI 1009680-9** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 US 61/186,271
(51) B32B 27/36 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01)
(54) MISTURAS DE POLIAMIDA - POLIBUTADIENO COM REATIVIDADE A OXIGÊNIO MELHORADA.
(71) M & G POLIMERI ITALIA S.P.A. (IT)
(72) RICARDO KNUDSEN, JEFFREY D. BLACK
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/058221 de 11/06/2010
(87) WO 2010/142782 de 16/12/2010

(21) **PI 1009681-7** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 26/06/2009 US 12/459,151
(51) H04W 74/08 (2009.01)
(54) USO DE LIBERAÇÃO PARA ENVIO E NEGAÇÃO PARA ENVIO ATRASADAS EM REDES SEM FIOS DIRECIONAIS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) CARLOS CORDEIRO

(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/033717 de 05/05/2010
(87) WO 2010/151377 de 29/12/2010

(21) **PI 1009684-1** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 26/06/2009 US 12/459,255
(51) H04B 7/04 (2006.01)
(54) "APARELHOS, SISTEMAS E MÉTODOS DE COMPUTAÇÃO DE TÉCNICAS DE TRANSMISSÃO MIMO EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO"
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ROTEM AVIVI, YUVAL LOMNITZ, URI PERLMUTTER
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/033485 de 04/05/2010
(87) WO 2010/151373 de 29/12/2010

(21) **PI 1009686-8** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 15/06/2009 US 12/456,275
(51) A63B 21/00 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01), A63B 26/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE EXERCIO E APARELHO DE EXERCÍCIOS
(71) CORE BENCH FITNESS (US)
(72) ELLEN COMO, STEPHEN M. BEAULIEU, TONY GREASLEY, MICHELE BEAULIEU
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 12/12/2011
(86) PCT US10/038731 de 15/06/2010
(87) WO 2010/148031 de 23/12/2010

(21) **PI 1009689-2** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 18/06/2009 US 12/487,489
(51) A61F 13/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO ESPALHÁVEL PARA AUXILIAR NA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS, E, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO ESPALHÁVEL PARA AUXILIAR NA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS E NO DESENVOLVIMENTO DE TECIDO DE CICATRIZ
(71) ADVANCED BIO-TECNOLOGIES, INC (US)
(72) PAUL GUILBAUD
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 16/12/2011
(86) PCT US10/039181 de 18/06/2010
(87) WO 2010/148310 de 23/12/2010

(21) **PI 1009692-2** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 09/06/2009 US 12/481,443
(51) A45D 33/00 (2006.01)
(54) CONTÊINER PARA CARREGAR PARTICULADO, CONTÊINER COMPACTO PARA COSMÉTICO E MÉTODO DE FABRICAR UM CONTÊINER E DISPENSAR UM MATERIAL PARTICULADO
(71) REXAM BEAUTY AND CLOSURES INC. (US)
(72) KYLE M. BENNETT
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 09/12/2011
(86) PCT US2010/037966 de 09/06/2010
(87) WO 2010/144573 de 16/12/2010

(21) **PI 1009694-9** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010
(30) 25/06/2009 EP 09163825.4
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO ENTRE UMA ESTAÇÃO PRIMÁRIA E UMA PLURALIDADE DE ESTAÇÕES SECUNDÁRIAS, ESTAÇÃO SECUNDÁRIA E ESTAÇÃO PRIMÁRIA"
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) , SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TIMOTHY JAMES MOULSLEY, MILOS TESANOVIC
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT IB10/052643 de 23/06/2010
(87) WO 2010/150133 de 29/12/2010

(21) **PI 1009695-7** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 17/06/2009 US 61/187850
(51) F41A 21/38 (2006.01), F41A 21/36 (2006.01), F41A 21/00 (2006.01)
(54) ARMA DE FOGO DE SLIDE DUPLO, PISTOLA DE RECUO REDUZIDO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA ARMA DE FOGO
(71) SYLVIO RICHARD LORENZUT (US)
(72) SYLVIO RICHARD LORENZUT
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 16/12/2011
(86) PCT US10/039047 de 17/06/2010
(87) WO 2010/148236 de 23/12/2010

(21) **PI 1009697-3** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 11/06/2009 US 61/186,022
(51) A61B 6/00 (2006.01), H01F 38/18 (2006.01), H05G 1/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGENS E MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) CHRISTOPH LOEF, PETER LUERKENS, HENDRIKUS WILHELMUS LEONARDUS ANTONIUS MARIA VAN LIEROP, JOSEPH GERTTRUDIS LEONARDUS
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 08/12/2011
(86) PCT IB10/051960 de 04/05/2010
(87) WO 2010/143084 de 16/12/2010

(21) **PI 1009699-0** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 18/06/2009 EP 09163035.0; 18/06/2009 US 61/218,231
(51) C10M 173/02 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, USO DE UM ÁCIDO CARBOXÍLICO E ÁGUA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE SAL DE CARBOXILADO DE AMINA GRAXA COM PONTO DE FLUIDEZ DE 30º C
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ANDERS KLINGBERG, MAGNUS SVENSSON
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 08/12/2011
(86) PCT EP10/058340 de 15/06/2010
(87) WO 2010/146030 de 23/12/2010

(21) **PI 1009702-3** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 22/06/2009 KR 10-2009-0055356
(51) E04C 2/10 (2006.01), E04C 2/02 (2006.01), E04C 2/26 (2006.01), E04F 13/16 (2006.01)
(54) "COMPÓSITO DE BAGAÇO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO E MATERIAL INTERIOR USANDO O MESMO"
(71) HEE LYONG RYU (KR)
(72) RYU, HEE LYONG
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT KR2010/003679 de 09/06/2010
(87) WO 2010/150992 de 29/12/2010

(21) **PI 1009703-1** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 08/06/2009 IT MI2009U 000187
(51) A47J 45/06 (2006.01)
(54) PANELA DO TIPO FRIGIDEIRA COM CABO CURVO INVERTIDO
(71) SANMIRO S.R.L (IT)
(72) DANIELE FULIGNO
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 08/12/2011
(86) PCT EP2010/057913 de 07/06/2010
(87) WO 2010/142636 de 16/12/2010

(21) **PI 1009704-0** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 10/06/2009 US 12/482,115
(51) C08L 23/06 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01)
(54) MATERIAL MOCROPOROSO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA PREPARAR MATERIAL MICROPOROSO EM FOLHA
(71) PPG Industries Ohio, INC (US)
(72) JAMES L. BOYER, LUCIANO M. PARRINELLO, PAUL L. BENENATI, NARAYAN K. RAMAN, PAMELA L. CAMPEBELL, JOSEPH P. KOVACS
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 09/12/2011
(86) PCT US2010/037874 de 09/06/2010
(87) WO 2010/144515 de 16/12/2010

(21) **PI 1009705-8** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 30/06/2009 US 61/221,878
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) PELÍCULA DISSOLÚVEL PARA CUIDADOS PESSOAIS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ROBERT FLETCHER, WEI YU, TATIANA DROVETSKAYA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 21/12/2011
(86) PCT US2010/040338 de 29/06/2010
(87) WO 2011/008526 de 20/01/2011

(21) **PI 1009706-6** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 29/06/2009 IE S2009/0499
(51) C02F 1/32 (2006.01), C02F 1/78 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E CONJUNTO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA PARA A PRODUÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL
(71) OZONE INDUSTRIES IRELAND LIMITED (IE)
(72) OWEN THOMAS LEONARD
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT EP10/059229 de 29/06/2010
(87) WO 2011/000842 de 06/01/2011

(21) **PI 1009707-4** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 29/06/2009 EP 09463969.0; 29/06/2009 US 61/221,134
(51) F03D 7/04 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01)
(54) TURBINA EÓLICA DE VELOCIDADE VARIÁVEL, CONTROLADOR DE OPERAÇÃO DE UMA TURBINA EÓLICA DE VELOCIDADE VARIÁVEL E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TURBINA EÓLICA DE VELOCIDADE VARIÁVEL

(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)
(72) GERMÁN CLAUDIO TARNOWSKI
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
(85) 15/12/2011
(86) PCT EP2010/003903 de 25/06/2010
(87) WO 2011/000531 de 06/01/2011

(21) **PI 1009708-2** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 09/07/2009 FR 0954750
(51) B62D 65/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MONTAGEM DE PÁRA-CHOQUES DIANTEIROS NOS SUPORTES DO PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO DE UM VEÍCULO
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA. (FR)
(72) José Reynoso Garcia
(74) Nascimento Advogados
(85) 15/12/2011
(86) PCT FR2010/051062 de 01/06/2010
(87) WO 2011/004087 de 13/01/2011

(21) **PI 1009709-0** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 09/07/2009 FR 0954753
(51) B62D 65/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE REGULAGEM DA POSIÇÃO ENTRE UM PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO E UMA PORTA DIANTEIRA DE UM VEÍCULO
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(72) JOSÉ REYNOSO GARCIA
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 15/12/2011
(86) PCT FR2010/051061 de 01/06/2010
(87) WO 2011/004086 de 13/01/2011

(21) **PI 1009722-8** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 25/06/2009 EP 09163715.7
(51) H05B 37/02 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA SIMULAR A CONCEPÇÃO DE EFEITOS DE ILUMINAÇÃO EM UM AMBIENTE, MÉTODO PARA CONCEBER UMA PLURALIDADE DE EFEITOS DE ILUMINAÇÃO EM UM AMBIENTE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SIMULADOR PARA SIMULAR O PROCESSO DE CONCEPÇÃO DE EFEITOS DE ILUMINAÇÃO EM UM AMBIENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) ANTONIA GEBINA LE GUEVELSCHOLTENS, MARKUS GERARDUS LEONARDUS MARIA VAN DOORN, SALOMÉ GALJAARD
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT IB10/052728 de 17/06/2010
(87) WO 2010/150150 de 29/12/2010

(21) **PI 1009723-6** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 12/06/2009 KR 10-2009-0052144
(51) F25B 43/02 (2006.01), F25B 43/00 (2006.01)
(54) RECEPTOR DE LÍQUIDO COMBINADO COM UM SEPARADOR DE LÍQUIDO PARA UM CICLO DE REFRIGERAÇÃO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM RECEPTOR DE LÍQUIDO COMBINADO COM UM SEPARADOR DE LÍQUIDO PARA UM CICLO DE REFRIGERAÇÃO
(71) KUM - SOO JIN (KR)
(72) KUM - SOO JIN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 12/12/2011
(86) PCT KR10/002830 de 04/05/2010
(87) WO 2010/143815 de 16/12/2010

(21) **PI 1009724-4** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 19/06/2009 US 61/218,547
(51) A61N 1/39 (2006.01)
(54) "DESFIBRILADOR EXTERNO QUE APLICA PULSOS DE DESFIBRILAÇÃO BIFÁSICOS"
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) DAVID HUNT, JAMES RUSSEL
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT IB10/052468 de 02/06/2010
(87) WO 2010/146492 de 23/12/2010

(21) **PI 1009725-2** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 19/06/2009 EP 09163193.7
(51) F21K 99/00 (2010.01)
(54) CONJUNTO DE LÂMPADA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) WOUTER PETRUS KAANDORP, HARALD JOSEF GÜNTHER RADERMACHER, ERIK BOONEKAMP
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 15/12/2011
(86) PCT IB10/052630 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146518 de 23/12/2010

(21) **PI 1009726-0** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 11/06/2009 EP 09162469.2
(51) G08B 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR UM SUJEITO QUE PASSA POR UM SENSOR DE UM SISTEMA, PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA PARA DETECTAR UM SUJEITO POSICIONADO EM UMA SUPERFÍCIE E PASSANDO POR UM SENSOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) SABRI BOUGHORBEL, ALPHONS ANTONIUS MARIA LAMBERTUS BRUEKERS, KOEN THEO JOHAN DE GROOT, DIRK JEROEN BREEBAART
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 07/12/2011
(86) PCT IB10/052541 de 08/06/2010
(87) WO 2010/143136 de 16/12/2010

(21) **PI 1009727-9** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 18/06/2009 NL 2003041
(51) E03B 3/00 (2006.01), F24J 2/52 (2006.01), H01L 31/042 (2006.01), H01L 31/045 (2006.01), H01L 31/048 (2006.01), F24J 2/54 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO E MÉTODO PARA UTILIZAR UMA SUPERFÍCIE, CONJUNTO DE UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS"
(71) SUBLEAN GROUP B.V. (NL)
(72) PIETER JOHANNES VAN DOMMELE
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA
(85) 15/12/2011
(86) PCT NL2010/000100 de 18/06/2010
(87) WO 2011/002282 de 06/01/2011

(21) **PI 1009728-7** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 18/06/2009 CN 200910087095.4
(51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04Q 1/20 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA OBTER UMA SOLUÇÃO PARA ALARMES E DISPOSITIVO PARA OBTER UMA SOLUÇÃO PARA ALARMES"
(71) ZTE CORPORATION. (CN)
(72) CHENGGANG HU
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 14/12/2011
(86) PCT CN10/072681 de 12/05/2010
(87) WO 2010/145360 de 23/12/2010

(21) **PI 1009729-5** A2 **1.3**
(22) 28/06/2010
(30) 07/07/2009 SE 0950536-3
(51) F01P 7/08 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO E MÉTODO PARA APRIMORAR O DESEMPENHO DE UM VEÍCULO MOTORIZADO"
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) BJÖRN MALMGREN, HANS WIKSTRÖM
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 15/12/2011
(86) PCT SE2010/050732 de 28/06/2010
(87) WO 2011/005171 de 13/01/2011

(21) **PI 1009730-9** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 25/06/2009 SE 0950490-3
(51) B65F 1/06 (2006.01)
(54) "RECIPIENTE"
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) PETRA DORSKI
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 15/12/2011
(86) PCT SE2010/050666 de 15/06/2010
(87) WO 2010/151210 de 29/12/2010

(21) **PI 1009733-3** A2 **1.3**
(22) 27/08/2010
(30) 27/08/2009 GB 0914960.0
(51) B32B 5/28 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), H01Q 17/00 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), H05K 3/12 (2006.01)
(54) "ESTRUTURA COMPOSTAS PARA TURBINAS EÓLICAS"
(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)
(72) APPLETON, STEVE
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
(85) 08/12/2011
(86) PCT GB2010/051424 de 27/08/2010
(87) WO 2011/024009 de 03/03/2011

(21) **PI 1009736-8** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 10/06/2009 CH 00899/09
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) OCLUSOR PARA FECHAMENTO DE UMA PASSAGEM EM UM SISTEMA CIRCULATÓRIO

(71) CARAG AG (CH)
(72) CLAUDIO STEINER, ANDREAS WEISHAUPT, JÖRG HUMMEN
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 07/12/2011
(86) PCT CH2010/000147 de 03/06/2010
(87) WO 2010/142051 de 16/12/2010

(21) **PI 1009737-6** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 19/06/2009 EP 09163191.1
(51) G09G 3/32 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ACIONAMENTO DE UM OLED, O OLED TENDO UMA TENSÃO LIMITE CARACTERÍSTICA (V2) ACIMA DA QUAL O OLED DEVE SER CONSIDERADO LIGADO, DISPOSITIVO ACIONADOR PARA ACIONAMENTO DE UM OLED E DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) COEN ADRIANUS VERSCHUREN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 15/12/2011
(86) PCT IB10/052641 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146523 de 23/12/2010

(21) **PI 1009739-2** A2 **1.3**
(22) 29/11/2010
(30) 08/01/2010 CN 201010004512.7; 08/03/2010 CN 201010122550.2
(51) B61D 13/00 (2006.01), B61D 17/16 (2006.01), B61D 17/04 (2006.01), B61C 3/00 (2006.01), B60M 1/13 (2006.01), B60M 1/20 (2006.01), B60M 1/234 (2006.01), B60M 7/00 (2006.01), B60L 5/00 (2006.01), B60T 1/14 (2006.01), B62D 31/02 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE TRANSPORTE LEVE.
(71) YOUZHOU SONG (CN)
(72) YOUZHOU SONG
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 15/12/2011
(86) PCT CN2010/079230 de 29/11/2010
(87) WO 2011/082610 de 14/07/2011

(21) **PI 1009740-6** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 24/06/2009 CN 200910139489.X
(51) A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) AGENTE DE TINTURA DE CABELO, COMBINAÇÃO DE PRODUTO DE TINTURA DE CABELO E MÉTODO PARA UTILIZAR A COMBINAÇÃO DO PRODUTO DE TINTURA DE CABELO
(71) NATURAL MEDICINE INSTITUTE OF ZHEJIANG YANGSHENGTANG CO., LTD. (CN)
(72) LIU HU, HONGYING LAN, LIAN XUE
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 21/12/2011
(86) PCT CN2010/000938 de 24/06/2010
(87) WO 2010/148648 de 29/12/2010

(21) **PI 1009741-4** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 10/06/2009 SE 09504416.6
(51) A61K 31/727 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR A MUCOSITE EM PACIENTE MAMÍFERO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINSTRAÇÃO TÓPICA, E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) EXTHERA AB (SE)
(72) LARS ADOLFSSON, OLLE LARM, ANDERS WESTERMARK
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 07/12/2011
(86) PCT SE10/050650 de 10/06/2010
(87) WO 2010/144044 de 16/12/2010

(21) **PI 1009743-0** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 10/06/2009 EP 09162445.2; 13/11/2009 EP 09175930.8
(51) H04W 60/00 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01)
(54) SISTEMA DE REDE SEM FIO, DISPOSITIVO DE UNIÃO PARA USO EM UM SISTEMA DE REDE SEM FIO, MÉTODO DE COMISSIONAMENTO DE UM SISTEMA DE REDE SEM FIO E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) JAMES J. A. MCCORMACK
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 07/12/2011
(86) PCT IB10/052533 de 08/06/2010
(87) WO 2010/143130 de 16/12/2010

(21) **PI 1009744-9** A2 **1.3**
(22) 23/04/2010
(30) 24/06/2009 US 12/456,961
(51) H04B 7/24 (2006.01)
(54) NEGOCIAÇÃO PEER TO PEER EM UMA REDE SEM FIOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MARC MEYLEMANS, EMILY H. OI
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 07/12/2011
(86) PCT US2010/032260 de 23/04/2010
(87) WO 2011/005348 de 13/01/2011

(21) **PI 1009745-7** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 23/06/2009 US 12/456,916
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 84/10 (2009.01)
(54) MÉTODOS DE FORNECIMENTO DE BROADCAST/MULTICAST EM REDES SEM FIO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ROBERT J. STACEY, MICHELLE X. GONG, ADRIAN P. STEPHENS
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 07/12/2011
(86) PCT US2010/036892 de 01/06/2010
(87) WO 2011/005383 de 13/01/2011

(21) **PI 1009746-5** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 24/06/2009 US 12/456,888
(51) H04W 88/10 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
(54) COMO EVITAR CONFLITOS DE FARÓIS EM PLATAFORMAS COM MÚLTIPLOS RÁDIOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) XUE YANG, HSIN-YUO LIU, MATHIJS C. WALMA, SHLOMO AVITAL
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS
(85) 07/12/2011
(86) PCT US2010/033089 de 30/04/2010
(87) WO 2011/005351 de 13/01/2011

(21) **PI 1009747-3** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 10/07/2009 EP 09165169.5
(51) B65D 83/16 (2006.01)
(54) PULVERIZADOR ATRAVÉS DA TAMPA PARA UM RECIPIENTE DE FLUÍDO PRESSURIZADO
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) IAN ALEC MACKINNON, GEOFFREY STEPHEN MAWTUS
(74) NATÁLIA BEANI DE CARVALHO
(85) 07/12/2011
(86) PCT EP2010/059049 de 25/06/2010
(87) WO 2011/003752 de 13/01/2011

(21) **PI 1009749-0** A2 **1.3**
(22) 15/02/2010
(30) 27/02/2009 EP 09450043.6
(51) C04B 35/486 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C01G 25/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ZIRCÔNIA CÉRIA
(71) Treibacher Industrie AG (AT)
(72) Karl Schermanz, Amod Sagar
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/08/2011
(86) PCT EP2010/051861 de 15/02/2010
(87) WO 2010/097307 de 02/09/2010

(21) **PI 1009755-4** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 27/02/2009 DE 102009001225.7
(51) B01J 31/40 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O ENRIQUECIMENTO DE UM CATALISADOR HOMOGÊNEO DE UM FLUXO DE PROCESSO
(71) Evonik Oxeno GMBH (DE)
(72) Markus Priske, Gotz Baumgarten, Hans-Gerd Luken, Alfred Kaizik, Klaus-Diether Wiese, Uwe Ernst, Patrick Muhlack
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/08/2011
(86) PCT EP2010/052242 de 23/02/2010
(87) WO 2010/097376 de 02/09/2010

(21) **PI 1009756-2** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 27/02/2009 DE 10 2009 010 702.9
(51) F04C 19/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE VÁCUO COM ANEL PARA LÍQUIDO PARA DESGASEIFICAÇÃO DE FUSÕES PLÁSTICAS
(71) GNEUSS KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH (DE)
(72) Detlef Gneuss
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/08/2011
(86) PCT EP2010/001205 de 26/02/2010
(87) WO 2010/097233 de 02/09/2010

(21) **PI 1009757-0** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 26/02/2009 US 61/155791
(51) A61K 31/497 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E , USO DE UM COMPOSTO.
(71) Reviva Pharmaceuticals, Inc (US)
(72) Laxminarayan Bhat, Prabhu Prasad Mohapatra, Kouacou Adiey
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/08/2011
(86) PCT US10/025687 de 26/02/2010
(87) WO 2010/099502 de 02/09/2010

(21) **PI 1009758-9** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 27/02/2009 JP 2009-046123

(51) D06M 13/256 (2006.01), D06M 13/272 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01), D06M 15/647 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), D01F 11/06 (2006.01), D01F 11/08 (2006.01), D01D 5/30 (2006.01), D01D 5/34 (2006.01), D02J 1/12 (2006.01)
(54) FIBRA ALTAMENTE REPELENTE À ÁGUA, E, PANO NÃO TECIDO DE ALTO VOLUME.
(71) Es Fibervisions Co., Ltd (JP) , Es Fibervisions Hong Kong Limited (CN) , Es Fibervisions LP (US) , Es Fibervisions APS (DK)
(72) Masahito Katsuya
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/08/2011
(86) PCT JP10/053595 de 26/02/2010
(87) WO 2010/098504 de 02/09/2010

(21) **PI 1009759-7** A2 **1.3**
(22) 25/02/2010
(30) 27/02/2009 GB 0903642.7
(51) C23C 18/16 (2006.01), C23C 18/44 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DEPOSITAR METAL.
(71) Bae Systems PLC (GB)
(72) Michael Dunleavy, Sajad Haq, Martyn John Hucker
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/08/2011
(86) PCT GB10/050317 de 25/02/2010
(87) WO 2010/097620 de 02/09/2010

(21) **PI 1009760-0** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 09/03/2009 FR 0951472
(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01)
(54) COMBUSTÍVEL PARA AVIAÇÃO.
(71) Arkema France (FR)
(72) Jean-Luc Dubois
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/08/2011
(86) PCT FR10/050387 de 08/03/2010
(87) WO 2010/103223 de 16/09/2010

(21) **PI 1009761-9** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 27/02/2009 GB 0903343.2
(51) B22F 7/00 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01), C22C 1/05 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01)
(54) CORPO DE METAL DURO, INSERTO DE FERRAMENTA PARA CORTAR, USINAR, PERFURAR OU CONFORMAR OU DEGRADAR DE OUTRO MODO UMA PEÇA DE TRABALHO, OU OUTRO CORPO, FERRAMENTA, E , MÉTODO PARA FABRICAR UM CORPO DE METAL DURO.
(71) Element Six Holding GMBH (DE)
(72) Igor Yuri Konyashin, Sebastian Ralf Hlawatschek, Bernd Heinrich Ries, Frank Friedrich
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/08/2011
(86) PCT IB10/050868 de 01/03/2010
(87) WO 2010/097784 de 02/09/2010

(21) **PI 1009762-7** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 02/03/2009 EP 09305187.8
(51) C07C 409/38 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE PERÓXIDO ACONDICIONADA,E , MÉTODOS PARA TRANSPORTE COM SEGURANÇA DE UMA FORMULAÇÃO DE PERÓXIDO E PARA PRODUZIR UM POLÍMERO.
(71) Arkema France (FR)
(72) Philippe Maj
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/08/2011
(86) PCT EP10/052595 de 02/03/2010
(87) WO 2010/100132 de 10/09/2010

(21) **PI 1009763-5** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 04/03/2009 US 61/157397
(51) B01F 17/00 (2006.01), C09B 67/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E , USO DE UM COMPOSTO.
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US)
(72) Dean Thetford
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/08/2011
(86) PCT US10/025042 de 23/02/2010
(87) WO 2010/101737 de 10/09/2010

(21) **PI 1009764-3** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 23/02/2009 KR 10-2009-0014740
(51) H04N 7/24 (2011.01), H04B 1/04 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01)
(54) "APARELHO DE TRANSMISSÃO DIGITAL E/OU RECEPÇÃO E MÉTODO PARA O MESMO"
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) Ki-Bo Kim
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT KR2010/001055 de 19/02/2010
(87) WO 2010/095893 de 26/08/2010

(21) **PI 1009765-1** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 24/02/2009 DE 10 2009 010 294.9
(51) B03D 1/02 (2006.01), C01D 3/08 (2006.01), B03D 103/10 (2006.01), B03D 101/04 (2006.01), B03D 101/06 (2006.01)
(54) "COLETOR E PROCESSO PARA FLUTUAÇÃO DE COMPONENTES INSOLÚVEIS DE SAIS BRUTOS DE POTÁSSIO"
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(72) Klaus-Ulrich Pedain
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT EP2010/000815 de 10/02/2010
(87) WO 2010/097166 de 02/09/2010

(21) **PI 1009766-0** A2 **1.3**
(22) 01/02/2010
(30) 23/02/2009 US 12/391,067
(51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE EQUALIZAÇÃO DE FLUXO DE TELA"
(71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(72) Eugene Ratterman, Benn A. Voll, Eddie G. Bowen, John T. Broome, Euin H. Vickery
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT US2010/022693 de 01/02/2010
(87) WO 2010/096255 de 26/08/2010

(21) **PI 1009767-8** A2 **1.3**
(22) 22/02/2010
(30) 23/02/2009 NO 20090825
(51) H01F 38/16 (2006.01), H01F 30/04 (2006.01), H01F 27/38 (2006.01)
(54) "TRANSFORMADOR DE ALTA TENSÃO"
(71) Badger Explorer ASA (NO)
(72) Oyvind Wetteland
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT NO2010/000069 de 22/02/2010
(87) WO 2010/095955 de 26/08/2010

(21) **PI 1009768-6** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 23/02/2009 US 61/154,549
(51) G01V 11/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA ACENTUAR O SINAL ANTES DA BROCA"
(71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(72) Daniel T. Georgi, Gregory B. Itskovich, Michael B. Rabinovich, Leonty A. Tabarovsky
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT US2010/025033 de 23/02/2010
(87) WO 2010/096802 de 26/08/2010

(21) **PI 1009769-4** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 26/02/2009 DE 10 2009 001 204.4
(51) C01B 25/37 (2006.01)
(54) "PRODUÇÃO DE ORTOFOSFATO DE FERRO"
(71) Chemische Fabrik Budenheim KG (DE)
(72) Gunnar Bühler, Kilian Schwarz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT EP2010/052108 de 19/02/2010
(87) WO 2010/097341 de 02/09/2010

(21) **PI 1009770-8** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 23/02/2009 FR 0900809
(51) G01N 33/68 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01)
(54) "MÉTODO DE ANÁLISE QUE PERMITE O DIAGNÓSTICO IN VITRO DE UMA HIPERPLASIA BENÍGNA DA PRÓSTATA (HBP) EM UM CÃO POR DOSAGEM DA ESTERASE ESPECÍFICA DA PRÓSTATA CANINA E O ACOMPANHAMENTO DO TRATAMENTO DO HBP"
(71) Virbac SA (FR)
(72) Emmanuel Claret, Stéphane Audhuy, Jérôme Morlet, Gérard Papierok
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT FR2010/000172 de 23/02/2010
(87) WO 2010/094868 de 26/08/2010

(21) **PI 1009771-6** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 23/02/2009 DE 10 2009 009 957.3
(51) B07B 4/08 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 63/80 (2006.01)

(54) "PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PARTÍCULAS DE POLIÉSTER COM ALTA CARGA EM UMA LINHA"
(71) Bühler AG. (CH)
(72) Brent Allan Culbert, Mauricio Rodrigues, Andreas Christel, Frank Giger
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT EP2010/052248 de 23/02/2010
(87) WO 2010/094807 de 26/08/2010

(21) **PI 1009772-4** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 23/02/2009 JP 2009-039563
(51) G02F 1/17 (2006.01)
(54) "ELEMENTO DE EXIBIÇÃO E DISPOSITIVO ELÉTRICO"
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Takashi Katayama
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT JP2010/052663 de 23/02/2010
(87) WO 2010/095743 de 26/08/2010

(21) **PI 1009774-0** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 24/02/2009 US 61/208,351; 28/04/2009 US 61/173,241; 02/12/2009 US 12/629,314
(51) A62B 35/00 (2006.01), A63B 27/00 (2006.01)
(54) "CONJUNTO DE MECANISMO DE SEGURANÇA PARA POSTE"
(71) D B Industries, Inc. (US)
(72) Clifford D. Petty
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 23/08/2011
(86) PCT US2010/022795 de 02/02/2010
(87) WO 2010/098941 de 02/09/2010

(21) **PI 1009776-7** A2 **1.3**
(22) 14/04/2010
(30) 27/04/2009 JP 2009-108166
(51) B22D 17/00 (2006.01), B22C 9/06 (2006.01), B22C 9/24 (2006.01), B22D 17/22 (2006.01), F02D 9/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MOLDE PARA MOLDAR PRODUTO SEMIACABADO DE CORPO DE ACELERADOR
(71) Keihin Corporation (JP)
(72) Tetsuya Uehara, Hiroshige Akiyama, Tatsuya Miura, Yuuki Fujino
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/09/2011
(86) PCT JP2010/056659 de 14/04/2010
(87) WO 2010/125914 de 04/11/2010

(21) **PI 1009777-5** A2 **1.3**
(22) 22/03/2010
(30) 24/03/2009 IT MC2009A000062
(51) E05B 65/19 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), F16D 43/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA PORTA DE VEÍCULO
(71) SO.GE.MI. - S.P.A (IT)
(72) Francesco Capogrosso, Marco Scocco
(74) Araripe & Associados
(85) 14/09/2011
(86) PCT EP2010/053721 de 22/03/2010
(87) WO 2010/108896 de 30/09/2010

(21) **PI 1009790-2** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 11/03/2009 US 12/402215
(51) H04N 5/445 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01)
(54) MÉTODOS PARA PROVER CONTEÚDO RELACIONADO A UM PROGRAMA DE MULTIMÍDIA EM UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E, SISTEMA DE INTERFACE DE USUÁRIO DE MULTIMÍDIA PARA PROVER CONTEÚDO RELACIONADO A UM PROGRAMA DE MULTIMÍDIA ATUALMENTE VISTO EM UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO.
(71) Sony Electronics Inc. (US) , SONY CORPORATION (JP)
(72) Steven Friedlander, Tracy Ho, Yuko Nishikawa, Sabrina Tai-Chen Yeh, Hyehoon Yi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/09/2011
(86) PCT US10/026936 de 11/03/2010
(87) WO 2010/105028 de 16/09/2010

(21) **PI 1009791-0** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 03/03/2009 US 61/157067; 01/03/2010 US 12/715051
(51) H01B 11/10 (2006.01), H05K 3/02 (2006.01), B23K 26/36 (2006.01)
(54) CABO DE COMUNICAÇÃO.
(71) Panduit Corp. (US)
(72) Royal O. Jenner, Timothy J. Houghton, Masud Bolouri-Saransar, Ronald A. Nordin
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/09/2011
(86) PCT US10/025913 de 02/03/2010
(87) WO 2010/101912 de 10/09/2010

(21) **PI 1009795-3** A2 **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 06/03/2009 SE 0950131-3
(51) B04B 15/02 (2006.01), B04B 15/08 (2006.01)
(54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO EM UM SEPARADOR CENTRÍFUGO.
(71) Alfa Laval Corporate AB (SE)
(72) Peter Thorwid, Roland Isaksson, Peter Haggvist, Carl Häggmark, Larcs Hillström
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/09/2011
(86) PCT SE10/050251 de 05/03/2010
(87) WO 2010/101524 de 10/09/2010

(21) **PI 1009799-6** A2 **1.3**
(22) 29/03/2010
(30) 27/03/2009 DE 10 2009 015 397.7; 27/03/2009 US 61/164,044
(51) B64C 9/06 (2006.01), B64C 9/18 (2006.01), B64C 9/24 (2006.01), B64C 9/02 (2006.01)
(54) ASA DE AEROFÓLIO COM UM FLAPE DE GRANDE SUSTENTAÇÃO
(71) Airbus Operations GMBH (DE)
(72) Bernhard Schlipf, Markus Gibbert, Daniel Schulze, Timo Danne
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/09/2011
(86) PCT EP2010/001983 de 29/03/2010
(87) WO 2010/108698 de 30/09/2010

(21) **PI 1009800-3** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 02/04/2009 EP 09 004858.8
(51) C07D 209/08 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 249/18 (2006.01), C07D 263/58 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO INIBIDORES DE AUTOTAXINA
(71) Merck Patent GMBH (DE)
(72) Wolfgang Staehle, Kai Schiemann, Melanie Schultz
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/09/2011
(86) PCT EP2010/001324 de 03/03/2010
(87) WO 2010/112116 de 07/10/2010

(21) **PI 1009801-1** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 30/03/2009 FR 0951949
(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/576 (2006.01)
(54) SUPORTE SÓLIDO PARA DETECÇÃO DO HCV
(71) Biomérieux (FR)
(72) Jean-Luc Berland, Glaucia Paranhos-Baccala
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/09/2011
(86) PCT FR2010/050538 de 25/03/2010
(87) WO 2010/112733 de 07/10/2010

(21) **PI 1009802-0** A2 **1.3**
(22) 29/03/2010
(30) 27/03/2009 IN 623/DEL/2009
(51) C01G 39/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE CORANTE VERDE DE COMPOSTOS DE TERRAS RARAS MISTURADAS E MOLIBIDÊNIO E PROCESSO DE REVESTIMENTOS DE SUPERFÍCIE DO MESMO
(71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)
(72) Mundlapudi Lakshmipathi Reddy
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 27/09/2011
(86) PCT IN2010/000195 de 29/03/2010
(87) WO 2010/109493 de 30/09/2010

(21) **PI 1009806-2** A2 **1.3**
(22) 29/03/2010
(30) 30/03/2009 EP 09156765.1
(51) B29C 65/74 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SELAGEM, E, UNIDADE DE EMBALAGEM
(71) Tetra Laval Holdings & Finance S A (CH)
(72) Andrea Babini, Roland Palmquist
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/09/2011
(86) PCT EP2010/054081 de 29/03/2010
(87) WO 2010/112454 de 07/10/2010

(21) **PI 1009807-0** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 27/04/2009 FR 0952720
(51) C02F 5/10 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE HOMOPOLÍMEROS PROVENIENTES DE UM PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DO ÁCIDO MALEICO
(71) Coatex S.a.S (FR)
(72) Yves Kensicher, Jean-Marc Suau
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/09/2011
(86) PCT IB2010/000682 de 23/03/2010
(87) WO 2010/125434 de 04/11/2010

(21) **PI 1009808-9** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 27/03/2009 US 61/211246
(51) B22D 11/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE LINGOTAMENTO E MÉTODO PARA LIGOTAR CONTINUAMENTE UM ARTIGO DE TIRA DE METAL

(71) Novelis Inc. (CA)
(72) Daniel Godin, Rejan Leblanc
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/09/2011
(86) PCT CA2010/000462 de 25/03/2010
(87) WO 2010/108280 de 30/09/2010

(21) **PI 1009809-7** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 27/03/2009 US 61/164,362
(51) E21B 33/128 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE VEDAÇÃO POR COMPRESSÃO FULL BORE.
(71) Cameron International Corporation (US)
(72) Dennis P. Nguyen, Kirk P. Guidry
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/09/2011
(86) PCT US2010/024339 de 16/02/2010
(87) WO 2010/110953 de 30/09/2010

(21) **PI 1009811-9** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 25/03/2009 DE 10 2009 014 316.5
(51) F16H 57/04 (2010.01)
(54) TRANSMISSÃO.
(71) Sew-Eurodrive GMBH & CO. KG (DE)
(72) Dietmar Strauss, Ingo Schütterle
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/09/2011
(86) PCT EP2010/001535 de 11/03/2010
(87) WO 2010/108598 de 30/09/2010

(21) **PI 1009812-7** A2 **1.3**
(22) 17/03/2010
(30) 27/03/2009 JP 2009-080490
(51) C10G 2/00 (2006.01), C10K 1/14 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA SINTETIZAR COMPOSTOS HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS.
(71) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) , Inpex Corporation (JP) , Jx Nippon Oil & Energy Corporation (US) , Japan Petroleum Exploration CO., LTD. (JP) , Cosmo Oil CO., LTD. (JP) , Nippon Steel Engineering CO., LTD. (JP)
(72) Kazuhiko Tasaka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/09/2011
(86) PCT JP2010/001896 de 17/03/2010
(87) WO 2010/109813 de 30/09/2010

(21) **PI 1009815-1** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 26/03/2009 AT A 490/2009
(51) F03D 7/04 (2006.01)
(54) USINA DE PRODUÇÃO DE ENERGIA, EM PARTICULAR ESTAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA.
(71) Gerald Hehenberger (AT)
(72) Gerald Hehenberger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/09/2011
(86) PCT AT2010/000088 de 25/03/2010
(87) WO 2010/108209 de 30/09/2010

(21) **PI 1009817-8** A2 **1.3**
(22) 15/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/160032; 30/06/2009 US 61/221665; 29/12/2009 US 61/290537
(51) C08L 23/10 (2006.01)
(54) FILME PLÁSTICO ORIENTADO NA DIREÇÃO DA MÁQUINA, FOLHA CONTÍNUA DE RÓTULO, PRODUTO DE RÓTULO, E, USO DO FILME PLÁSTICO
(71) UPM Raflatac Oy (FI)
(72) Noel Mitchell, Tom Saxberg
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/09/2011
(86) PCT FI2010/050195 de 15/03/2010
(87) WO 2010/103191 de 16/09/2010

(21) **PI 1009818-6** A2 **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/160190
(51) B01F 17/00 (2006.01), C08L 25/00 (2006.01), C08J 3/02 (2006.01), C09C 3/00 (2006.01)
(54) AGENTE DISPERSANTE DE PIGMENTO DE POLÍMERO VINÍLICO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM AGENTE DISPERSANTE DE PIGMENTO DE POLÍMERO VINÍLICO, E, DISPERSÃO DE PULVERIZAÇÃO DE PIGMENTO
(71) Valspar Sourcing, INC. (US)
(72) Carl Lewis Cavallin, Archie W. Garner, David R. Wallace, T. Howard Killilea
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/09/2011
(86) PCT US2010/027224 de 12/03/2010
(87) WO 2010/105219 de 16/09/2010

(21) **PI 1009820-8** A2 **1.3**
(22) 15/03/2010
(30) 13/03/2009 FR 0951612
(51) B41M 5/00 (2006.01), D21H 21/40 (2006.01), D21H 21/44 (2006.01), D21H 21/48 (2006.01)
(54) SUBSTRATO MARCÁVEL A LASER, UTILIZAÇÃO DE UM SUBSTRATO MARCÁVEL A LASER, E, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO MARCÁVEL A LASER
(71) Arjowiggins Security (FR)
(72) Sandrine Rancien
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/09/2011
(86) PCT IB2010/051110 de 15/03/2010
(87) WO 2010/103499 de 16/09/2010

(21) **PI 1009824-0** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2009 US 61/158,566; 09/03/2010 US 12/661,016
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01)
(54) DISPERSÃO SÓLIDA E FORMA FARMACÊUTICA SÓLIDA.
(71) Spi Pharma, Inc. (DE)
(72) John Tillotson, Cecil Propst
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 09/09/2011
(86) PCT US2010/000701 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104563 de 16/09/2010

(21) **PI 1009826-7** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 25/03/2009 EP 09156146.4
(51) C09D 5/16 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C09D 201/00 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO ANTIBIOINCRUSTAÇÃO MELHORADO
(71) Dsm IP Assets B.V (NL)
(72) Pascal Jozef Paul Buskens, Jacobus Adriaan Antonius Vermeulen, Ronnie Bernardus Maria de Rijk, Jens Christoph Thies, Jun Qiu
(74) Orlando de Souza
(85) 26/09/2011
(86) PCT EP2010/053924 de 25/03/2010
(87) WO 2010/108985 de 30/09/2010

(21) **PI 1009827-5** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 25/03/2009 US 12/410,851
(51) C07C 4/06 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01), C07C 5/32 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE PROPILENO A PARTIR DE BUTANO
(71) Lummus Technology INC. (US)
(72) Kerman Dukandar, David Spence, Sunil Panditrao
(74) Orlando de Souza
(85) 26/09/2011
(86) PCT US2010/028201 de 23/03/2010
(87) WO 2010/111199 de 30/09/2010

(21) **PI 1009833-0** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 25/03/2009 EP 09156131.6; 25/03/2009 EP 09156139.9; 25/03/2009 EP 09156130.8; 25/03/2009 EP 09156142.3; 25/03/2009 EP 09156137.3
(51) C08G 63/52 (2006.01), C09D 167/06 (2006.01), C08F 283/01 (2006.01)
(54) RESINA DE POLIÉSTER INSATURADO
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(72) Marian Henryk Szkudlarek, Johan Franz Gradus Antonius Jansen, Stefanus Jacobus Duyvestijn, Silvana Rensina Antonnietta Di Silvestre
(74) Orlando de Souza
(85) 26/09/2011
(86) PCT EP2010/053850 de 24/03/2010
(87) WO 2010/108965 de 30/09/2010

(21) **PI 1009834-8** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 25/03/2009 US 61/211,192
(51) F01C 1/10 (2006.01)
(54) MOTOR ROTATIVO ASSIMÉTRICO DE DESLOCAMENTO INVERSO
(71) Lumenium LLC (US)
(72) William R. Anderson, Michael W. Roach, Joseph B. Wooldridge
(74) Orlando de Souza
(85) 26/09/2011
(86) PCT US2010/028754 de 25/03/2010
(87) WO 2010/111557 de 30/09/2010

(21) **PI 1009836-4** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 25/03/2009 DE 20 2009 003 995.1
(51) B02C 18/00 (2006.01), B02C 18/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CORTE
(71) Hugo Vogelsang Maschinenbau GMBH (DE)
(72) Michael Abeln
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/09/2011
(86) PCT EP2010/053800 de 24/03/2010

(87) WO 2010/108932 de 30/09/2010

(21) **PI 1009837-2** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 24/03/2009 DE 10 2009 014 626.1
(51) C07C 51/235 (2006.01), C07C 53/122 (2006.01), C07C 53/124 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUZIR ÁCIDOS CARBOXÍLICOS ALIFÁTICOS A PARTIR DE ALDEÍDOS POR TECNOLOGIA DA MICRORREAÇÃO
(71) Oxea GMBH (DE)
(72) Tonia Weber, Alexander Kaufmann, Oliver Borgmeier, Thorsten Kreickmann, Heinz Strutz, Diana Utz, Elias Klemm, Claudia Liebold
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/09/2011
(86) PCT EP2010/001298 de 03/03/2010
(87) WO 2010/108586 de 30/09/2010

(21) **PI 1009838-0** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 24/03/2009 DE 10 2009 001 806.9
(51) C08G 18/79 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01)
(54) PREPREGS, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DESTES, EMPREGO DOS MESMOS, EMPREGO DAS COMPOSIÇÕES DE POLIURETANO, COMPONENTES DE COMPÓSITO E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPONENTES DE COMPÓSITO
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Friedrich Georg Schmidt, Emmanouil Spyrou, Werner Grenda, Sebastian De Nardo, Sibylle Planitz-Penno
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 26/09/2011
(86) PCT EP2010/051416 de 05/02/2010
(87) WO 2010/108723 de 30/09/2010

(21) **PI 1009843-7** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 26/03/2009 JP PCT/JP2009/056115
(51) A61K 31/702 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA PREVINIR OU TRATAR DOENÇAS RELACIONADAS COM O ESTILO DE VIDA, USO DE UM AÇÚCAR, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO.
(71) Kraft Foods Global Brands LLC. (US) , Ajinomoto General Foods, INC. (JP)
(72) Toshio Kumaoh, Kazuto Ozaki, Ichiro Asano, Shigeyoshi Fujii, Naoto Imura
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 23/09/2011
(86) PCT JP2010/055078 de 24/03/2010
(87) WO 2010/110313 de 30/09/2010

(21) **PI 1009844-5** A2 **1.3**
(22) 26/03/2010
(30) 26/03/2009 US 12/383605
(51) C07F 7/02 (2006.01), G02B 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA LENTE OFTÁLMICA TENDO UM REVESTIMENTO RESISTENTE A RISCO, REVESTIMENTO RESISTENTE A RISCO PARA UMA LENTE OFTÁLMICA, E, LENTE OFTÁLMICA
(71) Signet Armorlite, Inc. (US)
(72) Thomas J. Engardio, Geoffrey Yuxin Hu, Dae Ki Kang, Erick S. Rorye
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 23/09/2011
(86) PCT US2010/000923 de 26/03/2010
(87) WO 2010/110920 de 30/09/2010

(21) **PI 1009845-3** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 24/03/2009 EP 09155946.8
(51) B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01), B05D 7/08 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIR UM CORPO DE SUPORTE DE CATALISADOR, CONJUNTO DE PLATAFORMA DE CARREGAMENTO, E, ESTAÇÃO DE REVESTIMENTO.
(71) Basf Se (DE)
(72) Kai Schmitz
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 23/09/2011
(86) PCT EP2010/053809 de 24/03/2010
(87) WO 2010/108940 de 30/09/2010

(21) **PI 1009849-6** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 25/03/2009 US 61/163223; 12/03/2010 US 12/723047
(51) C07D 223/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA MOLECULAR, USO DA FORMA MOLECULAR, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM CRSITAL MOLECULAR.
(71) Bausch & Lomb Incorporated (US)
(72) Harry M. King Jr.
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 23/09/2011
(86) PCT US2010/027812 de 18/03/2010
(87) WO 2010/111116 de 30/09/2010

(21) **PI 1009851-8** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 25/03/2009 FR 09 51941
(51) B01D 53/00 (2006.01), C10G 5/04 (2006.01), C10G 5/06 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), F25J 3/06 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE UM GÁS NATURAL DE CARGA SECADO E DESCARBONATO PARA OBTER UM GÁS NATURAL TRATADO DESTINADO A SER LIQUEFEITO E UM CORTE DE HIDROCARBONETOS
(71) Technip France (FR)
(72) Henri Paradowski, Sylvain Vovard
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 23/09/2011
(86) PCT FR2010/050526 de 23/03/2010
(87) WO 2010/109130 de 30/09/2010

(21) **PI 1009853-4** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2009 SE 0900300-5
(51) A63B 21/062 (2006.01)
(54) APARELHO DE EXERCÍCIOS E SISTEMA DE SELEÇÃO DE PESO
(71) Mats Thulin (SE)
(72) Otto Kjellberg
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL
(85) 09/09/2011
(86) PCT SE2010/050268 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104463 de 16/09/2010

(21) **PI 1009856-9** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 10/03/2009 US 61/159.008; 01/04/2009 US 12/416.606
(51) G01R 33/3815 (2006.01), G01R 33/385 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA ENVOLVENDO UM ÍMÃ PRINCIPAL SUPERCONDUTOR, UMA BOBINA DE CAMPO DE GRADIENTE E UMA BOBINA RF ESFRIADA
(71) Time Medical Holdings Company Limited (CN)
(72) Qiyuan Ma, Erzhen Gao
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 09/09/2011
(86) PCT US2010/026811 de 10/03/2010
(87) WO 2010/104940 de 16/09/2010

(21) **PI 1009857-7** A2 **1.3**
(22) 01/02/2010
(30) 10/03/2009 FR 09/01085
(51) A61H 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MASSAGEM POR ESFERAS COM RESERVATÓRIO ROTATIVO
(71) Aquaroll (FR)
(72) Thierry Favreau, Gérard Flavien, Daniel Bussolino
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 09/09/2011
(86) PCT EP2010/051189 de 01/02/2010
(87) WO 2010/102860 de 16/09/2010

(21) **PI 1009858-5** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 12/03/2003 GB 0904221.9; 11/03/2009 GB 0904198.9
(51) A61C 17/022 (2006.01), A61C 19/06 (2006.01), A61C 1/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA GERAÇÃO DE ESPÉCIE GASOSA
(71) Linde Aktiengesellschaft. (DE)
(72) Geoffrey Morgan Lloyd, Cormac John Devery, Thomas Bickford Holbeche
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 09/09/2011
(86) PCT GB2010/000413 de 09/03/2010
(87) WO 2010/103262 de 16/09/2010

(21) **PI 1009888-7** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 20/03/2009 US 12/408060; 20/03/2009 US 12/408044
(51) C10G 11/18 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01)
(54) APARELHO, E, PROCESSO
(71) UOP LLC (US)
(72) Yunbo Liu, Xin X. Zhu, Daniel N. Myers, Patrick D. Walker
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/09/2011
(86) PCT US2010/024512 de 18/02/2010
(87) WO 2010/107541 de 23/09/2010

(21) **PI 1009889-5** A2 **1.3**
(22) 17/03/2010
(30) 20/03/2009 US 61/202631
(51) C08L 97/02 (2006.01), C08B 15/06 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08L 1/08 (2006.01), D21H 11/02 (2006.01), D21H 17/07 (2006.01)
(54) MATERIAL CELULÓSICO, LIGNOCELULÓSICO OU DE CELULOSE MODIFICADO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL CELULÓSICO, LIGNOCELULÓSICO OU DE CELULOSE MODIFICADO, E, PAPEL
(71) Fpinnovations (CA)
(72) Thomas Q. Hu, Ali Hayek
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/09/2011
(86) PCT CA2010/000397 de 17/03/2010
(87) WO 2010/105357 de 23/09/2010

(21) **PI 1009890-9** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 18/03/2009 US 61/161,353
(51) F16L 11/24 (2006.01), F16L 11/20 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)
(54) TUBO FLEXÍVEL DE COMPÓSITO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO

(71) Deepflex Inc. (US)
(72) Bin Chen
(74) Di Blasi, Parente, Vaz E Dias & Al.
(85) 19/09/2011
(86) PCT US2010/027803 de 18/03/2010
(87) WO 2010/107995 de 23/09/2010

(21) **PI 1009891-7** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 20/03/2009 US 61/161,903
(51) A61C 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PLANEJAMENTO, VISUALIZAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE RESTAURAÇÕES DENTÁRIAS
(71) 3Shape A/S (DK)
(72) Rune Fisker, Karl-Josef Hollenbeck, Sune Jorgensen, Tais Clausen
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dia & AL
(85) 19/09/2011
(86) PCT DK2010/050063 de 18/03/2010
(87) WO 2010/105628 de 23/09/2010

(21) **PI 1009892-5** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 24/03/2009 EP 09305256.1
(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) MÉTODO EX-VIVO PARA AVALIAR A EFICÁCIA DE UM TRATAMENTO EM UM PACIENTE, E, KIT PARA TESTAR SE UM PACIENTE ESTÁ RESPONDENDO TERAPEUTICAMENTE A UM MÉTODO DE TRATAMENTO COMPREENDENDO ADMINISTRAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA
(71) Transgène S.A. (FR)
(72) Bruce Acres, Bérangère Marie-Bastien
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/09/2011
(86) PCT EP2010/053755 de 23/03/2010
(87) WO 2010/108908 de 30/09/2010

(21) **PI 1009893-3** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 20/03/2009 US 61/210635
(51) C11D 1/65 (2006.01), C11D 3/32 (2006.01)
(54) LIMPADOR DE SUPERFÍCIE DURA OU TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DURA, E, MÉTODO PARA REDUZIR O TEMPO DE SECAGEM, PREFERENCIALMENTE EM SUPERFÍCIES VERTICAIS, DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA LÍQUIDA.
(71) Ciba Corporation (US)
(72) Bingham Scott Jaynes, Ashish Taneja, Xian-Zhi Zhou, Joseph A. Lupia
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/09/2011
(86) PCT US2010/025134 de 24/02/2010
(87) WO 2010/107554 de 23/09/2010

(21) **PI 1009894-1** A2 **1.3**
(22) 17/03/2010
(30) 20/03/2009 US 61/161,775
(51) C10M 133/12 (2006.01), C10M 135/14 (2006.01)
(54) ÉSTERES ANTRANÍLICOS COMO ADITIVOS EM LUBRIFICANTES
(71) The Lubrizol Corporation (US)
(72) Adam J. Preston, Matthew D. Gieselman, Virginia A. Carrick
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 19/09/2011
(86) PCT US2010/027621 de 17/03/2010
(87) WO 2010/107882 de 23/09/2010

(21) **PI 1009895-0** A2 **1.3**
(22) 19/03/2010
(30) 19/03/2009 US 61/161,643; 18/03/2010 US 12/727,163
(51) H04W 24/02 (2009.01)
(54) SISTEMAS, APARELHO E MÉTODOS PARA GERENCIAMENTO INTERFERÊNCIA EM REDES SEM FIO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Ashwin Sampath, Sundeep Rangan, Raja S. Bachu
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 19/09/2011
(86) PCT US2010/028057 de 19/03/2010
(87) WO 2010/108150 de 23/09/2010

(21) **PI 1009896-8** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 17/03/2009 JP 2009-065063
(51) H02K 5/20 (2006.01), H02K 9/06 (2006.01)
(54) MOTOR DE TRAÇÃO
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba Toshiba (Toshiba Corporation) (JP)
(72) Takashi Nagayama, Shigetomo Shiraishi
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/09/2011
(86) PCT JP2010/001679 de 10/03/2010
(87) WO 2010/106761 de 23/09/2010

(21) **PI 1009898-4** A2 **1.3**
(22) 15/03/2010
(30) 18/03/2009 EP 09 0038 712
(51) A46B 5/00 (2006.01), A46B 7/02 (2006.01), A46B 7/06 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
(54) ESCOVAS DE DENTES
(71) Braun Gmbh (DE)
(72) Siegfried Bauernfeind, Andreas Birk
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/09/2011
(86) PCT IB10/051120 de 15/03/2010
(87) WO 2010/106486 de 23/09/2010

(21) **PI 1009899-2** A2 **1.3**
(22) 18/02/2010
(30) 19/03/2009 DE 10 2009 013 987.7
(51) D01H 4/00 (2006.01), D01H 4/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIAÇÃO OPEN END
(71) Oerlikon Textile GMBH & CO. KG (DE)
(72) Lothar Winzen
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/09/2011
(86) PCT EP10/001001 de 18/02/2010
(87) WO 2010/105723 de 23/09/2010

(21) **PI 1009900-0** A2 **1.3**
(22) 19/03/2010
(30) 19/03/2009 US 61/161,513
(51) C07F 9/40 (2006.01), C07F 9/645 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO [2-(8,9-DIOXO-2,6-DIAZABICICLO[5.2.0]NON-1(7)-EN-2-il)ETIL]FO SFÔNICO E SEUS PRECURSORES
(71) Wyeth LLC (US)
(72) Thomas Gerard Cullen, Giuseppe Angelo Miraglia, Stefania Sapienza, Michael Joseph O´Neill, Jignesh Patel, Rosa Norato, Luisa Borrello
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/09/2011
(86) PCT US10/027908 de 19/03/2010
(87) WO 2010/108063 de 23/09/2010

(21) **PI 1009901-8** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 17/03/2009 US 61/160,876; 07/04/2009 EP 09 157548.0
(51) C02F 5/10 (2006.01), C02F 5/12 (2006.01), C02F 5/14 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), D21C 11/10 (2006.01), D21C 9/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA INIBIÇÃO DA FORMAÇÃO DE INCRUSTAÇÃO DE CÁLCIO
(71) Dequest AG (CH)
(72) Sheldon Phillip Verrett
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/09/2011
(86) PCT EP10/053412 de 16/03/2010
(87) WO 2010/106077 de 23/09/2010

(21) **PI 1009902-6** A2 **1.3**
(22) 22/03/2010
(30) 20/03/2009 FR 09/01304
(51) B65D 5/32 (2006.01), B31B 17/00 (2006.01)
(54) CAIXA, CONJUNTO DE DISCOS EM PAPELÃO, DISPOSITIVO E PROCESSO PARA FORMAR ESSA CAIXA
(71) Otor (FR)
(72) Bernard Delause, Gérard Mathieu, Didier Desertot
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/09/2011
(86) PCT FR2010/000241 de 22/03/2010
(87) WO 2010/106255 de 23/09/2010

(21) **PI 1009903-4** A2 **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 19/03/2009 DE 20 2009 004 025.9
(51) B02C 15/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO HIDRÁULICO PARA MOINHOS TRITURADORES
(71) Loesche Gmbh (DE)
(72) Dirk Grube, Michael Keyssner
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/09/2011
(86) PCT EP10/001592 de 12/03/2010
(87) WO 2010/105783 de 23/09/2010

(21) **PI 1009904-2** A2 **1.3**
(22) 20/04/2010
(30) 20/04/2009 AT A 604/2009
(51) H02J 3/01 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01), H02J 3/18 (2006.01), F03D 9/02 (2006.01), F03D 11/02 (2006.01)
(54) "INSTALAÇÃO DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA ACIONADA COM NÚMERO DE ROTAÇÕES VARIÁVEL COM FREQUÊNCIA DE SAÍDA CONSTANTE, ESPECIALMENTE UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA."
(71) Gerald Hehenberger (AT)
(72) Gerald Hehenberger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/10/2011
(86) PCT EP2010/002407 de 20/04/2010

(87) WO 2010/121783 de 28/10/2010

(21) **PI 1009905-0** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 04/05/2009 SE 0900599-2
(51) E01F 8/00 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO PARA O AMORTECIMENTO DO RUÍDO DE TRÁFEGO PERTURBADOR."
(71) Z-Bloc International AB (SE)
(72) Berne Géewe
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/10/2011
(86) PCT SE2010/050490 de 04/05/2010
(87) WO 2010/128937 de 11/11/2010

(21) **PI 1009906-9** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 05/05/2009 US 61/175,499
(51) C10G 1/00 (2006.01)
(54) "MISTURA APERFEIÇOADA DE CATALISADOR/BIOMASSA EM REATOR DE TRANSPORTE."
(71) Kior, Inc. (US)
(72) Robert Bartek, Ronald Lee Cordle, Steve Yanik, Paul O'Connor
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/10/2011
(86) PCT US2010/033697 de 05/05/2010
(87) WO 2010/129654 de 11/11/2010

(21) **PI 1009907-7** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 20/04/2009 DE 10 2009 002 499.9
(51) C09C 1/30 (2006.01), B41M 5/52 (2006.01)
(54) "DISPERSÃO CONTENDO PARTÍCULAS DE SÍLICA COM A SUPERFÍCIE MODIFICADA COM COMPOSTOS DE ORGANOSSILÍCO AMINOFUNCIONAIS QUATERNÁRIOS."
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Stefan Scharfe, Christoph Batz-Sohn, Heinz Lach, Andrea Heuschen, Burkhard Standke, Christian Wassmer
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/10/2011
(86) PCT EP2010/053797 de 24/03/2010
(87) WO 2010/121878 de 28/10/2010

(21) **PI 1009908-5** A2 **1.3**
(22) 20/04/2010
(30) 20/04/2009 AT A 606/2009
(51) H02J 3/18 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01)
(54) "INSTALAÇÃO GERADORA DE ENERGIA, ESPECIALMENTE INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA."
(71) Gerald Hehenberger (AT)
(72) Gerald Hehenberger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/10/2011
(86) PCT EP2010/002406 de 20/04/2010
(87) WO 2010/121782 de 28/10/2010

(21) **PI 1009909-3** A2 **1.3**
(22) 15/04/2010
(30) 20/04/2009 EP 09158272.6
(51) B66B 5/12 (2006.01)
(54) "MONITORAMENTO DO ESTADO DE OPERAÇÃO DE MEIOS DE SUPORTE EM UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR."
(71) Inventio AG (CH)
(72) Philippe Henneau
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/10/2011
(86) PCT EP2010/054959 de 15/04/2010
(87) WO 2010/121944 de 28/10/2010

(21) **PI 1009910-7** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 12/433.929
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 17/21 (2006.01), G06F 21/00 (2013.01)
(54) "CONSISTÊNCIA DE AUTORIA COLABORATIVA ENTRE CANAIS."
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Jonathan B. Bailor, Christopher J. Antos, Ethan J. Bernstein
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 18/10/2011
(86) PCT US2010/033241 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127291 de 04/11/2010

(21) **PI 1009911-5** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 12/05/2009 US 12/464.396
(51) G06F 21/24 (2006.01), G06Q 30/00 (2006.01)
(54) "MODELO DE INTERAÇÃO PARA A MIGRAÇÃO DE DADOS E CONDIÇÕES."
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Egor Nikitin, Viswanath Vadlamani, Alexander Kochis
(74) Nellie Anne Daniel-Shore
(85) 18/10/2011
(86) PCT US2010/033461 de 04/05/2010
(87) WO 2010/132228 de 18/11/2010

(21) **PI 1009914-0** A2 **1.3**
(22) 22/04/2010
(30) 22/04/2009 US 12/428.218
(51) B23Q 11/10 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), B23Q 3/12 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIÇÃO AXIAL DE FLUIDOS CRIOGÊNICOS ATRAVÉS DE UM EIXO DE MÁQUINA."
(71) Creare Incorporated (US)
(72) Jay Christopher Rozzi, John Kendall Sanders, Christian Henry Passow, Michael Phillip Day, William Morgan Fisher
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 18/10/2011
(86) PCT US2010/031980 de 22/04/2010
(87) WO 2010/124045 de 28/10/2010

(21) **PI 1009915-8** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 13/05/2009 US 12/465.421
(51) H04W 4/16 (2009.01)
(54) "ESTACIONAMENTO E RECUPERAÇÃO DA CONVERSAÇÃO MULTIMODAL."
(71) Microsoft Corpoartion (US)
(72) Rajesh Ramanathan, Brian Stucker
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 18/10/2011
(86) PCT US2010/034280 de 10/05/2010
(87) WO 2010/132379 de 18/11/2010

(21) **PI 1009916-6** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 DE 1020090189912; 01/05/2009 US 61/174502
(51) B23P 19/00 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ALINHAR ESPECIALMENTE PELO MENOS DOIS COMPONENTES DE SUBCONJUNTO E MÉTODO PARA O MESMO.
(71) Airbus Operations GMBH (DE)
(72) Ulrich Stark, Jörg Schrickel, Wolfgfang Brandt
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/11/2011
(86) PCT EP2010/055878 de 30/04/2010
(87) WO 2010/125172 de 04/11/2010

(21) **PI 1009918-2** A2 **1.3**
(22) 21/04/2010
(30) 01/05/2009 US 12/434,354
(51) C03B 7/06 (2006.01), F23N 5/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A TEMPERATURA EM UM CANAL DE TRANSPORTE.
(71) Owens-Brockway Glass Container INC (US)
(72) Philip D. Perry, C. Oscar Sung, Dale A. Gaerke
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/031855 de 21/04/2010
(87) WO 2010/126754 de 04/11/2010

(21) **PI 1009920-4** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,740
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01), C12N 11/02 (2006.01), C12N 11/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES BACTERIANAS PARA PROFILAXINA E TRATAMENTO DE DOENÇA DEGENERATIVA.
(71) Micropharma Limited (CA)
(72) Satya Prakash, Mitchell Lawrence Jones, Christopher Martoni
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/11/2011
(86) PCT CA2010/000660 de 30/04/2010
(87) WO 2010/124387 de 04/11/2010

(21) **PI 1009921-2** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 01/05/2009 EP 092512433
(51) C10M 111/02 (2006.01), C10M 143/00 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 40/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO,E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE FLUIDO NACIONAL.
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(72) Cara Siobhan Tredget
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 01/11/2011
(86) PCT EP2010/055807 de 29/04/2010
(87) WO 2010/125144 de 04/11/2010

(21) **PI 1009922-0** A2 **1.3**
(22) 22/04/2010
(30) 01/05/2009 GB 0907601.9
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) USO DE UM COMPOSTO DERIVADO DE ÁCIDO GRAXO POLI-INSATURADO,COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA,E, MÉTODO PARA TRATAR OU PROVENIR DANO NEM NERVO.
(71) Equateq Limited (GB)
(72) Adam Kelliher, Norman Cameron, Angus Morrison, Phil Knowles
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 01/11/2011
(86) PCT GB2010/000817 de 22/04/2010
(87) WO 2010/125330 de 04/11/2010

(21) **PI 1009924-7** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,608
(51) F16K 5/06 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO COM SELO APOIADO EM SUPORTES
(71) Swagelok Company (US)
(72) Holpuch, Brandon Paul, Stiles, Christopher Michael
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033090 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127201 de 04/11/2010

(21) **PI 1009925-5** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 01/05/2009 CH 200910107200.6
(51) B60K 3/00 (2006.01), B60K 16/00 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO MOTORIZADO.
(71) Yang Cong (CN)
(72) Yang Cong
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 01/11/2011
(86) PCT CN2010/072407 de 04/05/2010
(87) WO 2010/124660 de 04/11/2010

(21) **PI 1009926-3** A2 **1.3**
(22) 03/05/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,866; 27/08/2009 US 12/548,765
(51) A61B 18/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ANASTOMOSE DE RF.
(71) Aesculap AG (DE)
(72) Joseph Charles Eder
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033435 de 03/05/2010
(87) WO 2010/127362 de 04/11/2010

(21) **PI 1009927-1** A2 **1.3**
(22) 03/05/2010
(30) 01/05/2009 CN 200910107196.3; 01/05/2009 CN 200910107195.9
(51) F17C 5/06 (2006.01), F17C 13/10 (2006.01), F03D 5/00 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01), B60L 8/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO REDUTOR DE PRESSAO PARA ARMAZENAMENTO DE GAS, SISTEMA DE JATO-DE-AR E VEICULO MOTORIZADO
(71) Yang Cong (CN)
(72) Yang Cong
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 01/11/2011
(86) PCT CN2010/072399 de 03/05/2010
(87) WO 2010/124658 de 04/11/2010

(21) **PI 1009928-0** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174.768; 26/04/2010 US 12/767.715
(51) C09J 11/06 (2006.01), C09J 201/10 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 201/00 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01)
(54) UMIDADE CURAVEL DE COMPOSICOES DE POLIMEROS SILIADOS CONTENDO MODIFICADORES REATIVOS
(71) Momentive Performance Materials Inc. (US)
(72) Misty Huang, Richard W. Cruse, Benjamin Falk, Eric Pohl, Shiu-Chin Su, Jeries Nesheiwat, Philbert E. Ramdatt
(74) Nellie D Shores
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/032663 de 28/04/2010
(87) WO 2010/126937 de 04/11/2010

(21) **PI 1009929-8** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 01/05/2009 CH 200910107193.X
(51) F16K 17/10 (2006.01), G05D 16/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AR COMPRIMIDO, VEÍCULO MOTORIZADO, DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE PRESSÃO.
(71) Yang Cong (CN)
(72) Yang Cong
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 01/11/2011
(86) PCT CN2010/072410 de 04/05/2010
(87) WO 2010/124661 de 04/11/2010

(21) **PI 1009930-1** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,928; 26/04/2010 US 12/767,503
(51) E21B 10/00 (2006.01), E21B 10/46 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE BOLSO DE CORTADOR
(71) Smith International, Inc. (US)
(72) Jimykumar Prajapati, Navish Makkar, Michael James Rodgers, Robert Patrick Moore, Dwayne P. Terracina
(74) Orlando de Souza
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/032662 de 28/04/2010
(87) WO 2010/126936 de 04/11/2010

(21) **PI 1009931-0** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,564
(51) G01G 19/00 (2006.01), G01G 19/40 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ESTIMAR A MASSA ESTEREOSCÓPICA SEM CONTATO REMOTO
(71) Texas Tech University System (US)
(72) Eric D. Sinzinger, Bradley D. Null
(74) Orlando de Souza
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033214 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127277 de 04/11/2010

(21) **PI 1009933-6** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 AU 2009901934
(51) G05B 19/418 (2006.01), G05B 17/00 (2006.01), E21F 17/00 (2006.01), G05B 19/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AUTOMOÇÃO INTEGRADO
(71) The University Of Sydney (AU)
(72) Eric Nettleton, Ross Hennessy, Hugh Durrant-Whyte, Ali Haydar Göktogan
(74) Orlando de Souza
(85) 01/11/2011
(86) PCT AU2010/000494 de 30/04/2010
(87) WO 2010/124335 de 04/11/2010

(21) **PI 1009934-4** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 AU 2009901933
(51) G06F 19/00 (2011.01), G08G 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA OPERAÇÃO AUTÔNOMA
(71) The University Of Sydney (AU)
(72) Eric Nettleton, Ross Hennessy, Hugh Durrant-Whyte, Ali Haydar Göktogan, Surya P N Singh
(74) Orlando de Souza
(85) 01/11/2011
(86) PCT AU2010/000496 de 30/04/2010
(87) WO 2010/124337 de 04/11/2010

(21) **PI 1009935-2** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 12/434,226
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MARCAÇÃO DE DOBRADURA
(71) Barosense, Inc (US)
(72) Samuel T. Crews, Bretton Swope, Justen England, David Cole, Carlos E. Castro
(74) Orlando de Souza
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033284 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127311 de 04/11/2010

(21) **PI 1009971-9** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,655; 24/06/2009 US 61/219,990
(51) A61K 31/7076 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C07H 19/167 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REDUÇÃO DA PRESSÃO INTRAOCULAR EM HUMANOS
(71) Inoteck Pharmaceuticals Corporation (US)
(72) Shikha Barman, Rudolf A. Baumgartner
(74) Orlando de Souza
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033112 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127210 de 04/11/2010

(21) **PI 1009972-7** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 12/434,515
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE ESTABILIZAÇÃO DE COLUNA VERTEBRAL, SISTEMAS E MÉTODOS.
(71) Spinal Kinetics, Inc. (US)
(72) Michael L. Reo, Shigeru Tanaka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033311 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127325 de 04/11/2010

(21) **PI 1009973-5** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 GB 09 07605.0
(51) B01L 3/00 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TESTAR A QUALIDADE DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO
(71) The University of Bristol (GB)
(72) Tahmina Ajmal, Robert Edward Shenton Bain, Philip Walsh, Craig Ian Wightman

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/11/2011
(86) PCT GB2010/050728 de 30/04/2010
(87) WO 2010/125404 de 04/11/2010

(21) **PI 1009974-3** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,837
(51) H04R 3/14 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), H04S 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO ESPECTRAL
(71) Harman International Industries, Inc. (US)
(72) Douglas K. Hogue, Ryan J. Mihelich, Jeffrey Tackett
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033230 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127283 de 04/11/2010

(21) **PI 1009976-0** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 GB 09 07553.2
(51) A61L 26/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE INFECÇÃO DA SUPERFÍCIE CORPORAL HUMANA OU ANIMAL
(71) Insense Limited (GB)
(72) Paul Davis, Andrew Austin
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/11/2011
(86) PCT GB2010/050721 de 30/04/2010
(87) WO 2010/125398 de 04/11/2010

(21) **PI 1009978-6** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,889
(51) H04M 1/725 (2006.01)
(54) SINALIZAÇÃO DA REDE DE COMUNICAÇÃO
(71) Ari Khan (US)
(72) Ari Khan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033304 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127323 de 04/11/2010

(21) **PI 1009979-4** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 12/434,379
(51) G02F 1/15 (2006.01)
(54) AVESO
(71) Aveso, Inc. (US)
(72) Steven Paul Webb, Dennis Brestovansky, Craig Richard Berry, John R. Kingery
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033095 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127204 de 04/11/2010

(21) **PI 1009981-6** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 61/174,860
(51) A61F 2/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS , MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA OTIMIZAR OS ENXERTOS ENRIQUECIDOS DE TECIDO E CÉLULA
(71) Cytori Therapeutis, Inc. (US)
(72) Alvin Peterson, Lucas Fornace
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 01/11/2011
(86) PCT US2010/033283 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127310 de 04/11/2010

(21) **PI 1009983-2** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 03/04/2009 US 12/385,318
(51) C03C 3/089 (2006.01), C03C 3/091 (2006.01)
(54) "VIDRO DE ALTA TRANSMISSÃO COM BAIXO TEOR DE FERRO E COM ÓXIDO DE BORO PARA OBTER MELHOR ÓPTICA, DURABILIDADE E REFINO, E MÉTODO CORRESPONDENTE"
(71) Guardian Industries Corp. (US) , Phoenicia America-Israel (Flat Glass) Ltd. (IL)
(72) Kevin R. Fulton, Abraham W. Michaelis, Mario Resch, David Bird, Richard Hulme, Scott V. Thomsen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT US2010/000804 de 18/03/2010
(87) WO 2010/114588 de 07/10/2010

(21) **PI 1009984-0** A2 **1.3**
(22) 11/03/2010
(30) 01/04/2009 EP 09157066.3
(51) F16K 7/12 (2006.01), F16K 7/06 (2006.01)
(54) "VÁLVULA DE DIAFRAGMA"
(71) Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG (CH)
(72) Christian Hunnekuhl, Jürgen Stumpp, Jörg Hunnekuhl, Walter Bannwarth
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT EP2010/053105 de 11/03/2010
(87) WO 2010/112313 de 07/10/2010

(21) **PI 1009985-9** A2 **1.3**
(22) 29/03/2010
(30) 31/03/2009 FR 0952046
(51) B63B 25/16 (2006.01)
(54) "TANQUE DE PONTA BIOBLÍQUA PARA GNL"
(71) Gaztransport Et Technigaz (FR)
(72) Julien Sigaudes, Sébastien Delanöe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT FR2010/050573 de 29/03/2010
(87) WO 2010/112748 de 07/10/2010

(21) **PI 1009987-5** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 13/05/2009 JP 2009-116642
(51) G09G 3/30 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), G09G 3/32 (2006.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 51/50 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE VÍDEO"
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Noritaka Kishi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT JP2010/001395 de 02/03/2010
(87) WO 2010/131397 de 18/11/2010

(21) **PI 1009988-3** A2 **1.3**
(22) 30/03/2010
(30) 01/04/2009 DE 10 2009 015 859.6
(51) F01D 5/02 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01)
(54) "ROTOR PARA UMA TURBOMÁQUINA"
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Wolfgang Zacharias
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT EP2010/054210 de 30/03/2010
(87) WO 2010/112509 de 07/10/2010

(21) **PI 1009989-1** A2 **1.3**
(22) 31/03/2010
(30) 01/04/2009 JP 2009-088907; 18/03/2010 JP 2010-061753
(51) B21D 53/88 (2006.01), B60G 9/04 (2006.01)
(54) "MÉTODO DE PRODUÇÃO DE VIGA DE TORÇÃO E VIGA DE TORÇÃO"
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) Yuji Hashimoto, Shunsuke Toyoda, Kinya Nakagawa, Koji Suzuki, Yoshikazu Kawabata, Osamu Sonobe, Akio Sato
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT JP2010/056286 de 31/03/2010
(87) WO 2010/114173 de 07/10/2010

(21) **PI 1009990-5** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 30/03/2009 EP 09 156583.8; 25/11/2009 EP 09 405203.2
(51) B23K 26/06 (2006.01), B23K 26/40 (2006.01), B23K 26/00 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B41M 5/24 (2006.01)
(54) "MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ESTRUTURAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE UM CORPO SÓLIDO REVESTIDO DE MATERIAL RÍGIDO POR MEIO DE UM LASER"
(71) Boegli-Gravures S.A. (CH)
(72) Charles Boegli, Steffen Weissmantel, Günter Reisse, Andy Engel, Rene Boettcher, Werner Steffen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT CH2010/000074 de 18/03/2010
(87) WO 2010/111798 de 07/10/2010

(21) **PI 1009991-3** A2 **1.3**
(22) 31/03/2010
(30) 31/03/2009 EP 09 157007.7
(51) B08B 3/02 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B08B 3/06 (2006.01)
(54) "MÁQUINA DE DESENGORDURAMENTO MULTICÂMADAS"
(71) Roberto Beguin (CH)
(72) Roberto Beguin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 30/09/2011
(86) PCT IB2010/051408 de 31/03/2010
(87) WO 2010/113126 de 07/10/2010

(21) **PI 1010066-0** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 26/06/2009 US 61/220,647
(51) B67D 3/00 (2006.01)
(54) "ATUADOR DE BOMBA E MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO"
(71) MEADWESTVACO CALMAR, INC. (US)
(72) OSCAR FANECA LLESERA, VICTOR RIBERA TURRO
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
(85) 23/12/2011
(86) PCT US2010/039844 de 24/06/2010
(87) WO 2010/151685 de 29/12/2010

(21) **PI 1010067-9** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010

(30) 23/06/2009 DE 10 2009 030 258.1
(51) F01N 13/18 (2010.01), F01N 13/08 (2010.01)
(54) "SISTEMA DE EXAUSTÃO E ELEMENTO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO TUBULAR"
(71) HEINRICH GILLET GMBH (DE)
(72) TOBIAS PFEFFER, BERND FUHRMANN
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
(85) 23/12/2011
(86) PCT EP2010/058952 de 23/06/2010
(87) WO 2010/149723 de 29/12/2010

(21) **PI 1010068-7** A2 **1.3**
(22) 23/07/2010
(30) 24/07/2009 EP 09009639.7
(51) B01F 7/00 (2006.01), C12M 1/02 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01)
(54) "SISTEMA AGITADOR, DISPOSITIVO, MÉTODO PARA CULTIVO DE CÉLULAS ANIMAIS, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO, USO DE UM SISTEMA AGITADOR E DISPOSITIVOS PARA CULTIVAR CÉLULAS ANIMAIS"
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) ALEXANDER ALISCH, CLAUS WALLERIUS, JOERG THIELE, MARCO JENZSCH, MICHAEL POHLSCHEIDT
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 23/12/2011
(86) PCT EP2010/004520 de 23/07/2010
(87) WO 2011/009625 de 27/01/2011

(21) **PI 1010069-5** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 25/06/2009 US 61/269,669; 05/10/2009 US 61/248,698; 27/01/2010 US 61/298,718
(51) G01N 33/48 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA PREVENIR REAÇÕES À INFUSÃO DURANTE TERAPIA POR URICASE PEGUILADA EM PACIENTES; E MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR SE UM PACIENTE TRATADO COM URICASE PEGUILADA DESENVOLVERÁ REAÇÕES À INFUSÃO OU DESENVOLVERÁ LIBERAÇÃO DE URICASE PEGUILADA MEDIADA POR ANTICORPO SEM A MEDIÇÃO DE TÍTULOS DE ANTICORPOS ANTI-PEG E ANTI-URICASE PEGUILADA"
(71) SAVIENT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) THERESA ROSARIO-JANSEN, ERICK DAVID WRIGHT
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 20/12/2011
(86) PCT US2010/040082 de 25/06/2010
(87) WO 2010/151823 de 29/12/2010

(21) **PI 1010070-9** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 22/06/2009 FR 0954209
(51) B60N 2/30 (2006.01), B60R 5/04 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE PARTICIONAMENTO DOBRÁVEL PARA VEÍCULO, ENCOSTO DE BANCO DOBRÁVEL DE VEÍCULO, BANCO E O VEÍCULO AUTOMOTIVO"
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)
(72) LAURENT BAUVINEAU
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 20/12/2011
(86) PCT FR2010/051239 de 18/06/2010
(87) WO 2010/149911 de 29/12/2010

(21) **PI 1010072-5** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 23/06/2009 KR 10-2009-0055860
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INJETAVEL CONTENDO HIDROXICLOROQUINA PARA ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA O TRATAMENTO DE HEMORRÓIDA
(71) YEO OH YOUNG (KR)
(72) YEO OH. YOUNG
(74) ALBERTO LUÍS CAMELIER DA SILVA
(85) 22/12/2011
(86) PCT KR2010/003937 de 18/06/2010
(87) WO 2010/151004 de 29/12/2010

(21) **PI 1010073-3** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 24/06/2009 KR 10-2009-00-56251
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTICANCERÍGINA INJETÁVEL PARA ADMINISTRAÇÃO LOCAL CONTENDO HIDROXICLOQUINA
(71) YEO OH YOUNG (KR)
(72) YEO OH YOUNG
(74) ALBERTO LUÍS CAMELIER DA SILVA
(85) 22/12/2011
(86) PCT KR2010/003938 de 18/06/2010
(87) WO 2010/151005 de 29/12/2010

(21) **PI 1010074-1** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 25/06/2009 NO 2009 2429
(51) G01L 9/08 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01), H01L 41/08 (2006.01)
(54) "UNIDADE DE SENSOR DE PRESSÃO DINÂMICA PARA UM FERRAMENTA DE REGISTRO PARA POÇOS DE HIDROCARBONETO COM UM ELEMENTO PIEZOELÉTICO EM UMA BUCHA DE SENSOR E FERRAMENTA DE REGISTRO COM PELO MENOS DUAS UNIDADES DE SENSOR DE PRESSÃO DINÂMICAS"
(71) SINVENT AS. (NO)
(72) TRULS FALLET, PER SCHJOLBERG HENRIKSEN
(74) DAVID DO NASCIMENTO
(85) 22/12/2011
(86) PCT NO10/000244 de 24/06/2010
(87) WO 2010/151143 de 29/12/2010

(21) **PI 1010076-8** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 26/06/2009 EP 09163865.0
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) "EMULSÃO ÓLEO EM ÁGUA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA ESTABILIZAR UMA EMULSÃO ANTIPERSIPIRANTE AQUOSA"
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) VANESA CORDEIRO MARTIN, CHRISTOPHER NEIL PEDLEY
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 22/12/2011
(86) PCT EP2010/058282 de 14/06/2010
(87) WO 2010/149514 de 29/12/2010

(21) **PI 1010077-6** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 26/06/2010 EP 09163872.6
(51) H04N 13/00 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO AUTOESTEROSCÓPICA DE MULTIVISUALIZAÇÃO PARA FORNCER PELO MENOS UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO MODO 3D E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO AUTOESTEREOSCÓPICA DE MULTIVISUALIZAÇÃO PARA FORNECER PELO MENOS UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO MODO 3D"
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) FETZE PIJLMAN, SIEBE TJERK DE ZWART, MARCELLINUS PETRUS CAROLUS MICHAEL KRIJN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT IB10/052794 de 21/06/2010
(87) WO 2010/150174 de 29/12/2010

(21) **PI 1010079-2** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 15/07/2009 US 61/225,631
(51) C08L 23/16 (2006.01), C08F 297/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) WENBIN LIANG, BRIAN WALTHER, TIMOTHY CLAYFIELD, ARNIS PAEGLIS, SHERRIKA DANIEL, LARRY MEISKE
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 19/12/2011
(86) PCT US2010/041943 de 14/07/2010
(87) WO 2011/008837 de 20/01/2011

(21) **PI 1010080-6** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 23/06/2009 FR 0954292
(51) A47C 7/32 (2006.01), B60N 2/70 (2006.01), B60N 2/72 (2006.01)
(54) BANCO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(72) DIEGO LEONARDO PLAIDO
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 19/12/2011
(86) PCT FR10/051084 de 03/06/2010
(87) WO 2010/149892 de 29/12/2010

(21) **PI 1010082-2** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 22/06/2009 EP 09163330.5
(51) A61B 5/022 (2006.01), A61B 19/02 (2006.01)
(54) SISTEMA NÃO INVASIVO DE MEDIÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL QUE COMPREENDE UM MONITOR E UM OU MAIS COMPONENTES DO SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE UM OU MAIS COMPONENTES DO SISTEMA DE UM SISTEMA NÃO INVASISO DE MEDIÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) DIETER WOEHRLE
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 19/12/2011
(86) PCT IB10/052632 de 14/06/2010
(87) WO 2010/150128 de 29/12/2010

(21) **PI 1010083-0** A2 **1.3**
(22) 16/06/2010
(30) 22/06/2009 EP 09163343.8
(51) G05B 9/02 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G01R 27/26 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)

(54) UNIDADE DE ALIMETAÇÃO PARA ALIMENTAR UM DISPOSITIVO OPERADO ELETRICAMENTE COM ENERGIA ELÉTRICA E/OU SINAL ELÉTRICO POR MEIO DE ELEMENTOS CONECTORES PARA UM CONTATO LIBERÁVEL DE MEIOS CONECTORESDEDICADOS DO DISPOSITIVO OPERADO ELETRICAMENTE, DISPOSITIVO OPERADO ELETRICAMENTE PARA COOPERAR COM A UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO, SISTEMA ELÉTRICO E MÉTODO PARA ALIMENTAR UM DISPOSITIVO OPERADO ELETRICAMENTE COM ENERGIA ELÉTRICA E/OU SINAL ELÉTRICO POR MEIO DE ELEMENTOS CONCTORES PARA UM CONTATO LIBERÁVEL DE MEIOS CONECTORES DEDICADOS DO DISPOSITIVO OPERADO ELETRICAMENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) MARKUS WOHLSCHLAGER
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 19/12/2011
(86) PCT IB10/052712 de 16/06/2010
(87) WO 2010/150142 de 29/12/2010

(21) **PI 1010085-7** A2 **1.3**
(22) 17/08/2010
(30) 20/08/2009 CH 01292/09
(51) A61J 11/02 (2006.01), A61J 11/04 (2006.01), A61J 9/04 (2006.01)
(54) UNIDADE DE BICO DE MAMADEIRA
(71) MEDELA HOLDING AG (CH)
(72) ERICH PFENNIGER, MARIO RIGERT
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 19/12/2011
(86) PCT CH2010/000198 de 17/08/2010
(87) WO 2011/020203 de 24/02/2011

(21) **PI 1010088-1** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 30/06/2009 EP 09164097.9
(51) B26B 19/02 (2006.01), B26B 19/06 (2006.01), B26B 19/10 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01), A45D 26/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE CUIDADOS PESSOAIS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) ALMA BROEKHUIZEN, JOHANNES BEUGELS, Roland Van Straaten, EVERHARDUS JOHANNES HOEXUM, PASCAL HOMAN, ANDRE KLOK
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 27/12/2011
(86) PCT IB10/052898 de 24/06/2010
(87) WO 2011/001345 de 06/01/2011

(21) **PI 1010089-0** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 30/06/2009 US 61,221,882
(51) G01S 7/52 (2006.01), G01S 15/89 (2006.01)
(54) APARELHO DE ULTRASSOM, METODO DE CORRELAÇÃO DE DADOS, ARTIGOS DE FABRICAÇÃO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR A CORREÇÃO DE DADOS PARA UM SISTEMA QUE TEM UMA SONDA DE ULTRASSOM E UM MEIO DE PROPAGAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(72) FRANCOIS GUY GERARD MARIE VIGNON,, WILLIAM TAO SHI, GEORGE RADULESCAU
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 27/12/2011
(86) PCT IB10/052550 de 08/06/2010
(87) WO 2011/001310 de 06/01/2011

(21) **PI 1010090-3** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 03/07/2009 EP 09164487.2; 06/07/2009 US 61/223,206
(51) C23F 11/173 (2006.01), C02F 5/12 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01)
(54) USO DE PRODUTO QUE PODE SER OBTIDO PELA RELAÇÃO DE UMA AMINA GRAXA ALCOXILADA E METODO PARA PROTEGER UMA SUPERFICIE METALICA DE CORROSÃO
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) Per-Erik Hellberg
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 27/12/2011
(86) PCT EP10/059325 de 01/07/2010
(87) WO 2011/000895 de 06/01/2011

(21) **PI 1010092-0** A2 **1.3**
(22) 01/07/2010
(30) 01/07/2009 US 61/222,367
(51) B32B 27/32 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) POLÍMERO ETILÊNICO, COMPOSIÇÃO E ARTIGO FABRICADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RAJEN PATEL, ROBERT COTTON, SHARON BAKER, PRADEEP JAIN, JIAN WANG, JEFFREY SIMS, TIANZI HUANG, MATTHEW LEHR
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 27/12/2011
(86) PCT US2010/040759 de 01/07/2010
(87) WO 2011/002986 de 06/01/2011

(21) **PI 1010093-8** A2 **1.3**
(22) 15/07/2010
(30) 16/07/2009 US 61/226,046
(51) C08F 2/14 (2006.01), C08F 6/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM SOLUÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) PRASANNA JOG, ROBERT SWINDOLL, NILE MEAD, PRADEEP JAIN, ALEC WANG, JOB GUZMAN
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 27/12/2011
(86) PCT US2010/042139 de 15/07/2010
(87) WO 2011/008955 de 20/01/2011

(21) **PI 1010094-6** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 17/06/2010 FR 0954065
(51) B29C 45/27 (2006.01)
(54) BICO E SISTEMA DE INJEÇÃO DE MATERIA TERMOPLÁSTICA EM ESTADO FLUIDO
(71) RUNIPSYS EUROPE (FR)
(72) ERIC DERICHE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 16/12/2011
(86) PCT EP2010/058556 de 17/06/2010
(87) WO 2010/146124 de 23/12/2010

(21) **PI 1010095-4** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 19/06/2009 FR 0954138; 30/06/2009 FR 0954438; 06/04/2010 FR 1052563
(51) C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA DE RESINAS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MISTURA DE RESINAS E USO DE RESINA EPÓXI
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) MOK-KEUN LIM, KWANG-SANG LEE, YEONG CHOOL YU
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 16/12/2011
(86) PCT EP2010/058594 de 18/06/2010
(87) WO 2010/146143 de 23/12/2010

(21) **PI 1010096-2** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 18/06/2009 EP 09163168.9
(51) C07D 249/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE FORMULAS I E II, COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS NOCIVOS, SEMENTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO E MÉTODO DE TRATAMENTO CONTRA O CÂNCER OU INFECÇÕES POR VÍRUS OU PARA COMBATER A FUNGOS ZOOPATOGÊNICOS OU HUMANOPATOGÊNICOS
(71) BASF SE (DE)
(72) JENS RENNER, ALICE GLÄTTLI, BERND MÜLLER, JAN KLASS LOHMANN, JOCHEN DIETZ, MARIANNA VRETTOU-SCHULTES, SARAH ULMSCHNEIDER, THOMAS GROTE, WASSILIOS GRAMMENOS
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 16/12/2011
(86) PCT EP2010/058538 de 17/06/2010
(87) WO 2010/146113 de 23/12/2010

(21) **PI 1010097-0** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 16/06/2009 US 61/187,298; 11/06/2010 US 12/813,544
(51) C25D 13/20 (2006.01), C09D 5/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC (US)
(72) ALAN J. KAYLO, DONALD W. BOYD, GARRY R. GRANT
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 16/12/2011
(86) PCT US2010/038617 de 15/06/2010
(87) WO 2010/147945 de 23/12/2010

(21) **PI 1010098-9** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 01/07/2009 EP 09164316.3
(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE UMA MISTURA DE MONO, DI E TRIÉSTERES DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS INFERIORES
(71) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA (BR/SP)
(72) MARIA CRISTINA SCHUCH, AIRES IACOVONE
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 19/12/2011
(86) PCT IB2010/001576 de 29/06/2010
(87) WO 2011/001249 de 06/01/2011

(21) **PI 1010099-7** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 16/06/2009 CH 00941/09
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA RESSECÇÃO OU REMOÇÃO ENDOSCÓPICA DE TECIDO
(71) FRII S.A. (LU)
(72) RAFFAELE RIVA
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 16/12/2011
(86) PCT IB2010/001414 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146432 de 23/12/2010

(21) **PI 1010100-4** A2 **1.3**
(22) 20/01/2010

(30) 17/06/2009 IT MI2009U 000206
(51) B26D 7/20 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01), B23Q 1/62 (2006.01)
(54) MESA PARA O CORTE COM LÂMINA DE MATERIAIS, POR EXEMPLO COURO, PELE E MATERIAIS SINTÉTICOS
(71) ATOM S.P.A. (IT)
(72) ERNESTO MIRABELLO
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
(85) 16/12/2011
(86) PCT EP2010/000311 de 20/01/2010
(87) WO 2010/145724 de 23/12/2010

(21) **PI 1010105-5** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010
(30) 01/07/2009 SE 0950512-4
(51) B60T 10/02 (2006.01), B60T 1/087 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONTROLAR OPERAÇÃO DE UM RETARTADOR EM UM VEICULO A MOTOR
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) Tomas Selling, MIKAEL SANNELIUS
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 27/12/2011
(86) PCT SE2010/050713 de 23/06/2010
(87) WO 2011/002400 de 06/01/2011

(21) **PI 1010107-1** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 01/07/2009 SE 0950511-6
(51) F02D 41/02 (2006.01), F01N 3/023 (2006.01), F02D 13/04 (2006.01), F02D 9/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REGENERAR UM FILTRO DE PARTICULADO EM UM VEÍCULO A MOTOR
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) Klas Telborn
(74) SHEILA CORREA DE MEDEIROS
(85) 27/12/2011
(86) PCT SE2010/050669 de 15/06/2010
(87) WO 2011/002395 de 06/01/2011

(21) **PI 1010109-8** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 18/06/2009 EP 09007966.6
(51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO TETRAVALENTE E BIESPECÍFICA, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO TETRAVALENTE E BIESPECÍFICA, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO TETRAVALENTE BIESPECÍFICA E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM PACIENTE QUE NECESSITA DE TERAPIA
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) SABINE IMHOF-JUNG, CHRISTIAN KLEIN, JOERG THOMAS REGULA, JUERGEN MICHAEL SCHANZER, WOLFGANG SCHAEFER
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 16/12/2011
(86) PCT EP2010/003560 de 14/06/2010
(87) WO 2010/145793 de 23/12/2010

(21) **PI 1010112-8** A2 **1.3**
(22) 28/06/2010
(30) 01/07/2009 FR 0954485
(51) B60K 28/16 (2006.01), B60W 30/18 (2006.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RODAGEM CONTINUA PARA UMA VELOCIDADE MUITO BAIXA EM UM TERRENO COMPREENDENDO BAIXA ADERENCIA E VEICULO AUTOMOTIVO
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(72) FRANÇOIS GAY, LOÏC FRADIN
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 22/12/2011
(86) PCT FR2010/051340 de 28/06/2010
(87) WO 2011/001094 de 06/01/2011

(21) **PI 1010113-6** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 25/06/2009 FR 0954354
(51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01)
(54) USO POR VIA ORAL DE COMPOSTO, USO DE EXTRATO DE URUCUM, COMPOSIÇÃO DESTINADA A SER ADMINISTRADA PELA VIA ORAL, PARA PROTEÇÃO DA PELE MAMIFEROS CONTRA A RADIAÇÃO UV E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
(71) INSTITUT BIOPHYTIS (FR)
(72) STANISLAS VEILLET, RENÉ LAFONT, WALY DIOH
(74) SABINA NEHMI DE OLIVEIRA
(85) 22/12/2011
(86) PCT FR2010/051323 de 25/06/2010
(87) WO 2010/149942 de 29/12/2010

(21) **PI 1010114-4** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 02/07/2009 JP 2009-158202
(51) B29C 47/12 (2006.01), C08J 9/04 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), B29K 105/04 (2006.01)
(54) MATERIAL DE MOLDAGEM DE ESPUMA POR EXTRUSÃO E MÉTODO PARA A SUA FABRICAÇÃO; PRODUTO DE MADEIRA SINTÉTICA ESPUMADA E MÉTODO PARA A SUA FABRICAÇÃO APARELHO DE EXTRUSÃO PARA UM PRODUTO DE MADEIRA SINTÉTICA ESPUMADA DE MATERIAL DE MOLDAGEM PARA EXTRUSÃO DE ESPUMA DE MOLDAGEM
(71) WPC CORPORATION (JP)
(72) TAKEYASU KIKCHI, KAZUMASA MORITA, KOJI HIGASHI, YUICHIRO NAKAMURA
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 22/12/2011
(86) PCT JP2010/058102 de 13/05/2010
(87) WO 2011/001745 de 06/01/2011

(21) **PI 1010119-5** A2 **1.3**
(22) 22/07/2010
(30) 24/07/2009 EP 09009640.5
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01)
(54) "MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE ANTICORPO E USO DE CROMATOGRAFIA DE TROCA DE ÍONS ANALÍTICA"
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JOSEF BURG, BERNHARD HILGER, CLAUS WALLERIUS, FRANK ZETTL, LARS STIENS, THORSTEN KAISER, WOLFGANG KUHNE
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 21/12/2011
(86) PCT EP2010/004509 de 22/07/2010
(87) WO 2011/009623 de 27/01/2011

(21) **PI 1010123-3** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 16/07/2009 FR 0954916
(51) G05B 23/02 (2006.01), B60W 50/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE DIAGNÓSTICO A DISTÂNCIA PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO E VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(72) RAPHAËL DRAP
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 26/12/2011
(86) PCT FR2010/051265 de 22/06/2010
(87) WO 2011/007067 de 20/01/2011

(21) **PI 1010124-1** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 25/06/2009 US 12/491,389
(51) B65D 39/16 (2006.01), B65D 59/02 (2006.01), F01M 11/04 (2006.01)
(54) PLUGUE PARA EXPEDIÇÃO, SISTEMA DE VADAÇÃO E KIT DE PLUGUE PARA EXPEDIÇÃO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) CHARLES ROBERT MARTUS
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
(85) 26/12/2011
(86) PCT IB2010/001518 de 24/06/2010
(87) WO 2010/150080 de 29/12/2010

(21) **PI 1010126-8** A2 **1.3**
(22) 30/06/2010
(30) 30/06/2009 US 61/221,942
(51) B01J 38/10 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), C07C 31/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REGENERAÇÃO DE UM CATALIZADOR DE HIDROGENAÇÃO E MÉTODO PARA A HIDROGENAÇÃO DE UMA AÇUCAR E A REGENERAÇÃO EM LINHA DE UM CATALIZADOR DE HIDROGENAÇÃO QUE CONTÉM DEPÓSITOS CARBONÁCEOS
(71) VIRENT, INC. (US)
(72) PAUL GEORGE BLOMMEL, ELIZABETH M. WOODS, MICHAEL J. WERNER, AARON JAMES IMRIE, RANDY D. TRIGHT
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT US10/040644 de 30/06/2010
(87) WO 2011/002912 de 06/01/2011

(21) **PI 1010127-6** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 05/06/2009 US 61/184,429
(51) C08L 67/03 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08J 9/228 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM COPOLIÉSTER, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO ESPUMADO E ARTIGO ESPUMADO"
(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH)
(72) SANJAY MEHTA, RODOLFO AGUSTIN FLORES
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/037255 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141717 de 09/12/2010

(21) **PI 1010128-4** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 03/06/2009 US 61/183,674; 30/10/2009 US 61/256,341

(51) C07C 17/25 (2006.01), C07C 21/18 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DO 2,3,3,3 - TETRAFLUROPROPENO"
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) MARIO JOSEPH NAPPA, ANDREW JACKSON
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/037179 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141664 de 09/12/2010

(21) **PI 1010131-4** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 24/06/2009 US 61/220.053
(51) F01N 11/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01)
(54) APARELHO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA TAXA DE RESPOSTA DO SENSOR DE NOX EM UM SISTEMA DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, SISTEMA PARA DETERMINAR UMA CONSDIÇÃO DE SENSOR, METODO PARA DETERMINAR UMA DETERIORAÇÃO DE UMA TAXA DE RESPOSTA DO SENSOR DE NX
(71) CUMMINS IP, INC (US)
(72) DANIEL W. WILHELM, DAVID EVERARD, CARLOS A. LANA, JEFF RUNDE, XIAO LIN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
(85) 22/12/2011
(86) PCT US10/039856 de 24/06/2010
(87) WO 2010/151690 de 29/12/2010

(21) **PI 1010133-0** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 03/06/2009 US 61/183,671
(51) C09K 5/04 (2006.01)
(54) "APARELHO RESFRIADOR, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE RESFRIAMENTO NO APARELHO RESFRIADOR E UTILIZAÇÃO DO CIS-HFO-1336MZZ"
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) BARBARA HAVILAND MINOR, KONSTANTINOS KONTOMARIS, THOMAS J. LECK
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/037185 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141669 de 09/12/2010

(21) **PI 1010134-9** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 06/08/2009 DE 10 2009 036 356 4
(51) B66D 1/39 (2006.01), B66C 19/00 (2006.01), B66D 1/26 (2006.01), B66D 1/12 (2006.01)
(54) GUINDASTE ROLANTE
(71) DEMAG CRANES & COMPONENTES GMBH (DE)
(72) STEFAN NOLL
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS LTDA
(85) 22/12/2011
(86) PCT EP2010/060923 de 27/07/2010
(87) WO 2011/015496 de 10/02/2011

(21) **PI 1010135-7** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 21/07/2009 FR 0955078
(51) B21K 1/08 (2006.01), F16C 3/10 (2006.01), F16C 3/14 (2006.01)
(54) VIRABREQUIM CÔCAVO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO CONTIDO EM UM MOTOR, MOTOR E VEÍCULO AUTOMOTIVO COMPREENDENDO O MESMO
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(72) JEAN YVES MORIN, MARK MENY, MICHEL BLANC, BARNARD FERRON
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(85) 26/12/2011
(86) PCT FR2010/051146 de 09/06/2010
(87) WO 2011/010027 de 27/01/2011

(21) **PI 1010136-5** A2 **1.3**
(22) 28/06/2010
(30) 30/06/2009 FR 09544601
(51) C07D 209/10 (2006.01), C07D 213/30 (2006.01), C07D 215/14 (2006.01), C07D 261/20 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 295/26 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO E USOS DE UM COMPOSTO
(71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)
(72) LAURENCE CLARY, CARINE ROSIGNOLI, JEAN-CLAUDE PASCAL, LAURENT CHANTALAT, MARLÉNE SCHUPPLI, OLIVIER ROYE, SANDRINE CHAMBON
(74) CAROLINA NAKATA
(85) 22/12/2011
(86) PCT FR2010/051331 de 28/06/2010
(87) WO 2011/001089 de 06/01/2011

(21) **PI 1010137-3** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 24/06/2009 EP 09163617.5
(51) H05B 37/02 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS A PARTIR DE UM DISPOSITIVO DE CONSUMIDOR POR UMA LINHA DE ALIMENTAÇÃO DE TENSÃO EM CA PARA UMA FONTE DE TENSÃO EM CA, MÉTODO PARA UMA COMUNICAÇÃO EM DOIS SENTIDOS ENTRE UMA FONTE DE TENSÃO EM CA E UM DISPOSITIVO DO CONSUMIDOR POR UMA LINHA DE ALIMENTAÇÃO DE TENSÃO EM CA, DISPOSITIVO DE PROGRAMAÇÃO PARA PROGRAMAR UM CONTROLADOR EM UM DRIVER ELETRÔNICO E DRIVER ELETRÔNICO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) JOHANNES PETRUS WERNARS, VICTOR MAYR
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT IB10/052788 de 21/06/2010
(87) WO 2010/150169 de 29/12/2010

(21) **PI 1010138-1** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 23/06/2009 EP 09163525.0
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO EM UMA REDE, PRIMEIRA ESTAÇÃO PRIMÁRIA, ESTAÇÃO SECUNDÁRIA E REDE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) TIMOTHY JAMES MOULSLEY, SHARP KABUSHIKI KAISAHA
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 21/12/2011
(86) PCT IB10/052633 de 14/06/2010
(87) WO 2010/150129 de 29/12/2010

(21) **PI 1010218-3** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 03/07/2009 FR 0954568
(51) C08G 69/42 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) POLIAMIDA MODIFICADA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO, ARTIGO OBTIDO A PARTIR DESSA POLIAMIDA
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) FRANCK TOURAUD, STÉPHANE JEOL
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 27/12/2011
(86) PCT EP2010/058978 de 24/06/2010
(87) WO 2011/000764 de 06/01/2011

(21) **PI 1010219-1** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 30/06/2009 US 12/495,366
(51) F02C 6/08 (2006.01), F16K 11/22 (2006.01), F01D 17/14 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA DE EJETOR INTEGRADO, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE DRENAGEM DE AR DE MOTOR A UMA AERONAVE E SISTEMA DE AERONAVE
(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(72) KENT WEBER, ATHANASIOS KYRIAZOPOULOS, BRADLEY J. BURIE, PETER C. HIGHTOWER
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 27/12/2011
(86) PCT US2010/034759 de 13/05/2010
(87) WO 2011/008331 de 20/01/2011

(21) **PI 1010220-5** A2 **1.3**
(22) 16/06/2010
(30) 01/07/2009 DE 102009027404.9
(51) C07C 11/09 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), F28D 7/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE ISOBUTENO ATRAVÉS DE DISSOCIAÇÃO DE MTBE
(71) EVONIK OXENO GMBH (DE)
(72) MARKUS WINTERBERG, ARMIN RIX, CHRISTIAN BÖING, DIRK RÖTTGER, GUNNAR SCHILLING, HOLGER WIEDERHOLD, REINER BUKOHL, WALTER LUH
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(85) 29/12/2011
(86) PCT EP2010/058424 de 16/06/2010
(87) WO 2011/000696 de 06/01/2011

(21) **PI 1010222-1** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010
(30) 02/07/2009 US 61/222,652; 21/06/2010 US 12/819,373
(51) G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)
(54) FILME DE SENSOR, MÉTODO PARA FAZER UM FILME DE SENSOR E MÉTODO PARA MONITORAR A CONCENTRAÇÃO DE POLÍMEROS SOLÚVEIS EM ÁGUA EM MEIO AQUOSO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) SCOTT MARTELL BOYETTE, ALAN MICHAEL AGREE, EDWARD JOSEPH SCHWARZ, VIDYASANKAR SUNDARESAN
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
(85) 29/12/2011
(86) PCT US2010/039584 de 23/06/2010
(87) WO 2011/002642 de 06/01/2011

(21) **PI 1010301-5** A2 **1.3**
(22) 08/04/2010
(30) 09/04/2009 US 61/168040
(51) A61K 9/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO.
(71) Alkermes Pharma Ireland Limited (IE)
(72) Stephen B. Ruddy, Simon L. McGurk, Rakesh Patel, John Bullock, Raj Kewalramani
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/10/2011
(86) PCT US2010/030387 de 08/04/2010
(87) WO 2010/118228 de 14/10/2010

(21) **PI 1010303-1** A2 **1.3**

(22) 02/04/2010
(30) 03/04/2009 US 61/166,680
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)
(54) ANESTÉSICO DENTAL COMPREENDENDO TETRACAÍNA E UM VASOCONSTRITOR PARA ADMINISTRAÇÃO INTRANASAL.
(71) St.Renatus, Llc (US)
(72) Mark David Kollar
(74) [Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/10/2011
(86) PCT US2010/001002 de 02/04/2010
(87) WO 2010/114622 de 07/10/2010

(21) **PI 1010304-0** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 01/04/2009 US 61/165,547
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESPECTROSCOPIA ÓPTICA PARA DETECÇÃO DE GLICOSE NO SANGUE NÃO INVASIVA E MÉTODO DE USO ASSOCIADO.
(71) The Curators Of The University Of Missouri (US)
(72) Zhi Xu
(74) [Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/10/2011
(86) PCT US2010/028255 de 23/03/2010
(87) WO 2010/114736 de 07/10/2010

(21) **PI 1010305-8** A2 **1.3**
(22) 06/04/2010
(30) 03/04/2009 NL 2002713
(51) A45D 27/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MODELAR OS PELOS DO CORPO.
(71) DAPHNE HENRIETTE LOTTE MARIA HELTZEL (NL)
(72) Daphne Henriette Lotte Maria Heltzel
(74) [Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 03/10/2011
(86) PCT NL2010/050175 de 06/04/2010
(87) WO 2010/114378 de 07/10/2010

(21) **PI 1010309-0** A2 **1.3**
(22) 31/03/2010
(30) 02/04/2009 EP 09157166.1
(51) B22F 3/15 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO A BASE DE PÓ.
(71) Sandvik Intellectual Property Ab (SE)
(72) Berflund, Thomas
(74) [Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 03/10/2011
(86) PCT SE2010/050361 de 31/03/2010
(87) WO 2010/114474 de 07/10/2010

(21) **PI 1010310-4** A2 **1.3**
(22) 30/03/2010
(30) 02/04/2009 SE 0950213-9
(51) D21C 11/00 (2006.01), B01D 29/37 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA CLARIFICAR LICOR VERDE.
(71) Cleanflow Ab (SE) , Lindgren, Christofer (SE) , Börjeson, Lennart (SE)
(72) Lindström, Michael, Källén, Lennart
(74) [Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 03/10/2011
(86) PCT SE2010/050348 de 30/03/2010
(87) WO 2010/114468 de 07/10/2010

(21) **PI 1010311-2** A2 **1.3**
(22) 05/02/2010
(30) 06/04/2009 US 12/418,809
(51) A61M 5/168 (2006.01)
(54) CONECTOR MÉDICO, SEU MÉTODO PARA ATIVAÇÃO E CONECTOR MÉDICO DE LUER MACHO FECHADO.
(71) Carefusion 303, Inc. (US)
(72) George M.Mansour, Matthew Paul Fried
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 03/10/2011
(86) PCT US2010/023337 de 05/02/2010
(87) WO 2010/117484 de 14/10/2010

(21) **PI 1010313-9** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 07/04/2009 DE 10 2009 016 652.1
(51) C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 45/78 (2006.01)
(54) METODO PARA O REPROCESSAMENTO DE UM PRODUTO LIQUIDO DE HIDROFORMILACAO
(71) Oxea GMBH (DE)
(72) Wolfgang Greb, Rainer Lukas, Klaus Schmid, Wolfgang Zgorzelski, Jorg Arnold
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 04/10/2011
(86) PCT EP2010/001719 de 18/03/2010
(87) WO 2010/115511 de 14/10/2010

(21) **PI 1010314-7** A2 **1.3**
(22) 06/04/2010
(30) 09/04/2009 JP 2009-095267
(51) C25D 11/04 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01), C25D 11/12 (2006.01), G02B 1/11 (2006.01)
(54) MOLDE E METODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hidekazu Hayashi, Kiyoshi Minoura, Akinobu Isurugi
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 04/10/2011
(86) PCT JP2010/002518 de 06/04/2010
(87) WO 2010/116728 de 14/10/2010

(21) **PI 1010315-5** A2 **1.3**
(22) 21/04/2010
(30) 24/04/2009 US 12/430.015
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01), G06F 12/16 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01)
(54) CAMADAS INTELIGENTES DE DADOS DE BACKUP
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Elissa E. S. Murphy, John D. Mehr
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 04/10/2011
(86) PCT US2010/031939 de 21/04/2010
(87) WO 2010/124023 de 28/10/2010

(21) **PI 1010316-3** A2 **1.3**
(22) 07/04/2010
(30) 08/04/2009 MX MX/a/2009/003842
(51) B29B 7/30 (2006.01), B29B 7/90 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO POR ONDAS ULTRASSÔNICAS DE FREQUÊNCIA E AMPLITUDE VARIÁVEIS PARA A PREPARAÇÃO DE NANOCOMPOSITOS À BASE DE POLÍMEROS E NANOPARTÍCULAS
(71) Nanosoluciones S.A. De C.V. (MX) , Centro De Investigacion En Quimica Aplicada (MX)
(72) Carlos Alberto Avilaorta, Juan Guillermo Martinez Colunga, Dario Bueno Baquez, Cristina Elizabeth Raudry Lopez, Victor Javier Cruz Delgado, Pablo Gonzalez Morones, Janett Anaid Valdez Garza, Maria Elena Esparza Juarez, Carlos Jose Espinoza Gonzalez, Jose Roberto Rodriguez Gonzales
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 04/10/2011
(86) PCT MX2010/000032 de 07/04/2010
(87) WO 2010/117253 de 14/10/2010

(21) **PI 1010317-1** A2 **1.3**
(22) 05/04/2010
(30) 06/04/2009 US 12/418.688
(51) B23B 27/10 (2006.01), B23C 5/28 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01)
(54) RESFRIAMENTO INDIRETO DE UMA FERRAMENTA DE CORTE
(71) Creare Incorporated (US)
(72) Jay Christopher Rozzi, Weibo Chen, Everett Edgar Archibald Jr
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 04/10/2011
(86) PCT US2010/029950 de 05/04/2010
(87) WO 2011/005340 de 13/01/2011

(21) **PI 1010318-0** A2 **1.3**
(22) 31/03/2010
(30) 06/04/2009 JP 2009-092439
(51) C21D 8/12 (2006.01), B22D 11/124 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01), B21B 3/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DO AÇO PARA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Tomoji Kumano, Norihiro Yamamoto, Yoshiyuki Uhigami, Shuichi Nakamura
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 04/10/2011
(86) PCT JP2010/055853 de 31/03/2010
(87) WO 2010/116936 de 14/10/2010

(21) **PI 1010507-7** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 09/04/2009 EP 09005236.6
(51) C22C 19/00 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C23C 10/30 (2006.01), C23C 24/10 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)
(54) "COMPONENTE DE SUPERLIGA E COMPOSIÇÃO DE PASTA FLUIDA"
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Paul Mathew Walker
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/10/2011
(86) PCT EP2010/051922 de 16/02/2010
(87) WO 2010/115649 de 14/10/2010

(21) **PI 1010508-5** A2 **1.3**
(22) 12/04/2010

(30) 10/04/2009 FR 0952392
(51) C23C 4/12 (2006.01)
(54) "ALVO, PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE UM ALVO POR PROJEÇÃO TÉRMICA E DE UMA CAMADA, CAMADA, TELA PLANA DE EXIBIÇÃO, COMPONENTE SEMICONDUTOR, E, UTILIZAÇÃO DE UMA CAMADA"
(71) Saint-Gobain Coating Solutions (FR)
(72) Dominique Billieres
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/10/2011
(86) PCT FR2010/050703 de 12/04/2010
(87) WO 2010/116111 de 14/10/2010

(21) **PI 1010509-3** A2 **1.3**
(22) 17/03/2010
(30) 07/04/2009 US 12/419893
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/40 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01)
(54) "FLUIDO E MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO."
(71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(72) Ryan Van Zanten, Douglas J. Harrison
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/10/2011
(86) PCT GB2010/000473 de 17/03/2010
(87) WO 2010/116117 de 14/10/2010

(21) **PI 1010510-7** A2 **1.3**
(22) 07/04/2010
(30) 09/04/2009 US 61/167924
(51) C10L 1/14 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL SEM CHUMBO, MÉTODO PARA AUMENTAR O NÚMERO DE OCTANA DE UMA GASOLINA, E, MÉTODO PARA REDUZIR DEPÓSITOS NA VÁLVULA DE ADMISSÃO EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA."
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Raymond Edward Paggi, Joseph Michael Russo, Timothy Michael Shea
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/10/2011
(86) PCT US2010/030169 de 07/04/2010
(87) WO 2010/118083 de 14/10/2010

(21) **PI 1010512-3** A2 **1.3**
(22) 12/04/2010
(30) 17/04/2009 EP 09305328.8
(51) G01N 33/50 (2006.01)
(54) "MÉTODO EX VIVO PARA AVALIAR A EFICÁCIA DE UM TRATAMENTO ENVOLVENDO A ADMINISTRAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA A UM PACIENTE, E, USO DE NÍVEIS DE LINFÓCITOS T ATIVADOS (CD3 + CD69+) COMO UM BIOMARCADOR"
(71) Transgène S.A. (FR)
(72) Bruce Acres
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/10/2011
(86) PCT EP2010/054743 de 12/04/2010
(87) WO 2010/119003 de 21/10/2010

(21) **PI 1010513-1** A2 **1.3**
(22) 12/04/2010
(30) 10/04/2009 FR 0952394
(51) C23C 14/34 (2006.01), C23C 14/18 (2006.01), C23C 4/08 (2006.01), C23C 4/12 (2006.01), C22C 27/04 (2006.01), H05H 1/26 (2006.01), B05B 7/22 (2006.01)
(54) "PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE UM ALVO POR PROJEÇÃO TÉRMICA E DE UMA CAMADA POR PULVERIZAÇÃO DE UM ALVO, E, ALVO"
(71) Saint-Gobain Coating Solutions (FR)
(72) Dominique Billieres
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/10/2011
(86) PCT FR2010/050704 de 12/04/2010
(87) WO 2010/116112 de 14/10/2010

(21) **PI 1010518-2** A2 **1.3**
(22) 06/04/2010
(30) 10/04/2009 JP 2009-095938
(51) B23K 35/362 (2006.01)
(54) "FLUXO DE ALTA BASICIDADE DO TIPO FUNDIDO PARA USO EM SOLDAGEM A ARCO SUBMERSO"
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Hiroshi Morimoto, Kohichi Shinada, Shigeo Oyama, Hiroshi Nakazawa
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/10/2011
(86) PCT JP2010/056491 de 06/04/2010
(87) WO 2010/117074 de 14/10/2010

(21) **PI 1010519-0** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 03/03/2009 US 61/156,928
(51) B26B 19/06 (2006.01), B26B 19/28 (2006.01), B26B 21/38 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CUIDADOS PESSOAIS COMBINADO, EQUIPADO COM MOTOR
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Gerrit Ronneberg, Michael Maichel, Markus Schuessler, Ralf Klug, Cirilo Javier Perez Lopez, Terence Gordon Royle, Andreas Larscheid, Stefan Rehbein, Ulrich Fandrey, Juergen Behrendt
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 05/09/2011
(86) PCT US2010/026021 de 03/03/2010
(87) WO 2010/101983 de 10/09/2010

(21) **PI 1010520-4** A2 **1.3**
(22) 19/02/2010
(30) 04/03/2009 US 61/157,358
(51) B65D 77/24 (2006.01), A45D 27/22 (2006.01)
(54) EMBALAGEM COM ELEMENTOS SENSORIAIS EXTERNOS
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Stanley Michael Marcinkowski, John David Petricca, Robert Anthony Trotta
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 05/09/2011
(86) PCT IB2010/050753 de 19/02/2010
(87) WO 2010/100579 de 10/09/2010

(21) **PI 1010521-2** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 05/02/2009 US 61/157,601
(51) F04C 14/22 (2006.01), F01M 1/16 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), F16N 13/20 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE BOMBEAMENTO DE FLUIDO PARA UM DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA"
(71) SST Technologies Inc., a Joint Venture of Magna Powertrain Inc. and Shw Gmbh (CA)
(72) Florin Stratulat, Peter Lit Ming Chang, Gil Hadar, Peter Krug
(74) Trench, Rossi e Watanabe
(85) 25/08/2011
(86) PCT CA2010/000269 de 23/02/2010
(87) WO 2010/099599 de 10/09/2010

(21) **PI 1010522-0** A2 **1.3**
(22) 09/03/2010
(30) 09/03/2004 KR 10-2009-0019718
(51) F16H 3/44 (2006.01), F16H 59/14 (2006.01), F16H 59/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA QUE UTILIZA CONJUNTO DE ENGRENAGENS SATÉLITES
(71) Tae-Hwan Ha (KR)
(72) Tae-Hwan Ha
(74) Célia Novaes & Associados S/C Ltda
(85) 06/09/2011
(86) PCT KR2010/001472 de 09/03/2010
(87) WO 2010/104320 de 16/09/2010

(21) **PI 1010523-9** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 26/03/2009 CH 09156267.8
(51) C07D 213/63 (2006.01), C07D 235/26 (2006.01), C07D 263/58 (2006.01), C07D 265/36 (2006.01), C07D 285/14 (2006.01), C07D 317/46 (2006.01), C07D 317/54 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 455/02 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/536 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), C07C 255/53 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE 1,1,1-TRIFLÚOR-2-HIDRÓXI-PROPIL-2,3-DI-ARILA OU HETEROARILA SUBSTITUÍDA
(71) F. Hoffmann-la Roche AG (CH)
(72) Daniel Hunziker, Christian Lerner, Werner Mueller, Ulrike Obst Sander, Philippe Pflieger, Pius Waldmeier
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 06/09/2011
(86) PCT EP2010/053737 de 23/03/2010
(87) WO 2010/108903 de 30/09/2010

(21) **PI 1010524-7** A2 **1.3**
(22) 04/03/2010
(30) 06/03/2009 EP 09305210.8
(51) B25J 21/02 (2006.01)
(54) ISOLADOR DESCARTAVEL COMPREENDENDO MEIOS DE PREENCHIMENTO DE CONTEINERES
(71) Disposable-Lab (FR)
(72) Jean-Pascal Zambaux
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 06/09/2011
(86) PCT EP2010/052767 de 04/03/2010
(87) WO 2010/100234 de 10/09/2010

(21) **PI 1010526-3** A2 **1.3**
(22) 04/03/2010
(30) 09/03/2009 US 12/400.016
(51) G01V 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTIMAR PROPRIEDADES DE FLUIDOS EM FORMAÇÕES ROCHOSAS, EM LOCAIS GEODÉSICOS SELECIONADOS DENTRO DE UMA BACIA GEOLÓGICA
(71) Prad Research And Development LIMITED (VG)
(72) Soraya Betancourt, Armin Kauerauf, Oliver Mullins
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 06/09/2011
(86) PCT US2010/026147 de 04/03/2010
(87) WO 2010/104724 de 16/09/2010

(21) **PI 1010527-1** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 03/03/2009 US 61/156.968
(51) H04W 4/22 (2009.01), H04M 11/06 (2006.01), H04M 3/51 (2006.01), H04W 76/00 (2009.01)

(54) "CONTROLE DE SISTEMA DE VEÍCULO (IVS DAS COMUNICAÇÕES DE DADOS DE EMERGÊNCIA"
(71) Airbiquity INC. (US)
(72) Leon Hong
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(85) 25/08/2011
(86) PCT US2010/025955 de 02/03/2010
(87) WO 2010/101943 de 10/09/2010

(21) **PI 1010528-0** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 05/03/2009 FR 0951397
(51) H04W 88/08 (2009.01)
(54) "MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DE UMA REDE SEM FIO"
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Renaud Dore, Gilles Straub, François Baron, Patrick Fontaine
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 25/08/2011
(86) PCT EP2010/052594 de 02/03/2010
(87) WO 2010/100131 de 10/09/2010

(21) **PI 1010529-8** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 26/02/2009 GB 0903326.7; 08/09/2009 GB 0915728.0; 01/10/2009 GB 0917235.4
(51) G02B 6/38 (2006.01)
(54) "CONJUNTO DE CONECTOR DE FIBRA ÓPTICA E KIT DE FERRAMENTAS DE ACESSO"
(71) Advanced Fiber Products Limited (GB)
(72) Darren Adams
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 25/08/2011
(86) PCT GB2010/000356 de 26/02/2010
(87) WO 2010/097602 de 02/09/2010

(21) **PI 1010532-8** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 05/03/2009 SE 0950124-8; 06/03/2009 SE 0900285-8
(51) B23C 5/20 (2006.01), B23C 5/08 (2006.01), B23D 13/00 (2006.01), B23D 61/06 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE FRESAMENTO DE RANHURA E PASTILHA PARA UMA FERRAMENTA DE FRESAMENTO DE RANHURA
(71) Seco Tools AB (SE)
(72) Ejderklint, Christer
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 05/09/2011
(86) PCT SE2010/050234 de 01/03/2010
(87) WO 2010/101516 de 10/09/2010

(21) **PI 1010533-6** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 04/03/2009 EP 09003075.0
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TETRAHIDROAZOLOPIRAZINAS SULFONILADAS E SEU USO COMO MEDICAMENTOS
(71) Grünenthal GMBH (DE)
(72) Beatrix Merla, Stefan Oberbörsch, Melanie Reich, Stefan Schunk, Ruth Jostock, Sabine Hees, Michael Engels, Tieno Germann, Edward Bijsterveld
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/09/2011
(86) PCT EP2010/001299 de 03/03/2010
(87) WO 2010/099938 de 10/09/2010

(21) **PI 1010534-4** A2 **1.3**
(22) 05/03/2010
(30) 05/03/2009 US 61/157,829
(51) A61B 17/90 (2006.01), A61B 17/74 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA COLOCAÇÃO DE UM FIO GUIA NO COLO FEMORAL
(71) Smith & Nephew, INC. (US)
(72) Alec Porzel, Robert Lowrie
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/09/2011
(86) PCT US2010/026418 de 05/03/2010
(87) WO 2010/102247 de 10/09/2010

(21) **PI 1010535-2** A2 **1.3**
(22) 01/03/2010
(30) 05/03/2009 IT MI2009A000327
(51) B65G 17/26 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01), B65B 23/14 (2006.01), B65B 35/44 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DE GRUPOS DE PRODUTOS A UMA MÁQUINA DE EMBALAGEM
(71) Eurosicma S.P.A. (IT)
(72) Marco Redaelli
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/09/2011
(86) PCT IB2010/000417 de 01/03/2010
(87) WO 2010/100545 de 10/09/2010

(21) **PI 1010536-0** A2 **1.3**
(22) 08/03/2010
(30) 06/03/2009 US 61/157.944; 28/09/2009 US 61/246.215; 28/09/2009 US 61/246.208
(51) C08G 18/64 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08H 1/00 (2006.01)
(54) ESPUMAS CONTENDO PROTEÍNAS, FABRICAÇÃO E UTILIZAÇÃO DAS MESMA
(71) Biopolymer Technologies, LTD (IL)
(72) Anthony A. Parker, Jospeh J. Marcinko
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 05/09/2011
(86) PCT US2010/026553 de 08/03/2010
(87) WO 2010/102297 de 10/09/2010

(21) **PI 1010537-9** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 13/05/2009 JP 2009-116213; 27/10/2009 JP 2009-246557
(51) H02G 15/04 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), H01B 7/282 (2006.01), H01B 13/32 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01)
(54) "KIT PARA PREPARAR MATERIAL DE VEDAÇÃO DE ÁGUA PARA ARAME ELÉTRICO, MATERIAL DE VEDAÇÃO DE ÁGUA PARA ARAME ELÉTRICO, MEMBRO DE VEDAÇÃO DE ÁGUA, ARAME ELÉTRICO VEDADO DE ÁGUA, E MÉTODO DE VEDAÇÃO DE ÁGUA"
(71) JSR Corporation (JP)
(72) Hiroshi Yamaguchi, Katsuyuki Takase, Kazuyuki Kondou, Takahiko Kurosawa
(74) Nellie D Shores
(85) 11/11/2011
(86) PCT JP2010/003247 de 13/05/2010
(87) WO 2010/131471 de 18/11/2010

(21) **PI 1010539-5** A2 **1.3**
(22) 22/04/2010
(30) 27/05/2009 US 61/181,436
(51) A61M 1/36 (2006.01)
(54) "MÉTODO DE ESCORVAÇÃO PARA FILTRO"
(71) Parker-Hannifin Corporation (US)
(72) Michael D. Clausen
(74) Nellie D Shores
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/031969 de 22/04/2010
(87) WO 2010/138261 de 02/12/2010

(21) **PI 1010540-9** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 12/05/2009 US 61/177.650; 22/09/2009 US 61/244.638
(51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) "ANTICORPOS ESPECÉFICOS PARA DKK-1 E SEUS USOS"
(71) Pfizer, Inc. (US) , Rinat Neuroscience Corporation (US)
(72) Mei Li, Vishwas Madhav Paralkar, Jaume Pons, Donna Marie Stone
(74) Nellie D Shores
(85) 11/11/2011
(86) PCT IB2010/052056 de 10/05/2010
(87) WO 2010/131185 de 18/11/2010

(21) **PI 1010542-5** A2 **1.3**
(22) 22/04/2010
(30) 12/05/2009 US 12/464.607
(51) C22C 1/05 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01)
(54) "FERRAMENTAS DE CORTE ROTATIVAS E PEÇAS EM BRUTO DE FERRAMENTAS DE CORTE ROTATIVAS DE CARBONETOS CEMENTADOS COMPOSTOS"
(71) Tdy Industries, INC. (US)
(72) Prakash K. Mirchandani
(74) Nellie D Shores
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/032002 de 22/04/2010
(87) WO 2010/132185 de 18/11/2010

(21) **PI 1010543-3** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 15/05/2009 US 12/466.559
(51) B29D 35/00 (2010.01), B29D 35/12 (2010.01), B29D 35/08 (2010.01), B29C 44/08 (2006.01), B29C 61/02 (2006.01), B29C 44/56 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01)
(54) "ARTIGO DE CALÇADO COM MÚLTIPLAS DUREZAS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO"
(71) Nike International Ltd. (US)
(72) Jeffrey C. Spanks, Eric P. Avar, Tom Luedecke, Chiung Yao Lynn Chang
(74) Nellie D Shores
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034314 de 11/05/2010
(87) WO 2010/132400 de 18/11/2010

(21) **PI 1010544-1** A2 **1.3**

(22) 14/05/2010
(30) 15/05/2009 JP 2009-118228; 13/05/2010 JP 2010-111330
(51) H01M 2/34 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01), H01M 2/20 (2006.01)
(54) "BATERIA LAMINADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA"
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP) , Calsonic Kansei Corporation (JP)
(72) Ryuichi Amagai, Masayuki Nakamura
(74) Nellie D Shores
(85) 11/11/2011
(86) PCT JP2010/058575 de 14/05/2010
(87) WO 2010/131780 de 18/11/2010

(21) **PI 1010545-0** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 27/05/2009 US 12/473.158
(51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 7/06 (2006.01)
(54) "MESCLANDO RESULTADOS DE BUSCA"
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Michael J. Taylor, Filiip Radlinski, Milad Shokouhi
(74) Nellie D Shores
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/036487 de 27/05/2010
(87) WO 2010/138772 de 02/12/2010

(21) **PI 1010548-4** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 US 61/177238; 26/05/2009 US 61/181266; 11/05/2010 US 12/777838
(51) A24F 15/00 (2006.01), A24F 13/00 (2006.01)
(54) COMPÓSITO FLAVORIZANTE ENCAPSULADO, COMPÓSITO DE ADOÇANTE ARTIFICIAL ENCAPSULADO E PRODUTO.
(71) U.S. Smokeless Tobacco Company LLC (US)
(72) Frank Scott Atchley
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/11/2011
(86) PCT US10/034381 de 11/05/2010
(87) WO 2010/132444 de 18/11/2010

(21) **PI 1010550-6** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 13/05/2009 EP 09160129.4
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) FORMAS DE DOSAGEM, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PREPARAÇÕES PARA FORMAS DE DOSAGEM DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS FRACAMENTE SOLÚVEIS E, ÁGUA.
(71) Basf Se (DE)
(72) Karl Kolter, Dejan Djuric
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP10/056447 de 11/05/2010
(87) WO 2010/130728 de 18/11/2010

(21) **PI 1010551-4** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 15/05/2009 US 61/178757
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA COMISSIONAR UM DISPOSITIVO DE CAMPO SEM FIO, E PARA CONFIRMAR CONECTIVIDADE DE UM DISPOSITIVO DE CAMPO SEM FIO.
(71) Fischer-Rosemount Systems, Inc (US)
(72) Joseph Citrano, III, Todd M. Toepke, Alan R. Dewey, Alden C. Russell, III, Eric D. Rotvold
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/11/2011
(86) PCT US10/034889 de 14/05/2010
(87) WO 2010/132761 de 18/11/2010

(21) **PI 1010552-2** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 EP 09006397.5
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATRAÇÃO, E, MÉTODO PARA ATRACAR UMA EMBARCAÇÃO.
(71) Single Buoy Moorings Inc. (CH)
(72) Pieter Liem, Jack Pollack, Sébastien Jean-François Truchi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/11/2011
(86) PCT NL2010/050280 de 12/05/2010
(87) WO 2010/131965 de 18/11/2010

(21) **PI 1010553-0** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 14/05/2009 EP 09251312.6
(51) B01J 29/18 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 67/37 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CARBONILAÇÃO.
(71) BP Chemicals Limited (GB)
(72) Evert Jan Ditzel, Bodgan Costin Gagea
(74) Orlando de Souza
(85) 11/11/2011
(86) PCT GB2010/000893 de 06/05/2010
(87) WO 2010/130971 de 18/11/2010

(21) **PI 1010555-7** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 EP pct/ep2009/055739
(51) B01J 19/00 (2006.01)
(54) MICRORREATOR DE REAÇÃO CONTÍNUA.
(71) Lonza AG (CH)
(72) Norbert Kockmann
(74) Orlando de Souza
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/056594 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130808 de 18/11/2010

(21) **PI 1010556-5** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 14/05/2009 DE 10 2009 021 398.8; 23/12/2009 DE 10 2009 060 252.6; 11/02/2010 DE 10 2010 007 553.1
(51) B01D 39/08 (2006.01)
(54) TECIDO DE FILTRO PARA UM FILTRO DE FITA.
(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)
(72) Joachim Gier-Zucketto, Mathias Bartel, Dieter Vogl, Joachim Kuhlmann
(74) Orlando de Souza
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/002891 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130412 de 18/11/2010

(21) **PI 1010557-3** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 US 61/177,114; 10/05/2010 US 12/776,499
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04J 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA ALOCAÇÃO DE RECURSOS DE RÁDIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE FREQUÊNCIA ORTOGONAL.
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(72) Mark C. Cudak, Amitabha Ghosh, William J. Hillery, Bishwarup Mondal, Anup K. Talukdar, Eugene Visotsky, Frederick W. Vook, Fan Wang
(74) Orlando de Souza
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034289 de 11/05/2010
(87) WO 2010/132386 de 18/11/2010

(21) **PI 1010561-1** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 01/06/2009 US 61/183,030; 20/01/2010 US 61/296,784
(51) F16L 11/04 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01)
(54) MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL FLEXÍVEL COM BAIXA PERMEAÇÃO
(71) The Gates Corporation (US)
(72) Lance Miller, Dana Stripe, Douglas D. Schelhaas
(74) Nellie D Shores
(85) 24/11/2011
(86) PCT US2010/001595 de 01/06/2010
(87) WO 2010/141073 de 09/12/2010

(21) **PI 1010562-0** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/217,268; 31/08/2009 US 12/551.339
(51) G06Q 50/00 (2006.01)
(54) "EXPERIÊNCIA DE MÍDIA COMPARTILHADA INTEGRADA A AVATAR"
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Andrew Lawrence Mattingly, Brian Charles Kramp, Thomas M. Soemo, Eddie Mays
(74) Nellie D Shores
(85) 24/11/2011
(86) PCT US2010/036428 de 27/05/2010
(87) WO 2010/138734 de 02/12/2010

(21) **PI 1010563-8** A2 **1.3**
(22) 24/05/2010
(30) 25/05/2009 EP 091609990
(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01)
(54) "FORMULAÇÃO OLEOSA DE MITOTANO, MÉTODO PARA O PREPARO DA MESMA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA"
(71) Hra Pharma LLC (US)
(72) Florian Battung, Emad Hassan, Lionel Sansoe
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 24/11/2011
(86) PCT IB2010/052292 de 24/05/2010
(87) WO 2010/136952 de 02/12/2010

(21) **PI 1010564-6** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 22/06/2009 EP 091633289
(51) B29C 47/00 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), C08F 255/02 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01)
(54) "USO DE UM TUBO E MÉTODO DE TRANSPORTE DE ÁGUA"
(71) Borealis AG (AT)
(72) Tanja Piel, Martin Anker, Per-Ola Hagstrand, Jeroen Oderkerk
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 24/11/2011
(86) PCT EP2010/058706 de 21/06/2010
(87) WO 2010/149607 de 29/12/2010

(21) **PI 1010565-4** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 26/05/2009 NO 20092032
(51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)
(54) SISTEMA SUBMARINO DE TRANSPORTE DE FLUIDOS

(71) Framo Engineering AS (NO)
(72) Stig Kâre Kanstad, Erik Nilsen
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(85) 24/11/2011
(86) PCT NO2010/000187 de 25/05/2010
(87) WO 2010/137989 de 02/12/2010

(21) **PI 1010566-2** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 15/05/2009 EP 09160369.6
(51) C08L 23/02 (2006.01), C04B 2/00 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08L 51/00 (2006.01)
(54) DISPERSÕES AQUOSAS DE POLÍMERO.
(71) Sika Technology AG (CH)
(72) Christian Bürge, André Peter, Franz Wombacher
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/056539 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130780 de 18/11/2010

(21) **PI 1010567-0** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 15/05/2009 US 61/178,730
(51) A61K 31/415 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES SUBLINGUAIS DE DEXMEDETOMIDINA E MÉTODOS DE USO E APARELHO QUE OS EMPREGA
(71) Recro Pharma, Inc (US)
(72) Henwood, Geraldine Anne, Mack, Randall Jerome, Sharr, Christopher Thomas, Koleng Jr., John Joseph
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
(85) 16/11/2011
(86) PCT US2010/035136 de 17/05/2010
(87) WO 2010/132882 de 18/11/2010

(21) **PI 1010568-9** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 14/05/2009 EP 09006511.1
(51) H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01), H01F 41/06 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA PRODUZIR UM ENROLAMENTO DE DISCO"
(71) ABB Technology AG (CH)
(72) Benjamin Weber
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/002591 de 28/04/2010
(87) WO 2010/130337 de 18/11/2010

(21) **PI 1010572-7** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 14/05/2009 FR PCT/FR2009/000562
(51) C23C 2/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA METÁLICA REVESTIDA DE APARÊNCIA MELHORADA.
(71) Arcelormittal Investigación Y Desarrollo, S.L. (ES)
(72) Luc Diez, Jean-Michel Mataigne, Bertrand Orsal, Hubert Saint Raymond
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT FR2010/000364 de 11/05/2010
(87) WO 2010/130895 de 18/11/2010

(21) **PI 1010573-5** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 GB 0908152.2; 12/05/2009 GB 0908151.4
(51) C25C 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA REDUÇÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA SÓLIDA.
(71) Metalysis Limited (GB)
(72) Peter G. Dudley, Allen Richard Wright
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT GB2010/000954 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130995 de 18/11/2010

(21) **PI 1010574-3** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 EP 09 159925.8; 11/05/2009 EP 09 159929.0
(51) A61K 35/74 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/10 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) CEREAL INFANTIL COMPREENDENDO MICRO-ORGANISMOS PROBIÓTICOS NÃO REPLICANTES.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Annick Mercenier, Sophie Héléne Nutten, Guénolée Prioult
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/056404 de 11/05/2010
(87) WO 2011/000621 de 06/01/2011

(21) **PI 1010575-1** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 14/05/2009 US 12/466,281
(51) B62D 53/08 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE ACOPLAMENTO DE QUINTA RODA COM MECANISMO DE TRAVAMENTO REMOVÍVEL.
(71) Fontaine Fifth Wheel Company (US)
(72) Steven William Mann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034946 de 15/05/2010
(87) WO 2010/132798 de 18/11/2010

(21) **PI 1010576-0** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 US 61/177,241; 11/05/2009 US 61/177,243; 11/05/2009 US 61/177,246; 11/05/2009 US 61/177,244; 11/05/2009 US 61/177,245
(51) A61K 31/122 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS ONCOLÓGICOS USANDO TRANSFERIDORES EPIMETABÓLICOS, MOLÉCULAS INTRACELULARES MULTIDIMENSIONAIS OU INFLUENCIADORES AMBIENTAIS.
(71) Berg Biosystems, LLC (US)
(72) Niven Rajin Narain, JOHN PATRICK MCCOOK, RANGAPRASAD SARANGARAJAN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034376 de 11/05/2010
(87) WO 2010/132440 de 18/11/2010

(21) **PI 1010577-8** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 15/05/2009 US 61/178,515
(51) B26B 21/58 (2006.01), B26B 21/60 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DA LÂMINA DE NAVALHA.
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Kenneth James Skrobis
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034675 de 13/05/2010
(87) WO 2010/132645 de 18/11/2010

(21) **PI 1010578-6** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 13/05/2009 US 61/177,782
(51) B26B 21/40 (2006.01)
(54) CARTUCHOS DE BARBEAR OU DEPILAR COM UMA PLURALIDADE DE ARRANJOS.
(71) The Gillette Company. (US)
(72) Paul Fathallah, William Thomas O'Connor
(74) Trench Rossi e Watanabe Advogados
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/033456 de 04/05/2010
(87) WO 2010/132227 de 18/11/2010

(21) **PI 1010579-4** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 14/05/2009 EP 09 160215.1
(51) C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01)
(54) ESPIRO-OXETANO NUCLEOSÍDEOS DE URACILA.
(71) Janssen Products, L.P (US) , Medivir AB (SE)
(72) Tim Hugo Maria Jonckers, Pierre Jean-Marie Bernard Raboisson, Koen Vandyck, Steven Maurice Paula Van Hoof, Lili Hu, Abdellah Tahri
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/056438 de 11/05/2010
(87) WO 2010/130726 de 18/11/2010

(21) **PI 1010580-8** A2 **1.3**
(22) 03/05/2010
(30) 12/05/2009 FR 09 02276
(51) E21B 17/042 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA PRODUZIR UMA CONEXÃO ROSCADA PARA PERFURAÇÃO E EXPLORAÇÃO DE POÇOS DE HIDROCARBONETOS, E A RESULTANTE CONEXÃO ROSCADA.
(71) Vallourec Mannesmann Oil & Gas France (FR) , Sumitomo Metal Industries, Ltd (JP)
(72) Olivier Caron, Eric Verger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/002682 de 03/05/2010
(87) WO 2010/130344 de 18/11/2010

(21) **PI 1010582-4** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 04/06/2009 US 61/184,292
(51) C07C 31/18 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE COMPONENTES DE UM CALDO DE FERMENTAÇÃO
(71) Genomatica, INC. (US)
(72) Warren Clark, Michael Japs, Mark J. Burk
(74) Veirano e Advogados Associados

(85) 05/12/2011
(86) PCT US2010/037329 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141780 de 09/12/2010

(21) **PI 1010584-0** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 10/06/2009 US 12/482429
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01)
(54) "TOQUE EM QUALQUER LUGAR PARA FALAR"
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Anne K.Sullivan, Lisa Stifelman, Kathleen J.Lee, Su Chuin Leong
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 07/12/2011
(86) PCT US2010/038213 de 10/06/2010
(87) WO 2010/144732 de 16/12/2010

(21) **PI 1010585-9** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 23/06/2009 EP 09305587.9
(51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 7/26 (2006.01), G06T 17/20 (2006.01), H04N 7/34 (2006.01)
(54) "COMPRESSÃO DE MALHAS 3D COM PADRÕES REPETIDOS"
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Kangying Cai, Yu Jin, Zhibo Chen
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 07/12/2011
(86) PCT EP2010/058048 de 09/06/2010
(87) WO 2010/149492 de 29/12/2010

(21) **PI 1010586-7** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 11/06/2009 US 12/483070
(51) H04W 4/02 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01)
(54) "FORNECIMENTO DE RESULTADOS DE PESQUISA A UM DISPOSITIVO COMPUTACIONAL"
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Karon A. Weber, Katrika Woodcock
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 07/12/2011
(86) PCT US2010/037649 de 07/06/2010
(87) WO 2010/144372 de 16/12/2010

(21) **PI 1010589-1** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 08/06/2009 US 12/480,230
(51) H01R 13/62 (2006.01)
(54) CABO PARA APRIMORAR AS MEDIÇÕES DE BIOPOTENCIAL
(71) Carefusion 209, Inc. (US)
(72) William Kolasa, Daniel J. Lombardi, Eric Garz, Geoffrey Reber
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 06/12/2011
(86) PCT US2010/037370 de 04/06/2010
(87) WO 2010/144314 de 16/12/2010

(21) **PI 1010590-5** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 08/06/2009 US 61/184,953
(51) C11D 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA UTILIZANDO A INCORPORAÇÃO DIRETA DE TENSOATIVOS CONCENTRADOS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Geoffrey Marc Wise
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 06/12/2011
(86) PCT US2010/037704 de 08/06/2010
(87) WO 2010/144397 de 16/12/2010

(21) **PI 1010591-3** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 08/06/2009 DE 10 2009 026 824.3
(51) C08L 9/06 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), G10K 11/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO VULCANIZÁVEL COM PROPRIEDADES DE ATENUAÇÃO ACÚSTICA
(71) Henkel Ag & Co. Kgaa (DE)
(72) Rainer Kohlstrung, Takehito Yamada
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 06/12/2011
(86) PCT EP2010/057591 de 01/06/2010
(87) WO 2010/142563 de 16/12/2010

(21) **PI 1010592-1** A2 **1.3**
(22) 18/03/2010
(30) 17/06/2009 JP 2009-144461
(51) B24C 1/10 (2006.01), F16F 1/02 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01), B21F 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MOLA EM ESPIRAL
(71) Nhk Spring CO. Ltd (JP)
(72) Akira Tange, Hideki Okada, Motoi Uesugi, Yosuke Hisano
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 06/12/2011
(86) PCT JP2010/054689 de 18/03/2010
(87) WO 2010/146907 de 23/12/2010

(21) **PI 1010593-0** A2 **1.3**
(22) 16/06/2010
(30) 16/09/2009 FR 0954024
(51) B60L 11/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MÉTODO PARA CARREGAR E/OU GERAR ENERGIA PARA UM SISTEMA DE TRAÇÃO DE UM VEÍCULO MOTORIZADO ACOPLADO A UMA BATERIA
(71) Renault s.a.s. (FR)
(72) Benoit Briane, Serge Loudot
(74) Custódio de Almeida & Cia.
(85) 06/12/2011
(86) PCT EP2010/058484 de 16/06/2010
(87) WO 2010/146092 de 23/12/2010

(21) **PI 1010594-8** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 15/05/2009 US 61/178,682
(51) E04H 12/00 (2006.01), B66F 1/02 (2006.01), B66F 19/00 (2006.01), B66F 3/30 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01), F03D 11/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MASTRO TURBINA DE VENTO
(71) Redriven Power Inc. (CA)
(72) Christopher Bernard Grant
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2011
(86) PCT CA2010/000719 de 14/05/2010
(87) WO 2010/130039 de 18/11/2010

(21) **PI 1010596-4** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 16/05/2009 EP 09006635.8
(51) H01F 3/04 (2006.01), H01F 27/25 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01)
(54) NÚCLEO DE TRANSFORMADOR
(71) ABB Technology AG (CH)
(72) Michael Luckey, Wolfgang Monig, Benjamin Weber
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/002592 de 28/04/2010
(87) WO 2010/133286 de 25/11/2010

(21) **PI 1010597-2** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 13/05/2009 DE 10 2009 021 205.1
(51) H02P 6/00 (2006.01), H02P 6/18 (2006.01), H02P 8/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA RECONHECER BLOQUEIO DE MOTORES ELÉTRICOS, COMUTADOS EM FORMA ELÉTRICA
(71) Elmos Semiconductor AG (DE)
(72) Jorg Hartzsch
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/056586 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130802 de 18/11/2010

(21) **PI 1010598-0** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 14/05/2009 EP 09 160248.2
(51) C02F 3/10 (2006.01)
(54) ELEMENTO TRASNPORTADOR, SISTEMA DE TRATAMENTO BIOLOGICO DE AGUA E SEU USO, E METODO PARA TRATAR BIOLOGICAMENTE AGUAS RESIDUAIS
(71) Ovivo Luxembourg S.A.R.L (LU)
(72) Petri Pajuniemi, Mikko Siivonen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2011
(86) PCT FI2010/050389 de 14/05/2010
(87) WO 2010/130881 de 18/11/2010

(21) **PI 1010600-6** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 15/05/2009 US 61/178,677; 29/03/2010 US 61/318,413
(51) C07D 213/76 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) ARIL PIRIDINA COMO INIBIDORES DE ALDOSTERONA SINTASE
(71) Novartis AG (CH)
(72) Sylvie Chamoin, Qi-Ying Hu, Julien Papillon
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/056572 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130796 de 18/11/2010

(21) **PI 1010602-2** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 13/05/2009 US 61/213,166
(51) H04L 9/28 (2006.01)
(54) SISTEMA E METOOD PARA IDENTIFICAR E AUTENTICAR COM SEGURANCA DISPOSITIVOS EM UM SISTEMA DE CRIPTOGRAFIA SIMETRICA
(71) Daniel Wayne Engels (US) , Eric Myron Smith (US) , Troy A. Schultz (CA)
(72) Daniel Wayne Engels, Eric Myron Smith, Troy A. Schultz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/11/2011
(86) PCT US2010/034777 de 13/05/2010
(87) WO 2010/132695 de 18/11/2010

(21) **PI 1010603-0** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010

(30) 22/05/2009 JP 2009-124249; 15/07/2009 JP 2009-166937; 13/01/2010 JP 2010-005092
(51) B60R 16/02 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01)
(54) ARRANJO DE MONTAGEM DE COMPONENTE DE VEÍCULO
(71) Nissan Motor Co., LTD. (JP)
(72) Makoto Iwasa, Nobuhiro Mori, Satoshi Shigematsu, Kenji Tamura
(85) 22/11/2011
(86) PCT IB2010/001098 de 12/05/2010
(87) WO 2010/133934 de 25/11/2010

(21) **PI 1010605-7** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 22/05/2009 US 61/180,800; 05/05/2010 US 12/774,168
(51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04B 17/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) SISTEMAS, EQUIPAMENTOS E MÉTODOS PARA GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA EM CANAIS DE DOWNLINK EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Ritesh K. Madan, Ashwin Sampath, Saurabh R. Tavildar
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 22/11/2011
(86) PCT US2010/033928 de 06/05/2010
(87) WO 2010/135089 de 25/11/2010

(21) **PI 1010606-5** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 27/05/2009 US 12/472,710
(51) A61M 5/145 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDOS, APARELHO DE VÁLVULA PARA USO EM UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDOS QUE POSSUI UM TUBO DE ENTRADA DE SAÍDA E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDOS DE UM TUBO DE ENTRADA CONECTADA A UM RESERVATÓRIO DE FLUIDOS PARA UM TUBO DE SAÍDA EM UM CICLO DE BOMBEAMENTO.
(71) Carefusion 303, Inc. (US)
(72) Brett H. Franks
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 22/11/2011
(86) PCT US2010/036230 de 26/05/2010
(87) WO 2010/138612 de 02/12/2010

(21) **PI 1010607-3** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 28/05/2009 KR 1020090047192; 27/08/2009 KR 1020090079948; 24/05/2010 KR 1020100047875
(51) D06F 37/22 (2006.01)
(54) LAVADORA DE ROUPAS
(71) LG Eletronics Inc. (KR)
(72) IG Geun Kwon, Jae Hyun Choi
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 22/11/2011
(86) PCT KR2010/003410 de 28/05/2010
(87) WO 2010/137913 de 02/12/2010

(21) **PI 1010608-1** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 27/05/2009 EP 09161264.8
(51) C08G 18/28 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C08G 18/83 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01)
(54) POLIÉSTER SILANO-FUNCIONAL EM COMPOSIÇÕES DE CURA DE UMIDADES BASEADAS EM POLÍMEROS SILANO-FUNCIONAIS.
(71) Sika Technology AG (CH)
(72) Daniele Rutz, Marcel Oertli, Barbara Jucker
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 22/11/2011
(86) PCT EP2010/057295 de 27/05/2010
(87) WO 2010/136511 de 02/12/2010

(21) **PI 1010609-0** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 27/05/2009 EP 09161265.5
(51) C08G 18/28 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CURA DE UMIDADE COM INTENSIDADE INICIAL APRIMORADA.
(71) Sika Technology AG (CH)
(72) Marcel Oertli
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 22/11/2011
(86) PCT EP2010/057296 de 27/05/2010
(87) WO 2010/136512 de 02/12/2010

(21) **PI 1010611-1** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 11/06/2009 US 61/186.035
(51) C10G 45/02 (2006.01), C10G 45/32 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A HIDROGENAÇÃO E HIDRODESSULFURIZAÇÃO SELETIVAS DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE GASOLINA DE PIRÓLISE.
(71) Shell Internationale Reserarch Maatschappij B.V. (NL)
(72) Dane Clark Grenoble, Paul Benjerman Himelfarb, Michael Norris Treybig, Brian Scott Vanderwilp
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 08/12/2011
(86) PCT US2010/037864 de 09/06/2010
(87) WO 2010/144512 de 16/12/2010

(21) **PI 1010613-8** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 08/06/2009 US 61/184932
(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO CÍLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA, DISTÚRBIO E/OU CONDIÇÃO, E PARA REDUZIR A INGESTÃO DE ALIMENTO, PESO CORPORAL E/OU GANHO DE PESO CORPORAL.
(71) Astrazeneca AB. (SE)
(72) John H. Dodd, Yi-Qun Shi, Wei Yang
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/12/2011
(86) PCT SE2010/050626 de 07/06/2010
(87) WO 2010/144038 de 16/12/2010

(21) **PI 1010615-4** A2 **1.3**
(22) 09/04/2010
(30) 08/06/2009 IT MI2009A000995
(51) D04B 15/88 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DO ARTIGO SENDO FORMADO, PARA MÁQUINAS DE MALHARIA CIRCULARES.
(71) Santoni S.P.A. (IT)
(72) Tiberio Lonati, Ettore Lonati, Fausto Lonati
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/12/2011
(86) PCT EP2010/054731 de 09/04/2010
(87) WO 2010/142478 de 16/12/2010

(21) **PI 1010616-2** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 08/06/2009 FR 09 02754
(51) C22C 14/00 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01)
(54) LIGA DE TITÂNIO PARTICULARMENTE ADAPTADA PARA O FORJAMENTO A QUENTE E PROCESSO DE TRATAMENTO TÉRMICO DE PRODUTOS SEMIACABADOS FEITOS DE LIGA DE TITÂNIO.
(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(72) Francis Sniak, Jean-Michel De Monicault
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/12/2011
(86) PCT EP2010/058038 de 08/06/2010
(87) WO 2010/142701 de 16/12/2010

(21) **PI 1010617-0** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 09/06/2009 NL PCT/NL2009/050319
(51) A61K 35/20 (2006.01), A61K 35/66 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, USO NÃO MÉDICO DA COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA PREPRAR UMA COMPOSIÇÃO.
(71) N.V. Nutricia (NL)
(72) Erwin Peke Meijer, Maarten Anne Hoijer
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/12/2011
(86) PCT NL2010/050346 de 07/06/2010
(87) WO 2010/143947 de 16/12/2010

(21) **PI 1010618-9** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 11/06/2009 JP 2009-140447
(51) B23B 51/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO.
(71) Tungaloy Corporation (JP)
(72) Kengo Wada, Koji Nisikawa
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/12/2011
(86) PCT JP2010/059542 de 04/06/2010
(87) WO 2010/143595 de 16/12/2010

(21) **PI 1010619-7** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 04/06/2009 EP 09161976.7
(51) A61L 27/38 (2006.01)
(54) BIOMATERIAL MULTIDIMENSIONAL E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) Universite Catholique de Louvain (BE) , Cliniques Universitaires Saint-Luc (BE)
(72) Denis Dufrane, Christian Delloye
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/12/2011
(86) PCT EP2010/057847 de 04/06/2010
(87) WO 2010/139792 de 09/12/2010

(21) **PI 1010620-0** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010

(30) 03/06/2009 US 61/183,774
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 51/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE CONJUGAÇÃO
(71) Immunogen, Inc. (US)
(72) Brenda A. Kellogg, Rajeeva Singh, Ravi V. J. Chari
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 05/12/2011
(86) PCT US2010/037046 de 02/06/2010
(87) WO 2010/141566 de 09/12/2010

(21) **PI 1010622-7** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 27/05/2009 DE 102009023915.4
(51) C08K 3/34 (2006.01)
(54) MISTURAS DE BORRACHAS DIÊNCIAS FUNCIONALIZADAS COM TRIMETILOLPROPANO E ÁCIDO GRAXO, UM MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO E SUA UTILIZAÇÃO
(71) Lanxess Deutschland GMBH (DE)
(72) Norbert Steinhauser, Heike Kloppenburg, David Hardy, Alex Lucassen, Dietmar Hoff, Michaela Meiers
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 24/11/2011
(86) PCT EP2010/056663 de 14/05/2010
(87) WO 2010/136345 de 02/12/2010

(21) **PI 1010624-3** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 25/05/2009 DE 10 2009 022 509.9
(51) C01B 3/50 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE
(71) Thyssenkrupp Uhde GMBH (DE)
(72) Johannes Menzel
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT EP2010/056154 de 06/05/2010
(87) WO 2010/136313 de 02/12/2010

(21) **PI 1010626-0** A2 **1.3**
(22) 08/11/2010
(51) F01L 1/34 (2006.01)
(54) "DISPOSITO DE CONTROLE PARA MECANISMO DE REGULAGEM DE VÁLVULA VARIÁVEL HIDRÁULICO"
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Haruhito Fujimura, Yuu Yokoyama, Masaki Numakura
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT JP2010/069858 de 08/11/2010
(87) WO 2012/063312 de 18/05/2012

(21) **PI 1010627-8** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 11/06/2009 JP 2009-140069
(51) H05B 33/04 (2006.01), H01L 51/50 (2006.01), H05B 33/02 (2006.01), H05B 33/10 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE VÍDEO EL E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO"
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Manabu Niboshi, Takeshi Hirase, Yuhki Kobayashi
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT JP2010/001465 de 03/03/2010
(87) WO 2010/143337 de 16/12/2010

(21) **PI 1010639-1** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 13/05/2009 US 61/177,753; 17/09/2009 US 61/243,338
(51) A61K 9/28 (2006.01)
(54) SISTEMA FARMACÊUTICO PARA DISTRIBUIÇÃO TRANSMEMBRANA
(71) Protein Delivery Solutions, LLC (US)
(72) David R. Carver, Troy Fohrman, Sean William Reynolds
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034606 de 12/05/2010
(87) WO 2010/132605 de 18/11/2010

(21) **PI 1010640-5** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 13/05/2009 GB 09 08201.7
(51) F16J 15/34 (2006.01)
(54) MONTAGENS DE VEDAÇÕES
(71) John Crane Uk Limited (GB) , ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(72) Nicholas Derek Quarmby, Kjell Klintenstedt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT GB2010/000886 de 06/05/2010
(87) WO 2010/130969 de 18/11/2010

(21) **PI 1010642-1** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 14/05/2009 US 61/178,391; 11/06/2009 US 61/186,342
(51) G01N 33/50 (2006.01)
(54) TECNOLOGIAS DE PLATAFORMA PARA DOENÇAS OCORRENDO ESPONTANEAMENTE
(71) Oatmeal Biotechnologies Group, L.L.C. (US)
(72) Matthew Frank
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/035019 de 14/05/2010
(87) WO 2010/132847 de 18/11/2010

(21) **PI 1010644-8** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 15/05/2009 US 61/178,551; 11/12/2009 US 61/285,766
(51) C07D 213/55 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07D 213/60 (2006.01), C07D 401/00 (2006.01), C07D 405/00 (2006.01), C07D 413/00 (2006.01), C07D 417/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/06 (2006.01), C07D 498/06 (2006.01)
(54) INIBIDORES DA REPLICAÇÃO DO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA
(71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(72) Christiane Yoakim, Murray D. Bailey, Francois Bilodeau, Rebekah J. Carson, Lee Fader, Stephen kawai, Steven Laplante, Bruno Simoneau, Simon Surprenant, Carl Thibeault, Youla S. Tsantrizos, Sebastien Morin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT CA2010/000707 de 13/05/2010
(87) WO 2010/130034 de 18/11/2010

(21) **PI 1010645-6** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 US 61/177,043
(51) G01V 7/00 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA AVALIAÇÃO POR MULTISSENSORES DE UMA PROPRIEDADE DE UMA FORMAÇÃO DE TERRA
(71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(72) Alexandr N.Vasilevksiy, Yuliy A. Dashevsky, Daniel T. Georgi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034367 de 11/05/2010
(87) WO 2010/132432 de 18/11/2010

(21) **PI 1010646-4** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 AT A719/2009
(51) F24J 2/34 (2006.01), F24J 2/26 (2006.01)
(54) APARELHO PARA AQUECER ÁGUA DE SERVIÇO
(71) Walter Freller (AT)
(72) Walter Freller
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT AT2010/000163 de 12/05/2010
(87) WO 2011/140574 de 17/11/2011

(21) **PI 1010647-2** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 12/05/2009 EP 09159964.7
(51) A61K 38/40 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23J 1/20 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23C 19/05 (2006.01), A23C 23/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE (A) UM INIBIDOR DE FOSFOINOSITÍDEO 3-QUINASE E (B) UM COMPOSTO ANTIDIABÉTICO PARA USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS PROLIFERATIVAS
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Magali Faure, Bing Wang, Jeroen Antonius Johannes Schmitt
(74) Dannemann, Siemse, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/056238 de 07/05/2010
(87) WO 2010/130644 de 18/11/2010

(21) **PI 1010648-0** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 US 61/177,243; 11/05/2009 US 61/177,241; 11/05/2009 US 61/177,244; 11/05/2009 US 61/177,246; 11/05/2009 US 61/177,245
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C40B 40/08 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA O DIAGNÓSTICO DE DISTÚRBIOS ONCOLÓGICOS USANDO TRANSFERIDORES EPIMETABÓLICOS, MOLÉCULAS INTRACELULARES MULTIDIMENSIONAIS OU INFLUENCIADORES AMBIENTAIS
(71) Berg Biosystems, LLC (US)
(72) Niven Rajin Narain, John Patrick Mccook, Rangaprasad Sarangarajan
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034427 de 11/05/2010
(87) WO 2010/132486 de 18/11/2010

(21) **PI 1010650-2** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 08/06/2009 DE 10 2009 025 223.1
(51) B23B 51/02 (2006.01)
(54) BROCA
(71) Mapal Fabrik Für Präzisionswerkzeuge DR. Kress KG (DE)
(72) Ulrich Krenzer, Peter Marz
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 08/12/2011
(86) PCT EP2010/003417 de 08/06/2010
(87) WO 2010/142411 de 16/12/2010

(21) **PI 1010652-9** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 25/06/2009 DE 102009027206.2
(51) C11D 1/722 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), D06L 1/02 (2006.01), D06L 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE LIMPEZA QUÍMICA DE ARTIGOS TÊXTEIS, USO DE UM SOLVENTE E AGENTE DE LIMPEZA LÍQUIDO.
(71) Chemische Fabrik Kreussler & CO. GMBH (DE)
(72) Manfred Seiter, Cord Meyer, Helmut Eigen
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 08/12/2011
(86) PCT EP2010/058318 de 14/06/2010
(87) WO 2010/149521 de 29/12/2010

(21) **PI 1010653-7** A2 **1.3**
(22) 14/04/2010
(30) 11/06/2009 KR 1020090051895
(51) F25D 17/06 (2006.01), F25C 1/00 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR.
(71) LG Electronics INC (KR)
(72) Dong Hoon Lee, Tae Hee Lee, Donghoon Lee
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 08/12/2011
(86) PCT KR2010/002300 de 14/04/2010
(87) WO 2010/143809 de 16/12/2010

(21) **PI 1010654-5** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 11/06/2009 IT TO2009A000447
(51) B65D 77/24 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS.
(71) Soremartec S.A. (BE)
(72) Mauro Raballo
(74) Antonella Carminatti
(85) 08/12/2011
(86) PCT IB2010/052560 de 09/06/2010
(87) WO 2010/143143 de 16/12/2010

(21) **PI 1010656-1** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 15/05/2009 FR 0953234
(51) C08F 265/04 (2006.01), C08F 291/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO ENXERTADO
(71) Arkema France (FR)
(72) Thierry Pascal, Bruno Brechard
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/11/2011
(86) PCT FR2010/050870 de 06/05/2010
(87) WO 2010/130921 de 18/11/2010

(21) **PI 1010659-6** A2 **1.3**
(22) 17/03/2010
(30) 15/05/2009 JP 2009-119160
(51) B60C 19/08 (2006.01), B29D 30/60 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01)
(54) PNEU
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd. (JP)
(72) Takeshi Kuroki
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 16/11/2011
(86) PCT JP2010/054517 de 17/03/2010
(87) WO 2010/131517 de 18/11/2010

(21) **PI 1010661-8** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 15/05/2009 EP 09160404.1
(51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO
(71) Basf Se (DE)
(72) Heike Brüser, Daniel Hummerich, Claus Bollschweiller, Cartsten Schwalb
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/056536 de 12/05/2010
(87) WO 2010/139539 de 09/12/2010

(21) **PI 1010662-6** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 20/05/2009 LU 91572
(51) C21B 9/04 (2006.01), C21B 9/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE AQUECEDOR REGENERATIVO
(71) Paul Wurth S.a. (LU)
(72) Jean-Paul Simoes
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/056422 de 11/05/2010
(87) WO 2010/133476 de 25/11/2010

(21) **PI 1010665-0** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 28/05/2009 KR 1020090047192; 27/08/2009 KR 1020090079950; 24/05/2010 KR 1020100047877
(51) D06F 37/22 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVANDERIA
(71) Lg Eletronics Inc. (KR)
(72) Ig Geun Kwon, Young Suk Kim, Hyun Seok Seo, Min Gyu Jo
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 25/11/2011
(86) PCT KR2010/003405 de 28/05/2010
(87) WO 2010/137909 de 02/12/2010

(21) **PI 1010667-7** A2 **1.3**
(22) 02/03/2010
(30) 27/05/2009 JP 2009-127933
(51) G02F 1/13363 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITOR DE CRISTAL LÍQUIDO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Akira Sakai
(74) Dannemann, Siemse, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/11/2011
(86) PCT JP2010/053351 de 02/03/2010
(87) WO 2010/137372 de 02/12/2010

(21) **PI 1010668-5** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 27/05/2009 GB 09 08990.5; 11/07/2009 GB 09 12051.0
(51) G01D 5/353 (2006.01)
(54) SENSOR ÓTICO DE MÉTODO DE USO
(71) Silixa Limited (GB)
(72) Mahmound Farhadiroushan, Ton Richard Parker, Sergy Shatalin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler
(85) 25/11/2011
(86) PCT GB2010/050888 de 27/05/2010
(87) WO 2010/136809 de 02/12/2010

(21) **PI 1010669-3** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 26/05/2009 EP 09 161093.1
(51) C08L 23/08 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMETRO PARA TUBOS RETICULADOS
(71) Borealis Ag (AT)
(72) Carl-Gustav Ek, Joroen Oderkerk, Magnus Palmlof, Tua Sundholm
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler
(85) 25/11/2011
(86) PCT EP2010/056938 de 20/05/2010
(87) WO 2010/136373 de 02/12/2010

(21) **PI 1010670-7** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 27/05/2009 GB 09 08990.5; 11/07/2009 GB 09 12051.0
(51) G01D 5/353 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA SENSORIAMENTO ÓTICO
(71) Silixa Limited (GB)
(72) Mahmoud Farhadiroushan, Tom Richard Parker, Sergey Shatalin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler
(85) 25/11/2011
(86) PCT GB2010/050889 de 27/05/2010
(87) WO 2010/136810 de 02/12/2010

(21) **PI 1010671-5** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 20/05/2009 IT TO2009 A 000385
(51) F23K 5/00 (2006.01), F23N 1/00 (2006.01), F23N 5/12 (2006.01), F23N 5/20 (2006.01), F16K 31/48 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR O SUPRIMENTO DE GÁS PARA UM QUEIMADOR
(71) Eltek S.P.A. (IT)
(72) Constanzo Gadini, Paolo Colombo
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT IB2010/052242 de 20/05/2010
(87) WO 2010/134040 de 25/11/2010

(21) **PI 1010673-1** A2 **1.3**
(22) 19/05/2010
(30) 22/05/2009 DE 10 2009 023 115.3
(51) F26B 15/16 (2006.01), F26B 3/28 (2006.01)
(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO PARA A APLICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO EM UMA PEÇA DE TRABALHO
(71) Dürr Systems Gmbh (DE)
(72) Bernhard Schmitt, Gerald Dalibor, Jerzy Mrozek, Jörg Fojtzik
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/056869 de 19/05/2010
(87) WO 2010/133624 de 25/11/2010

(21) **PI 1010674-0** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 27/05/2009 US 61/217,116; 27/05/2009 US 61/217,117; 27/05/2009 US 61/217,124; 27/05/2009 US 61/217,129

(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)
(54) COMPOSTOS POLIMÉRICOS DE AGENTES IMUNOMODULATÓRIOS
(71) Selecta Biosciences, Inc. (US)
(72) Charles Zepp, Grayson B. Lipford, Yun Gao, Lloyd Johnston, Fen-Ni Fu, Mark J. Keegan, Sam Baldwin
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler
(85) 25/11/2011
(86) PCT US2010/001561 de 26/05/2010
(87) WO 2010/138194 de 02/12/2010

(21) **PI 1010675-8** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 20/05/2009 US 12/469,388
(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 29/04 (2006.01)
(54) APARELHO DE CORTE DE CONDUTO AUXILIAR
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Anthony C. Zaveky, Steven G. Blair, Christopher W. Guidry, Steve Rosenblatt
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/035512 de 20/05/2010
(87) WO 2010/135490 de 25/11/2010

(21) **PI 1010676-6** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 20/05/2009 US 12/469,272
(51) F15B 11/046 (2006.01), F15B 15/22 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01)
(54) ATUADOR ATUADO POR FLUXO E MÉTODO
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Yang Xu, Richard Xu, Ronnie David Russell, Namhyo Kim, Lale Korkmaz
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/034743 de 13/05/2010
(87) WO 2010/135150 de 25/11/2010

(21) **PI 1010678-2** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 27/05/2009 JP 2009-127340
(51) C22C 38/14 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
(54) CHAPADE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CHAPA DE AÇO BANHADA A QUENTE E CHAPA DE AÇO BANHADA A QUENTE DE LIGA QUE TÊM EXCELENTES CARACTERÍSTICAS DE FADIGA, ALONGAMENTO E COLISÃO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA AS DITAS CHAPAS DE AÇO
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Kunio Hayashi, Toshimasa Tomokiyo, Nobuhiro Fujita, Naoki Matsutani, Koichi Goto
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT JP2010/003541 de 26/05/2010
(87) WO 2010/137317 de 02/12/2010

(21) **PI 1010680-4** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 21/05/2009 US 61/216,733; 21/05/2009 US 61/216,746; 21/01/2010 US 61/297,063
(51) A62D 3/02 (2007.01), C02F 11/04 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01)
(54) USO DE DIGESTÃO DE ANAERÓBICOS PARA DESTRUIR RISCO BIOLÓGICO E PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE BIOGÁS
(71) Highmark Renewables Research Limited Partnership (CA)
(72) Xiaomei Li, Tiejun Gao
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT CA2010/000752 de 20/05/2010
(87) WO 2010/132987 de 25/11/2010

(21) **PI 1010682-0** A2 **1.3**
(22) 16/04/2010
(30) 22/05/2009 JP 2009-124753
(51) G02F 1/13 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G03B 35/16 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO ESTEREOSCÓPICA E MÉTODO PARA ACIONAR O MESMO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Masahiro Imai, Noriyuki Nakane
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT JP2010/056845 de 16/04/2010
(87) WO 2010/134409 de 25/11/2010

(21) **PI 1010685-5** A2 **1.3**
(22) 19/03/2010
(30) 20/05/2009 US 12/469,370
(51) E21B 33/05 (2006.01), E21B 33/16 (2006.01)
(54) SISTEMA APERFEIÇOADO DE TAMPÃO DE CIMENTAÇÃO SUBMARINO COM FERRAMENTA DE LANÇAMENTO DE TAMPÃO
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) David Fernando Laurel, Kurt Randall Koenig
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/027926 de 19/03/2010
(87) WO 2010/135019 de 25/11/2010

(21) **PI 1010686-3** A2 **1.3**
(22) 16/06/2010
(30) 17/06/2009 EP 09162939.4
(51) C07K 14/415 (2006.01)
(54) "CLONAGEM, EXPRESSÃO DE LEVEDURA, PURIFICAÇÃO E ATIVIDADE BIOLÓGICA DA REGIÃO DE EXTENSÃO DA SUBUNIDADE ALFA'DA GLOBULINA 7S DE SOJA ENVOLVIDA NA HOMEOSTASE DO COLESTEROL DA CÉLULA HEP G2"
(71) INDENA S.P.A (IT)
(72) PAOLO MORAZZONI, ANTONELLA RIVA, CESARE PONZONE, DAVIDE BERLANDA, MARCELO DURANTI, ALESSANDRO CONSONNI
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/12/2011
(86) PCT EP2010/003627 de 16/06/2010
(87) WO 2010/145820 de 23/12/2010

(21) **PI 1010687-1** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 15/06/2009 ZA 2009/04173
(51) H01F 3/14 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01), H01F 38/12 (2006.01), H01T 13/44 (2006.01)
(54) "TRANSFORMADOR DE NÚCLEO SEGMENTADO"
(71) NORTH WEST UNIVERSITY (ZA)
(72) BAREND VISSER, PETRUS PAULUS KRUGER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/12/2011
(86) PCT IB2010/052679 de 15/06/2010
(87) WO 2010/146538 de 23/12/2010

(21) **PI 1010688-0** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 17/06/2009 JP 2009-144759
(51) C23C 22/00 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01)
(54) "CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICO TENDO REVESTIMENTO ISOLANTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA"
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KAZUTOSHI TAKEDA, KENJI KOSUGE, TATSUYA TAKASE, HIROYASU FUJII
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/12/2011
(86) PCT JP2010/003924 de 14/06/2010
(87) WO 2010/146821 de 23/12/2010

(21) **PI 1010689-8** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 15/06/2009 US 61/187,169; 18/06/2009 US 61/218,350; 22/09/2009 US 61/244,790; 11/12/2009 US 61/285,598; 08/01/2010 US 61/293,474; 12/03/2010 US 61/313,578
(51) A61K 9/127 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) "DSRNA FORMULADO POR LIPÍDIOS DIRECIONADOS PARA O GENE PCSK9"
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) KEVIN FITZGERALD, GREGORY HINKLE, AKIN AKINC, STUART MILSTEIN
(85) 14/12/2011
(86) PCT US2010/038707 de 15/06/2010
(87) WO 2010/148013 de 23/12/2010

(21) **PI 1010690-1** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 02/07/2009 GB 0911428.1
(51) C11D 1/825 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES
(71) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)
(72) JUDITH PREUSCHEN, ANDREA STEIN
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 14/12/2011
(86) PCT GB2010/051067 de 29/06/2010
(87) WO 2011/001170 de 06/01/2011

(21) **PI 1010691-0** A2 **1.3**
(22) 26/02/2010
(30) 17/06/2009 JP 2009-144753
(51) G09G 3/36 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01)
(54) "CIRCUITO DE ACIONAMENTO DE EXIBIÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE ACIONAMENTO DE EXIBIÇÃO"
(71) Sharp Corporation (SHARP KABUSHIKI KAISHA). (JP)
(72) SHIGE FURUTA, ETSUO YAMAMOTO, YUHICHIROH MURAKAMI, SEIJIROU GYOUTEN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/12/2011
(86) PCT JP2010/001322 de 26/02/2010
(87) WO 2010/146744 de 23/12/2010

(21) **PI 1010692-8** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 17/06/2009 JP 2009-144747
(51) G09G 3/36 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01)
(54) "CIRCUITO DE ACIONAMENTO DE EXIBIÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE ACIONAMENTO DE EXIBIÇÃO"
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MAKOTO YOKOYAMA, YASUSHI SASAKI, YUHICHIROH MURAKAMI, SHIGE FURUTA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 14/12/2011
(86) PCT JP2010/001175 de 23/02/2010

(87) WO 2010/146740 de 23/12/2010

(21) **PI 1010694-4** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 19/06/2009 CH 200910150613.2
(51) H04W 74/04 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ACESSAR O NÓ DE RETRANSMISSÃO
(71) Zte Corporation (CN)
(72) Si Chen, Yincheng Zhang, Guanzhou Wang, Jian Zhang
(74) Veirano e Advogados Associados
(85) 14/12/2011
(86) PCT CN2010/073581 de 04/06/2010
(87) WO 2010/145464 de 23/12/2010

(21) **PI 1010697-9** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 12/06/2009 US 12/483.802
(51) G06F 21/22 (2006.01)
(54) ARMAZENAMENTO DE CÓPIA DE SEGURANÇA PRIVADO E SEGURO E PROCESSAMENTO PARA SERVIÇOS DE DADOS E COMPUTAÇÃO CONFIÁVEIS
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Rahul V. Auradkar, Roy Peter D'-Souza
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038218 de 10/06/2010
(87) WO 2010/144735 de 16/12/2010

(21) **PI 1010698-7** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186.621
(51) B01D 46/52 (2006.01), B01D 39/02 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01)
(54) FILTRAGEM ISENTA DE PRESENÇA DE MEMBRANA E/OU ESTRUTURA INTEGRADA PARA FILTRAGEM
(71) Clarcor Air Filtration Products, INC. (US)
(72) Lamonte A. Crabtree, Mike Harriman, Mike Raider
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038265 de 11/06/2010
(87) WO 2010/144771 de 16/12/2010

(21) **PI 1010699-5** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 KR 10-2009-0052114
(51) D01D 4/02 (2006.01), D01D 4/06 (2006.01), D01D 5/00 (2006.01)
(54) BOCAL DE INJEÇÃO PARA ELETROFIAÇÃO E DISPOSITIVO DE ELETROFIAÇÃO USANDO O MESMO
(71) Amogreentech CO., LTD. (KR)
(72) Inyong Seo, Byunggwang Jo, Sangchul Suh, Chan Kim, Cheolhyeon Kim, Seunghoon Lee, Jaehwan Kim
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 12/12/2011
(86) PCT KR2010/003779 de 11/06/2010
(87) WO 2010/143916 de 16/12/2010

(21) **PI 1010700-2** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 15/06/2009 US 12/484.909
(51) G06T 19/00 (2011.01)
(54) CONSTRUÇÃO PLANA NO SENTIDO DE PEÇA DE CENAS TRIDIMENSIONAIS
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Sudipta Narayan Sinha, Drew Edward Steedly, RICHARD STEPHEN SZELISKI
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038594 de 15/06/2010
(87) WO 2010/147929 de 23/12/2010

(21) **PI 1010701-0** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186.621
(51) B01D 39/02 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE AR INCORPORANDO FILTRAGEM ISENTA DE PRESENÇA DE MEMBRANA E/OU ESTRUTURA INTEGRADA PARA FILTRAGEM
(71) Clarcor Air Filtration Products, INC. (US)
(72) La Monte A. Crabtree, Mike Harriman, Mike Raider
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038267 de 11/06/2010
(87) WO 2010/144772 de 16/12/2010

(21) **PI 1010702-9** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 FR 0953913
(51) F23Q 2/28 (2006.01)
(54) ACENDEDOR COM IGNIÇÃO PIEZELÉTRICA
(71) Société Bic (FR)
(72) Jordi Muste, Eloi Gonzalvo, Josep Altes
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/058237 de 11/06/2010
(87) WO 2010/142788 de 16/12/2010

(21) **PI 1010703-7** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 11/06/2009 EP 09007728.0
(51) G01N 33/08 (2006.01), A01K 43/08 (2006.01), B07C 5/34 (2006.01), G01G 9/00 (2006.01), G01G 11/00 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR PESOS DE OVOS
(71) FPS Food Processing Systems B.V. (NL)
(72) Josse de Baerdemaeker, Bart Kemps, Marjo de Krijger, Bart de Ketelaere, Michiel Woittiez, Martin Doornekamp
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
(85) 12/12/2011
(86) PCT NL2010/050353 de 10/06/2010
(87) WO 2010/143953 de 16/12/2010

(21) **PI 1010706-1** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 12/06/2009 JP 2009-141342; 23/06/2009 JP 2009-148963
(51) B60C 23/18 (2006.01), B60C 13/00 (2006.01), B60C 17/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(71) Sumitomo Rubber Industries, LTD. (JP)
(72) Hidehiko Hino
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 12/12/2011
(86) PCT JP2010/059742 de 09/06/2010
(87) WO 2010/143644 de 16/12/2010

(21) **PI 1010707-0** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 26/06/2009 FR 0954390
(51) A61K 38/48 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA O PREPARO DA MESMA, PROCESSO PARA O PREPARO DE UMA FORMULAÇÃO INJETÁVEL E FORMULAÇÃO INJETÁVEL
(71) LFB Biotechnologies (FR)
(72) Annie Bardat, Cornelius Pompe
(74) Ana Cristina Müller Wegmann
(85) 12/12/2011
(86) PCT FR2010/051229 de 18/06/2010
(87) WO 2010/149907 de 29/12/2010

(21) **PI 1010710-0** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 12/06/2009 FR 0953950
(51) B23P 6/00 (2006.01), F01D 5/18 (2006.01), F23R 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE REDUÇÃO DE DIÂMETRO DE UM ORIFÍCIO DE CORREÇÃO DA PERMEABILIDADE DE UMA PEÇA
(71) Snecma (FR)
(72) Jean-Michael Serge Marcel Duret
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/057787 de 03/06/2010
(87) WO 2010/142599 de 16/12/2010

(21) **PI 1010712-6** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 FR 09 02886
(51) F16F 9/36 (2006.01)
(54) AMORTECEDOR
(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(72) Dominique Lacerda
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/058272 de 11/06/2010
(87) WO 2010/142802 de 16/12/2010

(21) **PI 1010713-4** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 ZA 2009/4135
(51) A47L 13/23 (2006.01), A47L 13/26 (2006.01), B60S 1/66 (2006.01), B60S 3/00 (2006.01), B60S 3/04 (2006.01), B63B 59/06 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), A46B 11/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA LAVAR UM ARTIGO
(71) Etrotorque (PTY) LTD (ZA)
(72) Derek Grobler
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/12/2011
(86) PCT ZA2010/000029 de 11/06/2010
(87) WO 2011/035346 de 24/03/2011

(21) **PI 1010714-2** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 AU 2009902752

(51) F25J 3/00 (2006.01), B01D 53/44 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/48 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), B01D 53/40 (2006.01), B01D 53/60 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A LIQUEFAÇÃO DE UMA CORRENTE GASOSA, APARELHO DE LIQUEFAÇÃO DE GÁS, PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO LÍQUIDO DE UMA CORRENTE GASOSA, E, MÉTODO PARA CRIAR UM INSTRUMENTO FINANCEIRO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Nimalan Gnanendran, Martin Wilkes
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/12/2011
(86) PCT AU2010/000722 de 11/06/2010
(87) WO 2010/141995 de 16/12/2010

(21) **PI 1010717-7** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 11/06/2009 US 12/482,567; 10/03/2010 US 61/313,398; 03/06/2010 US 12/793,439
(51) A01B 73/06 (2006.01), A01D 78/10 (2006.01)
(54) ARMAÇÃO DE DOBRAMENTO MELHORADA PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA.
(71) Forage Innovations B.V. (NL)
(72) Kent L. Thompson, Michael R. Vaske, Rustin V. Bentzinger, Michael Kindley
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 09/12/2011
(86) PCT US10/037773 de 08/03/2010
(87) WO 2010/144447 de 16/12/2010

(21) **PI 1010718-5** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 10/06/2009 US 61/185,989
(51) A61K 38/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS MODELO E REGIMES DE TRATAMENTO PARA TRATAR DOENÇA NEUROLÓGICA.
(71) Nono, Inc. (CA)
(72) Michael Tymianski, Jonathan David Garman
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 09/12/2011
(86) PCT US10/038200 de 10/06/2010
(87) WO 2010/144721 de 16/12/2010

(21) **PI 1010719-3** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 12/06/2009 US 12/483.854
(51) F02D 9/06 (2006.01)
(54) FREIO DE DESCARGA.
(71) Jacobs Vehicle Systems, Inc. (US)
(72) Jacob M. Moore, Zdenek S. Meistrick, Neil E. Fuchs, Steven Botellio, Zhi Qiang Chu
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 09/12/2011
(86) PCT US10/037781 de 08/06/2010
(87) WO 2010/144454 de 16/12/2010

(21) **PI 1010721-5** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 12/06/2009 US 12/483.239
(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) CONTROLE DE ACESSO A RECURSOS DE APLICATIVO PROTEGIDOS UTILIZANDO NÍVEIS DE CONFIABILIDADE DO CLIENTE.
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Lokesh Srinivas Koppolu, AMRITANSH RACHAV, ANTON W. KRANTZ
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 09/12/2011
(86) PCT US10/038220 de 10/06/2010
(87) WO 2010/144737 de 16/12/2010

(21) **PI 1010722-3** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186.779
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01)
(54) MICROPARTÍCULAS DE DICETOPIPERAZINA COM TEORES DE ISÔMERO DEFINIDOS.
(71) Mannkind Corporation (US)
(72) Kelly S. Kraft, Karla Somerville
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 09/12/2011
(86) PCT US10/038287 de 11/06/2010
(87) WO 2010/144785 de 16/12/2010

(21) **PI 1010723-1** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186,651; 14/05/2010 US 12/780,591
(51) C09K 8/035 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), C09K 19/00 (2006.01)
(54) CRISTAIS LÍQUIDOS PARA FLUIDOS DE PERFURAÇÃO, ACABAMENTO E PRODUÇÃO.
(71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(72) Lirio Quintero, David E. Clark, Antonio Enrique Cardenas, Hartley H. Downs, Christopher T. Gallagher
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT US10/037632 de 07/06/2010
(87) WO 2010/144365 de 16/12/2010

(21) **PI 1010724-0** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 11/06/2009 IT VI2009 A 000138
(51) B29C 49/76 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR INSTRUMENTOS MÉDICOS.
(71) Brevetti Angela S.R.L. (IT)
(72) Roberto Consolaro, Rajeev Kabbur
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT IT2010/000259 de 10/06/2010
(87) WO 2010/143219 de 16/12/2010

(21) **PI 1010725-8** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186,744
(51) C10M 161/00 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01)
(54) FLUIDO TENDO ÍNDICE DE VISCOSIDADE MELHORADO.
(71) Evonik Rohmax Additives GMBH (DE)
(72) Christopher Paul Radano, Peter Moore, Mandi J. Mcelwain, Michael L. Alessi, Boris Eisenberg, Christoph Wincierz
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/058241 de 11/06/2010
(87) WO 2010/142789 de 16/12/2010

(21) **PI 1010726-6** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 11/06/2009 FR 09 02840
(51) H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 9/28 (2006.01), H01Q 19/24 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01), H01Q 21/08 (2006.01), H01Q 21/26 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01)
(54) ELEMENTO IRRADIADOR DE ANTENA.
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) Sebastian Chainon, Jean-Pierre Harel, Aurélien Hilary
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP10/058137 de 10/06/2010
(87) WO 2010/142756 de 16/12/2010

(21) **PI 1010727-4** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 US 61/186,349
(51) G06K 9/62 (2006.01)
(54) ÍNDICES DE VEGETAÇÃO PARA MEDIR DENSIDADE E CRESCIMENTO DE MICROCULTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS.
(71) Pa LLC (US)
(72) James Douglass, Thomas Riding, James Willmann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038426 de 11/06/2010
(87) WO 2010/144877 de 16/12/2010

(21) **PI 1010728-2** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 NO 20092260
(51) B01D 45/14 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(54) SEPARADOR PARA FLUXO GÁS/LÍQUIDO.
(71) NTNU Technology Transfer AS (NO)
(72) Carlos A. Dorao, Maria Fernandino
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT NO2010/000224 de 11/06/2010
(87) WO 2010/143978 de 16/12/2010

(21) **PI 1010729-0** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 10/06/2009 US 12/481,470
(51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE PISTÃO COM HASTE DE DUPLA AÇÃO.
(71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(72) Kevin R. Plunkett, John D. Lindemann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/037996 de 09/06/2010
(87) WO 2010/144593 de 16/12/2010

(21) **PI 1010731-2** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 12/06/2009 JP 2009-141267
(51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01), H04B 7/005 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01), H04J 99/00 (2009.01)
(54) APARELHO DE RECEBIMENTO E MÉTODO DE RECEBIMENTO.
(71) Tokyo Institute Of Technology (JP) , SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Ryota Yamada, Katsuya Kato, Takashi Yoshimoto, Hiroshi Suzuki, Kazuhiro Fukawa, Satoshi Suyama
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT JP2010/058802 de 25/05/2010
(87) WO 2010/143532 de 16/12/2010

(21) **PI 1010732-0** A2 **1.3**
(22) 21/04/2010
(30) 12/06/2009 JP PCT/JP2009/060805; 25/11/2009 JP 2009-267226
(51) F03G 7/06 (2006.01), F01B 29/08 (2006.01), F01K 21/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE EXPLOSÃO DE VAPOR E ONDA DE CHOQUE, MOTOR, E DISPOSITIVO DE TURBINA.
(71) Hisashi Katsuren (JP)
(72) Hisashi Katsuren
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT JP2010/057032 de 21/04/2010
(87) WO 2010/143474 de 16/12/2010

(21) **PI 1010733-9** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 11/06/2009 US 61/186,127
(51) C09J 4/00 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01), C09J 133/00 (2006.01), C09J 201/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE FUSÃO A QUENTE TERMICAMENTE REVERSÍVEL CONTENDO COMPOSTOS DE DIENO E DIENÓFILO MULTIFUNCIONAIS.
(71) Henkel Corporation (US)
(72) Donald Herr, Laxmisha M. Sridhar, Andrew Slark
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT US2010/038270 de 11/06/2010
(87) WO 2010/144774 de 16/12/2010

(21) **PI 1010734-7** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 12/06/2009 EP 09162571.5
(51) E04C 5/01 (2006.01)
(54) FIBRA DE GRANDE ALONGAMENTO COM BOA ANCORAGEM.
(71) NV Bekaert SA (BE)
(72) Ann Lambrechts
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/058295 de 14/06/2010
(87) WO 2010/142808 de 16/12/2010

(21) **PI 1010736-3** A2 **1.3**
(22) 10/06/2010
(30) 12/06/2009 US 61/186,465; 19/08/2009 US 61/235,130; 10/06/2010 US 12/813,135
(51) C08J 7/04 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)
(54) TRANSPARÊNCIA PARA AERONAVE COM PROPRIEDADE DE CONTROLE SOLAR
(71) PPG Industries Ohio, INC. (US)
(72) Ali Rashid, Harrau Buhay, Caroline S. Harris, John D. Basil, Robert M. Hunia
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 09/12/2011
(86) PCT US2010/038182 de 10/06/2010
(87) WO 2010/144709 de 16/12/2010

(21) **PI 1010737-1** A2 **1.3**
(22) 31/05/2010
(30) 12/06/2009 NO 20092275
(51) B65D 59/02 (2006.01), B65D 59/06 (2006.01)
(54) PROTETOR DE ROSCA
(71) Odfjell Casing Services AS (NO)
(72) Jens Marius Poulsen, Tonny Lemqvist
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
(85) 09/12/2011
(86) PCT NO2010/000197 de 31/05/2010
(87) WO 2010/143963 de 16/12/2010

(21) **PI 1010738-0** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 09/06/2009 IB PCT/IB2009/052445
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMINOTRIAZOL FLUORADO
(71) Actelion Pharmaceuticals LTD (CH)
(72) Daniel Bur, Olivier Corminboeuf, Sylvaine Cren, Corinna Grisostomi, Xavier Leroy, Sylvia Richard-Bildstein
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 09/12/2011
(86) PCT IB2010/052509 de 07/06/2010
(87) WO 2010/143116 de 16/12/2010

(21) **PI 1010739-8** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 16/06/2009 US 61/187,442
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
(54) FORMAS DE DOSAGENS DE APIXABAN.
(71) Pfizer INC (US) , Bristol-Myers Squibb Company (US)
(72) Richard G. Nause
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/12/2011
(86) PCT US2010/038660 de 15/06/2010
(87) WO 2010/147978 de 23/12/2010

(21) **PI 1010740-1** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 11/06/2009 EP 09162510.3
(51) C07C 317/44 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/02 (2006.01), C07D 211/36 (2006.01), C07D 213/60 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 233/18 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 295/185 (2006.01), C07D 309/12 (2006.01), C07D 335/02 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) NOVOS DERIVADOS DE CICLOPENTANO
(71) F. Hoffmann-La Roche AG. (CH)
(72) David Banner, Simona M. Ceccarelli, Uwe Grether, Wolfgang Haap, Hans Hilpert, Holger Kuehne, Harald Mauser, Jean-Marc Plancher, Ruben Alvarez Sanchez
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 09/12/2011
(86) PCT EP2010/057945 de 08/06/2010
(87) WO 2010/142650 de 16/12/2010

(21) **PI 1010741-0** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 19/06/2009 CN 200910108209.9
(51) H04J 3/14 (2006.01), H04B 10/08 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE FALHA DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE SINAL E PLACA DE INTERFACE ÓPTICA ONLINE.
(71) ZTE Corporation (CN)
(72) Pu Li
(74) LLC Info Connection LTDA
(85) 13/12/2011
(86) PCT CN2010/073356 de 28/05/2010
(87) WO 2010/145438 de 23/12/2010

(21) **PI 1010742-8** A2 **1.3**
(22) 20/04/2010
(30) 17/06/2009 DE 10 2009 027 005.1
(51) B60S 1/34 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FIXAÇÃO PARA ALOJAR UM BRAÇO DE LIMPADOR.
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(72) Jean Marc Ritt
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/12/2011
(86) PCT EP2010/055160 de 20/04/2010
(87) WO 2010/145864 de 23/12/2010

(21) **PI 1010743-6** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 17/06/2009 CN 2009 10148874.0
(51) H04W 16/02 (2009.01), H04J 1/00 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO.
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Lei Huang, Renmao Liu, Yingyu Zhang, Ming Ding
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/12/2011
(86) PCT JP2010/059798 de 03/06/2010
(87) WO 2010/147039 de 23/12/2010

(21) **PI 1010744-4** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 15/06/2009 FR 09 02895
(51) F27B 13/14 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REGULAGEM DE UM FORNO DE COZIMENTO DE ANODOS E FORNO ADAPTADO À SUA APLICAÇÃO.
(71) Rio Tinto Alcan International Limited (CA)
(72) François Morales, Alain De La Torre
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/12/2011
(86) PCT FR2010/000413 de 07/06/2010
(87) WO 2010/128226 de 11/11/2010

(21) **PI 1010745-2** A2 **1.3**
(22) 07/07/2010
(30) 09/07/2009 US 12/500,011
(51) G05D 7/00 (2006.01), A61L 9/00 (2006.01), G01W 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DINÂMICO DA EMISSÃO DE ODORES.
(71) Odotech Inc. (CA)
(72) Thierry Pagé, Philippe Barnéoud, Philippe G. Micone, Delphine F. Courmier
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 13/12/2011
(86) PCT CA2010/001082 de 07/07/2010
(87) WO 2011/003203 de 13/01/2011

(21) **PI 1010870-0** A2 **1.3**
(22) 27/07/2010
(30) 30/07/2009 JP 2009-177518; 31/07/2009 JP 2009-179129; 31/07/2009 JP 2009-179352
(51) B05B 5/16 (2006.01), F16L 45/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE REVESTIMENTO ELETROSTÁTICO PARA MATERIAL DE REVESTIMENTO ELETRICAMENTE CONDUTOR
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Daisuke Nakazono, Hiroki Matsunaga, Masashi Honma, Norihiko Sudo
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 31/10/2011
(86) PCT JP2010/062645 de 27/07/2010
(87) WO 2011/013680 de 03/02/2011

(21) **PI 1010871-8** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 AU 2009901948
(51) G05B 19/418 (2006.01), E21F 17/00 (2006.01), G05B 19/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INTEGRADO PARA REGIÕES COM FRONTEIRAS GEOGRÁFICAS VARIÁVEIS
(71) The University Of Sydney (AU)
(72) Eric Nettleton, Ross Hennessy, Hugh Durrant-Whyte, Ali Haydar Göktogan
(74) Orlando de Souza
(85) 01/11/2011
(86) PCT AU2010/000499 de 30/04/2010
(87) WO 2010/124340 de 04/11/2010

(21) **PI 1010872-6** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 29/04/2009 US 61/173,757
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) SENSOR ÓPTICO PERCUTÂNEO DE AUTOPUNCIONAMENTO PARA SENSORIAMENTO ÓPTICO DE FLUIDO INTRAVASCULAR
(71) Pharmacophotonics, Inc (US)
(72) Matthew Rubin, Daniel J. Meier
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 31/10/2011
(86) PCT US2010/032934 de 29/04/2010
(87) WO 2010/127089 de 04/11/2010

(21) **PI 1010873-4** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 30/04/2009 US 61/174,124
(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) VETOR GENÉTICO
(71) Fondazione Centro San Raffaele Del Monte Tabor (IT) , Fondazione Telethon (IT)
(72) Alessandra Biffi, Bernhard Rudolf Gentner, Luigi Naldini
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 31/10/2011
(86) PCT IB2010/001166 de 30/04/2010
(87) WO 2010/125471 de 04/11/2010

(21) **PI 1010875-0** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 30/04/2009 US 61/174,205; 08/01/2010 US 61/293,419
(51) C22B 3/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE METAIS E COMPOSTOS METÁLICOS DE MINÉRIO EXTRAÍDO E DE OUTRAS MATÉRIAS-PRIMAS CONTENDO METAIS
(71) World Resources Company (US)
(72) Peter T. Halpin, Ulrich R. Schlegel, Dale L. Schneck
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 31/10/2011
(86) PCT US2010/001259 de 29/04/2010
(87) WO 2010/126593 de 04/11/2010

(21) **PI 1010877-7** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 08/06/2009 US 61/185,020
(51) C25D 5/10 (2006.01), C25D 5/20 (2006.01), C25D 15/00 (2006.01), C25D 5/18 (2006.01)
(54) COBERTURAS E REVESTIMENTOS NANOLAMINADAS ELETRODEPOSITADAS PARA PROTEÇÃO À CORROSÃO.
(71) Modumetal LLC (US)
(72) Christina Lomasney
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/12/2011
(86) PCT US2010/037856 de 08/06/2010
(87) WO 2010/144509 de 16/12/2010

(21) **PI 1010879-3** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 09/06/2009 US 61/185,552
(51) H01Q 19/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANTENA DE BANDA LARGA COMUTÁVEL ONIDIRECIONAL.
(71) The Directv Group, INC. (US)
(72) John L. Norin
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 08/12/2011
(86) PCT US2010/038035 de 09/06/2010
(87) WO 2010/144619 de 16/12/2010

(21) **PI 1010884-0** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 08/06/2009 US 61/185,126
(51) C07C 271/22 (2006.01), C07D 211/76 (2006.01), C07D 333/46 (2006.01), C07D 207/27 (2006.01), C07D 295/108 (2006.01), C07D 295/125 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01)
(54) COMPOSTO INIBIDORES HDAC DE ALCANOILAMINO BENZAMIDA ANILINA
(71) Gilead Sciences, INC. (US)
(72) Michael Graupe, Chandrasekar Venkataramani
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 08/12/2011
(86) PCT US2010/037647 de 07/06/2010
(87) WO 2010/144371 de 16/12/2010

(21) **PI 1010886-6** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 08/06/2009 FR 0953779
(51) B62J 7/04 (2006.01), B62K 25/28 (2006.01)
(54) VEÍCULO QUE TEM PELO MENOS DUAS RODAS E UM QUADRO SUSPENSO, E QUE É EQUIPADO COM UM CONJUNTO DE TRANSPORTADOR.
(71) Decathlon (FR)
(72) Stéphane Dassonneville, Benoit Carrelet, Bruno Weulersse
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 08/12/2011
(86) PCT FR2010/051133 de 08/06/2010
(87) WO 2010/142907 de 16/12/2010

(21) **PI 1010900-5** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 20/05/2009 US 61/179,857
(51) C07D 401/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS HETEROCÍCLICOS
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Elbert Chin, Jim Li, Alfred Sui-Ting Lui, Francisco Xavier Talamas
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/056686 de 17/05/2010
(87) WO 2010/133528 de 25/11/2010

(21) **PI 1010903-0** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 15/05/2009 US 12/467230
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PARTÍCULA MODIFICADA NA SUPERFÍCIE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA INTENSIFICAR A ABSORÇÃO CELULAR DE UM AGENTE ATIVO, USO DE UMA PLURALIDADE DE PARTÍCULAS MODIFICADAS NA SUPERFÍCIE, E, PLURALIDADE DE PARTÍCULAS MODIFICADAS NA SUPERFÍCIE
(71) Baxter International Inc (US) , Baxter Healthcare S.A (CH)
(72) Barrett Rabinow, Shawn F. Bairstow, Mahesh V. Chaubal, Sarah Lee, Jane Werling
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034711 de 13/05/2010
(87) WO 2010/132664 de 18/11/2010

(21) **PI 1010905-6** A2 **1.3**
(22) 19/05/2010
(30) 20/05/2009 JP 2009-122569; 20/05/2009 JP 2009-122568
(51) H01Q 1/46 (2006.01), H01Q 9/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANTENA.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Yoshitaka Yoshino, Koichi Mukai, Chisato Komori, Satoru Tsuboi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/11/2011
(86) PCT JP2010/058423 de 19/05/2010
(87) WO 2010/134538 de 25/11/2010

(21) **PI 1010907-2** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 DK PA200900601
(51) A61K 31/09 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01)
(54) EMULSÃO DE ÓLEO-EM-ÁGUA.
(71) Galenica AB (SE)
(72) Henri Hansson, Anna Karin Morén
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/002921 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130428 de 18/11/2010

(21) **PI 1010908-0** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 US 61/177,241; 11/05/2009 US 61/177,243; 11/05/2009 US 61/177,244; 11/05/2009 US 61/177,245; 11/05/2009 US 61/177,246
(51) A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS USANDO TRANSFERIDORES EPIMETABÓLICOS, MOLÉCULAS INTRACELULARES MULTDIMENSIONAIS OU INFLUENCIADORES AMBIENTAIS.
(71) Berg Biosystems, LLC (US)
(72) Niven Rajin Narain, John Patrick Mccook, Rangaprasad Sarangarajan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034447 de 11/05/2010
(87) WO 2010/132502 de 18/11/2010

(21) **PI 1010910-2** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 19/05/2009 US 61/179,488
(51) F16B 43/00 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01), G01L 1/00 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01)
(54) ARRUELA INDICADORA DE CARGA DIRETA MULTI-COLOR
(71) Applied Bolting Technology (US)
(72) Ivan Wayne Wallace
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 18/11/2011
(86) PCT US10/034846 de 14/05/2010
(87) WO 2010/135175 de 25/11/2010

(21) **PI 1010917-0** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 EP 09159925.8; 11/05/2009 EP 09159929.0
(51) A61K 35/74 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) NUTRIÇÃO LÍQUIDA COMPLETA PARA CRIANÇAS NA IDADE DE 1 A 10 ANOS COMPREENDENDO PROBIÓTICOS.
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Annick Mercenier, Sophie Hélène Nutten, Guénolée Prioult
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/056410 de 11/05/2010
(87) WO 2010/130710 de 18/11/2010

(21) **PI 1010918-8** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 12/05/2009 WO IB2009/005572
(51) C09D 11/00 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), C09K 11/06 (2006.01)
(54) DOCUMENTO DE SEGURANÇA COMPREENDENDO QUELATOS LUMINESCENTES.
(71) Sicpa Holding S.A. (CH)
(72) Vickie Aboutanos, Thomas Tiller, Christine Reinhard, Stèphanie Rascagnères
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/056350 de 10/05/2010
(87) WO 2010/130681 de 18/11/2010

(21) **PI 1010973-0** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 20/05/2009 BR PI0904280.6
(51) F16L 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTAÇÃO ESTRUTURAL DE DUTOS
(71) Paulo Roberto Gomes Fernandes (BR/RJ)
(72) Paulo Roberto Gomes Fernandes
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 21/11/2011
(86) PCT BR2010/000155 de 14/05/2010
(87) WO 2010/132966 de 25/11/2010

(21) **PI 1010976-5** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 26/05/2009 US 61/181116; 26/05/2009 US 61/181124
(51) A61K 8/21 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE DENTIFRÍCO, E, MÉTODO PARA ESTABILIZAR PELO MENOS UMA FONTE DE ÍONS DE METAL EM UMA COMPOSIÇÃO DE DENTIFRÍCIO"
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Andre Morgan, Venda Porter, Melissa Martinetti, Michael Prencipe
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 23/11/2011
(86) PCT US2010/036041 de 25/05/2010
(87) WO 2010/138492 de 02/12/2010

(21) **PI 1010977-3** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 15/05/2009 DE 10 2009 021 588.3
(51) B04B 3/00 (2006.01), B04B 11/06 (2006.01), B04B 15/08 (2006.01)
(54) CENTRÍFUGA QUE TRABALHA CONTINUAMENTE
(71) BMA Braunschweigische Maschinenbauanstalt AG (DE)
(72) Eckhard Bartsch, Hans-Heinrich Westendarp
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 16/11/2011
(86) PCT EP2010/056654 de 14/05/2010
(87) WO 2010/130827 de 18/11/2010

(21) **PI 1011000-3** A2 **1.3**
(22) 14/07/2010
(30) 16/07/2009 DE 10 2009 033 368.1
(51) C12Q 1/04 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) DIAGNÓSTICO DA SEPTICEMIA POR ESPECTROMETRIA DE MASSA
(71) Bruker Daltonik Gmbh (DE)
(72) Thomas Maier
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 07/12/2011
(86) PCT EP2010/060098 de 14/07/2010
(87) WO 2011/006911 de 20/01/2011

(21) **PI 1011013-5** A2 **1.3**
(22) 31/05/2010
(30) 09/06/2009 IT MI2009A001009; 21/07/2009 US 61/213850
(51) B29D 30/06 (2006.01), B60C 5/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A DESCARGA DE FLUIDOS, PNEU VERDE, PNEU CURADO E MOLDADO, E, PROCESSO PARA FABRICAR PNEUS.
(71) Pirelli Tyre S.P.A (IT)
(72) Gaetano Lo Presti, Gianni Mancini, Albert Berenguer, Alfredo Balini
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/12/2011
(86) PCT IB10/052416 de 31/05/2010
(87) WO 2010/143094 de 16/12/2010

(21) **PI 1011017-8** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 03/06/2009 US 61/183,631
(51) G06Q 20/00 (2006.01), H04W 12/06 (2009.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER AUTENTICAÇÃO PARA TRANSAÇÕES COM CARTÃO NÃO PRESENTE USANDO DISPOSITIVO MÓVEL
(71) Visa International Service Association (US)
(72) Ashish Kulpati, Pankaj Rajurkar, Soon Guan Sam Oon, Douglas Fisher, James Dene Dimmick, Benedicto Hernandez Dominguez, In-Tchang Kim
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 05/12/2011
(86) PCT US10/037054 de 02/06/2010
(87) WO 2010/141573 de 09/12/2010

(21) **PI 1011021-6** A2 **1.3**
(22) 19/05/2010
(30) 08/06/2009 US 12/480.246
(51) B21J 1/06 (2006.01), B21K 29/00 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)
(54) APARELHOS DE AQUECIMENTO DE MATRIZ DE FORJAMENTO E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) Ati Properties, Inc. (US)
(72) Urban J. de Souza, Robin M. Forbes-Jones, Billy B. Hendrick, Alonzo L. Liles, Ramesh S. Minisandram, Sterry A. Shaffer
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 05/12/2011
(86) PCT US10/035349 de 19/05/2010
(87) WO 2010/144220 de 16/12/2010

(21) **PI 1011030-5** A2 **1.3**
(22) 18/05/2010
(30) 26/05/2009 FR 0953433
(51) B01J 23/14 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INCLUINDO ÓXIDO DE DIALQUIL ESTANHO E USO DESTA COMO UM CATALISADOR DE TRANSESTERIFICAÇÃO PARA A SÍNTESE DE ÉSTERES (MET)ACRÍLICOS
(71) Arkema France (FR)
(72) Jean-Michel Paul, Boris Tonnelier, Francis Augustin
(74) Orlando de Souza
(85) 18/11/2011
(86) PCT FR2010/050949 de 18/05/2010
(87) WO 2010/136696 de 02/12/2010

(21) **PI 1011034-8** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 18/05/2009 IN 1015/DEL/2009
(51) A61K 39/145 (2006.01)
(54) VACINA DE GRIPE UNIVERSAL BASEADA NO VÍRUS ANCARA VACCINIA MODIFICADO (MVA) RECOMBINANTE
(71) Panacea Biotec Limited (IN)
(72) Rajesh Jain, Virender Kumar Vinayak, Nidhi Shukla, Neeraj Aggarwal, Rajan Mehta
(74) Orlando de Souza
(85) 18/11/2011
(86) PCT IN2010/000314 de 17/05/2010
(87) WO 2010/134094 de 25/11/2010

(21) **PI 1011037-2** A2 **1.3**
(22) 19/05/2010
(30) 19/05/2009 US 61/179,516
(51) F16K 17/38 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01), F16K 24/00 (2006.01), F16K 31/70 (2006.01), F17C 13/04 (2006.01), F17C 13/12 (2006.01)
(54) VÁLVULA COM GATILHO ATIVADO POR TEMPERATURA
(71) Erick Girouard (CA)
(72) Erick Girouard
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegman
(85) 18/11/2011
(86) PCT CA2010/000771 de 19/05/2010
(87) WO 2010/132997 de 25/11/2010

(21) **PI 1011038-0** A2 **1.3**
(22) 18/05/2010
(30) 18/05/2009 DE 20 2009 007 150.2
(51) B23D 47/04 (2006.01)
(54) SERRA DE PLACA COM MORDENTE
(71) Wilhelm Altendorf GMBH & CO. KG (DE)
(72) Wilfried Altendorf
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 18/11/2011
(86) PCT EP2010/056831 de 18/05/2010
(87) WO 2010/133604 de 25/11/2010

(21) **PI 1011046-1** A2 **1.3**
(22) 19/05/2010
(30) 21/05/2009 GB 09160869.5
(51) C07D 217/24 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ISOQUINOLIN-1 (2H)-ONA COMO INIBIDORES DE PARP-I
(71) Nerviano Medical Sciences S.r.l. (IT)
(72) Gianluca Mariano Enrico Papeo, Jay Aaron Bertrand, Giovanni Cervi, Barbara Forte, Rosita Lupi, Alessia Montagnoli, Alessandra Scolaro, Fabio Zuccotto, Paolo Orsini, Helena Posteri
(74) Veirano e Advogados Associados
(85) 18/11/2011
(86) PCT EP2010/056921 de 19/05/2010
(87) WO 2010/133647 de 25/11/2010

(21) **PI 1011053-4** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 22/05/2009 ES P200901313
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA ROBÓTICO PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA
(71) UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (ES)
(72) Josep Amat Girbau, Alicia Casals Gelpi, Manel Frigola Bourlon
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 22/11/2011
(86) PCT ES2010/000224 de 20/05/2010
(87) WO 2010/133733 de 25/11/2010

(21) **PI 1011055-0** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 21/05/2009 EP 09 160867.9; 29/05/2009 US 61/217,343
(51) C08F 297/08 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)
(54) COMPOSICOES POLIMÉRICAS DE PROPILENO
(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
(72) Marco Ciarafoni, Paola Massari, Gisella Biondini, Tiziana Caputo, Monica Galvan
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/055788 de 29/04/2010
(87) WO 2010/133434 de 25/11/2010

(21) **PI 1011067-4** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 21/05/2009 JP 2009-122969
(51) C02F 1/58 (2006.01), B09C 1/02 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01), C09K 17/06 (2006.01)
(54) AGENTE DE TRATAMENTO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, E MÉTODO DE TRATAMENTO
(71) Daikin Industries, Ltd. (JP)
(72) Takaharu Matsuoka, Iwao Maeda, Michinobu Koizumi, Kenji Otoi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/11/2011
(86) PCT JP2010/058536 de 20/05/2010
(87) WO 2010/134573 de 25/11/2010

(21) **PI 1011070-4** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 03/06/2009 US 61/183.731; 28/05/2010 US 12/790.423
(51) H02M 3/157 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01)
(54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE SOLDA ELÉTRICA COM CONTROLE DIGITAL DE CICLO DE ATIVIDADE
(71) Illinois Tool Works Inc (US)
(72) Bernard J. Vogel
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 02/12/2011
(86) PCT US10/036843 de 01/06/2010
(87) WO 2010/141431 de 09/12/2010

(21) **PI 1011079-8** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 02/06/2009 US 61/217,708
(51) A43B 17/02 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/40 (2006.01)
(54) CALÇADO PARA BEN-ESTAR E MÉTODO
(71) Forme Limited (HK)
(72) Nathan W. Crary
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 02/12/2011
(86) PCT US10/036834 de 01/06/2010
(87) WO 2010/141425 de 09/12/2010

(21) **PI 1011080-1** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 02/06/2009 US 12/477,064
(51) G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), G06F 7/00 (2006.01), H01Q 1/00 (2006.01), H01H 13/00 (2006.01)
(54) COMUTAÇÃO DE IDENTIFICADORES DE IDENTIFICAÇÃO DE RADIOFREQUÊNCIA (RFID)
(71) Sirit Technologies Inc (US)
(72) Bruce B. Roesner
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 02/12/2011
(86) PCT US10/036878 de 01/06/2010
(87) WO 2010/141451 de 09/12/2010

(21) **PI 1011082-8** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 03/06/2009 US 61/183,933
(51) H04W 48/18 (2009.01)
(54) SERVIÇO DE VOZ EM SISTEMAS DE PACOTES EVOLUÍDO
(71) Research In Motion Limited (CA)
(72) Richard Charles Burbidge, Stefano Faccin, Chen-Ho Chin, Johanna Lisa Dwyer
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 02/12/2011
(86) PCT US10/037336 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141784 de 09/12/2010

(21) **PI 1011084-4** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 03/06/2009 US 61/183,937
(51) H04W 48/18 (2009.01)
(54) SERVIÇO DE VOZ EM SISTEMAS DE PACOTE EVOLUÍDO
(71) Research In Motion Limited (CA)
(72) Richard Charles Burbidge, Stefano Faccin, Chen-Ho Chin, Johanna Lisa Dwyer
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 02/12/2011
(86) PCT US10/037339 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141787 de 09/12/2010

(21) **PI 1011104-2** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 19/05/2009 JP 2009-120845
(51) B21D 7/16 (2006.01)
(54) APARELHO DE FLEXÃO
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd. (JP) , Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd., (JP)
(72) Shinjiro Kuwayama, Atsushi Tomizawa, Saburo Inoue
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/11/2011
(86) PCT JP2010/058301 de 17/05/2010
(87) WO 2010/134496 de 25/11/2010

(21) **PI 1011105-0** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 20/05/2009 IT TO2009A000384
(51) G01L 9/00 (2006.01)
(54) SENSOR DE PRESSÃO
(71) Metallux SA (CH)
(72) Luca Salmaso
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/11/2011
(86) PCT IB2010/052247 de 20/05/2010
(87) WO 2010/134043 de 25/11/2010

(21) **PI 1011117-4** A2 **1.3**
(22) 08/01/2010
(30) 12/01/2009 US 12/318,877
(51) B32B 37/00 (2006.01), B65H 35/07 (2006.01)
(54) APLICADOR DE FITA MULTIFUNCIONAL
(71) Sico Industrial Limited (CN)
(72) Augustine Shing Tak Joe Lam
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 12/07/2011
(86) PCT CN2010/000029 de 08/01/2010
(87) WO 2010/078832 de 15/07/2010

(21) **PI 1011119-0** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 12/06/2009 FI 20095672
(51) C01F 11/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CARBONATO DE CÁLCIO
(71) NORDKALK OY AB (FR)
(72) MATHIAS SNARE
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 12/12/2011
(86) PCT FI2010/050488 de 11/06/2010
(87) WO 2010/142859 de 16/12/2010

(21) **PI 1011120-4** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 11/06/2009 FI 20090238
(51) C22B 3/30 (2006.01), C22B 3/16 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C07C 249/08 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REGENERAÇÃO DE SOLUÇÃO DE EXTRAÇÃO EM EXTRAÇÃO DE METAL

(71) Outotec OYJ (FI)
(72) ERKKI PAATERO, KAI JYRKKÄ, SAMI VIROLAINEN
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 12/12/2011
(86) PCT FI2010/050425 de 26/05/2010
(87) WO 2010/142841 de 16/12/2010

(21) **PI 1011122-0** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 11/06/2009 EP 09162513.7
(51) F01K 25/14 (2006.01), F02C 1/02 (2006.01), F17D 1/075 (2006.01), F17D 1/00 (2006.01), F02C 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DESPRESSURIZAÇÃO EFICIENTE DE FLUIDO
(71) Thermonetics LTD. (IE)
(72) Paul Sikora
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 12/12/2011
(86) PCT EP2010/058035 de 08/06/2010
(87) WO 2010/142698 de 16/12/2010

(21) **PI 1011123-9** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 12/06/2009 AU 2009902750; 12/06/2009 AU 2009902732
(51) E21C 41/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PROGRAMAR UMA MINA
(71) Technological Resources PTY Limited (AU)
(72) ALISTAIR BARON
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 12/12/2011
(86) PCT AU2010/000732 de 14/06/2010
(87) WO 2010/142001 de 16/12/2010

(21) **PI 1011128-0** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 02/06/2009 US 61/183282
(51) E21B 47/12 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MONITORAR UMA OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO
(71) National Oilwell Varco, L.P. (US)
(72) Richard Lee Murray, Jr., David Cardellini, Matthew Becker
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/036189 de 26/05/2010
(87) WO 2010/141287 de 09/12/2010

(21) **PI 1011133-6** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 04/06/2009 DE 10 2009 023 878.6
(51) C08L 83/04 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C09D 105/08 (2006.01), C14C 9/00 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) Werner & Mertz Gmbh (DE)
(72) Andreas Brakemeier, Vera Gratzl, Ralf Haak, Schirin Kühnapfel
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT EP2010/003347 de 02/06/2010
(87) WO 2010/139466 de 09/12/2010

(21) **PI 1011141-7** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 04/06/2009 US 61/217744
(51) F16H 61/66 (2006.01)
(54) EMBREAGEM DE ACIONAMENTO, E, SISTEMA DE TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL
(71) The Hilliard Corporation (US)
(72) David C. Ochab, Matthew J. Cowen, Scott C. Schneider, Steven M. Averill, Kenneth W. Moyer, William J. Coon
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/037269 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141730 de 09/12/2010

(21) **PI 1011142-5** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 03/06/2009 US 61/183572
(51) B01J 33/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA MANIPULAR UM CATALISADOR ATIVO, E, INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR E MANIPULAR UM CATALISADOR ATIVO
(71) Sasol Technology (Proprietary) Limited (ZA) , Basf Nederland B.V. (NL)
(72) Zofia Anna Brodziak
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT IB2010/052240 de 20/05/2010
(87) WO 2010/140077 de 09/12/2010

(21) **PI 1011143-3** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 04/06/2009 US 12/478174
(51) G01L 9/00 (2006.01), G01L 13/02 (2006.01)
(54) TRANSMISSOR DE PRESSÃO E MÉTODO PARA ACOPLAR UM TRANSMISSOR DE PRESSÃO PARA MEDIR UMA PRESSÃO DE UM FLUIDO DE PROCESSO EM UM PROCESSO INDUSTRIAL, E, FLANGE DE ACOPLAMENTO DE PRESSÃO
(71) Rosemount Inc. (US)
(72) Andrew J. Klosinski, David A. Broden, Fred C. Sittler
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/037162 de 03/06/2010
(87) WO 2010/141655 de 09/12/2010

(21) **PI 1011145-0** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 15/05/2009 JP 2009-118725
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-AXL
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Atsuhiko Maeda, Hajime Miyamoto, Taichi Kuramochi, Atsushi Matsuo, Tomoyuki Igawa, Hirotake Shiraiwa, Hiroyuki Tsunoda, Tatsuhiko Tachibana
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT JP2010/058166 de 14/05/2010
(87) WO 2010/131733 de 18/11/2010

(21) **PI 1011146-8** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 04/06/2009 US 12/478015
(51) F04D 29/66 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01), F04D 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO E SISTEMA PARA TRANSPORTAR FLUIDO
(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(72) Adrian Marica
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/035505 de 20/05/2010
(87) WO 2010/141227 de 09/12/2010

(21) **PI 1011147-6** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 04/06/2009 US 12/478329
(51) B63H 23/02 (2006.01), B63H 23/10 (2006.01), B63H 23/30 (2006.01), F16H 37/02 (2006.01), F16H 57/02 (2006.01)
(54) CAIXA DE ENGRENAGEM DIVISORA DE POTÊNCIA, SISTEMA DE PROPULSÃO DIVISOR DE POTÊNCIA NÁUTICO, E, MÉTODO PARA PROPELIR UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA.
(71) Twin Disc, Inc. (US)
(72) Philip Rolla, Mark B. Wilson
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT US2010/037481 de 04/06/2010
(87) WO 2010/141873 de 09/12/2010

(21) **PI 1011148-4** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 05/06/2009 EP 09162095.5
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/22 (2006.01), C01B 15/023 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAR LÍQUIDO A PARTIR DE UMA MISTURA MULTIFÁSICA CONTIDA EM UM VASO, USO DO PROCESSO, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO.
(71) Solvay (BE)
(72) JAL RUSTOM DADADHOY, MASSIMO FEDELI, PATRICK MARKUS DHAESE, YVAN FRANS VAN HOOF
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT EP2010/057716 de 02/06/2010
(87) WO 2010/139728 de 09/12/2010

(21) **PI 1011149-2** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 05/06/2009 EP 09162083.1
(51) C08B 31/18 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), A23L 1/0522 (2006.01)
(54) PROCESSO DE BATELADA PARA A FABRICAÇÃO DE AMIDO OXIDADO, AMIDO OXIDADO, E, USO DO AMIDO OXIDADO.
(71) Solvay (BE)
(72) Pierre Dournel
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT EP2010/057712 de 02/06/2010
(87) WO 2010/139727 de 09/12/2010

(21) **PI 1011150-6** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 03/06/2009 GB 0909525.8
(51) G01D 11/24 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SENSOR, COMBINAÇÃO DE APARELHO DE EXTENSÃO E UM CONJUNTO DE SENSOR, E, MÉTODO PARA SENSORIAR UMA PROPRIEDADE ASSOCIADA COM UMA ESTRUTURA DE INTERESSE USANDO UM CONJUNTO DE SENSOR.
(71) Rwr Systems Limited (GB)

(72) Andrew James Daton-Lovett
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 02/12/2011
(86) PCT GB2010/050897 de 28/05/2010
(87) WO 2010/139983 de 09/12/2010

(21) **PI 1011151-4** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 GB 09 08151.4; 12/05/2009 GB 09 08152.2
(51) C25C 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA A REDUÇÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA SÓLIDA
(71) Metalysis Limited (GB)
(72) Peter G. Dudley, Allen Richard Wright
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT GB2010/000960 de 12/05/2010
(87) WO 2010/131000 de 18/11/2010

(21) **PI 1011152-2** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 15/05/2009 US 12/466,661
(51) F25J 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE GÁS DE HIDROCARBONETO E GÁS NATURAL LIQUEFEITO
(71) Ortloff Engineers, Ltd. (US)
(72) Tony L. Martinez, John D. Wilkinson, Hank M. Hudson, Kyle T. Cuellar
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034732 de 13/05/2010
(87) WO 2010/132678 de 18/11/2010

(21) **PI 1011153-0** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 11/05/2009 US 12/463,600
(51) C08G 18/00 (2006.01)
(54) TENSOATIVO DE SILICONE PARA UTILIZAÇÃO EM ESPUMAS DE POLIURETANO PREPARADAS UTILIZANDO POLIÓIS À BASE DE ÓLEO VEGETAL
(71) Momentive Performance Materials Inc. (US)
(72) Ladislau Heisler, Gregory Pickrell, Lee Lawler
(74) Orlando de Souza
(85) 11/11/2011
(86) PCT US2010/034196 de 10/05/2010
(87) WO 2010/132336 de 18/11/2010

(21) **PI 1011154-9** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 14/05/2009 JP 2009-117176
(51) B61H 5/00 (2006.01), F16D 55/224 (2006.01), F16D 65/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FREIO DE DISCO PNEUMÁTICO PARA MATERIAL RODANTE DE FERROVIA
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd (JP)
(72) Yoshi Sato
(74) Araripe & Associados
(85) 14/11/2011
(86) PCT JP2010/058088 de 13/05/2010
(87) WO 2010/131699 de 18/11/2010

(21) **PI 1011155-7** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 13/05/2009 DE 10 2009 003 082.4
(51) C09D 5/08 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01)
(54) AGENTES UMECTANTES ANIÔNICOS PARA ESTABILIZAR COMPOSIÇÕES AUTODEPOSITANTES CONTENDO PIGMENTOS OXÍDICOS
(71) Henkel Ag & Co. Kgaa (DE)
(72) Ulrike Schmidt-Freytag, Ute Herrmann
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/055661 de 28/04/2010
(87) WO 2010/130575 de 18/11/2010

(21) **PI 1011156-5** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 11/05/2009 EP 09159925.8
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO COM TEPERATURA ALTA E CURTO TEMPO GERA PREPARAÇÕES MICROBIANAS COM PERFIS ANTI-INFLAMATÓRIOS
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Guénolée Prioult, Annick Mercenier
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT EP2010/056284 de 07/05/2010
(87) WO 2010/130659 de 18/11/2010

(21) **PI 1011157-3** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 12/05/2009 US 61/177.423
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA COM ORIFÍCIO DE TRAVAMENTO REAJUSTÁVEL
(71) Synthes Gmbh (CH)
(72) Urs Hulliger, Tom Overes
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
(85) 14/11/2011
(86) PCT US2010/033712 de 05/05/2010
(87) WO 2010/132252 de 18/11/2010

(21) **PI 1011158-1** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 14/05/2009 FR 09 53211
(51) G01B 11/16 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G01C 11/02 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTO E SISTEMA DE INSPEÇÃO DE UMA ESTRUTURA A DISTÂNCIA
(71) Airbus Operations SAS (FR)
(72) Samuel Burgunder, François Rouyre
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/11/2011
(86) PCT FR2010/050935 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130962 de 18/11/2010

(21) **PI 1011161-1** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 21/05/2009 EP 09 160859.6
(51) A61M 27/00 (2006.01), F16K 15/02 (2006.01), F16K 15/06 (2006.01)
(54) "REGULADOR DE FLUXO DE FLUIDO PASSIVO"
(71) Debiotech S.A. (CH)
(72) Eric Chappel, Frédéric Neftel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/11/2011
(86) PCT IB2010/052250 de 20/05/2010
(87) WO 2011/098867 de 18/08/2011

(21) **PI 1011162-0** A2 **1.3**
(22) 18/05/2010
(30) 21/05/2009 US 61/180,301; 12/05/2010 US 12/778,287
(51) H04B 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO COM GERENCIAMENTO MELHORADO DE INTERROGAÇÃO
(71) Motorola Mobility, INC. (US)
(72) Cyrus P. Master, Stephen J. Sewerynek, Greogory R. Black
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/035209 de 18/05/2010
(87) WO 2010/135291 de 25/11/2010

(21) **PI 1011164-6** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 12/06/2009 IT MI2009A001048
(51) E05B 65/12 (2006.01)
(54) CABO PARA UM BATENTE DE PORTA DE UM AUTOMÓVEL
(71) Valeo S.p.A. (IT)
(72) Guillaume Lesueur, Fiorenzo Savant, Antonio Rocci
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/057828 de 04/06/2010
(87) WO 2010/142607 de 16/12/2010

(21) **PI 1011165-4** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 21/05/2009 IT MI2009A000896
(51) E05B 7/00 (2006.01), E05B 65/20 (2006.01)
(54) MANÍPULO PARA UM BATENTE DE PORTA DE UM AUTOMÓVEL
(71) Valeo S.p.A. (IT)
(72) Savant Fiorenzo, Guillaume Lesueur
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/003115 de 20/05/2010
(87) WO 2010/133372 de 25/11/2010

(21) **PI 1011166-2** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 22/05/2009 US 12/471,315
(51) G06Q 20/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ADMINISTRAR SERVIÇOS USANDO UM TAG DO PORTADOR REUTILIZÁVEL
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Ajay Bam, Damien Balsan
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 21/11/2011
(86) PCT FI2010/050359 de 04/05/2010
(87) WO 2010/133753 de 25/11/2010

(21) **PI 1011167-0** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 19/05/2009 US 61/179,682; 07/04/2010 US 61/321,697
(51) C08L 23/00 (2006.01), C08L 25/04 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), B65D 6/00 (2006.01)
(54) ELASTÔMEROS TERMOPLÁSTICOS EXIBINDO OBSERVÂNCIA SUPERIOR ÀS NORMAS SOBRE O CONTATO DE ALIMENTOS
(71) Polyone Corporation (US)
(72) Krishna Venkataswamy, Guoqiang Qian
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/035115 de 17/05/2010
(87) WO 2010/135244 de 25/11/2010

(21) **PI 1011168-9** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010

(30) 19/05/2009 US 12/468,585
(51) C07C 213/08 (2006.01), C07C 213/10 (2006.01), C07C 219/20 (2006.01), C07C 219/08 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE N,N-DIALQUILAMINOETIL(MET)ACRILATOS
(71) Nalco Company (US)
(72) Larry E. Brammer, Jr, Barbara E. Fair, Cheng-Sung Huang, Linh Quach, Leonard M. Ver Vers, Peter E. Reed
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/033980 de 07/05/2010
(87) WO 2010/135092 de 25/11/2010

(21) **PI 1011169-7** A2 **1.3**
(22) 18/05/2010
(30) 19/05/2009 SE 0900673-5
(51) B01J 20/26 (2006.01), A23L 1/015 (2006.01)
(54) MATERIAL DE SEPARAÇÃO POLIMÉRICO POROSO
(71) Biotage AB (SE)
(72) Stig Jönsson, Ecevit Yilmaz, Sanja Kronauer
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT SE2010/050536 de 18/05/2010
(87) WO 2010/134877 de 25/11/2010

(21) **PI 1011170-0** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 21/05/2009 US 61/180,401; 05/05/2010 US 12/774,106
(51) H04L 12/56 (2006.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 36/26 (2009.01), H04W 36/28 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA CONSERVAÇÃO DE RECURSOS DURANTE HANDOVER SEM FIO DE UM DISPOSITIVO MÓVEL MULTIMODO
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(72) Shahab M. Sayeedi, Wayne W. Ballantyne
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/034190 de 10/05/2010
(87) WO 2010/135098 de 25/11/2010

(21) **PI 1011172-7** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 20/05/2009 US 61/179,968; 20/05/2009 US 61/179,903; 01/03/2010 US 12/714,913; 01/03/2010 US 12/714,982
(51) F03D 1/00 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01), F03D 11/02 (2006.01)
(54) TURBINA EÓLICA
(71) E-Net, LLC (US)
(72) Imad Mahawli PHD
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/035501 de 20/05/2010
(87) WO 2010/135484 de 25/11/2010

(21) **PI 1011173-5** A2 **1.3**
(22) 08/04/2010
(30) 21/05/2009 US 12/469,787
(51) G08B 13/04 (2006.01), G08B 13/10 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01), G08B 13/16 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01), G08B 21/04 (2006.01), G08B 26/00 (2006.01), G08B 13/19 (2006.01), G08B 13/191 (2006.01), G08B 13/193 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01), G08B 25/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SENSOR MULTIPONTOS
(71) Liberty Hardware MFG. Corp. (US)
(72) John Gerard Finch, Jian Xu
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/030337 de 08/04/2010
(87) WO 2010/135038 de 25/11/2010

(21) **PI 1011174-3** A2 **1.3**
(22) 03/05/2010
(30) 27/05/2009 DE 10 2009 022 919.1; 21/10/2009 DE 10 2009 050 016.2
(51) F28D 9/00 (2006.01), F01M 5/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR
(71) Modine Manufacturing Company (US)
(72) Reinhard Stoll, Alfredo Ghidini, Stefan Müller-Lufft, Stefan Laux
(74) Orlando de Souza
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/002679 de 03/05/2010
(87) WO 2010/136108 de 02/12/2010

(21) **PI 1011176-0** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 17/06/2009 DE 10 2009 025 642.3
(51) F16F 15/16 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO ELÁSTICO COM MODO DE CONSTRUÇÃO EM DISCOS
(71) Voith Patent Gmbh (DE)
(72) Gregor Polifke, Rolf Brockmann, Franz Brenner, Werner Koch, Achim Menne
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/003110 de 20/05/2010
(87) WO 2010/145745 de 23/12/2010

(21) **PI 1011177-8** A2 **1.3**
(22) 28/06/2010
(30) 17/07/2009 JP 2009-168487
(51) B60L 11/18 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01), B60R 16/03 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE ORIFÍCIO DE CARGA DE VEÍCULO
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Yasutsune Terashima, Takeshi Kakiuchi, Masahiro Ataka
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 05/12/2011
(86) PCT IB2010/001561 de 28/06/2010
(87) WO 2011/007223 de 20/01/2011

(21) **PI 1011184-0** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 03/07/2009 GB 0911629.4
(51) F16F 1/02 (2006.01), F16F 1/10 (2006.01), F16F 3/02 (2006.01)
(54) MOLAS E UNIDADES DE MOLAS
(71) Isis Innovation Limited (GB)
(72) Michael William Dadd, Paul Brian Bailey
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 28/12/2011
(86) PCT GB2010/001100 de 03/06/2010
(87) WO 2011/001132 de 06/01/2011

(21) **PI 1011185-9** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 01/07/2009 US 61/222.234
(51) A61B 17/72 (2006.01)
(54) PINO INTRAMEDULAR E MECANISMO DE BLOQUEIO POR PARAFUSO SALIENTE
(71) Synthes GmbH (CH)
(72) Tom Overes, Silas Zurschmiede, Simone Volzer, Robert Frigg
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
(85) 28/12/2011
(86) PCT US2010/040356 de 29/06/2010
(87) WO 2011/002753 de 06/01/2011

(21) **PI 1011187-5** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 06/05/2009 EP 09 159503.3
(51) A47J 31/36 (2006.01)
(54) MÁQUINAS DE BEBIDAS COM ASSISTÊNCIA SIMPLIFICADA.
(71) Nestec S.A (CH)
(72) Philippe Rime
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/056194 de 06/05/2010
(87) WO 2010/128109 de 11/11/2010

(21) **PI 1011188-3** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 06/05/2009 US 61/176,057
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE LIBERAÇÃO DÉRMICA COMPREENDENDO COMPLEXOS DE PARTÍCULAS DE AGENTE ATIVO-FOSFATO DE CÁLCIO E MÉTODOS PARA USAR AS MESMAS.
(71) Laboratory Skin Care, Inc (US)
(72) Zahra Mansouri
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/033942 de 06/05/2010
(87) WO 2010/129819 de 11/11/2010

(21) **PI 1011190-5** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 07/05/2009 EP 09 159615.5
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE INDAZOL E AZA-INDAZOL SUBSTITUÍDOS COMO MODULADORES DE GAMA SECRETASE.
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA, INC (US)
(72) SERGE MARIA ALOYSIUS PIETERS, GARRET BERLOND MINNE, FRANÇOIS PAUL BISCHOFF, HENRICUS JACOBUS MARIA GIJSEN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/056074 de 05/05/2010
(87) WO 2010/145883 de 23/12/2010

(21) **PI 1011192-1** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 07/05/2009 EP 09 006221.7; 07/05/2009 US 61,176,277
(51) C07D 231/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE CARBOXAMIDA E UREIA AROMÁTICAS SUBSTITUÍDAS COMO LIGANTES DE RECEPTOR DE VANILOIDE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DOS REFERIDOS DERIVADOS
(71) Grünenthal Gmbh (DE)
(72) Robert Frank, Gregor Bahrenberg, Thomas Christoph, Klaus Schiene, Jean de Vry, Nils Damann, Sven Frormann, Bernhard Lesch, Jeewoo Lee, Young-Soo Kim, Myeong-Seop Kim
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/002785 de 06/05/2010
(87) WO 2010/127855 de 11/11/2010

(21) **PI 1011193-0** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 29/05/2009 US 12/474.453
(51) A63F 13/00 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01)
(54) TREINADOR DE GESTOS
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Gregory N. Snook, Stephen Latta, Kevin Geisner, Darren Alexander Bennett, Kudo Tsunoda, Alex Kipman, Kathryn Stone Perez
(74) Nellie D Shores
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/036005 de 25/05/2010
(87) WO 2010/138470 de 02/12/2010

(21) **PI 1011196-4** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 22/05/2009 AU 2009902360; 27/10/2009 AU 2009905235
(51) B64C 25/56 (2006.01), B64C 35/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM FLUTUADORES DE AERONAVE
(71) Tigerfish Aviation PTY. LTD (AU)
(72) Grenfell Saxon Rudduck, Alan John Smith, Matthew Robert Tetlow
(74) Nellie D Shores
(85) 21/11/2011
(86) PCT IB2010/001389 de 20/05/2010
(87) WO 2010/133971 de 25/11/2010

(21) **PI 1011198-0** A2 **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 21/05/2009 AU 2009902341
(51) A41D 13/05 (2006.01), A41D 27/00 (2006.01)
(54) TRAJES DE COMPRESSÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) Skins International Trading AG (CH)
(72) Jason Mclaren, Amanda Herrod, Payne Barton
(74) Nellie D Shores
(85) 21/11/2011
(86) PCT AU2010/000611 de 21/05/2010
(87) WO 2010/132950 de 25/11/2010

(21) **PI 1011199-9** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/217.333
(51) H04L 7/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA RECUPERAÇÃO DE SINCRONIZAÇÃO ITERATIVA
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Dirk Schmitt, Paul Gothard Knutson, Wen Gao
(74) Nellie D Shores
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/001576 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138204 de 02/12/2010

(21) **PI 1011200-6** A2 **1.3**
(22) 19/04/2010
(30) 20/05/2009 US 12/469,337
(51) C10M 173/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE FLUIDO HIDRÁULICO DE CONTROLE SUBMARINO TERMICAMENTE ESTÁVEIS
(71) Macdermid Offshore Solutions, LLC (US)
(72) Ian D. Smith
(74) Nellie D Shores
(85) 21/11/2011
(86) PCT US2010/031540 de 19/04/2010
(87) WO 2010/135047 de 25/11/2010

(21) **PI 1011201-4** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 08/06/2009 US 12/480,444; 08/06/2009 US 12/480,346; 08/06/2009 US 12/480,551; 08/06/2009 US 12/480,268; 08/06/2009 US 12/480,529; 21/08/2009 US 12/545,372
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE CARTÃO DE CUPOM.
(71) Visa U.S.A. INC (US)
(72) Karen L. Cervenka
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/12/2011
(86) PCT US2010/037646 de 07/06/2010
(87) WO 2010/144370 de 16/12/2010

(21) **PI 1011202-2** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 09/06/2009 JP 2009-138470
(51) H01L 29/786 (2006.01), G02F 1/1345 (2006.01), G02F 1/1368 (2006.01), H01L 21/822 (2006.01), H01L 27/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hiroyuki Moriwaki
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 08/12/2011
(86) PCT JP2010/059246 de 01/06/2010
(87) WO 2010/143557 de 16/12/2010

(21) **PI 1011204-9** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 29/05/2009 EP 09/02623
(51) F26B 3/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO TÉRMICO DE BIOMASSA COM UM SÓLIDO PORTADOR DE CALOR
(71) IFP Energies Nouvelles (FR)
(72) Elena Sanz Garcia, Matthieu Rolland
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT FR2010/000353 de 06/05/2010
(87) WO 2010/136662 de 02/12/2010

(21) **PI 1011205-7** A2 **1.3**
(22) 25/08/2010
(51) F01L 1/34 (2006.01), F02D 17/00 (2006.01), F02D 29/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Yoshiaki Miyazato, Toshio Imamura, Yuu Yokoyama, Satoshi Yoshi, Yoshiki Endo, Yuu Ueda, Hiroyuki Ishii
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT JP2010/064419 de 25/08/2010
(87) WO 2012/026010 de 01/03/2012

(21) **PI 1011206-5** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 25/05/2009 EP 09 006941.0
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ADMINISTRAÇÃO CONTÍNUA DE LIGANTES DE INTEGRINA PARA TRATAR CÂNCER
(71) Merck Patent GMBH (DE)
(72) Martin Andreas Picard, Ullrich Bethe, Matthias Dotzauer, Elizabeth Cohen-Jonathan Moyal
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 24/11/2011
(86) PCT EP2010/003162 de 25/05/2010
(87) WO 2010/136168 de 02/12/2010

(21) **PI 1011207-3** A2 **1.3**
(22) 17/05/2010
(30) 19/05/2009 US 12/468,633
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ÁREAS DE FIXAÇÃO PARA ARTIGOS ABSORVENTES PARA VESTIR
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Mark James Kline, Nezam Malakouti, John Glasgow Burns Jr.
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 17/11/2011
(86) PCT US2010/035112 de 17/05/2010
(87) WO 2010/135241 de 25/11/2010

(21) **PI 1011212-0** A2 **1.3**
(22) 29/05/2010
(30) 29/05/2009 US 12/474.781
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/03 (2006.01)
(54) ATALHOS PARA GESTO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Stephen Latta, Kevin Geisner, John Clavin, Kudo Tsunoda, Kathryn Stone Perez, Relja Markovic, Gregory N. Snook, Alex Kipman
(74) Nellie D Shores
(85) 17/11/2011
(86) PCT US2010/036774 de 29/05/2010
(87) WO 2010/138952 de 02/12/2010

(21) **PI 1011213-8** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/217.333
(51) H04L 27/227 (2006.01), H04L 27/38 (2006.01)
(54) DETECÇÃO E CORREÇÃO RÁPIDAS DE SALTO DE CICLO
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Dirk Schmitt, Wen Gao, Paul Gothard Knutson
(74) Nellie D Shores
(85) 17/11/2011
(86) PCT US2010/001568 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138198 de 02/12/2010

(21) **PI 1011214-6** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 22/05/2009 US 12/470.492
(51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/27 (2006.01), G06F 17/26 (2006.01)
(54) MINERAÇÃO DE PARES DE FRASES A PARTIR DE UM RECURSO NÃO ESTRUTURADO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) William B. Dolan, Christopher J. Brockett, Julio J. Castillo, Lucretia H. Vanderwende
(74) Nellie D Shores
(85) 17/11/2011

(86) PCT US2010/035033 de 14/05/2010
(87) WO 2010/135204 de 25/11/2010

(21) **PI 1011215-4** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/217.333
(51) H04L 27/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE PORTADORA POR ALIMENTAÇÃO ANTECIPADA APERFEIÇOADO
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Dirk Schmitt, Wen Gao, Paul Gothard Knutson
(74) Nellie D Shores
(85) 17/11/2011
(86) PCT US2010/001577 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138205 de 02/12/2010

(21) **PI 1011218-9** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 01/05/2009 US 12/433.907
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/52 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01)
(54) AGENDAMENTO DE TRABALHO COMPARTILHADO EM NOTEBOOK ELETRÔNICO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Nathaniel M. Myhre
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 06/10/2011
(86) PCT US2010/033235 de 30/04/2010
(87) WO 2010/127286 de 04/11/2010

(21) **PI 1011220-0** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/182565; 04/11/2009 US 61/258172; 01/03/2010 US 61/309365; 17/05/2010 US 61/345536
(51) A61K 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO, PARA ADMINISTRAÇÃO RESPIRATÓRIA DE DOIS OU MAIS AGENTES ATIVOS, PARA ADMINISTRAÇÃO RESPIRATÓRIA DE UMA COMBINAÇÃO DE AGENTES ATIVOS, E, PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADEQUADA.
(71) Pearl Therapeutics, Inc. (US)
(72) Reinhard Vehring, Michael Steven Hartman, Adrian Edward Smith, Vidya B. Joshi, Sarvajna Kumar Dwivedi, David Lechuga-Ballesteros
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/036676 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138884 de 02/12/2010

(21) **PI 1011222-7** A2 **1.3**
(22) 10/02/2010
(30) 17/02/2009 US 12/378,542
(51) B32B 3/30 (2006.01), B32B 25/00 (2006.01), F24D 3/00 (2006.01)
(54) MEMBRANA DE CAMADA METÁLICA
(71) The Gates Corporation (US)
(72) Yahya Hodjat
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 12/08/2011
(86) PCT US2010/000377 de 10/02/2010
(87) WO 2010/096150 de 26/08/2010

(21) **PI 1011223-5** A2 **1.3**
(22) 09/06/2010
(30) 10/06/2009 JP 2009-141070
(51) B24B 37/00 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), B24B 27/06 (2006.01), H01L 21/304 (2006.01)
(54) FLUIDO DE CORTE AQUOSO E AGENTE DE CORTE AQUOSO
(71) Nissin Chemical Industry CO., LTD (JP)
(72) Ichiro Tani, Takayuki Hayashi, Toru Mizusaki, Takashi Kimura
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 12/08/2011
(86) PCT JP2010/059752 de 09/06/2010
(87) WO 2010/143649 de 16/12/2010

(21) **PI 1011224-3** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 17/02/2009 US 61/153,060
(51) C07K 14/18 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)
(54) VACINA CONTRA VÍRUS DA DENGUE INATIVADO COM ADJUVANTE LIVRE DE ALUMÍNIO
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
(72) Benoit Baras, Dirk Gheysen, Isabelle Solange Lucie Knott, Jean-Paul Prieels, Jean-Francois Toussaint
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 12/08/2011
(86) PCT EP2010/051882 de 16/02/2010
(87) WO 2010/094663 de 26/08/2010

(21) **PI 1011226-0** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 16/02/2009 EP 09425056.0; 18/05/2009 US 61/197,062; 17/12/2009 US 61/287,461
(51) A61K 8/42 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61Q 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR CONDIÇÕES RELACIONADAS AO CABELO
(71) Giuliani Internacional Limited (IE)
(72) Sergio Baroni, Salvatore Bellinvia, Francesca Viti
(74) Nellie Anne Danie-Shores
(85) 12/08/2011
(86) PCT EP2010/000939 de 16/02/2010
(87) WO 2010/091894 de 19/08/2010

(21) **PI 1011229-4** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/182565; 04/11/2009 US 61/258172; 01/03/2010 US 61/309365; 17/05/2010 US 61/345536
(51) A61K 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) CO-SUSPENSÃO, INALADOR DE DOSE MEDIDA, E, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UM INALADOR DE DOSE MEDIDA, DE DISPENSAÇÃO RESPIRATÓRIA DE UM AGENTE ATIVO A UM PACIENTE, E PARA TRATAR DE UM PACIENTE.
(71) Pearl Therapeutics, Inc. (US)
(72) Reinhard Vehring, Michael Steven Hartman, Adrian Edward Smith, Vidya B. Joshi, Sarvajna Kumar Dwievdi
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/036650 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138862 de 02/12/2010

(21) **PI 1011230-8** A2 **1.3**
(22) 23/04/2010
(30) 30/04/2009 US 12/433.327
(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE EXTENSIBILIDADE EM PLATAFORMA
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) B. SCOTT RUBLE, BARRY CHRISTOPHER ALLYN, BENJAMIN EDWARD RAMPSON
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 06/10/2011
(86) PCT US2010/032308 de 23/04/2010
(87) WO 2010/126803 de 04/11/2010

(21) **PI 1011232-4** A2 **1.3**
(22) 07/04/2010
(30) 07/04/2009 GB 0906002.1
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)
(54) AUTENTICANDO UM NÓ EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO
(71) F-secure Corporation (FI)
(72) JARNO NIEMELÄ
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 06/10/2011
(86) PCT EP2010/054571 de 07/04/2010
(87) WO 2010/115913 de 14/10/2010

(21) **PI 1011309-6** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 27/05/2009 NL 1036993
(51) A45C 11/18 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA CARTÕES
(71) René Johan Van Geer (NL)
(72) René Johan Van Geer
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/11/2011
(86) PCT NL10/050314 de 26/05/2010
(87) WO 2010/137975 de 02/12/2010

(21) **PI 1011310-0** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 28/05/2009 FR 0953514
(51) B64C 1/18 (2006.01), F16F 1/38 (2006.01), B64C 1/06 (2006.01)
(54) AERONAVE
(71) Airbus Operations (FR)
(72) Guillaume Gallant, Romain Delahaye
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/11/2011
(86) PCT FR10/051032 de 28/05/2010
(87) WO 2010/136734 de 02/12/2010

(21) **PI 1011311-8** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 26/05/2009 IT MI2009A000929
(51) G01V 1/38 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR ONDAS DE PRESSÃO PARA LEVANTAMENTOS SÍSMICOS, E, DISPOSITIVOS PARA A GERAÇÃO DE ONDAS DE PRESSÃO PARA LEVANTAMENTOS SÍSMICOS
(71) Eni S.P.A (IT)
(72) Antonio Carcaterra, Davide Calcagni, Stefano Carlo Luigi Sandroni
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/11/2011
(86) PCT EP10/003048 de 14/05/2010
(87) WO 2010/136142 de 02/12/2010

(21) **PI 1011314-2** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 26/05/2009 EM 09382078.5
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE ALBUMINA-PEPTÍDEO AMILÓIDE E USOS DOS MESMOS
(71) Araclon Biotech S.L. (ES)
(72) J Manuel Sarasa Barrio
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 25/11/2011
(86) PCT EP10/057235 de 26/05/2010
(87) WO 2010/136487 de 02/12/2010

(21) **PI 1011316-9** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 26/05/2009 US 61/181228
(51) A61M 35/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ADMINISTRAR UMA SUBSTÂNCIA AO TECIDO DA PELE, MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO TENDO UMA CONDIÇÃO DE PELE, E, KIT
(71) The General Hospital Corporation (US)
(72) Richard Rox Anderson, William A. Farinelli
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/11/2011
(86) PCT US10/036156 de 26/05/2010
(87) WO 2010/144257 de 16/12/2010

(21) **PI 1011317-7** A2 **1.3**
(22) 03/06/2010
(30) 09/06/2009 SE 0900789-9
(51) A61N 1/05 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01)
(54) MICROELETRODO E MICROELETRODOS MÚLTIPLOS COMPREENDENDO MEIOS PARA LIBERAÇÃO DE DROGAS EM UM TECIDO
(71) Neuronano AB (SE)
(72) Fredrik Ek, Nils Danielsen, Jenny Eriksson Linsmeier, Per Petersson, Jens Schouenborg
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 09/12/2011
(86) PCT SE2010/000152 de 03/06/2010
(87) WO 2010/144016 de 16/12/2010

(21) **PI 1011321-5** A2 **1.3**
(22) 26/06/2010
(30) 30/06/2009 US 12/495,803
(51) A61B 5/1468 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE ANALITO DE MÉTODOS DE USO
(71) Abbott Diabetes Care Inc. (US)
(72) Adam Heller, Benjamin J. Feldman, Shridhara Alva Karinka, Yi Wang, John R. Galasso
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 09/12/2011
(86) PCT US2010/040118 de 26/06/2010
(87) WO 2011/002693 de 06/01/2011

(21) **PI 1011323-1** A2 **1.3**
(22) 19/04/2010
(30) 29/05/2009 FR 0953591
(51) B64C 11/30 (2006.01), B64C 11/34 (2006.01), F01D 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMANDO ORIENTAÇÃO DAS PÁS DE VENTILADOR DE UM TURBOPROPULSOR, E, TURBOPROPULSOR COM DUPLA HÉLICE
(71) Snecma (FR)
(72) Wouter Balk, Gilles Alain Charier, François Gallet
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/11/2011
(86) PCT FR10/050743 de 19/04/2010
(87) WO 2010/136686 de 02/12/2010

(21) **PI 1011324-0** A2 **1.3**
(22) 06/04/2010
(30) 13/04/2009 CN 2009 10038580.2
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E CLIENTE PARA PARTICIPAÇÃO EM GRUPO
(71) Tencent Technology (Schenzhen) Company Limited (CN)
(72) Jianzhen Li
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 11/10/2011
(86) PCT CN2010/071558 de 06/04/2010
(87) WO 2010/118664 de 21/10/2010

(21) **PI 1011325-8** A2 **1.3**
(22) 13/04/2010
(30) 13/04/2009 US 61/168,739; 01/05/2009 US 61/174,806
(51) C07C 69/732 (2006.01), C07C 69/734 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO
(71) C.T. Resolve Sàrl (CH)
(72) Per Gjorstrup, C. Eric Schwartz
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 11/10/2011
(86) PCT US2010/030813 de 13/04/2010
(87) WO 2010/120719 de 21/10/2010

(21) **PI 1011326-6** A2 **1.3**
(22) 16/04/2010
(30) 21/04/2009 US 12/427,367
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODOS DE REPLICAÇÃO DE DADOS DISTRIBUÍDOS E EXECUTADO POR UM OU MAIS DISPOSITIVOS DE UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS E MÉMORIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) Google Inc. (US)
(72) Alexandre Drobychev, Alexander Kesselman
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop Intelectual
(85) 11/10/2011
(86) PCT US2010/031410 de 16/04/2010
(87) WO 2010/123773 de 28/10/2010

(21) **PI 1011327-4** A2 **1.3**
(22) 12/04/2010
(30) 13/04/2009 US 12/422,398
(51) H04N 21/45 (2011.01), H04N 5/445 (2011.01), H04N 5/45 (2011.01), G06Q 30/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APRESENTAR FLUXO DE VÍDEO E RECEPTORES DE TELEVISÃO
(71) Echostar Technologies LLC (US)
(72) Steven M. Casagrande
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop Intelectual
(85) 11/10/2011
(86) PCT US2010/030752 de 12/04/2010
(87) WO 2010/120693 de 21/10/2010

(21) **PI 1011328-2** A2 **1.3**
(22) 16/03/2010
(30) 22/04/2009 CN 200910026387.7
(51) G01G 23/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PESAGEM E MÉTODO DO MESMO PARA ESTEIRA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA
(71) Jiangsu Saimo Group Co., LTD. (CN)
(72) Da Li, Fusheng He, Xingguo Zhang
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 11/10/2011
(86) PCT CN2010/071081 de 16/03/2010
(87) WO 2010/121510 de 28/10/2010

(21) **PI 1011330-4** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 29/05/2009 SE 0900729-5
(51) B65B 61/02 (2006.01), B65B 41/18 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01), G01B 7/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE EMBALAGEM
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
(72) Gert Holmström
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 29/11/2011
(86) PCT SE10/000122 de 05/05/2010
(87) WO 2010/138049 de 02/12/2010

(21) **PI 1011360-6** A2 **1.3**
(22) 03/02/2010
(30) 06/02/2009 JP 2009-026766; 06/02/2009 JP 2009-026767; 06/02/2009 JP 2009-026769; 06/02/2009 JP 2009-026768
(51) A61H 33/02 (2006.01), A61H 33/10 (2006.01), A61H 33/14 (2006.01), A61H 35/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BANHO DE NÉVOA GASOSA SOB PRESSÃO
(71) Shoichi Nakamura e ACP Japan Co., Ltd (JP)
(72) Shoichi Nakamura
(74) Momsen , Leonardos & CIA
(85) 05/08/2011
(86) PCT JP2010/051492 de 03/02/2010
(87) WO 2010/090210 de 12/08/2010

(21) **PI 1011363-0** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 11/05/2009 US 61/177005; 19/06/2009 US 61/218646
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE COMPOSTO, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER DE PRÓSTATA, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO"
(71) Astrazeneca AB (SE)
(72) Robert Hugh Bradbury, Alfred Arthur Rabow
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/11/2011
(86) PCT GB2010/050750 de 10/05/2010
(87) WO 2010/131022 de 18/11/2010

(21) **PI 1011364-9** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 13/05/2009 JP 2009-117049
(51) H04L 12/56 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS, E, APARELHO DE CONTROLE DE IMPRESSÃO.
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Takayuki Matsuo
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/11/2011
(86) PCT JP2010/057921 de 28/04/2010
(87) WO 2010/131633 de 18/11/2010

(21) **PI 1011365-7** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 10/05/2009 US 61/176922
(51) B22D 37/00 (2006.01), B22D 41/20 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01)
(54) APARELHO DE POSICIONAMENTO E CONTROLE DE HASTE TAMPÃO, MÉTODO PARA ALINHAR UMA HASTE TAMPÃO AFIXADA A UM APARELHO DE POSICIONAMENTO E CONTROLE, E, SISTEMA PARA CONTROLAR O FLUXO DE UM METAL EM FUSÃO EM UM PROCESSO DE VAZAMENTO DUPLO."
(71) Inductotherm Corporation (US)
(72) Marcelo Albano Paiva, Dale William Vetter, William Robert Pflug
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/11/2011
(86) PCT US2010/034243 de 10/05/2010
(87) WO 2010/132361 de 18/11/2010

(21) **PI 1011366-5** A2 **1.3**
(22) 13/05/2010
(30) 14/05/2009 US 12/465894
(51) B21D 51/38 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA EXTREMIDADE DE LATA, E, FERRAMENTA PARA RESTRINGIR E REFORMAR UMA EXTREMIDADE DE LATA
(71) Crown Packaging Technology, Inc (US)
(72) Henry Chorzempa, Danny Fundom, Alejandro Saucedo, William Kirk
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/11/2011
(86) PCT EP2010/056628 de 13/05/2010
(87) WO 2010/130820 de 18/11/2010

(21) **PI 1011367-3** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 12/05/2009 EP 09160039.5
(51) B01D 53/14 (2006.01)
(54) MEIO DE ABSORÇÃO, E, PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE GASES ÁCIDOS DE UMA CORRENTE DE FLUIDO
(71) Basf SE (DE)
(72) Gerald Vorberg, Torsten Katz, Georg Sieder, Christian Riemann, Erika Dengler
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/11/2011
(86) PCT EP2010/056556 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130787 de 18/11/2010

(21) **PI 1011369-0** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 13/05/2009 DE 10 2009 021 042.3
(51) H05K 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E MONTAGEM PARA TRATAR UM MATERIAL PLANO A SER TRATADO
(71) Atotech Deutschland Gmbh (DE)
(72) Henry Kunze
(74) Orlando de Souza
(85) 09/11/2011
(86) PCT EP10/002938 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130444 de 18/11/2010

(21) **PI 1011370-3** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 15/06/2009 FR 0953965
(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REGULAGEM DA PUREZA DE OXIGÊNIO PRODUZIDO POR UMA UNIDADE DE ADSORÇÃO POR CONTROLE DA VAZÃO
(71) L´air Liquide, Société Anonyme Pour L´etude Et L´exploitation des Procedes Georges Claude (FR)
(72) Joseph Pierquin, Sylvain Fourage, Olivier Roy
(74) Orlando de Souza
(85) 09/11/2011
(86) PCT FR10/051116 de 07/06/2010
(87) WO 2010/146282 de 23/12/2010

(21) **PI 1011371-1** A2 **1.3**
(22) 11/06/2010
(30) 15/06/2009 ES 200901413
(51) B64D 25/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A LOCALIZAÇÃO DE AERONAVES ACIDENTADAS
(71) Save-Dummy, S.L. (ES)
(72) José María Santiago Fontaina
(74) Orlando de Souza
(85) 09/11/2011
(86) PCT ES10/000259 de 11/06/2010
(87) WO 2010/146196 de 23/12/2010

(21) **PI 1011372-0** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 13/05/2009 DE 10 2009 021 042.3
(51) H05K 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E MONTAGEM PARA TRATAR UM MATERIAL PLANO A SER TRATADO E DISPOSITIVO PARA REMOVER OU RETER LÍQUIDO DE TRATAMENTO
(71) Atotech Deutschland Gmbh (DE)
(72) Henry Kunze, Ferdinand Wiener
(74) Orlando de Souza
(85) 09/11/2011
(86) PCT EP10/002939 de 12/05/2010
(87) WO 2010/130445 de 18/11/2010

(21) **PI 1011374-6** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 28/05/2009 US 12/473.487
(51) G06Q 50/00 (2006.01)
(54) ENVIO DE CONTEÚDO AUTOMATIZADO A UM SITE COMPARTILHADO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Robert Michael Dolin, Douglas Ray Pearce
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 09/11/2011
(86) PCT US10/035640 de 20/05/2010
(87) WO 2010/138394 de 02/12/2010

(21) **PI 1011376-2** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 11/05/2009 EP 09159893.8
(51) C08L 75/04 (2006.01), C08J 9/04 (2006.01), C08J 9/18 (2006.01), B29C 44/56 (2006.01), C08J 9/32 (2006.01)
(54) "ESPUMA HÍBRIDA ELÁSTICA, PROCESSO PARA PRODUZIR ESPUMAS HÍBRIDAS ELÁSTICAS, E, ITENS DE MOBILIÁRIO OU DE ACABAMENTO INTERNO DE UM MEIO DE TRANSPORTE E DE ACONDICIONAMENTO"
(71) Basf SE (DE)
(72) Frank Prissok, Steffen Mayer, Tanja Aepker, Maike Grever, Daniela Kranzusch, Marlene Niemann, Florian Felix
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 09/11/2011
(86) PCT EP2010/056406 de 11/05/2010
(87) WO 2010/130706 de 18/11/2010

(21) **PI 1011377-0** A2 **1.3**
(22) 18/05/2010
(30) 28/05/2009 US 12/474.032
(51) G02B 6/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01)
(54) PRUDOÇAÕ DE ÓPTICA COM UM REVESTIMENTO
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Neil Emerton, Timothy Andrew Large., Kurt A. Jenkins, Adrian Travis
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 09/11/2011
(86) PCT US10/035305 de 18/05/2010
(87) WO 2010/138345 de 02/12/2010

(21) **PI 1011379-7** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 09/05/2009 US 12/387.937
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA A PURGA DE SISTEMAS DE CATETER
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Michael W. Howlett, James V. Mercer, Amelio Paolucci
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 09/11/2011
(86) PCT US10/033999 de 07/05/2010
(87) WO 2010/132290 de 18/11/2010

(21) **PI 1011380-0** A2 **1.3**
(22) 12/05/2010
(30) 19/05/2009 US 12/468.067
(51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) NAVEGAÇÃO DE APLICAÇÃO DE BASE DE DADOS
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Steven Miles Greenberg, Vitore Selca, Andrew Robert Miller, Stephen Lesser, Clinton Dee Covington, Ryan Mcminn, Pavel R. Karimov, Konrad Tupaj, Amaringer Singh Grewal, Robert Scott Cooper
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 09/11/2011
(86) PCT US10/034617 de 12/05/2010
(87) WO 2010/135121 de 25/11/2010

(21) **PI 1011381-9** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 27/05/2009 JP 2009-127161

(51) B62J 17/02 (2006.01), B62J 6/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01)
(54) MOTOCCICLETA
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Takaaki Miyazaki, Kouta Nakao, Yasuhiro Kawasaki, Takeshi Iimura
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 23/08/2011
(86) PCT JP2010/058920 de 26/05/2010
(87) WO 2010/137621 de 02/12/2010

(21) **PI 1011382-7** A2 **1.3**
(22) 24/02/2010
(30) 27/02/2009 EP 09153976.7
(51) F01K 13/02 (2006.01)
(54) METODO PARA OPERAR UMA CENTRAL ELETRICA
(71) Steag Energy Services GMBH (DE)
(72) Dirk Neumann, Marcus Kurth, Udo Sommer
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 23/08/2011
(86) PCT EP2010/001129 de 24/02/2010
(87) WO 2010/097203 de 02/09/2010

(21) **PI 1011383-5** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 25/02/2009 US 61/208.514
(51) B01J 23/72 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENCAO DE 1,2 PROPANO-DIOL A PARTIR DA HIDROGENACAO DE GLICEROL
(71) W.R. Grace & CO.-CONN (US)
(72) Stephen Raymond Schmidt
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 23/08/2011
(86) PCT US2010/024977 de 23/02/2010
(87) WO 2010/099078 de 02/09/2010

(21) **PI 1011384-3** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 23/02/2009 US 61/154.730
(51) A61K 38/21 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/555 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(54) PRO-PROTEINAS E SEUS METODOS DE USO
(71) Cytomx Therapeutics, Inc (US)
(72) Nancy E. Stagliano, James W. West, Kathryn Kamath, Paul H. Bessette, Jason Sagert
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 23/08/2011
(86) PCT US2010/025121 de 23/02/2010
(87) WO 2010/096838 de 26/08/2010

(21) **PI 1011385-1** A2 **1.3**
(22) 23/02/2010
(30) 23/02/2009 US 12/390,834
(51) A61B 17/74 (2006.01), A61B 17/76 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01)
(54) SUPORTE OU CHAPA DE FIXACAO PEDIATRICA PARA OSSO LONGO
(71) Orthopediatrics Corporation (US)
(72) David Daniels, Dave Bailey, Chris Bremer, Daniel Hoernschemeyer
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 23/08/2011
(86) PCT US2010/024970 de 23/02/2010
(87) WO 2010/096792 de 26/08/2010

(21) **PI 1011386-0** A2 **1.3**
(22) 27/03/2010
(30) 16/04/2009 DE 10 2009 017 659.4
(51) H05K 3/34 (2006.01), B23K 1/005 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A LIGAÇÃO CONDUTIVA DE UM COMPONENTE SOBRE UM SUBSTRATO TRANSPARENTE
(71) Schott AG (DE)
(72) Andreas Nickut, Bernd Albrecht, Peter Kracht
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT EP2010/001961 de 27/03/2010
(87) WO 2010/118821 de 21/10/2010

(21) **PI 1011388-6** A2 **1.3**
(22) 16/04/2010
(30) 17/04/2009 JP 2009-101008
(51) C21C 1/02 (2006.01), B65G 53/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSPORTE DE PÓ
(71) Nippon Steel Corporation (JP) , Yoshizawa Lime Industry Co., Ltd. (JP)
(72) Kunihiko Watanabe, Seiji Yamamoto, Kiyoshi Takahashi, Takashi Yano, Nobuyuki Ishiwata, Akira Takizawa
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT JP2010/057190 de 16/04/2010
(87) WO 2010/119987 de 21/10/2010

(21) **PI 1011390-8** A2 **1.3**
(22) 14/04/2010
(30) 15/04/2009 FI 20090141
(51) B01D 53/56 (2006.01), F23J 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REDUZIR EMISSÕES DE GÁS DE COMBUSTÃO E UMA CALDEIRA
(71) Andritz OY (FI)
(72) Pasi Miikkulainen, Lauri Pakarinen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT FI2010/050298 de 14/04/2010
(87) WO 2010/119177 de 21/10/2010

(21) **PI 1011391-6** A2 **1.3**
(22) 16/04/2010
(30) 17/04/2009 JP 2009-101014
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA DO GRAU DE 780 MPA DO TIPO DE ALTA PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE TENACIDADE A BAIXA TEMPERATURA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(72) Kazuhiro Fukunaga, Akihiko Kojima, Yoshiyuki Watanabe, Yoshihide Nagai, Rikio Chijiiwa
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT JP2010/057193 de 16/04/2010
(87) WO 2010/119989 de 21/10/2010

(21) **PI 1011392-4** A2 **1.3**
(22) 15/04/2010
(30) 16/04/2009 AT A 590/2009
(51) B64C 1/06 (2006.01)
(54) NERVURA E PROCESSO PARA PRODUZIR UMA NERVURA
(71) Facc Ag (AT)
(72) Andreas Lutz
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT AT2010/000107 de 15/04/2010
(87) WO 2010/118448 de 21/10/2010

(21) **PI 1011393-2** A2 **1.3**
(22) 31/03/2010
(30) 17/04/2009 EP 09158147.0
(51) C08C 2/00 (2006.01), C08L 11/00 (2006.01), C08L 11/02 (2006.01), C08F 36/18 (2006.01), C09J 111/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE POLÍMERO BASEADA EM POLOCLOROPRENO E INSTALAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE POLÍMERO BASEADA EM POLICLOROPRENO
(71) Lanxess Deutschland GMBH (DE)
(72) Pascal Debayle, Peter Hoeltzenbein, Renke Mottweiler, Eberhardt Müller, Rainer Gräfe, Christian Mähner-Wolfarth, Thomas-Oliver Neuner, Mesut Fidan, Marc Lagarde
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT EP2010/054303 de 31/03/2010
(87) WO 2010/118958 de 21/10/2010

(21) **PI 1011394-0** A2 **1.3**
(22) 17/04/2010
(30) 18/04/2009 US 61/170,615
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) 23MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE RESPONSIVIDADE DE LINFORMA DE CÉLULAS B AO TRATAMENTO COM ANTICORPOS ANTI-CD40
(71) Genentech ,INC (US)
(72) David Dornan, Bart Burington
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT US2010/031528 de 17/04/2010
(87) WO 2010/121231 de 21/10/2010

(21) **PI 1011395-9** A2 **1.3**
(22) 30/01/2010
(30) 17/04/2009 CN 2009 10106694.6
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RETORNO DE INFORMAÇÕES DE CANAL, ESTAÇÃO MÓVEL, ESTAÇÃO DE BASE, SISTEMA DE MÚLTIPLAS ENTRADAS MÚLTIPLAS SAÍDAS
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(72) Gong Zhang, Yi Long, Cheng He, Yong Cheng, Kaibin Huang, Jianneng Liu
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 17/10/2011
(86) PCT CN2010/070434 de 30/01/2010
(87) WO 2010/118650 de 21/10/2010

(21) **PI 1011396-7** A2 **1.3**
(22) 29/06/2010
(30) 29/06/2009 US 61/221,509

(51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 76/02 (2009.01)
(54) SISTEMA E MÉTODOS PARA SERVIÇOS DE VOZ EM UM SISTEMA DE PACOTE EVOLUÍDO
(71) Research In Motion Limited (CA)
(72) Adrian Buckley, Stefano Faccin, Jan Hendrik Lucas Bakker
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 28/12/2011
(86) PCT US2010/040500 de 29/06/2010
(87) WO 2011/008566 de 20/01/2011

(21) **PI 1011397-5** A2 **1.3**
(22) 22/11/2010
(30) 20/11/2009 CN 200910109818.6
(51) H03F 1/32 (2006.01), H01P 1/22 (2006.01), H03H 11/24 (2006.01), H03H 11/06 (2006.01), H03H 7/24 (2006.01), H03H 7/03 (2006.01)
(54) ATENUADOR
(71) Huawei Technologies Co. Ltd (CN)
(72) Cunhao Gao
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 28/12/2011
(86) PCT CN2010/078936 de 22/11/2010
(87) WO 2011/060740 de 26/05/2011

(21) **PI 1011398-3** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 05/05/2009 FR 0952987
(51) B65B 3/26 (2006.01), B65B 39/02 (2006.01), B67C 3/28 (2006.01), F16K 7/07 (2006.01)
(54) MAQUINA DE ENCHIMENTO COM VAZAO VARIAVEL
(71) Sidel Participations (FR)
(72) Thierry Loaec, Herve Saliou, Mickael Huitorel, Arnaud Pasquet
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT FR2010/050855 de 05/05/2010
(87) WO 2010/128247 de 11/11/2010

(21) **PI 1011399-1** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 07/05/2009 GB 0907886.6
(51) C07C 217/08 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01)
(54) INIBIDOR DE CORROSAO DE AMONIO QUATERNARIO
(71) M-I Drilling Fluids Uk Limited (GB) , Stepan Uk Limited (GB)
(72) Alyn Jenkins, Neil Granger, Michael Blezard, Mathieu Pepin
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT GB2010/000947 de 07/05/2010
(87) WO 2010/128313 de 11/11/2010

(21) **PI 1011400-9** A2 **1.3**
(22) 15/03/2010
(30) 06/05/2009 FR 0953010
(51) E01D 15/12 (2006.01)
(54) PONTE PROVISORIA MELHORADA
(71) Ets A. Deschamps Et Fils (FR)
(72) Georges-Paul Deschamps
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/053319 de 15/03/2010
(87) WO 2010/127894 de 11/11/2010

(21) **PI 1011401-7** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 07/05/2009 US 12/387,749
(51) C07C 67/04 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01)
(54) PRODUCAO DE ESTER A PARTIR DE ACETILENO E ACIDO CARBOXILICO UTILIZANDO CATALISADOR HETEROGENEO
(71) Celanese International Corporation (US)
(72) Barbara F. Kimmich, Hannah E. Toomey, Qiang Yao, G. Paull Torrence, Jan Cornelis Van Der Waal, Bozena Aeijelts Averink Silberova
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/001275 de 30/04/2010
(87) WO 2010/129029 de 11/11/2010

(21) **PI 1011402-5** A2 **1.3**
(22) 30/04/2010
(30) 07/05/2009 US 12/387,740
(51) C07C 67/04 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01)
(54) PRODUCAO DE ESTER VINILICO A PARTIR DE ACETILENO E ACIDO CARBOXILICO UTILIZANDO CATALISADOR HOMOGENEO
(71) Celanese International Corporation (US)
(72) Barbara F. M. Kimmich, Hannah E. Toomey, Qiang Yao, G. Paull Torrence, Jan Cornelis Van Der Waal, Michael J. Doyle
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/001276 de 30/04/2010
(87) WO 2010/129030 de 11/11/2010

(21) **PI 1011404-1** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 05/05/2009 US 61/175,736; 09/12/2009 US 61/285,118
(51) A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/50 (2006.01)
(54) MUTANTES E USOS DOS MESMOS
(71) Amgen Inc (US)
(72) Edward John Belouski, Murielle Marie Ellison, Agnes Eva Hamburger, Randy Ira Hecht, Yue-Sheng Li, Mark Leo Michaels, Jeonghoon Sun, Jing Xu
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/033478 de 04/05/2010
(87) WO 2010/129503 de 11/11/2010

(21) **PI 1011405-0** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 05/05/2009 US 12/435,946; 13/01/2010 US 12/687,028
(51) B05C 17/02 (2006.01)
(54) METODOS PARA FABRICACAO DE UM ROLO DE PINTURA E PARTES COMPONENTES DESTE
(71) Chandra Sekar (US)
(72) Chandra Sekar
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/033734 de 05/05/2010
(87) WO 2010/129676 de 11/11/2010

(21) **PI 1011406-8** A2 **1.3**
(22) 10/03/2010
(30) 05/05/2009 DE 20 2009 006 549.9
(51) E01B 29/17 (2006.01)
(54) TREM DE CARGA DE TRILHO PARA TRILHOS DE TRANSPORTE
(71) Robel Bahnbaumaschinen GMBH (DE)
(72) Christoph Muhlbacher
(74) Orlando De Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/001475 de 10/03/2010
(87) WO 2010/127735 de 11/11/2010

(21) **PI 1011407-6** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 05/05/2009 US 12/435,807
(51) B65D 25/00 (2006.01)
(54) GABINETES À PROVA DE EXPLOSÃO COM GERENCIAMENTO TÉRMICO ATIVO USANDO ELEMENTOS SINTERIZADOS
(71) Cooper Technologies Company (US)
(72) Joseph Michael Manahan, Marc Raymond Kozlowski
(74) Orlando de Souza
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/032961 de 29/04/2010
(87) WO 2010/129389 de 11/11/2010

(21) **PI 1011408-4** A2 **1.3**
(22) 31/03/2010
(30) 06/05/2009 DE 10 2009 002 854.4
(51) E04G 1/14 (2006.01), E04G 7/20 (2006.01)
(54) "SISTEMA DE ANDAIME COM UM ELEMENTO DE ANDAIME E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM SISTEMA DE ANDAIME"
(71) Doka Industrie Gmbh (AT)
(72) Peneder, Johann
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/054368 de 31/03/2010
(87) WO 2010/127916 de 11/11/2010

(21) **PI 1011410-6** A2 **1.3**
(22) 26/11/2010
(30) 26/11/2009 NL 2003874; 27/11/2009 US 61/283,091
(51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01), B29D 30/32 (2006.01)

(54) TAMBOR DE CONSTRUÇÃO DE PNEUS COM MECANISMO DE ROTAÇÃO
(71) Vmi Holland B.V. (NL)
(72) Martin De Graaf, Antonie Slots, Gerrit Mulder, Gerrit Rodijk, Jan Kornelis Grashuis
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 07/11/2011
(86) PCT NL2010/050796 de 26/11/2010
(87) WO 2011/065829 de 03/06/2011

(21) **PI 1011411-4** A2 **1.3**
(22) 08/04/2010
(30) 05/05/2009 GB EP09159452
(51) C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO PARA LAVAGEM DE TECIDOS, E, MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE TECIDOS
(71) Unilever N.V. (NL)
(72) Stephen Norman Batchelor, Jayne Michelle Bird
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/054632 de 08/04/2010
(87) WO 2010/127919 de 11/11/2010

(21) **PI 1011412-2** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 08/05/2009 SE 0900626-3; 08/02/2010 SE 1000117-0
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE DROGA COMPREENDENDO ALUTINANTE GEOPOLIMÉRICO
(71) Orexo AB (SE)
(72) Häkan Engqvist
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 07/11/2011
(86) PCT GB2010/000910 de 07/05/2010
(87) WO 2010/128300 de 11/11/2010

(21) **PI 1011413-0** A2 **1.3**
(22) 05/05/2010
(30) 05/05/2009 SE 0950313-7; 12/05/2009 US 61/215,881; 27/10/2009 US 61/255,139
(51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E MARCADOR LUMINESCENTE PARA GERAÇÃO DE IMAGEM LUMINESCENTE DIFUSA MELHORADA OU TOMOGRAFIA EM MEIO DE DISPERSÃO
(71) Lumito AB (SE)
(72) Stefan Andersson-Engels, Can Xu, Haichun Liu, Johan Axelsson, Niclas Svensson, Pontus Svenmarker
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/056127 de 05/05/2010
(87) WO 2010/128090 de 11/11/2010

(21) **PI 1011414-9** A2 **1.3**
(22) 05/04/2010
(30) 08/05/2009 US 12/437717
(51) B32B 5/16 (2006.01)
(54) "MÉTODO."
(71) HEXION INC. (US)
(72) Liang Xu, John W. Green, Avis Lioyd McCrary
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/029900 de 05/04/2010
(87) WO 2010/129120 de 11/11/2010

(21) **PI 1011415-7** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 13/05/2009 FR 09 53146
(51) G01R 31/12 (2006.01), G01R 31/06 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO E PROCESSO DE DETECÇÃO DE DESCARGA PARCIAL DE CUBA DE APARELHAGEM ELÉTRICA SOB TENSÃO"
(71) Areva T&D SAS (FR)
(72) Gilbert Luna, Sébastien Louise
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/11/2011
(86) PCT EP2010/056330 de 10/05/2010
(87) WO 2010/130671 de 18/11/2010

(21) **PI 1011416-5** A2 **1.3**
(22) 31/05/2010
(30) 29/05/2009 AT A 842/2009
(51) C07C 50/18 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ANTRAQUINOVA NOVOS
(71) Sealife Pharma GMBH (AT)
(72) Alexander Pretsch, Peter Proksch, Abdessamad Debbad
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 29/11/2011
(86) PCT AT2010/000190 de 31/05/2010
(87) WO 2010/135759 de 02/12/2010

(21) **PI 1011417-3** A2 **1.3**
(22) 19/05/2010
(30) 29/05/2009 EP 09161452.9
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C07C 69/73 (2006.01)
(54) USO DE MALONATOS DE BENZILIDENO, PREPARAÇÃO COSMÉTICA,E, MALONATOS DE BENZILIDENO.
(71) Basf Se (DE)
(72) Markus Hansch, Thomas Ehlis, Olof Wallquist, Barbara Wagner, Bernd Herzog, Jochen Giesinger
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 29/11/2011
(86) PCT EP2010/056843 de 19/05/2010
(87) WO 2010/136360 de 02/12/2010

(21) **PI 1011418-1** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 01/06/2009 EP 09161622.7
(51) B65H 19/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALIMENTAR UMA ESTAÇÃO DE SUPRIMENTO DE UMA UNIDADE DE EMBALAGEM COM UMA NOVA BOBINA DE MATERIAL DE EMBALAGEM EM FOLHA, SUPORTE DE MATERIAL DE EMBALAGEM EM FOLHA,E, EMPILHADEIRA.
(71) Tetra Laval Holding & Finance SA (CH)
(72) Massimo Brighenti, Renzo Ballei, Andrea Polizzi
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 29/11/2011
(86) PCT EP2010/057624 de 01/06/2010
(87) WO 2010/139688 de 09/12/2010

(21) **PI 1011419-0** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 31/05/2009 US 61/182,742
(51) E03D 1/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESCARGA DE VASO SANITÁRIO ACIONADO POR JATO
(71) Fluidmaster, Inc. (US)
(72) Matt Vargas, Tom Stout, Anurupa Rao
(74) Mmv Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/036222 de 26/05/2010
(87) WO 2010/141289 de 09/12/2010

(21) **PI 1011420-3** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 31/05/2009 US 61/182,742; 05/01/2010 US 12/652,586
(51) E03D 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESCARGA DE TOALETE ATIVADO POR PRESSÃO DE AR
(71) Fluidmaster, Inc. (US)
(72) Matt Vargas, Brian Lamb, Tom Stout, Eric Bennett, Tuan Le
(74) Mmv Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/036064 de 25/05/2010
(87) WO 2011/014293 de 03/02/2011

(21) **PI 1011421-1** A2 **1.3**
(22) 01/06/2010
(30) 09/06/2009 DE 102009024881.1
(51) C25C 3/08 (2006.01)
(54) FUNDO DE CATODO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM FUNDO DE CATODO, E SEU USO EM UMA CÉLULA ELECTROLÍTICA PARA PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO
(71) Sgl Carbon Se (DE)
(72) Oswin Ottinger, Frank Hiltmann
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 29/11/2011
(86) PCT EP2010/057667 de 01/06/2010
(87) WO 2010/142580 de 16/12/2010

(21) **PI 1011422-0** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/182,671
(51) C08L 23/10 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO, ARTIGOS FABRICADOS A PARTIR DE RAIS COMPOSIÇÕES, E MÉTODOS PARA MOLDAR TAIS COMPOSIÇÕES.
(71) Milliken & Company (US)
(72) John D. Price, Nathan A. Mehl
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/001529 de 26/05/2010

(87) WO 2010/138172 de 02/12/2010

(21) **PI 1011423-8** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/213,322
(51) A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INJETÁVEL, KIT E MÉTODO COSMÉTICO.
(71) Symatese (FR) , Galderma Research & Development (FR)
(72) Isabelle Bertholon, Florence Brunel, Benjamin Herbage, Christophe Villard
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
(85) 29/11/2011
(86) PCT EP2010/057493 de 28/05/2010
(87) WO 2010/136594 de 02/12/2010

(21) **PI 1011424-6** A2 **1.3**
(22) 19/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/182,270
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COLOCAÇÃO DE LENTE INTRAOCULAR COM UM SEGMENTO DE ÊMBOLO DESCARTÁVEL E MÉTODO DE USO DO MESMO
(71) Alcon Research, LTD. (US)
(72) Sushant Muchhala, David A. Downer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/035384 de 19/05/2010
(87) WO 2010/138352 de 02/12/2010

(21) **PI 1011425-4** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 29/05/2009 US 12/474,960
(51) C23C 22/34 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/12 (2006.01)
(54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR SUPERFÍCIE METÁLICAS
(71) Bulk Chemicals, INC. (US)
(72) Jose B. Rivera, Richard J. Church
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/036392 de 27/05/2010
(87) WO 2010/138708 de 02/12/2010

(21) **PI 1011426-2** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/182,435; 29/01/2010 US 61/299,835
(51) A61F 2/38 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHO PARA EXECUTAR ARTROPLASTIA DE JOELHO
(71) Smith & Nephew, INC. (US) , Richard Michael Smith (US) , Zachary Christopher Wilkinson (US) , Nathaniel Milton Lenz (US) , Brian W. Mc kinnon (US) , David A. Drucker (US)
(72) Richard Michael Smith, Zachary Christopher Wilkinson, Nathaniel Milton Lenz, Brian W. Mckinnon, David A. Druker
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/036638 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138854 de 02/12/2010

(21) **PI 1011427-0** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 05/06/2009 US 61/184,573
(51) H01R 9/05 (2006.01)
(54) CONECTOR COAXIAL DE EXTREMIDADE DE CABO NÃO PREPARADA
(71) Andrew LLC (US)
(72) Nahid Islam, Al Cox
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/037512 de 04/06/2010
(87) WO 2010/141898 de 09/12/2010

(21) **PI 1011428-9** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 01/06/2009 US 61/182,856; 10/07/2009 EP 09009047.3
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) HASTE PARA UM DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE DROGA
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(72) David Plumptre
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/11/2011
(86) PCT EP2010/057486 de 28/05/2010
(87) WO 2010/139640 de 09/12/2010

(21) **PI 1011429-7** A2 **1.3**
(22) 02/02/2010
(30) 29/05/2009 JP 2009-131329; 29/05/2009 JP 2009-131326; 29/05/2009 JP 2009-131322
(51) F24F 7/00 (2006.01), A61L 9/22 (2006.01), F24F 3/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ÍONS PARA CANAL
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Toshio Mamiya, Masato Urushisaki, Hiroaki Kiyohara
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/11/2011
(86) PCT JP2010/051381 de 02/02/2010
(87) WO 2010/137357 de 02/12/2010

(21) **PI 1011430-0** A2 **1.3**
(22) 14/05/2010
(30) 29/05/2009 DE 10 2009 023 360.1
(51) B60N 3/10 (2006.01), B60R 7/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO RETENTOR, ESPECIALMENTE PARA RECIPIENTE DE BEBIDAS
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE)
(72) Hans-Joachim Adler, Martin Remmert
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/11/2011
(86) PCT EP2010/002970 de 14/05/2010
(87) WO 2010/136130 de 02/12/2010

(21) **PI 1011431-9** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 29/05/2009 JP 2009-130746; 03/07/2009 JP 2009-159082
(51) B60W 40/08 (2006.01), G01S 13/93 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), B60T 8/1755 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE VEÍCULO, VEÍCULO E MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Hirofumi Aoki, Hiroshi Yasuda
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/11/2011
(86) PCT IB2010/001246 de 26/05/2010
(87) WO 2010/136882 de 02/12/2010

(21) **PI 1011433-5** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 08/05/2009 US 61/176614
(51) F02P 23/04 (2006.01), F02P 3/00 (2006.01), H01T 19/00 (2006.01), F02P 23/00 (2006.01)
(54) "CIRCUITO AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA, SISTEMA DE IGNIÇÃO CORONA, E, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA"
(71) Federal-Mogul Ignition Company (US)
(72) Alfred Permuy, Keith Hampton
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/034231 de 10/05/2010
(87) WO 2010/129952 de 11/11/2010

(21) **PI 1011434-3** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 08/05/2009 US 61/176,579
(51) A61K 31/785 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) METODOS DE ANALISAR MISTURAS DE PEPTIDEO
(71) Scinopharm Taiwan, Ltd (TW)
(72) Hardy Chan, Jentaie Shiea, Yi-tzu Cho, Chi-Hsien Lin
(74) Orlando De Souza
(85) 08/11/2011
(86) PCT US2010/034006 de 07/05/2010
(87) WO 2010/129851 de 11/11/2010

(21) **PI 1011435-1** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 08/05/2009 US 61/176,782; 13/05/2009 US 61/177,892
(51) E21B 43/04 (2006.01), C09K 8/56 (2006.01)
(54) FLUIDOS TRANSPORTADORES DE PASTA DE CASCALHO
(71) M-I L.L.C. (US)
(72) David P. Kippie, Fredrick Donham
(74) Orlando De Souza
(85) 08/11/2011
(86) PCT US2010/033969 de 07/05/2010
(87) WO 2010/129831 de 11/11/2010

(21) **PI 1011436-0** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 08/05/2009 GB 0907947.6; 11/06/2009 US 61/186,352
(51) H01J 65/04 (2006.01), H05B 41/24 (2006.01)
(54) FONTE DE LUZ
(71) Ceravision Limited (GB)

(72) Andrew Simon Neate
(74) Orlando De Souza
(85) 08/11/2011
(86) PCT GB2010/000911 de 06/05/2010
(87) WO 2010/128301 de 11/11/2010

(21) **PI 1011437-8** A2 **1.3**
(22) 23/04/2010
(30) 08/05/2009 US 12/387,887
(51) C11D 1/83 (2006.01), C09D 9/04 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01)
(54) COMPOSICAO PARA LIMPEZA DE TINTA E METODOS DE USO
(71) Rhodia Operations (FR)
(72) Amit Sehgal, David Fluck, Ruela Talingting-Pabalan, Satyen Trivedi, Charles Aymes
(74) Orlando De Souza
(85) 08/11/2011
(86) PCT US2010/001217 de 23/04/2010
(87) WO 2010/129018 de 11/11/2010

(21) **PI 1011438-6** A2 **1.3**
(22) 29/04/2010
(30) 08/05/2009 US 12/463,034
(51) F16B 39/10 (2006.01)
(54) RETENTOR DE TRAVAMENTO PARA PRENDEDORES ROSCADOS
(71) Bruce A. Bennett (US)
(72) Bruce A. Bennett
(74) Orlando De Souza
(85) 08/11/2011
(86) PCT US2010/032913 de 29/04/2010
(87) WO 2010/129382 de 11/11/2010

(21) **PI 1011439-4** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 08/05/2009 CN 2009 10135997.0; 08/05/2009 US 12/463,374
(51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 1/04 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSICOES DE PEPTIDEOS PROFARMACOS DE ALTA PENETRACAO E COMPOSTOS RELACIONADOS A PEPTIDEOS
(71) Techfields Biochem Co.,Ltd (CN) , Chongxi Yu (US)
(72) Chongxi Yu, Lina Xu, Yuhua Chen, Binbing Yan, Shiqian Tu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/11/2011
(86) PCT CN2010/072561 de 10/05/2010
(87) WO 2010/127640 de 11/11/2010

(21) **PI 1011440-8** A2 **1.3**
(22) 10/05/2010
(30) 08/05/2009 US 61/176754
(51) F04B 9/133 (2006.01), F04B 43/00 (2006.01), F04B 43/073 (2006.01)
(54) BOMBA, E, METODO PARA FORNECER ENERGIA A UMA BOMBA
(71) Warren Rupp, Inc. (US)
(72) Mark D. McCourt
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/11/2011
(86) PCT US2010/034211 de 10/05/2010
(87) WO 2010/129943 de 11/11/2010

(21) **PI 1011441-6** A2 **1.3**
(22) 07/05/2010
(30) 08/05/2009 US 12/463,368
(51) A63B 21/04 (2006.01)
(54) CINTA CORPORAL TERAPEUTICA
(71) Miguel James Latronica (US)
(72) Miguel James Latronica
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
(85) 08/11/2011
(86) PCT US2010/033985 de 07/05/2010
(87) WO 2010/129840 de 11/11/2010

(21) **PI 1011443-2** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 05/05/2009 US 61/175,527; 05/05/2009 EP 09159407.7
(51) B29C 67/24 (2006.01), B29B 7/90 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), C04B 26/00 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICACAO DE UM ARTIGO MOLDADO A PARTIR DE UM MATERIAL COMPOSITO COMPREENDENDO UMA CARGA SOLIDA E UM AGLUTINANTE TERMOPLASTICO
(71) Echotect B.V. (NL)
(72) Arend Kuindert Van Helden
(74) Vieira De Mello Advogados
(85) 07/11/2011
(86) PCT NL2010/050260 de 04/05/2010
(87) WO 2010/128853 de 11/11/2010

(21) **PI 1011444-0** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 05/05/2009 EP 09159410.1; 05/05/2009 US 61/175,521
(51) B29C 35/16 (2006.01), B29B 7/90 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICACAO DE UMA COMPOSICAO COMPREENDENDO PET RECICLADO MEDIANTE RESFRIAMENTO CONTROLADO
(71) Echotect B.V. (NL)
(72) Arend Kuindert Van Helden
(74) Vieira De Mello Advogados
(85) 07/11/2011
(86) PCT NL2010/050261 de 04/05/2010
(87) WO 2010/128854 de 11/11/2010

(21) **PI 1011446-7** A2 **1.3**
(22) 04/05/2010
(30) 08/05/2009 IT BO2009A000284
(51) G01F 11/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE DOSAGEM PARA CIP/SIPIT
(71) Ima Life S.R.L. (IT)
(72) Luca Sassatelli, Claudio Trebbi
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 07/11/2011
(86) PCT IB2010/051947 de 04/05/2010
(87) WO 2010/128453 de 11/11/2010

(21) **PI 1011447-5** A2 **1.3**
(22) 02/04/2010
(30) 08/05/2009 US 61/176,762; 21/12/2009 US 12/643,589
(51) H04N 7/025 (2006.01)
(54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR COMPUTADOR PARA EXIBIÇÃO DE ANÚNCIOS EM VÍDEO EM DISPOSITIVO DO CLIENTE, PRODUTOS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR, DISPOSITIVO DE CLIENTE E SISTEMA PARA PROPORCIONAR ANUNCIOS DE VIDEO PARA O MESMO
(71) Google Inc (CA)
(72) John M. Harding, Jeremy Doig
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
(85) 07/11/2011
(86) PCT US10/029822 de 02/04/2010
(87) WO 2010/129118 de 11/11/2010

(21) **PI 1011448-3** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 07/05/2009 US 61/176,470; 05/05/2010 US 12/774,671
(51) H04W 72/12 (2009.01)
(54) RETORNO DE RETRANSMISSAO DE MULTIPORTADORA
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Jelena M. Damnjanovic - Cidada Russa, Wanshi Chen, Peter Gaal, Juan Montojo, Naga Bhushan, Aamod D. Khandekar
(74) MMV Agentes Da Propriedade Industrial
(85) 07/11/2011
(86) PCT US2010/033932 de 06/05/2010
(87) WO 2010/129810 de 11/11/2010

(21) **PI 1011451-3** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 22/06/2009 NO 20092378
(51) C10G 25/00 (2006.01), C10G 25/12 (2006.01)
(54) METODO PARA ISOLAMENTO E QUANTIFICACAO DE ACIDOS DE ARN EM UMA AMOSTRA DE PETROLEO CRU
(71) Statoil Petroleum AS (NO)
(72) Heidi Mediaas, Knut Grande, Hege Kummernes, Jens Emil Vindstad
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/12/2011
(86) PCT NO2010/000238 de 22/06/2010
(87) WO 2010/151139 de 29/12/2010

(21) **PI 1011452-1** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 24/06/2009 JP 2009-149518
(51) F28F 21/08 (2006.01), B23K 35/363 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR DE LIGA DE ALUMINIO, E, METODO PARA PRODUZIR UM TUBO DE REFRIGERANTE
(71) Sumitomo Light Metal Industries, LTD (JP)
(72) Naoki Yamashita, Yasunaga Itoh, Yuji Hisatomi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/12/2011
(86) PCT JP2010/060439 de 21/06/2010
(87) WO 2010/150727 de 29/12/2010

(21) **PI 1011453-0** A2 **1.3**
(22) 24/06/2010
(30) 24/06/2009 US 61/220027
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01)
(54) FORMULACAO, FORMA DE DOSAGEM DE UM MEDICAMENTO, E, SAL DE HEMIPAMOATO DE ASENAPINA
(71) MSD OSS B.V. (NL)

(72) Werenfridus Adrianus Faassen, Gerardus Johannes Kemperman, Johannes Antonius Hendrikus Van Laarjoven
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/12/2011
(86) PCT EP2010/058960 de 24/06/2010
(87) WO 2010/149727 de 29/12/2010

(21) **PI 1011454-8** A2 **1.3**
(22) 23/06/2010
(30) 24/06/2009 EP 09163621.7
(51) A41G 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA SUPLEMENTACAO CAPILAR
(71) Arcos Die Haarprofis Handles Gmbh (DE)
(72) Gunter Alex
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 22/12/2011
(86) PCT EP10/058862 de 23/06/2010
(87) WO 2010/149677 de 29/12/2010

(21) **PI 1011455-6** A2 **1.3**
(22) 04/06/2010
(30) 23/06/2009 EP 09290481.2; 15/12/2009 EP 09015516.9
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(54) UMA ESTAÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS DUAS ANTENAS DE TRANSMISSÃO, E UM MÉTODO DE TRANSMISSÃO A PARTIR DAS MESMAS
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) Matthew P. J. Baker
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 22/12/2011
(86) PCT EP10/003633 de 04/06/2010
(87) WO 2010/149306 de 29/12/2010

(21) **PI 1011456-4** A2 **1.3**
(22) 25/06/2010
(30) 26/06/2009 US 61/220717
(51) A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) DROGA TERAPEUTICA OU UMA DROGA PREVENTIVA E METODO TERAPEUTICO OU UM METODO PREVENTIVO PARA HIPERTENSAO OU PRESSAO ARTERIAL ALTA-NORMAL
(71) Teijin Pharma Limited (JP)
(72) Yoshimasa Takahashi, Ippei Kuwahara
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 22/12/2011
(86) PCT JP2010/061301 de 25/06/2010
(87) WO 2010/150921 de 29/12/2010

(21) **PI 1011457-2** A2 **1.3**
(22) 22/06/2010
(30) 23/06/2009 US 12/489,896
(51) H04L 12/58 (2006.01), H04W 4/12 (2009.01), H04W 4/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA AVISO EM APLICATIVO DE MENSAGEM INDEPENDENTE.
(71) Nokia Corporation (FI)
(72) Christian Oschwald, Andreas Follmann, Matthew Ling, Harri Kristian Wikberg, Jeanny Wang, Norbert Riedelsheimer
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
(85) 22/12/2011
(86) PCT IB10/052806 de 22/06/2010
(87) WO 2010/150180 de 29/12/2010

(21) **PI 1011575-7** A2 **1.3**
(22) 15/11/2010
(30) 11/02/2010 CN 201010113795.9
(51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/12 (2009.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA PROGRAMAÇÃO DE RECURSO COOPERATIVO E COMUNICAÇÃO COOPERATIVA
(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(72) Gong Zhang, Xun Yang, Cheng He, Lujia Pan, Dayang Feng
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 29/12/2011
(86) PCT CN2010/078710 de 15/11/2010
(87) WO 2011/097906 de 18/08/2011

(21) **PI 1011578-1** A2 **1.3**
(22) 06/05/2010
(30) 08/05/2009 US 12/463,029
(51) G01V 3/18 (2006.01), E21B 47/02 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), G01V 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FAZER UMA MEDIÇÃO DE RESISTIVIDADE DIRECIONAL EM POÇO, E FERRAMENTA DE MEDIÇÃO DE FUNDO DE POÇO
(71) Smith International, Inc. (US)
(72) Tsili Wang
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 08/11/2011
(86) PCT US2010/033881 de 06/05/2010
(87) WO 2010/129780 de 11/11/2010

(21) **PI 1011580-3** A2 **1.3**
(22) 30/07/2010
(30) 30/07/2009 CN 200910157477.X
(51) H04W 72/00 (2009.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, ESTAÇÃO BASE E DISPOSITIVO DE TERMINAL MÓVEL PARA COMUNICAÇÃO COLABORATIVA
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(72) Gong Zhang, Yi Long, Dayang Feng, Yong Cheng, Jianneng Liu
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 29/12/2011
(86) PCT CN2010/075597 de 30/07/2010
(87) WO 2011/012090 de 03/02/2011

(21) **PI 1011582-0** A2 **1.3**
(22) 21/06/2010
(30) 02/07/2009 US 12/497,438
(51) G06F 21/00 (2013.01)
(54) ACESSO SEGURO DE MEDIDOR REMOTO
(71) Itron, Inc. (US)
(72) Michael T. Garrison Stuber
(74) Flávia Salim Lopes
(85) 29/12/2011
(86) PCT US2010/039288 de 21/06/2010
(87) WO 2011/002622 de 06/01/2011

(21) **PI 1011583-8** A2 **1.3**
(22) 07/06/2010
(30) 30/06/2009 DE 1020090311270
(51) H01M 2/02 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA E ELEMENTO DE QUADRO
(71) Li-Tec Battery GmbH (DE)
(72) Claus-Rupert Hohenthanner, Jens Meintschel, Torsten Schmidt, Andreas Fuchs
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
(85) 29/12/2011
(86) PCT EP2010/003409 de 07/06/2010
(87) WO 2011/000458 de 06/01/2011

(21) **PI 1011602-8** A2 **1.3**
(22) 14/06/2010
(30) 19/06/2009 US 61/218,620; 29/04/2010 US 12/769,735
(51) A01K 13/00 (2006.01), A01K 15/02 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), A61D 9/00 (2006.01)
(54) PEÇA DE ROUPA APLICADORA DE PRESSÃO PARA ANIMAIS
(71) THUNDERSHIT, LLC (US)
(72) PHILIP BLIZZARD
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/12/2011
(86) PCT US2010/038501 de 14/06/2010
(87) WO 2010/147890 de 23/12/2010

(21) **PI 1011603-6** A2 **1.3**
(22) 18/06/2010
(30) 19/06/2009 EP 09163248.9
(51) C09J 5/00 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/25 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01)
(54) USO DE HIDRAZIDA DE ÁCIDO CARBOXÍLICO PARA DESCOLAR ADESIVOS DE POLIURETANA
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (SE)
(72) URS BURCKHARDT, ANDREAS KRAMER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/12/2011
(86) PCT EP2010/058596 de 18/06/2010
(87) WO 2010/146144 de 23/12/2010

(21) **PI 1011605-2** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 18/06/2009 DE 20 2009 008 687.9
(51) F16B 7/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONEXÃO DE VARAS PERFILADAS
(71) WOLFGANG RIXEN (DE) , GERRIT PIES (DE)
(72) WOLFGANG RIXEN, GERRIT PIES
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 19/12/2011
(86) PCT EP2010/003109 de 20/05/2010
(87) WO 2010/145744 de 23/12/2010

(21) **PI 1011613-3** A2 **1.3**
(22) 06/04/2010
(30) 09/04/2009 FR 0952347
(51) B32B 25/08 (2006.01)
(54) PNEU
(71) SOCIÉTÉ DE TECHNOLOGIE MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) Christophe Le Clerc
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 06/10/2011
(86) PCT EP2010/054486 de 06/04/2010
(87) WO 2010/115861 de 14/10/2010

(21) **PI 1011614-1** A2 **1.3**
(22) 27/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/182,594; 06/01/2010 US 61/292,783
(51) G02B 6/00 (2006.01), G02B 26/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01)
(54) APARELHOS DE ILUMINAÇÃO E RESPECTIVO MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) Qualcomm Mems Technologies, Inc. (US)
(72) Ion Bita, Suryaprakash Ganti, Sapna Patel, Clayton Ka Tsun Chan, Brian W. Arbuckle
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Industrial
(85) 28/11/2011
(86) PCT US10/036473 de 27/05/2010
(87) WO 2010/138763 de 02/12/2010

(21) **PI 1011631-1** A2 **1.3**
(22) 23/04/2010
(30) 24/04/2009 EP 09158706.3; 20/10/2009 EP 09173494.7
(51) C08G 18/42 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO APERFEIÇOADA PARA PÁS DE TURBINAS EÓLICAS
(71) Hempel A/S (DK)
(72) Erik Kallesoe, Linda Nysteen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/10/2011
(86) PCT EP2010/055469 de 23/04/2010
(87) WO 2010/122157 de 28/10/2010

(21) **PI 1011633-8** A2 **1.3**
(22) 22/04/2010
(30) 24/04/2009 JP 2009-106525
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 21/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURA INFERIOR DO VEÍCULO
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Takeo Mori
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 21/10/2011
(86) PCT IB2010/000906 de 22/04/2010
(87) WO 2010/122411 de 28/10/2010

(21) **PI 1011729-6** A2 **1.3**
(22) 28/04/2010
(30) 05/05/2009 EP 09159411.9
(51) C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ISOXAZOL-TIAZOL COMO UM RECEPTOR INVERSO GABA A AGONISTA PARA USO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS COGNITIVOS
(71) F. Hoffmann-la Roche AG (CH)
(72) Roland Jakob-Roetne, Mathew C. Lucas, Andrew Thomas
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 04/11/2011
(86) PCT EP2010/055693 de 28/04/2010
(87) WO 2010/127974 de 11/11/2010

(21) **PI 1011833-0** A2 **1.3**
(22) 26/05/2010
(30) 27/05/2009 US 12/472561
(51) C09K 8/467 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/24 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CIMENTAÇÃO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E, COMPOSIÇÃO DE CIMENTO
(71) Halliburton Energy Services, Inc (US)
(72) Craig Wayne Roddy, Jiten Chatterji, Roger Cromwell, Rahul Chandrakant Patil, Abhijit Tarafdar, Abhimanyu Deshpande, Christopher L. Gordon
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/11/2011
(86) PCT GB2010/001045 de 26/05/2010
(87) WO 2010/136760 de 02/12/2010

(21) **PI 1011835-7** A2 **1.3**
(22) 07/04/2010
(30) 23/04/2009 DE 10 2009 018 616.6
(51) B61L 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM VEÍCULO FERROVIÁRIO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Stefan Haaf
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/10/2011
(86) PCT EP2010/054591 de 07/04/2010
(87) WO 2010/121901 de 28/10/2010

(21) **PI 1011837-3** A2 **1.3**
(22) 15/04/2010
(30) 22/04/2009 US 12/427778
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01)
(54) APLICADOR ERGONÔMICO DE TACHAS ROTATIVAS
(71) Easylap Ltd. (IL)
(72) Ofer Rimer, Nir Altman, Shalom Levin, Asaf Levin, Izhak Fabian, Arik Cohen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/10/2011
(86) PCT US2010/031134 de 15/04/2010
(87) WO 2010/123739 de 28/10/2010

(21) **PI 1011841-1** A2 **1.3**
(22) 15/04/2010
(30) 22/04/2009 US 12/427780
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) TACHA ROTATIVA
(71) Easylap Ltd. (IL)
(72) Ofer Rimer, Nir Altman, Shalom Levin, Asaf Levin, Izhak Fabian, Arik Cohen
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/10/2011
(86) PCT US2010/031136 de 15/04/2010
(87) WO 2010/123740 de 28/10/2010

(21) **PI 1011842-0** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 14/04/2009 EP 09 305314.8
(51) H04L 25/02 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO BIDIRECIONAL SEM FIO DE SINAIS DE DADOS SÉRIE ENTRE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO E UM MEDIDOR DE ENERGIA
(71) Itron France (FR)
(72) Serge Bulteau
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT EP10/053884 de 25/03/2010
(87) WO 2010/118940 de 21/10/2010

(21) **PI 1011843-8** A2 **1.3**
(22) 01/04/2010
(30) 23/04/2009 US 61/214,402; 29/01/2010 US 12/657,914
(51) F01D 15/10 (2006.01)
(54) UNIDADE DE ENERGIA ALTERNATIVA MODULAR
(71) WINDSTREAM TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) DANIEL L. BATES, BOB G. SCHLICHER, JOHN R. OWEN, RAVI K. TANGIRALA, SRINIVAS K. GUNTUR, GARY E. JOHNSON
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/10/2011
(86) PCT US2010/001011 de 01/04/2010
(87) WO 2010/123538 de 28/10/2010

(21) **PI 1011844-6** A2 **1.3**
(22) 14/04/2010
(30) 14/04/2009 NO 20091448
(51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINA
(71) Aker Subsea AS (NO)
(72) Oystein Mogedal
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT NO10/000136 de 14/04/2010
(87) WO 2010/120184 de 21/10/2010

(21) **PI 1011845-4** A2 **1.3**
(22) 12/04/2010
(30) 14/04/2009 KR 10-2009-0032128; 05/06/2009 KR 10-2009-0049808
(51) C21D 1/09 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 10/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR PLASMA
(71) DAWONSYS CO., LTD. (KR)
(72) Sun Soon Park, Hyo Yol Liu
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT KR10/002245 de 12/04/2010
(87) WO 2010/120079 de 21/10/2010

(21) **PI 1011846-2** A2 **1.3**
(22) 14/04/2010
(30) 15/04/2009 EP 09005395.0
(51) G01N 33/543 (2006.01)
(54) MÉTODO DE IMUNOENSAIO DE AGLUTINAÇÃO HOMOGÊNEO E KIT PARA ESTE MÉTODO
(71) Beckman Coulter Biomedical Limited (IE)
(72) Martin Burkhard
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT EP10/002301 de 14/04/2010
(87) WO 2010/118861 de 21/10/2010

(21) **PI 1011847-0** A2 **1.3**
(22) 14/04/2010
(30) 14/04/2009 DK PA 2009 00479
(51) C01B 31/02 (2006.01)

(54) FULERENOS ENDOÉDRICOS COM UMA OU MAIS MOLÉCULAS DE OZÔNIO ENCERRADAS DENTRO DELES E SEU USO COMO UM AGENTE ABSORVEDOR DE UV
(71) Bucky'O'Zun APS (DK)
(72) Sara Naseri, Marlene Bock
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT EP10/054889 de 14/04/2010
(87) WO 2010/119063 de 21/10/2010

(21) **PI 1011848-9** A2 **1.3**
(22) 13/04/2010
(30) 13/04/2009 CN 200910106642.9
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA REGULAR O CONSUMO DE ENERGIA
(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(72) Daowei Wang, Li Chen, Yinghua Huang, Min Huang, Mingzeng Dai, Gang Yu, Bin Xia, Zhenfei Tang
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT CN2010/071724 de 13/04/2010
(87) WO 2010/118676 de 21/10/2010

(21) **PI 1011849-7** A2 **1.3**
(22) 12/04/2010
(30) 14/04/2009 US 12/423,195
(51) H01M 4/04 (2010.01), H01M 4/08 (2006.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 6/16 (2006.01)
(54) CÉLULAS PRIMÁRIAS DE LÍTIO
(71) The Gillete Company (US)
(72) Michael Pozin, Nikolai Nikolaevich Issaev, Michael Dean Sliger
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT US10/030726 de 12/04/2010
(87) WO 2010/120680 de 21/10/2010

(21) **PI 1011850-0** A2 **1.3**
(22) 14/04/2010
(30) 14/04/2009 US 61/169,138
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES PARTICULARES DE CONTROLE EM UM CANAL DE TRÁFEGO EM ENLACE ASCENDENTE EM UMA BASE DE REPETIÇÃO
(71) Nortel Networks Limited (CA)
(72) Lai-King Tee, Jun Li
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 13/10/2011
(86) PCT US10/031018 de 14/04/2010
(87) WO 2010/120870 de 21/10/2010

(21) **PI 1011852-7** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 26/05/2009 FR 09 53455
(51) B63B 9/06 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE TRANSPORTE, DE INSTALAÇÃO E DE DESMANTELAMENTO DE UMA PONTE DE UMA PLATAFORMA DE EXPLORAÇÃO NO MAR E PROCESSOS DE TRANSPORTE E DE INSTALAÇÃO E DE DESMANTELAMENTO E DE TRANSPORTE DE UMA PONTE DE UMA PLATAFORMA DE EXPLORAÇÃO NO MAR SOBRE PELO MENOS UMA COLUNA DE SUPORTE
(71) Technip France (FR)
(72) Christian Perol, Marc Cahay
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 25/11/2011
(86) PCT FR10/051000 de 25/05/2010
(87) WO 2010/136713 de 02/12/2010

(21) **PI 1011882-9** A2 **1.3**
(22) 12/03/2010
(30) 17/06/2009 US 12/456.476
(51) B29C 33/76 (2006.01), B29C 33/20 (2006.01)
(54) TRAVA PARA CONJUNTO DE NÚCLEO PARA FERRAMENTA PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO.
(71) Progressive Components International Corporation (US)
(72) David Helenius, James W. Cullison
(74) Nellie D Shores
(85) 15/12/2011
(86) PCT US2010/000765 de 12/03/2010
(87) WO 2010/147613 de 23/12/2010

(21) **PI 1011884-5** A2 **1.3**
(22) 16/06/2010
(30) 17/06/2009 KR 10-2009-0054106
(51) H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/02 (2010.01), H01M 10/36 (2010.01)
(54) MATERIAL DE CATODO ATIVO PARA BATERIA DE LÍTIO SECUNDÁRIA.
(71) LG Chem, LTD. (KR)
(72) Sung Kyun Chang, Hong Kyu-Park, Sinyoung Park, Hyo-Shik Kil, Hera Lee
(74) Nellie D Shores
(85) 15/12/2011
(86) PCT KR2010/003883 de 16/06/2010
(87) WO 2010/147389 de 23/12/2010

(21) **PI 1012058-0** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 28/05/2009 FR 09/02579; 18/12/2009 FR 09/06157
(51) B64C 3/18 (2006.01), B64C 3/28 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29D 24/00 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B64C 3/20 (2006.01), B64C 3/26 (2006.01)
(54) PAINEL DE ESTRUTURAÇÃO COMPOSTO, MÉTODO PARA FABRICAR PAINEL E ELEMENTO DE AERONAVE.
(71) Societe Lorraine de Construction Aeronautique (FR)
(72) Didier Remene, Jean-Luc Pacary, Paulo Francisco, Denis Millepied, ARNAUD BERTRAND, VALÉRIAN MONTAGNE
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 24/11/2011
(86) PCT FR2010/051040 de 28/05/2010
(87) WO 2010/136741 de 02/12/2010

(21) **PI 1012064-5** A2 **1.3**
(22) 21/05/2010
(30) 23/05/2009 US 61/180,841
(51) B02C 19/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESTRUIÇÃO DE RISCO RÍGIDO
(71) Scott Anthony Wozny (US)
(72) Scott Anthony Wozny
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 23/11/2011
(86) PCT US2010/035881 de 21/05/2010
(87) WO 2010/138427 de 02/12/2010

(21) **PI 1012065-3** A2 **1.3**
(22) 25/05/2010
(30) 26/05/2009 FR 0902563
(51) F24D 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE CALOR PROVENIENTE DE ESGOTO
(71) COMMISSARIAT A L' ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(72) Fabrice Claudon
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 23/11/2011
(86) PCT EP2010/057165 de 25/05/2010
(87) WO 2010/136456 de 02/12/2010

(21) **PI 1012067-0** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 18/06/2009 US 12/487366
(51) G08B 21/24 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01)
(54) SISTEMA ULTRASSÔNICO DE ZONA DE CONFORMIDADE
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) MICHAEL K.DEMPSEY, RONALD S. NEWBOWER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/12/2011
(86) PCT US2010/039002 de 17/06/2010
(87) WO 2010/148206 de 23/12/2010

(21) **PI 1012068-8** A2 **1.3**
(22) 21/04/2010
(30) 17/06/2009 JP 2009-144314
(51) G02F 1/1333 (2006.01), F21S 2/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), H04N 5/64 (2006.01), H04N 5/66 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E RECEPTOR DE TELEVISÃO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASASHI YOKOTA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/12/2011
(86) PCT JP2010/057041 de 21/04/2010
(87) WO 2010/146933 de 23/12/2010

(21) **PI 1012069-6** A2 **1.3**
(22) 21/04/2010
(30) 17/06/2009 JP 2009-144350
(51) F21S 2/00 (2006.01), F21V 23/00 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01), H04N 5/64 (2006.01), F21Y 103/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E RECEPTOR DE TELEVISÃO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASAHI YOKOTA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/12/2011
(86) PCT JP2010/057038 de 21/04/2010
(87) WO 2010/146931 de 23/12/2010

(21) **PI 1012071-8** A2 **1.3**
(22) 21/04/2010
(30) 17/06/2009 JP 2009-144370
(51) G02F 1/1333 (2006.01), F21S 2/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01), H04N 5/66 (2006.01), F21Y 103/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E RECEPTOR DE TELEVISÃO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASAHI YOKOTA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 15/12/2011
(86) PCT JP2010/057042 de 21/04/2010
(87) WO 2010/146934 de 23/12/2010

(21) **PI 1012116-1** A2 **1.3**
(22) 20/05/2010
(30) 20/05/2009 EP PCT/EP2009/056197
(51) A61K 35/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CARDÍACAS
(71) CARDIO3 BIOSCIENCES S.A. (BE)
(72) Vinciane Gaussin, Roland Gordon-Beresford, Christian Homsy
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 21/11/2011
(86) PCT EP2010/057004 de 20/05/2010
(87) WO 2010/133686 de 25/11/2010

(21) **PI 1012281-8** A2 **1.3**
(22) 21/01/2010
(30) 02/04/2009 CH 2009010131791.0
(51) F17D 1/20 (2006.01)
(54) DISSIPADOR DE ENERGIA UTILIZADO PARA PERMUTAÇÃO NÃO PERTURBADA DE MODOS DE OPERAÇÃO DE ESTAÇÃO DE BOMBA MULTIESTÁGIO E MÉTODO DE PERMUTAÇÃO NÃO PERTURBADA PARA A PERMUTAÇÃO DE UM MODO DE BOMBEAMENTO CONTÍNUO PARA UM MODO INDEPENDENTE DA ESTAÇÃO DE BOMBA MULTIESTÁGIO PELA UTILIZAÇÃO DO DISSIPADOR DE ENERGIA.
(71) Yunnan Dahongshan Pipeline LTD. (CN)
(72) Guangyue Pu, Chaobing Huang, Chunlei Pan, Jian An
(74) BHERING ADVOGADOS
(85) 23/09/2011
(86) PCT CN2010/000095 de 21/01/2010
(87) WO 2010/111884 de 07/10/2010

(21) **PI 1012283-4** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 27/03/2009 US 12/413.471
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/22 (2006.01), B63C 11/48 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAR UMA POSIÇÃO DE UM RECEPTOR DE DADOS DE PROSPECÇÃO UTILIZADO PARA MEDIR A RESPOSTA DE UMA ESTRUTURA SUBTERRÂNEA QUANTO A UM SINAL DE PROSPECÇÃO, SISTEMA, E ARTIGO.
(71) Geco Technology B.V. (NL)
(72) Kenneth Welker
(74) Walter de Almeida Martins
(85) 23/09/2011
(86) PCT US2010/028489 de 24/03/2010
(87) WO 2010/111380 de 30/09/2010

(21) **PI 1012284-2** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 27/03/2009 US 12/413,336; 20/01/2010 US 12/690,391
(51) G09G 3/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO DE ACIONAR CONJUNTO ORDENADO DE DISPOSITIVOS ELETROMECÂNICOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL EM COMPUTADOR.
(71) QUALCOMM MEMS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Alan G. Lewis, Clarence Chui, Marc M. Mignard, Wilhelmus Johannes Robertus Van Lier, Mark. M. Todorovich, William Cummings
(74) Hugo Silva & Maldonado Pro.Intelectual
(85) 23/09/2011
(86) PCT US2010/028552 de 24/03/2010
(87) WO 2010/111431 de 30/09/2010

(21) **PI 1012289-3** A2 **1.3**
(22) 27/09/2010
(30) 14/10/2009 US 61/251,465; 31/03/2010 US 12/751,333
(51) A62B 35/04 (2006.01), B66D 1/34 (2006.01)
(54) CORDA SALVA-VIDAS AUTORRETRÁTIL COM PORÇÃO DE RESERVA DE CORDA SALVA-VIDAS
(71) D B Industries, INC. (US)
(72) Vincent G. Meillet
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 28/11/2011
(86) PCT US2010/050330 de 27/09/2010
(87) WO 2011/046732 de 21/04/2011

(21) **PI 1012291-5** A2 **1.3**
(22) 02/06/2010
(30) 05/06/2009 US 12/479.625
(51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE CAMINHOS DE CONTEÚDOS VARIÁVEIS
(71) Microsoft Corporation (US)
(72) Billy P. Chen, Eyal Ofek, Michael F. Cohen
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/037013 de 02/06/2010
(87) WO 2010/141542 de 09/12/2010

(21) **PI 1012294-0** A2 **1.3**
(22) 11/05/2010
(30) 16/06/2009 US 12/485.166
(51) B23B 51/02 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01)
(54) BROCA HELICOIDAL COM TRANSIÇÃO DE ÂNGULO DE ATAQUE AXIAL NEGATIVO ENTRE O LÁBIO E A BORDA SECUNDÁRIA DE CORTE
(71) Kennametal Inc. (US)
(72) Sthephen M. George
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/034313 de 11/05/2010
(87) WO 2010/147715 de 23/12/2010

(21) **PI 1012296-6** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/217.333
(51) H04L 7/04 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 7/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RECUPERAÇÃO DE TEMPORIZAÇÃO DE SÍMBOLOS
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Paul Gothard Knutson, Dirk Schmitt, Wen Gao
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/001570 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138199 de 02/12/2010

(21) **PI 1012299-0** A2 **1.3**
(22) 28/05/2010
(30) 29/05/2009 US 61/182,619; 06/07/2009 GB 0911684.9
(51) C22C 14/00 (2006.01), B64C 25/10 (2006.01), C22C 1/02 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01)
(54) LIGA DE TITÂNIO QUASE BETA PARA APLICAÇÕES DE ALTA RESISTÊNCIA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) Titanium Metals Corporation (US)
(72) John Fanning
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/036679 de 28/05/2010
(87) WO 2010/138886 de 02/12/2010

(21) **PI 1012300-8** A2 **1.3**
(22) 18/05/2010
(30) 29/05/2009 US 12/474,965
(51) C09D 5/00 (2006.01), B64D 45/02 (2006.01)
(54) REVESTIMENTOS ESPECTRALMENTE SELETIVOS E MÉTODOS ASSOCIADOS PARA MINIMIZAÇÃO DOS EFEITOS DE DESCARGAS ELÉTRICAS
(71) The Boeing Company (US)
(72) Michael M. Ladd
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 29/11/2011
(86) PCT US2010/035193 de 18/05/2010
(87) WO 2010/138336 de 02/12/2010

(21) **PI 1012304-0** A2 **1.3**
(22) 22/02/2010
(30) 02/03/2009 US 61/196,716; 07/04/2009 US 61/167,459; 26/01/2010 US 12/694,079
(51) E06C 7/18 (2006.01), F16D 59/00 (2006.01), F16D 65/14 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA AUXÍLIO DE SUBIDA
(71) D B Industries, Inc. (US)
(72) Vincent G. Meillet
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/024905 de 22/02/2010
(87) WO 2010/101725 de 10/09/2010

(21) **PI 1012305-9** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 04/03/2009 GB 09 03749.0
(51) C07C 45/45 (2006.01), C07C 45/65 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01), C07C 49/255 (2006.01), C07C 49/00 (2006.01)
(54) PROCESSO QUÍMICO PARA A PRODUÇÃO DE ÉTERES DE HALOALQUENONA
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(72) David Anthony Jackson, Florian Schleth, Devender Singh Negi, Werner Pfaff
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/09/2011
(86) PCT EP2010/001267 de 03/03/2010
(87) WO 2010/099922 de 10/09/2010

(21) **PI 1012309-1** A2 **1.3**
(22) 16/02/2010
(30) 02/03/2009 JP 2009-047469; 17/04/2009 JP 2009-100669
(51) B41M 5/28 (2006.01), B41M 5/30 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01), B41M 5/42 (2006.01)
(54) MATERIAL DE GRAVAÇÃO SENSÍVEL AO CALOR E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO
(71) Oji Paper Co., Ltd. (JP)
(72) Toshiro Hada, Masaaki Shimizu, Yasuyuki Aoki, Naotaka Endo, Hiroyuki Ohhashi, Tomokazu Ishiguro

(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/09/2011
(86) PCT JP2010/052271 de 16/02/2010
(87) WO 2010/101020 de 10/09/2010

(21) **PI 1012310-5** A2 **1.3**
(22) 03/03/2010
(30) 03/03/2009 US 12/396,986
(51) E21B 29/06 (2006.01), E21B 7/08 (2006.01)
(54) CORTADOR DE JANELA LIBERADO HIDRAULICAMENTE
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) CALVIN J. STOWE, James M. Mcnicol, Andrew D. Ponder
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/09/2011
(86) PCT US2010/026067 de 03/03/2010
(87) WO 2010/102015 de 10/09/2010

(21) **PI 1012313-0** A2 **1.3**
(22) 15/06/2010
(30) 18/06/2009 US 61/268,953
(51) C07D 209/46 (2006.01), C07D 209/48 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ISOINDOLINA-1,3-DIONA SUBSTITUIDA
(71) Concert Pharmaceuticals, Inc. (US)
(72) Julie F. Liu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/12/2011
(86) PCT US2010/038577 de 15/06/2010
(87) WO 2010/147922 de 23/12/2010

(21) **PI 1012314-8** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 17/06/2009 GB 0910431.6
(51) G03B 17/02 (2006.01), G03B 17/55 (2006.01), G08B 13/18 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ALOJAR DISPOSITIVOS DE VIGILÂNCIA E UMA UNIDADE DE VIGILÂNCIA COMPREENDENDO O APARELHO
(71) JB Assets Limited (VG) , Nicholas Joseph Murphy (IE) , David Barry Murphy (IE)
(72) Nicholas Joseph Murphy, David Barry Murphy
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/12/2011
(86) PCT IE2010/000039 de 17/06/2010
(87) WO 2010/146572 de 23/12/2010

(21) **PI 1012317-2** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 17/06/2009 EP 09163002.0
(51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01)
(54) TANQUE SEPARADOR PARA SEPARAR ÓLEO E GÁS A PARTIR DE ÁGUA
(71) Schlumberger Norge AS (NO)
(72) Jan Thore Naess, Finn Beckmann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/12/2011
(86) PCT IB2010/001482 de 17/06/2010
(87) WO 2010/146455 de 23/12/2010

(21) **PI 1012318-0** A2 **1.3**
(22) 25/11/2010
(30) 25/11/2009 CN 200910189593.X
(51) G02F 2/00 (2006.01), H04B 10/158 (2006.01)
(54) DEMODULADOR ÓPTICO, MÉTODO DE DEMODULAÇÃO ÓPTICA E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(72) Zhenghua Fu, Xiquan Dai, Yongjing Cheng
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/12/2011
(86) PCT CN2010/079100 de 25/11/2010
(87) WO 2011/063750 de 03/06/2011

(21) **PI 1012321-0** A2 **1.3**
(22) 17/06/2010
(30) 17/06/2009 US 61/218,005
(51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-VEGF E SEUS USOS
(71) Abbott Biotherapeutics Corp. (US)
(72) Fiona Harding, Yoshiko Akamatsu, Robert B. Dubridge, David B. Powers
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/12/2011
(86) PCT US2010/039029 de 17/06/2010
(87) WO 2010/148223 de 23/12/2010

(21) **PI 1012323-7** A2 **1.3**
(22) 08/06/2010
(30) 19/06/2009 CN 200910150637.8
(51) H03M 7/30 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO DE PULSO, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAÇÃO DE PULSO
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(72) Fuwei Ma, Dejun Zhang, Minjie Xie, Qing Zhang
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/12/2011
(86) PCT CN2010/073651 de 08/06/2010
(87) WO 2010/145474 de 23/12/2010

(21) **PI 1012324-5** A2 **1.3**
(22) 25/03/2010
(30) 25/03/2009 US 12/411,250
(51) A61K 31/5575 (2006.01), A61K 31/557 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGA DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA INTRAOCULAR E MÉTODOS PARA TRATAR CONDIÇÕES OCULARES
(71) Allergan, Inc. (US)
(72) Michael R. Robinson, James A. Burke, Hui Liu, Werhner C. Orilla, Lon T. Spada, Scott Whitcup, Alazar N. Ghebremeskel, Patrick M. Hughes, Kun Xu, Marianne M. Do
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/09/2011
(86) PCT US2010/028584 de 25/03/2010
(87) WO 2010/111449 de 30/09/2010

(21) **PI 1012325-3** A2 **1.3**
(22) 23/03/2010
(30) 24/03/2009 IT RM2009A000136
(51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(54) USO DE MICRORNA-199B-5p NO CAMPO MÉDICO E DIAGNÓSTICO."
(71) ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS (FR)
(72) Massimo Zollo
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/09/2011
(86) PCT IT2010/000125 de 23/03/2010
(87) WO 2010/109511 de 30/09/2010

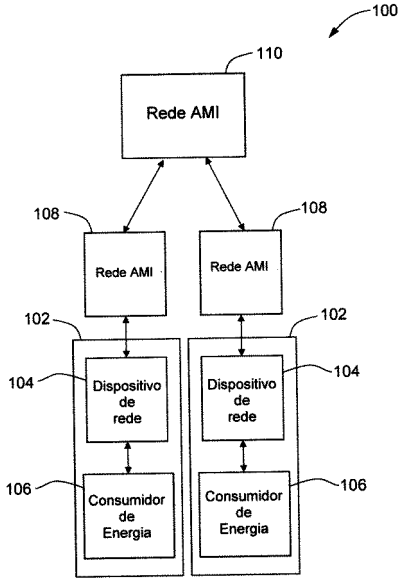
(21) **PI 1012326-1** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 24/03/2009 JP 2009-072946
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
(54) "ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL."
(71) Ntt Docomo, INC (JP)
(72) Takeshi Nakamori, Hiroyuki Ishii, Mikio Iwamura
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/09/2011
(86) PCT JP2010/055060 de 24/03/2010
(87) WO 2010/110302 de 30/09/2010

(21) **PI 1012329-6** A2 **1.3**
(22) 24/03/2010
(30) 25/03/2009 JP 2009-074048
(51) B32B 27/34 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B29K 77/00 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE POLIAMIDA DE FÁCIL ADESÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA.
(71) Unitika Ltd. (JP)
(72) Takayoshi Okuzu, Hideki Kuwata
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
(85) 23/09/2011
(86) PCT JP10/055015 de 24/03/2010
(87) WO 2010/110282 de 30/09/2010

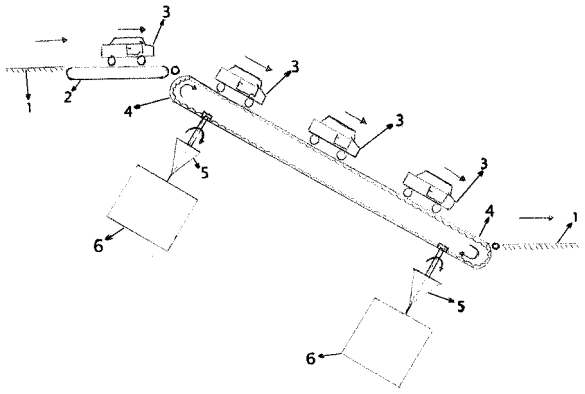
3. Publicação do Pedido

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

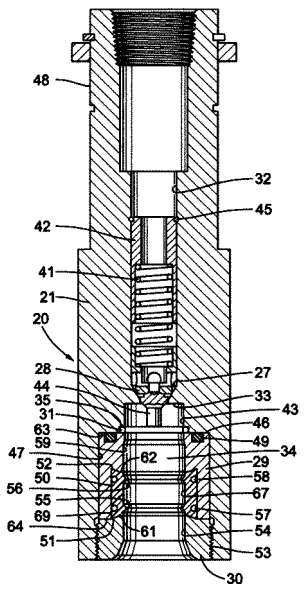
(21) **BR 10 2012 009234-4** A2 **3.1**
(22) 19/04/2012
(51) H04L 1/22 (2006.01)
(52) H04L 1/22
(54) SISTEMA PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS EM UMA INFRAESTRUTURA DE MEDIÇÃO AVANÇADA (IMA) E MEDIDOR PARA USO EM UMA INFRAESTRUTURA DE MEDIÇÃO AVANÇADA (IMA)
(71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)
(72) JOHN CRISTOPHER BOOT, BRADLEY RICHARD REE
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA



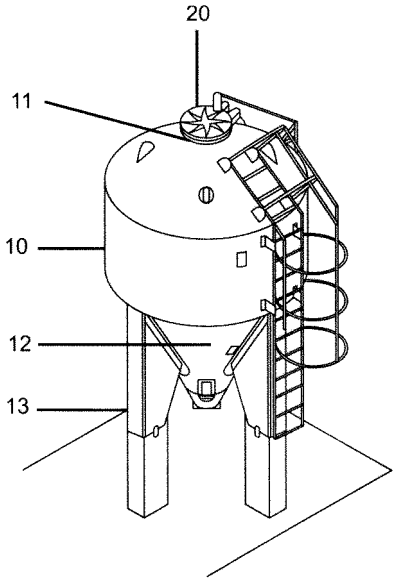
(21) **BR 10 2012 018336-6** A2 **3.1**
(22) 24/07/2012
(51) B62D 65/18 (2006.01)
(54) GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DE MOVIMENTO DE VEÍCULOS
(71) Fábio José de Lima Benício (BR/MG)
(72) Fábio José de Lima Benício



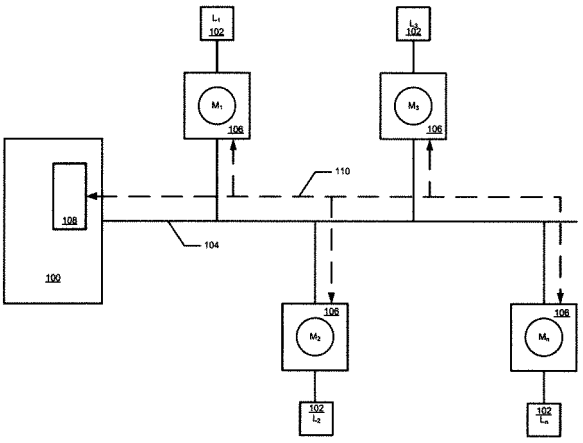
(21) **BR 10 2012 018475-3** A2 **3.1**
(22) 25/07/2012
(30) 25/07/2011 US 61/511,326
(51) F16K 1/38 (2006.01), F16K 17/04 (2006.01), F16L 29/04 (2006.01), F16L 37/28 (2006.01)
(54) MEMBRO DE ACOPLAMENTO DE HIDRÁULICO COM VÁLVULA DE ALÇA DE LIBERAÇÃO DE PRESSÃO'
(71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)
(72) ROBERT E. SMITH III
(74) CARINA S RODRIGUES



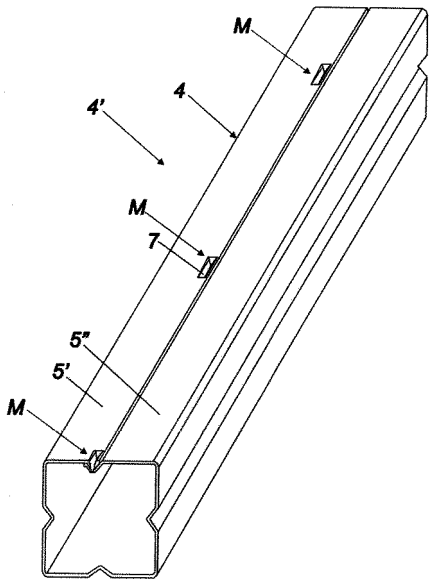
(21) **BR 10 2012 018487-7** A2 **3.1**
(22) 25/07/2012
(51) A01F 25/16 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SILO
(71) Nelson Formentini (BR/RS)
(72) Nelson Formentini
(74) Promark Marcas & Patentes LTDA



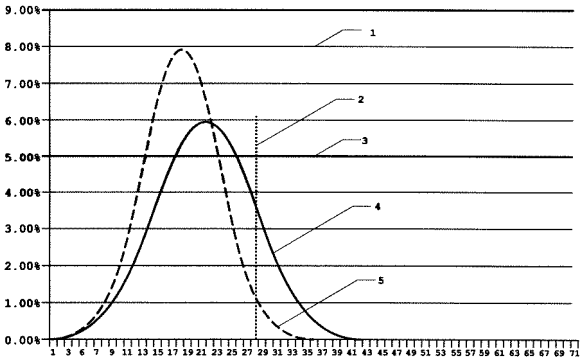
(21) **BR 10 2012 019248-9** A2 **3.1**
(22) 01/08/2012
(30) 02/08/2011 US 13/196,115
(51) G01D 4/00 (2006.01)
(52) G01D 4/00
(54) MÉTODO SISTEMA E MEDIDOR
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) BRADLEY RICHARD REE, GEORGE WILLIAM ALEXANDER, MARK VICTOR PENNA
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO



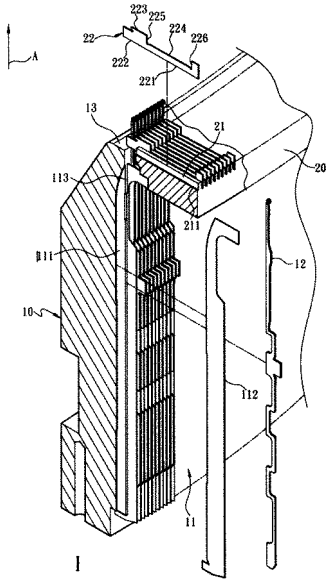
(21) **BR 10 2012 019253-5** A2 **3.1**
(22) 01/08/2012
(51) B21D 39/02 (2006.01), B21D 17/02 (2006.01), B21D 22/14 (2006.01)
(54) PROCESSO TUBOLAR FECHADO POR PUNCIONAMENTO
(71) JOSÉ EDUARDO JUSTI (BR/SP)
(72) JOSÉ EDUARDO JUSTI
(74) ANA PAULA BARBOSA NAHES ESPERANÇOLO



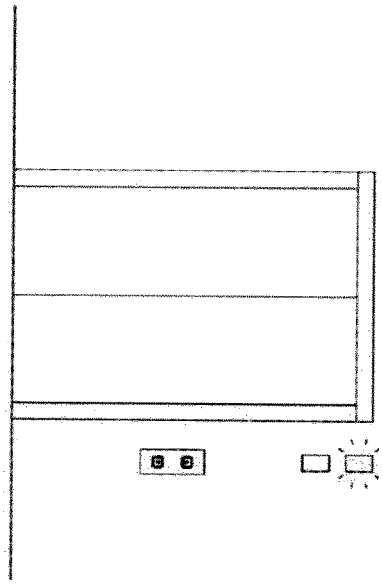
(21) **BR 10 2012 022409-7** A2 **3.1**
(22) 05/09/2012
(51) G01D 1/00 (2006.01), G01D 9/28 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01), G01D 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E SISTEMA PARA MEDIÇÃO DIRETA DAS VARIÁVES QUE SE REFEREM AO RISCO DE ACIDENTES, CONSUMO DE COMBUSTÉVEL E CUSTOS DE MANUTENÇÃO DECORRENTES DO COMPORTAMENTO OU HÁBITO DO CONDUTOR DE UM VEÍCULO
(71) TECNO-3T-SISTEMAS DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO LTDA (BR/SP)
(72) EDUARDO NUNES MEIRELLES
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA



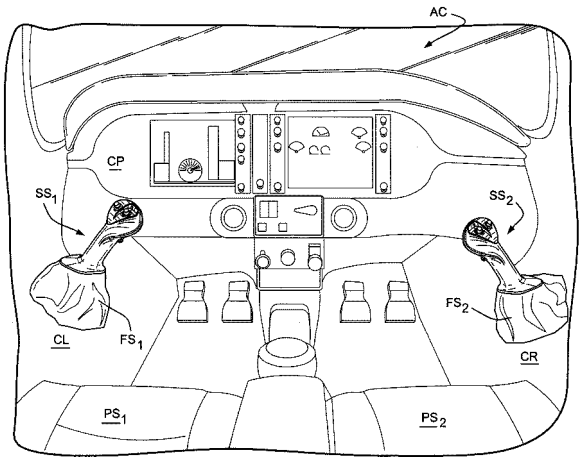
(21) **BR 10 2012 025231-7** A2 **3.1**
(22) 03/10/2012
(51) D04B 15/10 (2006.01), D04B 15/14 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE TRICÔ CIRCULAR COM CALIBRE FINO
(71) PAI LUNG MACHINERY MILL CO., LTD (TW)
(72) TIEH-HSIUNG PAI
(74) SABRINA NEHMI DE OLIVEIRA



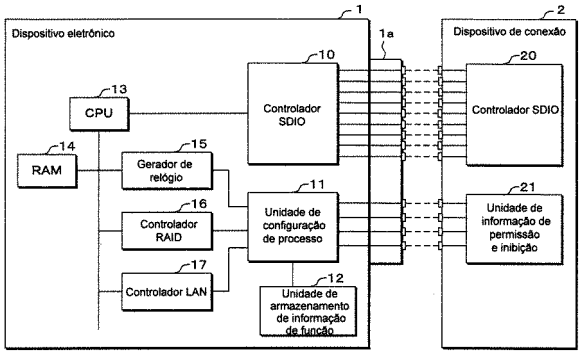
(21) **BR 10 2012 029808-2** A2 **3.1**
(22) 23/11/2012
(30) 26/05/2010 KR 10-2010-0049109; 19/05/2011 KR 10-2011-0047366
(51) B66B 1/06 (2006.01), F21L 2/00 (2006.01), B66B 3/02 (2006.01), B66B 13/02 (2006.01), B66B 13/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EXIBIÇÃO DA CHEGADA DO ELEVADOR
(71) Yoon, Il Shik (KR)
(72) Yoon, Il Shik
(74) PAP Marcas e Patentes Ltda



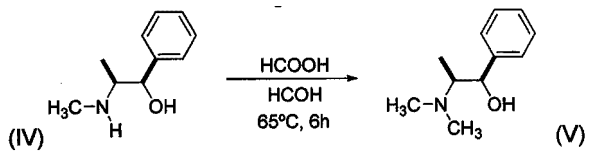
(21) **BR 10 2012 030287-0** A2 **3.1**
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 US 13/305,721
(51) B64C 19/00 (2006.01)
(54) ALAVANCA LATERAL DE CONTROLE
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) HANS JORG REY, LUÍZ FERNANDO SILVA DE CASTRO PAIVA, CELSO APARECIDO CRUZ GUEIROS, ROGÉRIO DE CERQUEIRA LARIO, BRUNO KIMURA CASTANHA
(74) VEIRANO ADVOGADOS



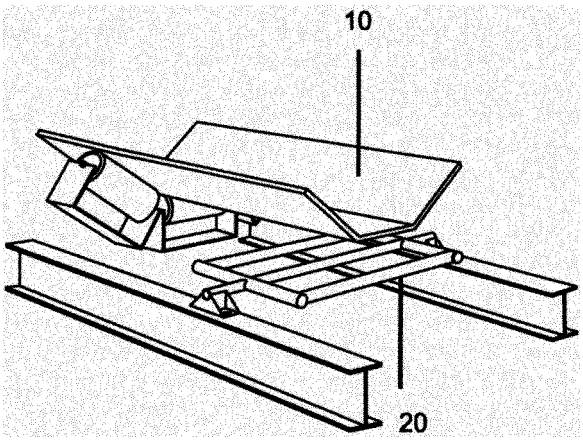
(21) **BR 10 2012 030290-0** A2 **3.1**
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 JP 2011-260620
(51) G06F 12/14 (2006.01), G06F 21/71 (2013.01), G06F 21/85 (2013.01), G06K 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPOSITIVO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TATSUAKI AMEMURA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



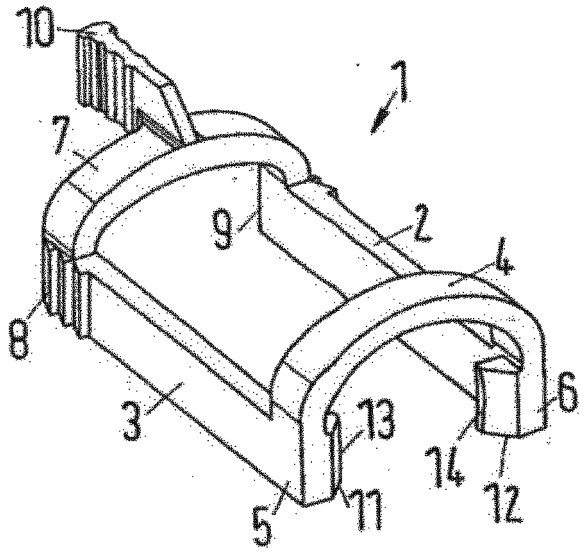
(21) **BR 10 2012 032447-4** A2 **3.1**
(22) 19/12/2012
(51) C07C 391/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DISSELENETO E SELENOL ÉSTERES DERIVADOS DA EFEDRINA, COMPOSTOS OBTIDOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E , USO DE COMPOSTOS COMO CATALISADORES E/OU LIGANTES DE TRANSFORMAÇÕES ASSIMÉTRICAS
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(72) Antônio Luiz Braga, Giancarlo Di Vaccari Botteselle, Luana Bettanin, Oscar Endrigo Dorneles Rodrigues, Letiére Cabreira Soares



(21) **BR 10 2013 000469-3** A2 **3.1**
(22) 08/01/2013
(51) G01H 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE RASGO EM CORREIA TRANSPORTADORA MEDIANTE ANÁLISE DA FREQUÊNCIA DE VIBRAÇÃO
(71) LLK Engenharia e Comércio LTDA EPP (BR/MG)
(72) LUIZ FELIPE ADÃO TORRE E SILVA, LUIZ HENRIQUE JORGE MACHADO
(74) Emerson Salbego Hofart



(21) **BR 10 2013 001157-6** A2 **3.1**
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 DE 10 2012 000 607.1
(51) F16L 37/084 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO E ELEMENTO DE DESTRAVAMENTO PARA O ELEMENTO DE ACOPLAMENTO
(71) Norma Germany Gmbh (DE)
(72) Patrick Semmel, Viktor Stoll
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **BR 10 2013 009521-4** A2 **3.1**
(22) 18/04/2013
(30) 18/05/2012 US 13/475,476
(51) F16J 15/32 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO DE CARGA BAIXA COM ABA DE DIÂMETRO EXTERNO
(71) FREUDENBERG-NOK GENERAL PARTNERSHIP (US)
(72) JOHN B. WAGNER, BRIAN K. FELLA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

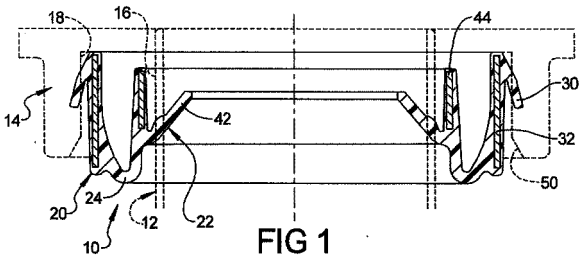
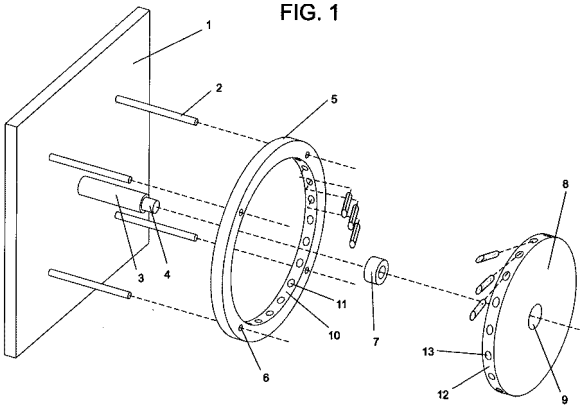


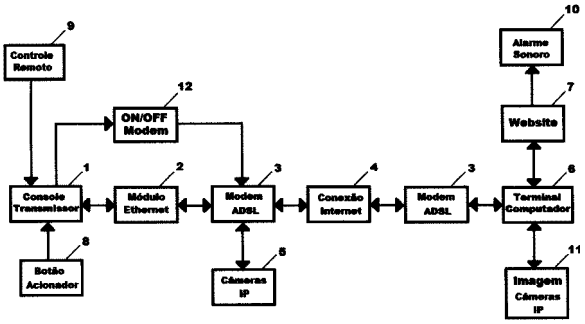
FIG 1

(21) **BR 10 2013 010034-0** A2 **3.1**
(22) 25/04/2013
(51) F03G 7/10 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ANEL E DISCO CONCÊNTRICOS COM SISTEMA MAGNÉTICO, PARA MOVIMENTO GIRATÓRIO CONTÍNUO
(71) LEONARDO ALVES PINHÃO (BR/SP)
(72) LEONARDO ALVES PINHÃO
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

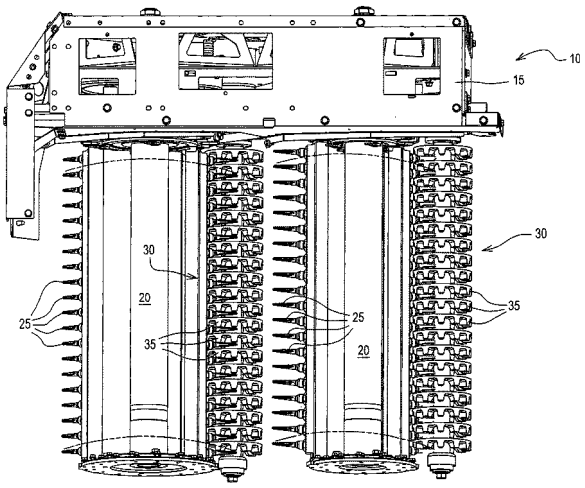
FIG. 1



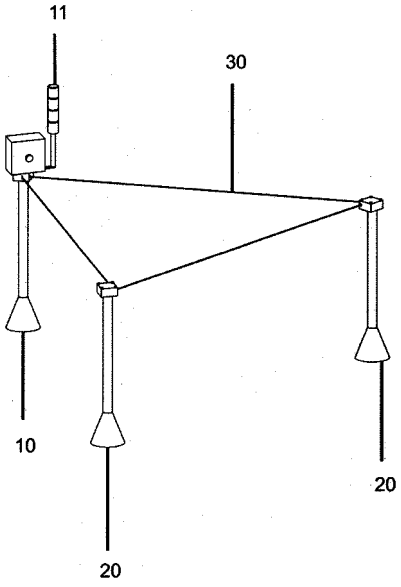
(21) **BR 10 2013 010909-6** A2 **3.1**
(22) 22/04/2013
(51) G08B 25/00 (2006.01)
(52) G08B 25/001
(54) SISTEMA ELETRÔNICO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA POLICIAL PARA O CENTRO DE OPERAÇÕES DA POLÍCIA MILITAR (COPOM), ATRAVÉS DE COMUNICAÇÃO POR MEIO DE MÓDULO ETHERNET PARA UM WEBSITE ESPECÍFICO DO SISTEMA
(71) JEAN CARLO KNOB (BR/PR)
(72) JEAN CARLO KNOB



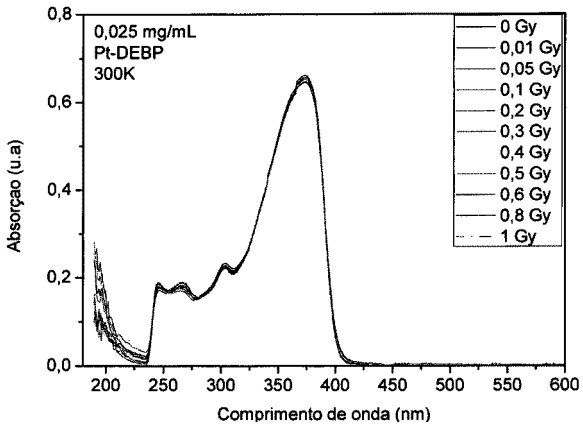
(21) **BR 10 2013 011288-7** A2 **3.1**
(22) 07/05/2013
(30) 09/05/2012 US 13/467581
(51) A01D 46/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DE TAMBOR DE DESCARGA PARA UMA UNIDADE DE COLHEITADEIRA DE ALGODÃO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) JOEL M. SCHREINER
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



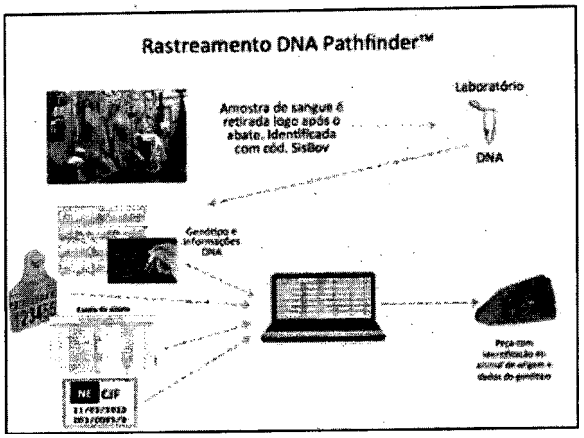
(21) **BR 10 2013 014129-1** A2 **3.1**
(22) 07/06/2013
(51) G08B 21/22 (2006.01), G08B 15/00 (2006.01), G08B 3/00 (2006.01), G08B 5/00 (2006.01), G05B 9/00 (2006.01), F16P 1/00 (2006.01)
(54) BARREIRA PARA ISOLAMENTO E INDICAÇÃO DE VIOLAÇÃO DE ÁREAS
(71) LLK ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(72) LUIZ FELIPE ADÃO TORRE E SILVA, LUIZ HENRIQUE JORGE MACHADO
(74) EMERSON SALBEGO HOFART



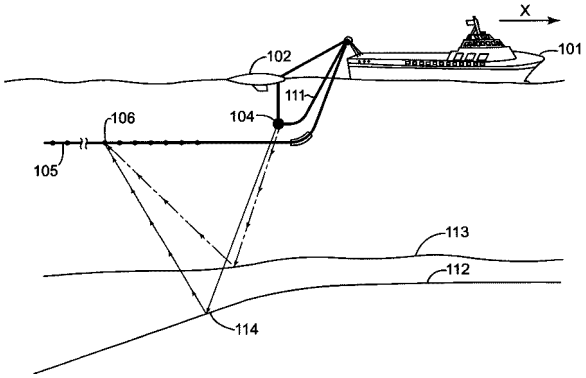
(21) **BR 10 2013 015708-2** A2 **3.1**
(22) 21/06/2013
(51) G01T 1/04 (2006.01)
(54) DOSÍMETRO DE RADIAÇÃO IONIZANTE
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO-UNESP (BR/SP)
(72) CARLOS FREDERICO DE OLIVEIRA GRAEFF, ERIKA SOARES BRONZE UHLE, AUGUSTO BATAGIN NETO, DAVID MOREIRA FERNANDES, ILÁRIA FRATODDI, MARIA VITORIA RUSSO
(74) FABÍOLA DE MORAES SPIANDORELLO BUENO



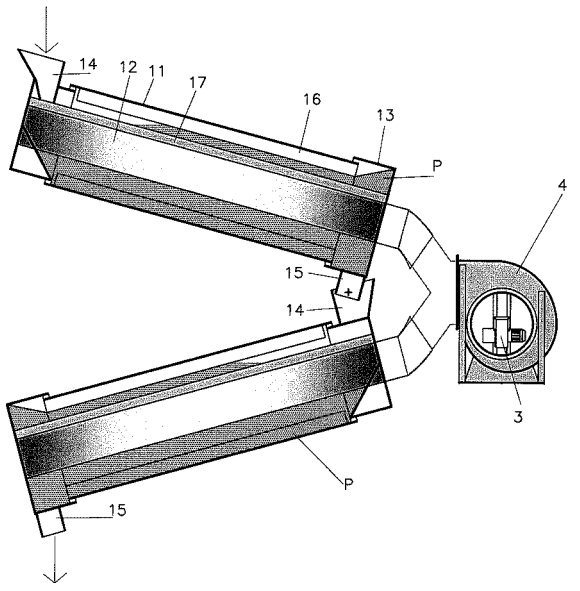
(21) **BR 10 2013 018357-1** A2 **3.1**
(22) 18/07/2013
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2012.01), A22B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RASTREAMENTO DOS CORTES/PEÇAS DE UM ANIMAL ABATIDO, VIA DNA
(71) GENOA BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/SP)
(72) LUIZ HERALDO AROUCHE CAMARA-LOPES, KÁTIA RAMOS MOREIRA LEITE, FLÁVIO CANELLAS CANAVEZ, JULIANA MOREIRA DE SOUZA CANAVEZ
(74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS



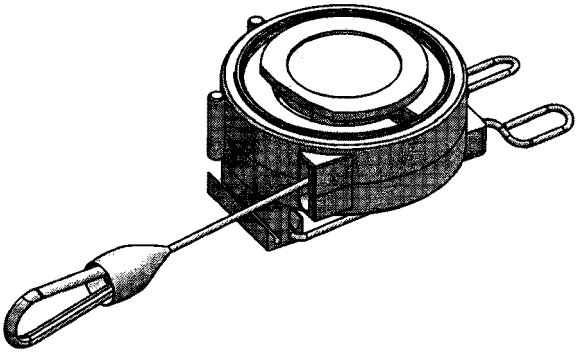
(21) **BR 10 2013 019400-0** A2 **3.1**
(22) 30/07/2013
(30) 31/07/2012 US 61/677,523
(51) G01V 1/38 (2006.01)
(52) G01V 1/3861, G01V 1/3808
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA AQUISIÇÃO MARINHA SINCRONIZADA COM REDUZIDO RUÍDO DE INTERFERÊNCIA
(71) CGG SERVICES SA (FR)
(72) GORDON POOLE
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL



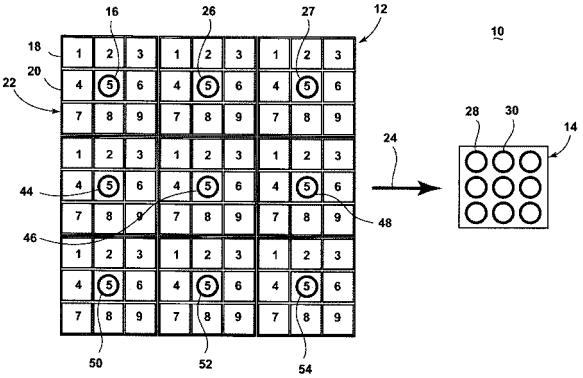
(21) **BR 10 2013 019881-1** A2 **3.1**
(22) 05/08/2013
(51) F26B 17/32 (2006.01), F26B 15/02 (2006.01), F26B 25/04 (2006.01), F26B 3/02 (2006.01), F26B 23/02 (2006.01), F26B 25/16 (2006.01)
(54) PROCESSO E EQUIPAMENTO DE SECAGEM ROTATIVA RADIAL PARA PRODUTOS AGRÍCOLAS
(71) ROMEU GRAEFF (BR/RS)
(72) ROMEU GRAEFF
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.



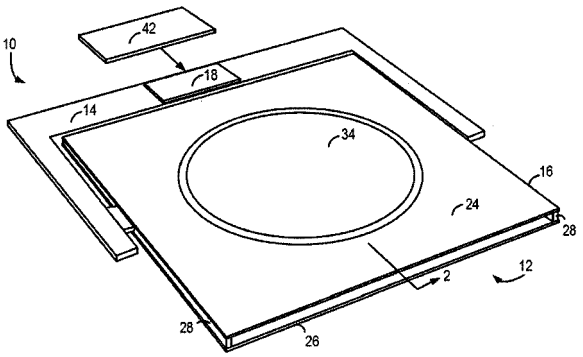
(21) **BR 10 2013 020123-5** A2 **3.1**
(22) 07/08/2013
(51) B65H 75/02 (2006.01), B65H 75/44 (2006.01), B65H 75/30 (2006.01), F16G 11/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COM CABO RETRÁTIL E TRAVAMENTO AUTOMÁTICO CONTRA QUEDAS DE FERRAMENTAS MANUAIS LEVES
(71) ANGELO DEMETRES PECHLIVANIS (BR/SP) , LUIS CLÁUDIO ALVES (BR/SP)
(72) ANGELO DEMETRES PECHLIVANIS, LUÍS CLAUDIO ALVES
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA



(21) **BR 10 2013 020692-0** A2 **3.1**
(22) 14/08/2013
(30) 29/08/2012 US 13/598,029
(51) G01J 3/28 (2006.01), G06T 5/50 (2006.01)
(52) G01J 3/28, G06T 5/50, G01J 2003/2826, G06T 2207/10036
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A RESOLUÇÃO DE UMA IMAGEM HIPERESPECTRAL
(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(72) ERIC DANIEL BUEHLER, BENJAMIN THOMAS OCCHIPINTI, STEFANO ANGELO MARIO LASSINI
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

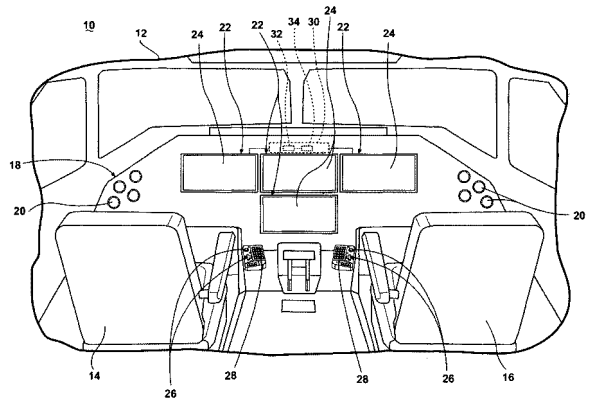


(21) **BR 10 2013 020694-6** A2 **3.1**
(22) 14/08/2013
(30) 15/08/2012 US 13/586,260
(51) G10K 9/12 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(52) G10K 9/121, H05K 7/20172
(54) CONJUNTO DE JATO SINTÉTICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE JATO SINTÉTICO E APARELHO ELETRÔNICO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) HENDRIK PIETER JACOBUS DE BOCK, JOHN ANTHONY VOGEL, TODD GARRETT WETZEL
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

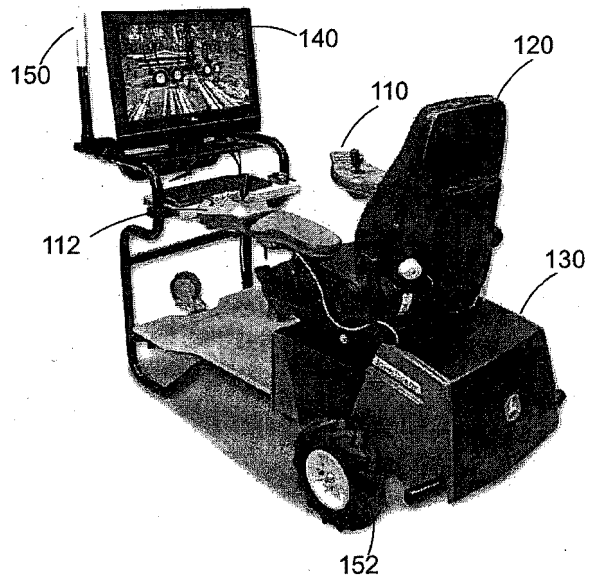


(21) **BR 10 2013 020697-0** A2 **3.1**
(22) 14/08/2013
(30) 15/08/2012 US 13/585,984
(51) G06F 3/0488 (2013.01), G09G 5/14 (2006.01)
(52) G06F 3/04886, G09G 5/14, G09G 2340/045, G09G 2340/0485
(54) MÉTODOS DE EXIBIÇÃO DE MÚLTIPLAS FONTES DE INFORMAÇÕES E PARA O USO DE ESPAÇO EM UMA INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO (IGU)

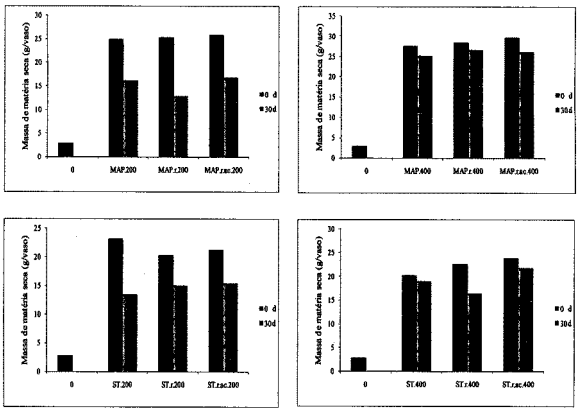
(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(72) ERIC DANIEL BUEHLER, BENJAMIN THOMAS OCCHIPINTI
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



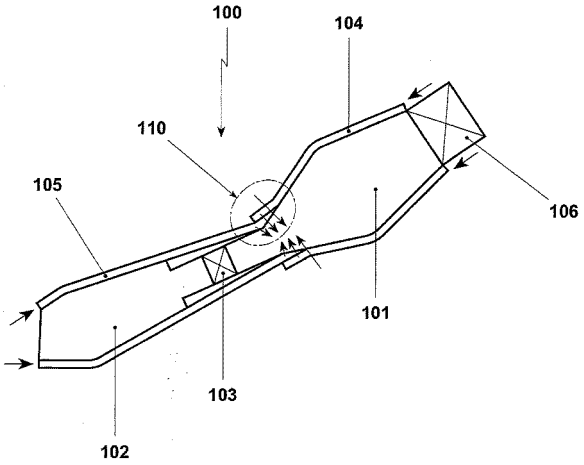
(21) **BR 10 2013 020748-9** A2 **3.1**
(22) 14/08/2013
(30) 22/08/2012 FI 20125872
(51) G09B 9/052 (2006.01), A01G 23/00 (2006.01)
(52) G09B 9/052, A01G 23/00
(54) MÉTODO PARA APRESENTAR SITUAÇÕES DE PERIGO QUE OCORREM NO TREINAMENTO COM UM SIMULADOR DE MÁQUINA FLORESTAL, SIMULADOR DE MÁQUINA FLORESTAL, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) JOHN DEERE FORESTRY OY (FI)
(72) JOUNI HAVU, OSMO LUOTO
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



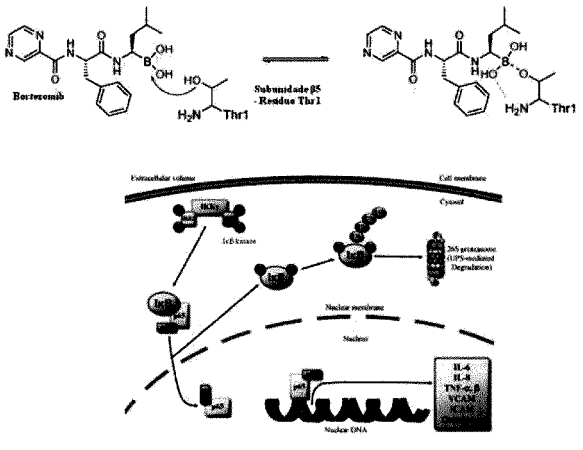
(21) **BR 10 2013 021396-9** A2 **3.1**
(22) 22/08/2013
(51) C12N 1/20 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE AUMENTO DA EFICIÊNCIA DE FERTILIZANTES REVESTIDOS COM ENXOFRE COM O USO DE BACTÉRIAS E PRODUTO OBTIDO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) EDSON MÁRCIO MATTIELLO, ROBERTO FERREIRA DE NOVAES, VICTOR HUGO ALVAREZ VENEGAS, REINALDO BERTOLA CANTARUTTI, WEDISSON OLIVEIRA SANTOS, ODIRLEY RODRIGUES CAMPOS, LUIS CLÁUDIO VIEIRA DA CUNHA, NÁDIA MARIA MARTINS GOMES, ROBSON JOSÉ DO NASCIMENTO, RÚBIO RODRIGUES DOS SANTOS
(74) AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA



(21) **BR 10 2013 021469-8** A2 **3.1**
(22) 22/08/2013
(30) 24/08/2012 EP 12181736.5
(51) F02C 1/00 (2006.01), F02C 7/00 (2006.01), F02C 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MISTURAR UM AR DE DILUIÇÃO EM UM SISTEMA DE COMBUSTÃO SEQUENCIAL DE UMA TURBINA A GÁS
(71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (CH)
(72) ADNAN EROGLU, EWALD FREITAG
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

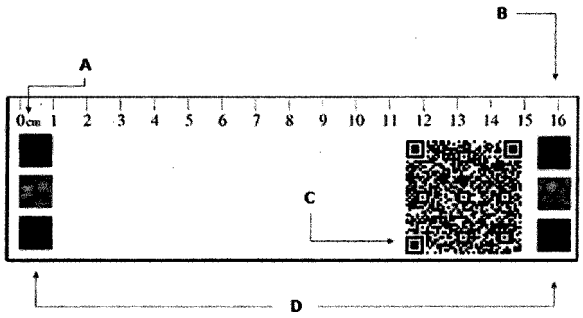


(21) **BR 10 2013 023097-9** A2 **3.1**
(22) 10/09/2013
(51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 38/57 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS RICOS EM PROLINA E ARGININA DERIVADOS DO PR39 DOTADOS DE ATIVIDADE ANGIOGÊNICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) MILTON HÉRCULES GUERRA DE ANDRADE, WILLIAM DE CASTRO BORGES, LORRAN MIRANDA ANDRADE DE FREITAS, GUSTAVO SILVEIRA BREGUEZ
(74) MARCELO GOMES SPEZIALI

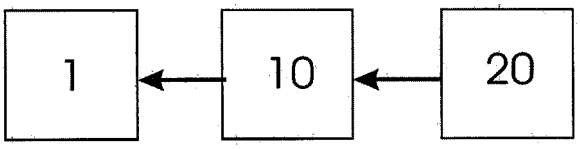


(21) **BR 10 2013 023645-4** A2 **3.1**
(22) 16/09/2013

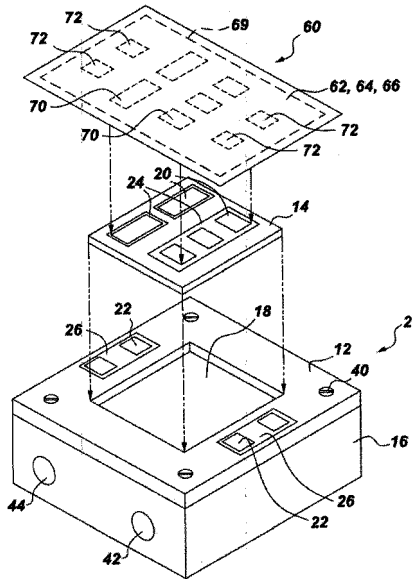
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(52) G06F 17/3025
(54) RÉGUA CODIFICADA PARA PADRONIZAÇÃO DE IMAGENS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) ALAN SALVANY FELINTO, SYLVIO BARBON JUNIOR
(74) MARINETE VIOLIN



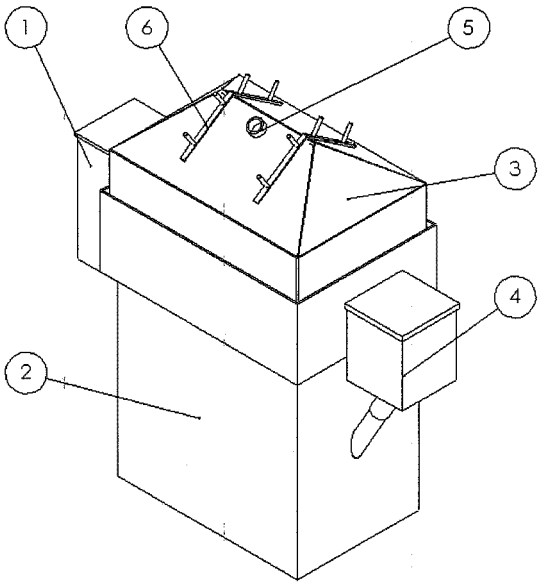
(21) **BR 10 2013 024159-8** A2 **3.1**
(22) 20/09/2013
(51) B60Q 1/50 (2006.01)
(52) B60Q 1/50
(54) SISTEMA DE ADVERTÊNCIA DE INTERRUPÇÃO DO FUNCIONAMENTO DO MOTOR DE VEÍCULOS
(71) SILVESTRE CUSTÓDIO NETO (BR/SP)
(72) SILVESTRE CUSTÓDIO NETO
(74) SIGNO MARCAS E PATENTES LTDA.



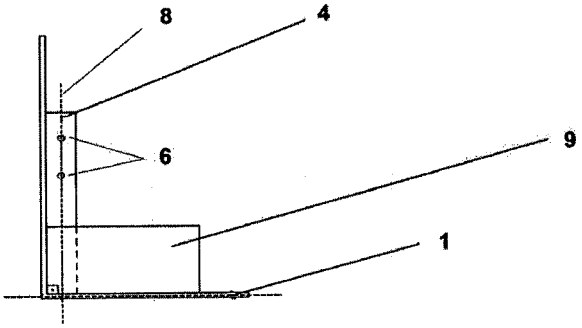
(21) **BR 10 2013 032665-8** A2 **3.1**
(22) 18/12/2013
(30) 19/12/2012 US 13/720,351
(51) H01L 23/02 (2006.01)
(54) MÓDULO DE POTÊNCIA INTEGRADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MÓDULO DE POTÊNCIA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ELADIO CLEMENTE DELGADO, BRIAN LYNN ROWDEN, JOHN STANLEY GLASER
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES



(21) **BR 10 2013 032975-4** A2 **3.1**
(22) 20/12/2013
(51) C02F 11/04 (2006.01), B01J 7/00 (2006.01)
(54) BIODIGESTOR COM GASÔMETRO DE VOLUME VARIÁVEL INTEGRADO E SELO HIDRAÚLICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(72) WILSON LUCIANO DE SOUZA, GABRIEL FRANCISCO DA SILVA, PAULO MARIO MACHADO DE ARAUJO, ALEX VIANA VELOSO, JENNIFER KARLA TOESCA COÊLHO DE ALMEIDA, MIKELE CÂNDIDA SOUZA DE SANT'ANNA, LEONARDO MAIA NOGUEIRA

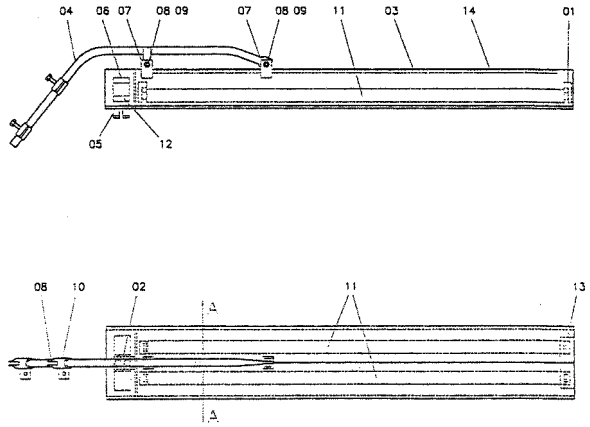


(21) **BR 10 2013 033625-4** A2 **3.1**
(22) 27/12/2013
(51) A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01)
(52) A61B 6/04, A61B 6/4405
(54) POSICIONADOR PARA AQUISIÇÃO E CONTROLE DE QUALIDADE DE IMAGEM RADIOGRÁFICA DE JOELHOS EM FLEXÃO FIXA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) LUCIANA ANDRADE CARNEIRO MACHADO, SANDHI MARIA BARRETO, LUCIANA COSTA SILVA, ROSA WEISS TELLES, EVANDRO BARROS NAVES, ANTONIO MARCOS FATTORELLI CARNEIRO



(21) **BR 10 2013 034011-1** A2 **3.1**
(22) 18/11/2013
(30) 15/11/2012 CA 2,796,278
(51) G07B 15/06 (2011.01), H04W 52/02 (2009.01), G06K 7/10 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PROLONGAR A VIDA DA BATERIA EM TRANSPONDERS DE PEDÁGIO
(71) KAPSCH TRAFFICCOM AG (AT)
(72) RICHARD TURNOCK, ALASTAIR MALARKY, HE WEIMIN
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

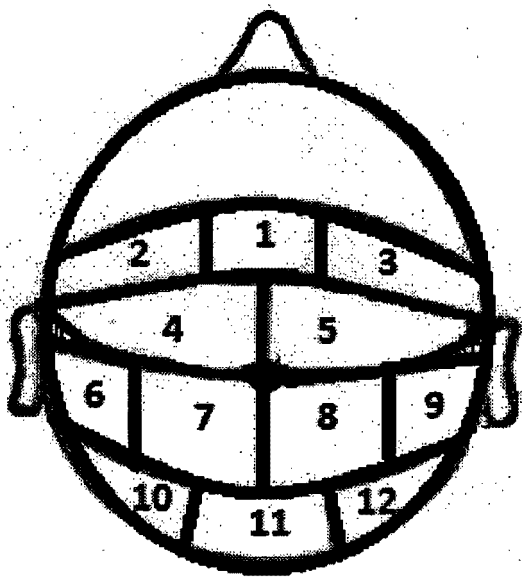
(21) **BR 10 2014 000527-7** A2 **3.1**
(22) 09/01/2014
(51) F21V 21/14 (2006.01), F21V 21/08 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA LÂMPADAS TUBULARES ADAPTADO COM MECANISMO DE ARTICULAÇÃO, EM SISTEMA RADIAL E PIVOTANTE
(71) O2 LED ILLUMINATION COMÉRCIO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS LTDA. (BR/SP)
(72) ROBERTO LUIZ LOPES MAURI CARDOSO, EDUARDO RUIZ
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES



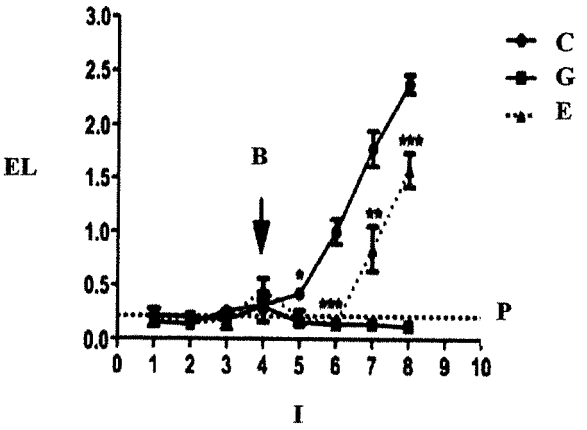
(21) **BR 10 2014 000585-4** A2 **3.1**
(22) 10/01/2014
(51) C12N 15/55 (2006.01), C12N 9/82 (2006.01), A61K 38/50 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) L-ASPARAGINASE RECOMBINANTE DE ZYMOMONAS
(71) COPPE/UFRJ-INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS-GRADUAÇÃO (BR/RJ)
(72) TITO LIVIO MOITINHO ALVES, KAREN EINSFELDT
(74) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO



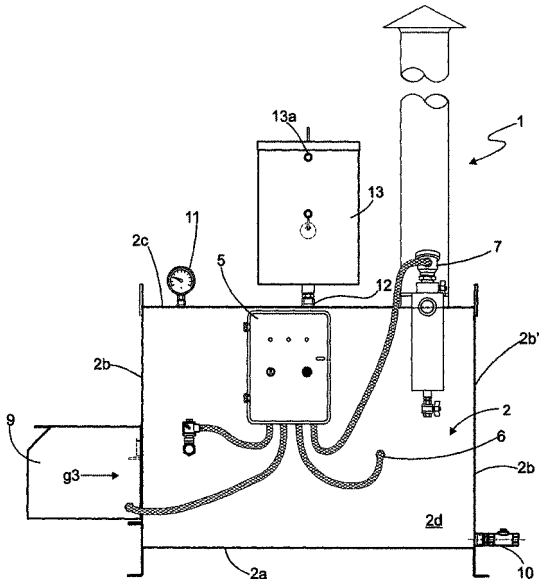
(21) **BR 10 2014 000718-0** A2 **3.1**
(22) 13/01/2014
(51) A45D 7/04 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01)
(52) A45D 7/04, A61K 8/00
(54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM PRODUTO CAPILAR
(71) COR BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO S/A (BR/RJ)
(72) HELOISA HELENA BELEM DE ASSIS MARINHO
(74) MURTA GOYANES PROPRIEDADE INTELECTUAL



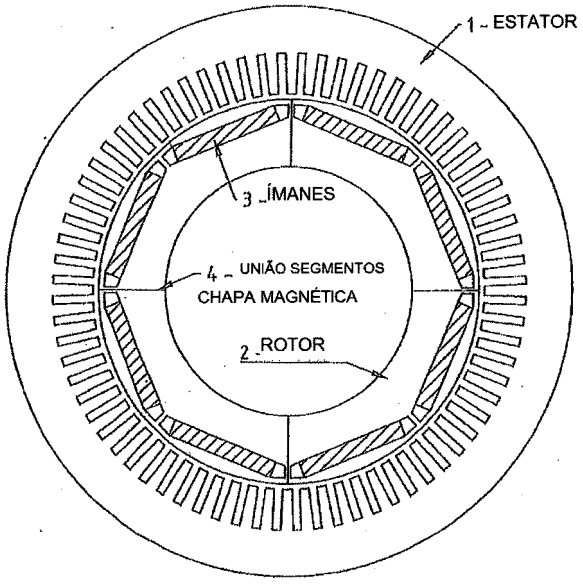
(21) **BR 10 2014 000955-8** A2 **3.1**
(22) 15/01/2014
(51) A61K 36/22 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO INTRA-LESIONAL DE HAMSTERS INFECTADOS POR LEISHMANIA BRASILIENSIS COM ASTRONIUM FRAXINIFOLIUM
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) APARECIDA TIEMI NAGÃO DIAS, THIALLY BRAGA GONÇALVES, ALBA FABIOLA COSTA TORRES, MILENA AGUIAR BRAGA, SILVIO CESAR GOMES DE LIMA, SELENE MAIA DE MORAIS, JOSÉ EVALDO GONÇALVES LOPES JUNIOR, ALICE MARIA COSTA MARTINS, FRANCISCO FÁBIO MARTINS DE OLIVEIRA



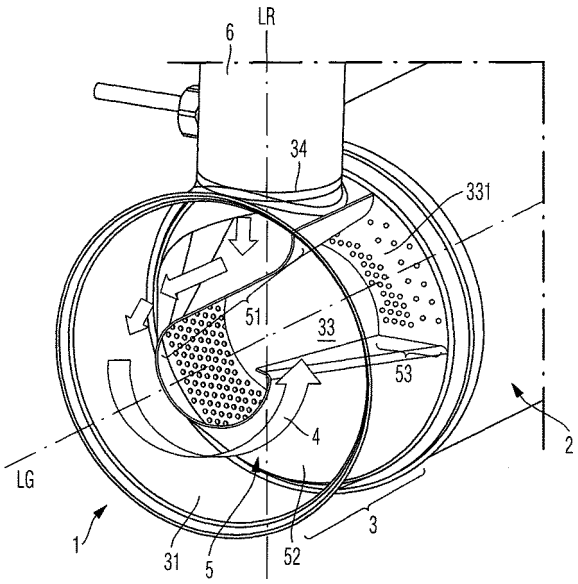
(21) **BR 10 2014 001168-4** A2 **3.1**
(22) 17/01/2014
(51) F17C 7/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EQUIPAMENTO VAPORIZADOR COMPACTADO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO
(71) TEC TECNOLOGIA EM CALOR LTDA (BR/SP)
(72) JOSÉ CARLOS DE FREITAS
(74) ALBANEZ BASTOS, VICENTE & ASSOCIADOS S/C LTDA.



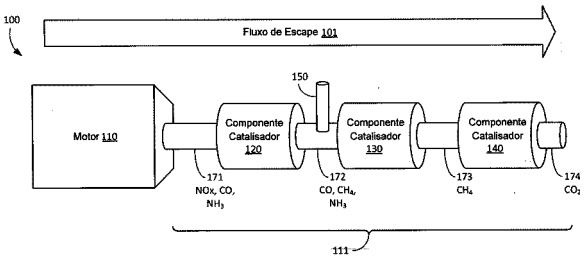
(21) **BR 10 2014 002519-7** A2 **3.1**
(22) 31/01/2014
(30) 31/01/2013 ES P201300102
(51) H02K 1/30 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE UM ROTOR DE ÍMANES PERMANENTES DE UM GERADOR
(71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(72) IBON SEDANO PEREZ, RAFAEL RODRIGUEZ RODRIGUEZ
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA



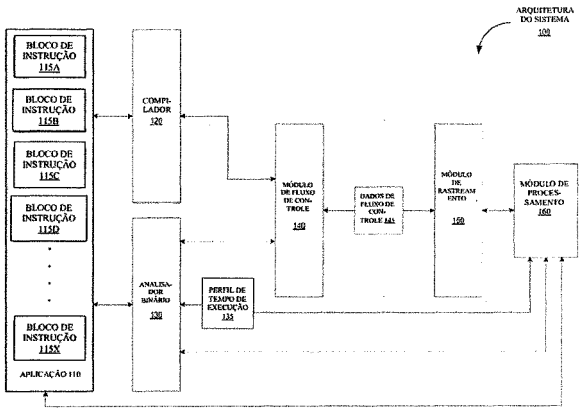
(21) **BR 10 2014 005385-9** A2 **3.1**
(22) 07/03/2014
(30) 08/03/2013 DE 102013004123.6; 25/03/2013 DE 102013005206.8
(51) F01N 3/28 (2006.01)
(54) CÂMARA DE INFLUXO PARA CONVERSOR CATALÍTICO DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE EMISSÕES
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH & CO. KG (DE)
(72) KANQIU WANG, DIRK VOGELS, RALF GERLACH, ACHIM SCHULZ, TOBIAS WOLF
(74) FLÁVIA SALIM LOPES



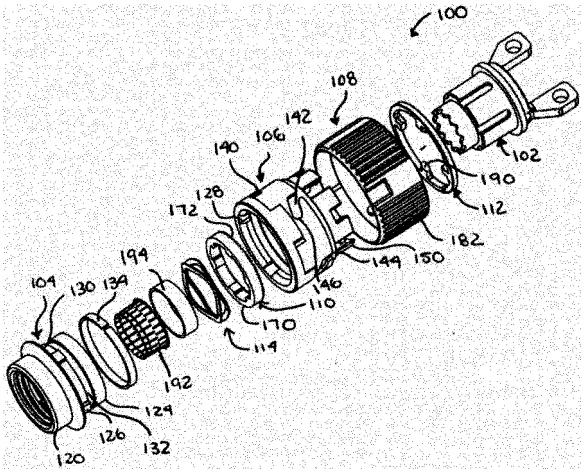
(21) **BR 10 2014 005531-2** A2 **3.1**
(22) 11/03/2014
(30) 15/03/2013 US 13/833,528
(51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/22 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E MOTOR
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MARUTHI NARASINGA RAO DEVARAKONDA
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES



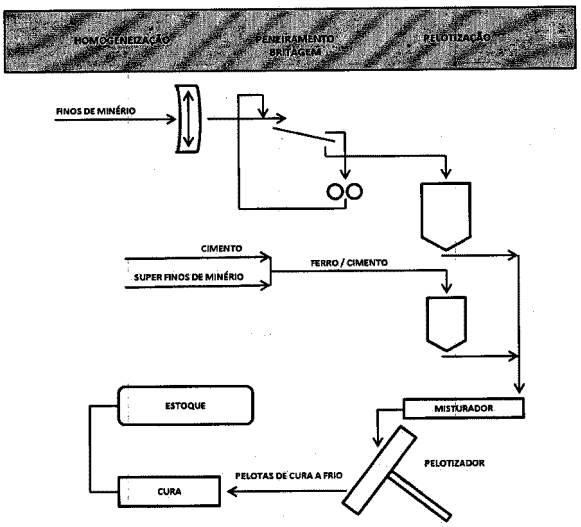
(21) **BR 10 2014 005801-0** A2 **3.1**
(22) 13/03/2014
(30) 15/03/2014 US 13/834,049
(51) G06F 9/30 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 11/00 (2006.01)
(52) G06F 9/3005, G06F 9/44, G06F 11/00
(54) RASTREAMENTO DE FLUXO DE CONTROLE DE INSTRUÇÕES
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) JAYARAM BORBA, RUCHIRA SASANKA, JEFFREY J. COOK, ABHINAV DAS, ARVIND KRISHNASWAMY, DAVID J. SAGER, JASON M. AGRON
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS



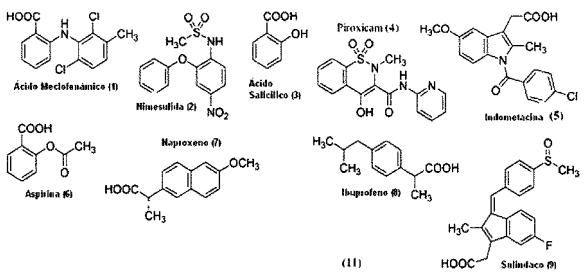
(21) **BR 10 2014 006318-8** A2 **3.1**
(22) 17/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/788,753
(51) H01R 13/622 (2006.01), H01R 13/625 (2006.01), H01R 13/639 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO DE CONECTOR DE TRAVAMENTO POSITIVO
(71) AMPHENOL CORPORATION (US)
(72) DAVID O. GALLUSSER, BRENDON A. BALDWIN, BRYAN N. SAMOWITZ
(74) FLÁVIA SALIM LOPES



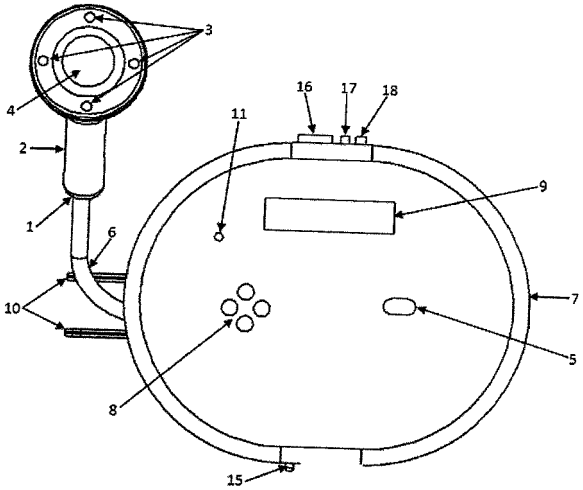
(21) **BR 10 2014 006358-7** A2 **3.1**
(22) 17/03/2014
(51) B29B 9/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PELOTIZAÇÃO A FRIO DE FINOS DE MINÉRIO DE FERRO
(71) DANIEL TRAVASSOR DA ROSA COSTA (BR/MG)
(72) DANIEL TRAVASSOR DA ROSA COSTA



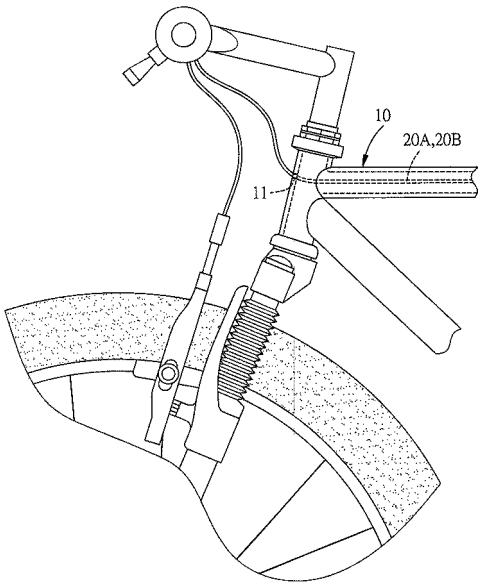
(21) **BR 10 2014 007129-6** A2 **3.1**
(22) 25/03/2014
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) AGENTE ANTIINFLAMATÓRIO HÍBRIDO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE AGENTE ANTIINFLAMATÓRIO HÍBRIDO E USO DO AGENTE ANTIINFLAMATÓRIO HÍBRIDO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ANA MARIA CARMONA RIBEIRO, LUCIANO RIBEIRO GOMES, ELIETE GAMA DE LIMA
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



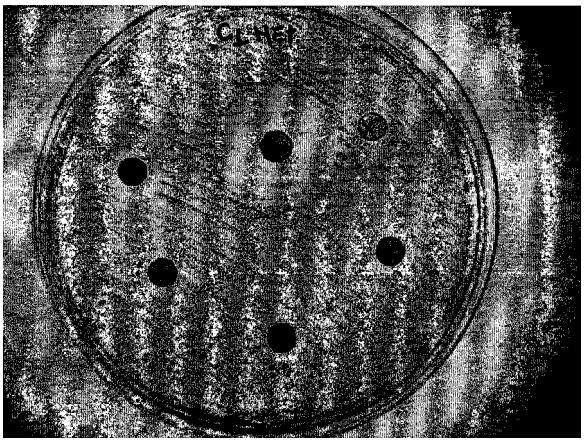
(21) **BR 10 2014 007397-3** A2 **3.1**
(22) 27/03/2014
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(52) A61B 18/20, A61N 7/00, A61N 5/06
(54) DISPOSITIVO TERAPÊUTICO PORTÁTIL EMISSOR DE LUZ E ULTRASSOM
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO, ALESSANDRA ROSSI PAOLILLO, FERNANDA ROSSI PAOLILLO, MARCELO MANOEL DE OLIVEIRA, ANDERSON LUIS ZANCIN
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



(21) **BR 10 2014 008440-1** A2 **3.1**
(22) 08/04/2014
(51) B62K 21/06 (2006.01)
(52) B62K 21/06
(54) CONJUNTO DE PEÇAS DO CABEÇOTE PARA UMA BICICLETA
(71) NECO TECHNOLOGY INDUSTRY CO., LTD (TW)
(72) YU-HSIN WANG
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA



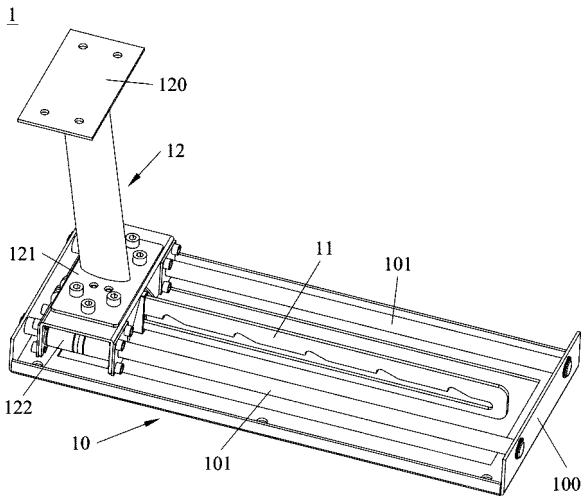
(21) **BR 10 2014 010104-7** A2 **3.1**
(22) 28/04/2014
(51) A61K 36/47 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COM ATIVIDADES ANTIBACTERIANA CONTENDO EXTRATOS DE JATROPHA CURCAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DOS EXTRATOS DE JATROPHA CURCAS E SEUS USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(72) VITOR HUGO MOREAU DA CUNHA, ASTRIA DIAS FERRÃO GONZALES, MAURO JOSE COUTO BITENCOURT, EDUARDO MUNIZ SANTANA BASTOS



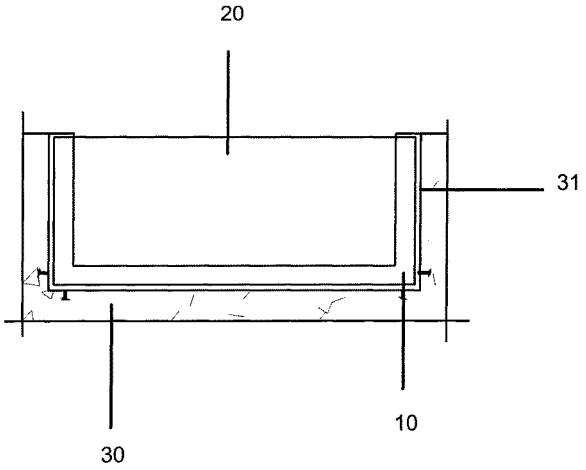
(21) **BR 10 2014 010106-3** A2 **3.1**
(22) 28/04/2014
(51) G01N 21/64 (2006.01), G01J 3/44 (2006.01)
(52) G01N 21/64, G01N 2021/6415, G01J 3/4406
(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS, PURAS OU EM FORMULAÇÕES, ATRAVÉS DE ANÁLISE ESPECTRAL E QUIMIOMETRIA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(72) CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVRES DA MATA HERMIDA QUINTELA, EDNA MAURA PRATA DE ARAUJO, MARILENA MEIRA

(21) **BR 10 2014 010108-0** A2 **3.1**
(22) 28/04/2014
(51) C09K 8/08 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE FLUÍDO DE PERFURAÇÃO À BASE DE ÁGUA COM GLICERINA E BAIXO PERCENTUAL DE GOMA XANTANA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) , CARBOFLEX PRODUTOS E SERVIÇOS ESPECIAIS LTDA. (BR/BA)
(72) JANICE IZABEL DRUZIAN, LILLIAN VASCONCELLOS BRANDÃO, EDUARDO GOMES CUSTÓDIO DE MELO SANTANA, EMILIANO MARIO ECHEVARRIA, MARIO ALFREDO ECHEVARRIA

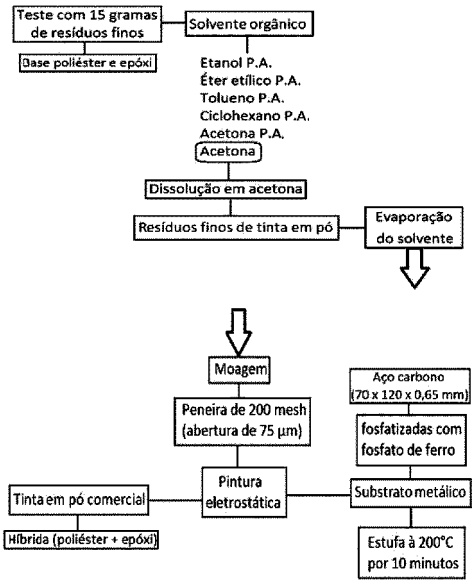
(21) **BR 10 2014 012804-2** A2 **3.1**
(22) 27/05/2014
(30) 10/01/2014 CN 201410012199.X
(51) A47C 1/023 (2006.01), A47C 1/026 (2006.01), A47C 17/04 (2006.01), A47C 7/40 (2006.01)
(52) A47C 1/023, A47C 1/026, A47C 17/04, A47C 7/40
(54) MECANISMO DE TRANSLAÇÃO DE ENCOSTO
(71) DONGGUAN WEIHONG HARDWARE AND PLASTIC PRODUCTS CO., LTD. (CN)
(72) WEI LU
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS



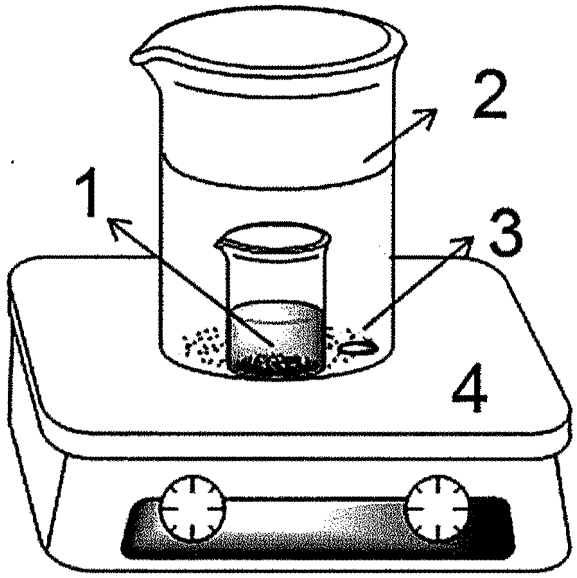
(21) **BR 10 2014 013736-0** A2 **3.1**
(22) 06/06/2014
(51) E04H 4/14 (2006.01)
(52) E04H 4/14
(54) VISOR DE PISCINAS E RESPECTIVO MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(71) CARLOS MAURICIO MARGARITELLI (BR/SP)
(72) CARLOS MAURICIO MARGARITELLI
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA



(21) **BR 10 2014 013765-3** A2 **3.1**
(22) 06/06/2014
(51) C08J 11/08 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01)
(54) REPROCESSAMENTO DE RESÍDUOS FINOS E TINTA EM PÓ A FRIO, RESÍDUOS FINOS REPROCESSADOS, USOS DE RESÍDUOS FINOS REPROCESSADOS, TINTA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TINTA
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(72) Tomás Augusto Polidoro, Daniela de Conto
(74) Remer Villaça & Nogueira Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual S/S Ltda.

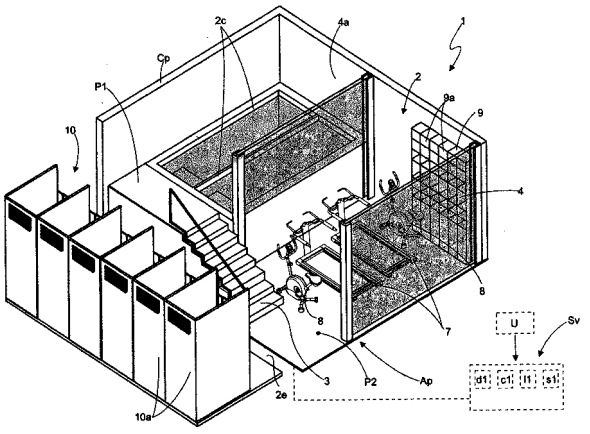


(21) **BR 10 2014 013967-2** A2 **3.1**
(22) 09/06/2014
(51) C08G 12/12 (2006.01), C05C 9/02 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01)
(54) MATERIAL NANOCOMPÓSITO DE LIBERAÇÃO LENTA DE NITROGÊNIO NÃO PROTÉICO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MATERIAL NANOCOMPÓSITO, USO DE MATERIAL NANOCOMPÓSITO
(71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) CAUE ROBEIRO DE OLIVEIRA, ALBERTO CARLOS DE CAMPOS BERNARDI, LUIZ HENRIQUE CAPPARELLI MATTOSO, ELAINE INÁCIO PEREIRA, CINTIA FUMI YAMAMOTO
(74) ROBERTO BARBOSA DE ALMEIDA

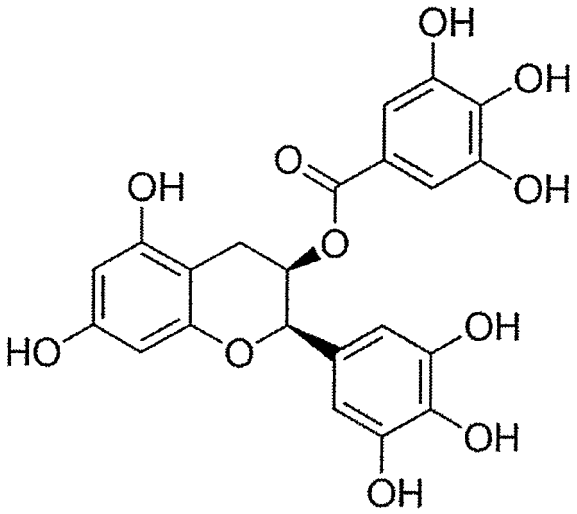


(21) **BR 10 2014 014007-7** A2 **3.1**
(22) 10/06/2014
(51) A61K 36/14 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(54) USO DO EXTRATO AQUOSO E DA FRAÇÃO POLISSACARÍDICA DE THUJA OCCIDENTALIS COMO AGENTES ANTIOXIDANTES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) , FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO - UNIVASF (BR/BA)
(72) PEDRO JOSÉ ROLIM NETO, ROSALI MARIA FERREIRA DA SILVA, LARISSA ARAÚJO ROLIM, GRAZIELLA SILVESTRE MARQUES, CAIO CÉSAR DE ANDRADE RODRIGUES SILVA, WILLIANA TÔRRES VILELA, CARLOS ALBERTO AQUINO DA SILVA, GEORGE LAYLSON DA SILVA OLIVEIRA, RIVELILSON MENDES DE FREITAS

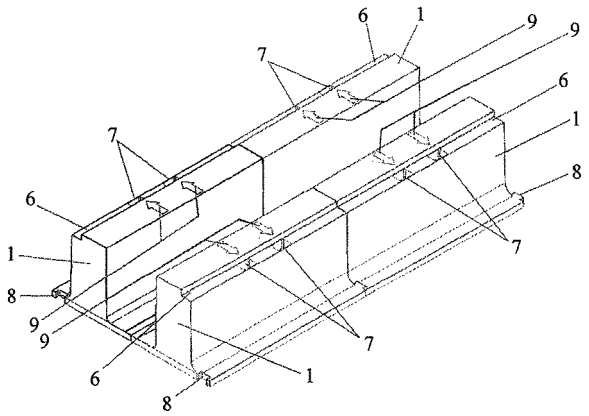
(21) **BR 10 2014 014048-4** A2 **3.1**
(22) 10/06/2014
(51) E04H 3/14 (2006.01), E04H 3/16 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01), A63B 69/16 (2006.01), A63B 69/12 (2006.01)
(52) E04H 3/14, E04H 3/16, A63B 69/00, A63B 69/0028, A63B 69/16, A63B 69/12
(54) ESTAÇÃO MODULAR COMPACTA PARA TREINAMENTO DE EVENTO ATLÉTICO E ASSEMELHADOS
(71) STELLA BASILE (BR/SP)
(72) STELLA BASILE
(74) MARA BARBOSA PEIXOTO



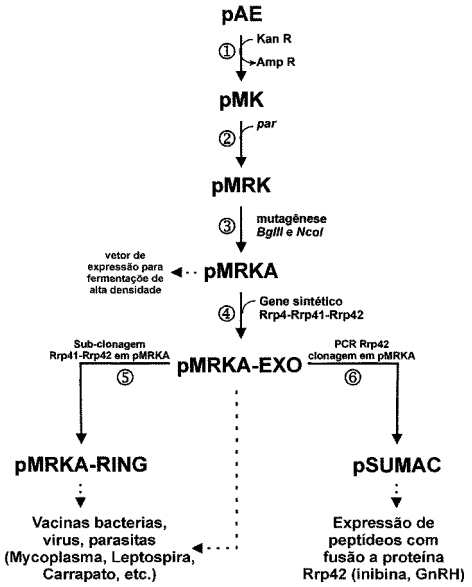
(21) **BR 10 2014 014187-1** A2 **3.1**
(22) 11/06/2014
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(52) A61K 8/498, A61K 8/27, A61K 8/28, A61K 8/39, A61Q 11/00
(54) FORMULAÇÃO À BASE DE EPIGALOCATEQUINA-3-GALATO E SEU USO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ANDIARA DE ROSSI, DANIELLY CUNHA ARAÚJO FERREIRA, LÉA ASSED BEZERRA DA SILVA, ROBERTO SANTANA DA SILVA
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



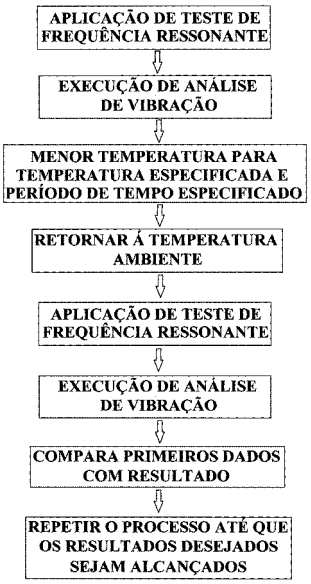
(21) **BR 10 2014 014346-7** A2 **3.1**
(22) 12/06/2014
(51) E04G 13/06 (2006.01)
(52) E04G 13/06
(54) PEÇA ACOPLÁVEL PARA MONTAGEM DE FÔRMAS DE CONFORMAÇÃO DE VIGAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO
(71) JOAQUIM ANTÔNIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(72) JOAQUIM ANTÔNIO CARACAS NOGUEIRA
(74) IMPAR-AGÊNCIA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA



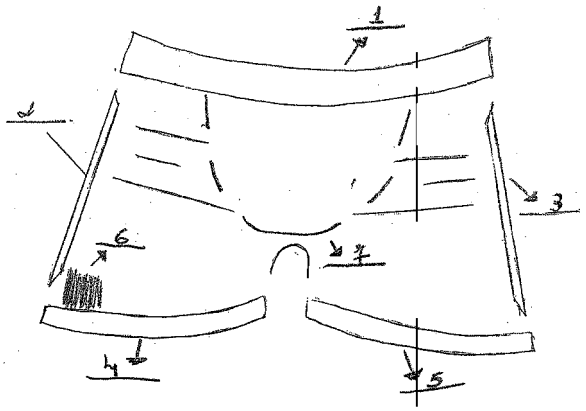
(21) **BR 10 2014 014502-8** A2 **3.1**
(22) 13/06/2014
(51) C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/68 (2006.01), C12N 15/69 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) VETOR DE EXPRESSÃO T7 DE ESCHERICHIA COLI, VETORES PARA A CO-EXPRESSÃO E CO-PURIFICAÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS RECOMBINANTES EM/COM PROTEÍNAS CARREGADORAS, USO DE VETORES DE EXPRESSÃO NA OBTENÇÃO DE COMPLEXOS COM MÚLTIPLOS ANTÍGENOS R IMUNOMODULADORES
(71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP)
(72) CELSO RAUL ROMERO RAMOS, MIRYAN MARROQUIN QUELOPANA
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA



(21) **BR 10 2014 014660-1** A2 **3.1**
(22) 16/06/2014
(51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/14 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01), G01H 13/00 (2006.01), B22D 27/04 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01)
(52) G01N 29/04, G01N 29/14, G01N 29/4409, G01H 13/00, B22D 27/04, F25D 31/00
(54) SISTEMA DE VERIFICAÇÃO E TRATAMENTO METALÚRGICO
(71) B. T. T. BRASIL THERMAL TECNOLOGY SERVICE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/CE)
(72) FRANCIS GEORGE MASYADA
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME



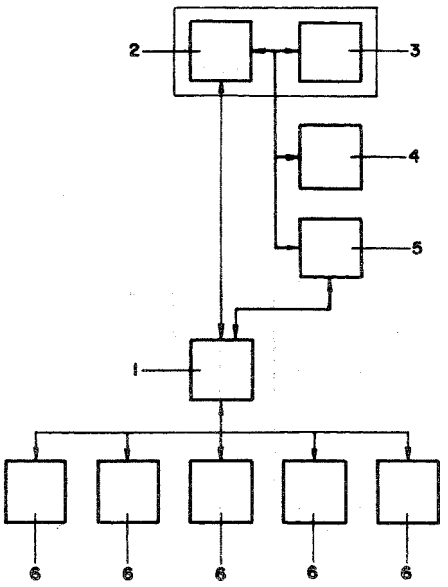
(21) **BR 10 2014 014685-7** A2 **3.1**
(22) 16/06/2014
(51) A41B 9/02 (2006.01)
(52) A41B 9/02
(54) CONFIGURAÇÃO E ADAPTAÇÃO PARA CUECA
(71) FELIPE DE JESUS MATTOS (BR/RJ)
(72) FELIPE DE JESUS MATTOS



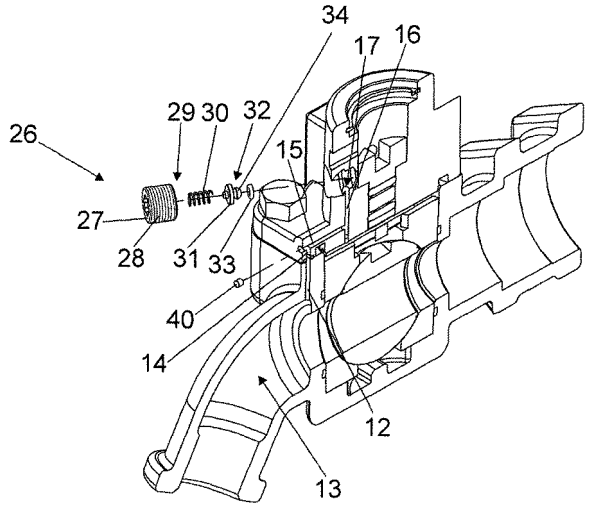
(21) **BR 10 2014 014727-6** A2 **3.1**
(22) 16/06/2014
(51) C07K 14/30 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 39/116 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) COMPLEXO DE POLIPROTEÍNAS IMUNOGÊNICAS DE M. HYOPNEUMONIAE, GENE SINTÉTICO CODIFICANTE DO COMPLEXO DE POLIPROTEÍNAS IMUNOGÊNICAS DE M. HYOPNEUMONIAE, COMPOSIÇÃO ANTIGÊNICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM COMPLEXO DE POLIPROTEÍNAS IMUNOGÊNICAS DE M. HYOPNEUMONIAE, USO DE UMA COMPOSIÇÃO BASEADA NO COMPLEXO DE POLIPROTEÍNAS IMUNOGÊNICAS DE M. HYOPNEUMONIAE
(71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP)
(72) CELSO RAUL ROMERO RAMOS, MIRYAN MARROQUIN QUELOPANA
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

MKPIKIALIGAGNVGNSFLYAAMNQGLASEYGIIDINPDFADGNAFDFEDASASLPFPI
SVSRYEYKDLKDADFIVITAGRPQKPGETRLELVADNIRIIREIALKVKESGFSGISII
VANPVDIITRAYRDASGFSDQKVIGSGTVLDTARLQFAIAKRAKVSPNSVQAYVMGEHG
DSSFVAYSNIKIAGEYFCAYSKLTGIDSSNYEKELEYPVSRRAYEIINRKRATFYGIGA
AIAKIVSNIIKDTKNIMIAGANLRGEYGFHGVNIGVPVVLGANGIEKIIEISLNDKEKE
KFAKSVAIIDKIYQDAIKNI

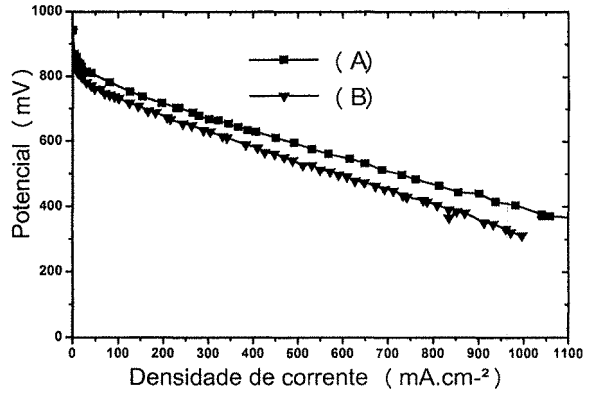
(21) **BR 10 2014 015489-2** A2 **3.1**
(22) 24/06/2014
(51) G06Q 40/08 (2012.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(52) G06Q 40/08, G06Q 50/10
(54) SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO E DE CONTROLE DE PROCESSO DE VISTORIA E REPARAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) MDL SISTEMAS LTDA (BR/GO)
(72) MAURO SCHENEKENBERG
(74) IVANILDA MARIA DE OLIVEIRA



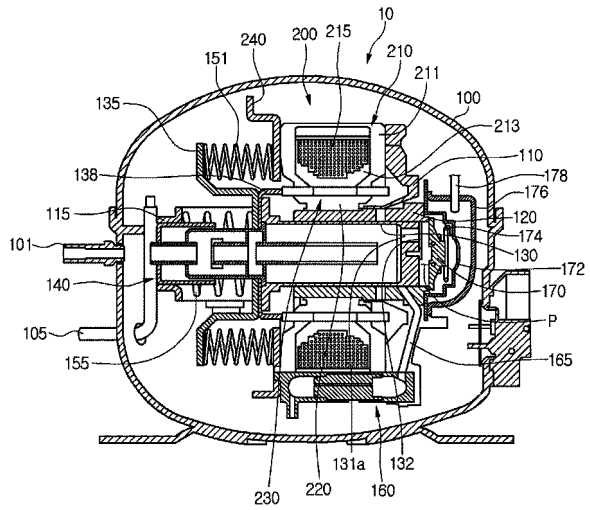
(21) **BR 10 2014 015500-7** A2 **3.1**
(22) 24/06/2014
(51) B60T 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DRENAGEM DO AR CONTIDO NAS MANGUEIRAS DO FREIO FERROVIÁRIO
(71) CELSO ARY CORREA (BR/SP)
(72) CELSO ARY CORREA
(74) GERSON BATISTA FERREIRA



(21) **BR 10 2014 015631-3** A2 **3.1**
(22) 24/06/2014
(51) H01M 4/92 (2006.01), H01M 8/02 (2006.01)
(54) CÁTODO CONTENDO LIGA NANOESTRUTURA DE PALÁDIO E PLATINA COM OUTROS COMPONENTES
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(72) MARCELO LINARDI, ALMIR OLIVEIRA NETO, RAFAEL NOGUEIRA BONIFÁCIO
(74) JULIO CESAR FONSECA CAPELLA



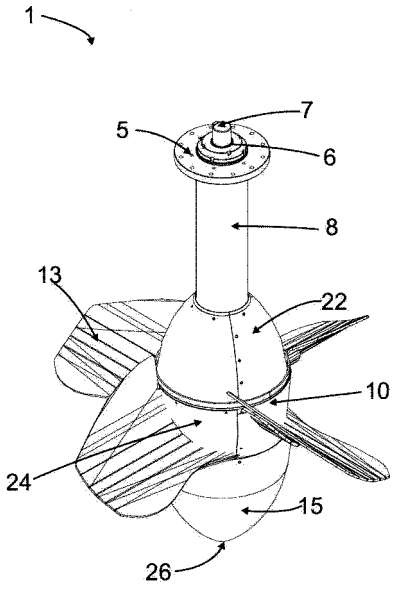
(21) **BR 10 2014 015680-1** A2 **3.1**
(22) 24/06/2014
(30) 28/06/2013 KR 10-2013-0075512; 28/06/2013 KR 10-2013-0075514; 04/10/2013 KR 10-2013-0118581
(51) F04B 35/04 (2006.01), F04B 39/00 (2006.01)
(54) COMPRESSOR LINEAR
(71) LG ELECTRONICS, INC. (KR)
(72) KYOUNGSEOK KANG, WONHYUN JUNG, CHULGI ROH, SANGSUB JEONG, KIWOOK SONG, JOOKON KIM
(74) BHERING ADVOGADOS



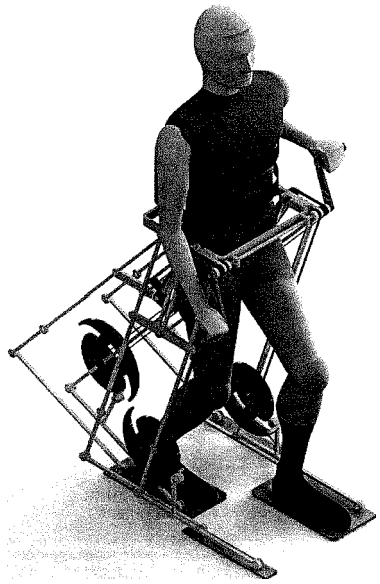
(21) **BR 10 2014 016370-0** A2 **3.1**
(22) 16/06/2014
(51) B01D 39/02 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 9/02 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01)
(54) MEIO FILTRANTE A BASE DE MORINGA OLEÍFERA LAM
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) , UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) , INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(72) GABRIEL FRANCISCO DOS SANTOS, ROSÂNGELA BERGAMASCO, ELIANE BEZERRA CAVALCANTI, DAIANE FARIAS PEREIRA, VANESSA MOURA VASCONCELOS, FERNANDA ROCHA MORAIS, CAROLINA DA SILVA LOPES, TAYANARA MENEZES SANTOS, ADRIANA CERQUEIRA MOITINHO, NICOLIS AMARAL DE ARAUJO

(21) **BR 10 2014 017334-0** A2 **3.1**
(22) 14/07/2014
(51) A61L 9/013 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01), A61L 101/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE ODORES
(71) PIRISA PIRETRO INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
(72) HARALD JOSÉ UNTERLEIDER
(74) EDUARDO AUGUSTO FAITARONE DO SIM

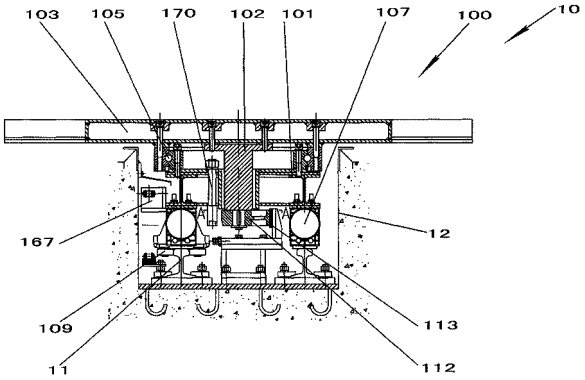
(21) **BR 10 2014 017335-8** A2 **3.1**
(22) 14/07/2014
(51) A01D 45/10 (2006.01)
(54) ROTOR PARA UM CONJUNTO EXAUSTOR DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA
(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S.A. (BR/SP)
(72) DÁCIO HELENE JÚNIOR, VALTER PALMUTE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



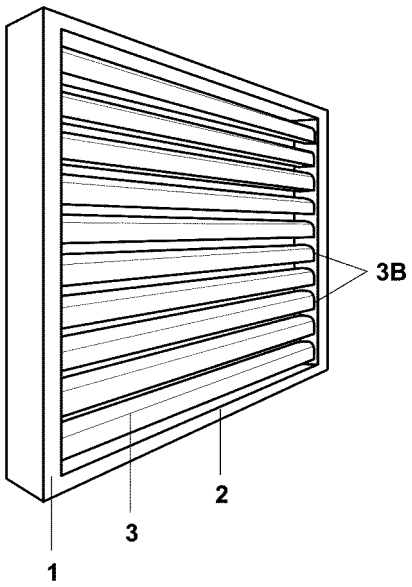
(21) **BR 10 2014 017342-0** A2 **3.1**
(22) 14/07/2014
(51) B25J 9/00 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01)
(52) B25J 9/006, A61F 5/0102
(54) EXOESQUELETO PARA REABILITAÇÃO DE PARAPLÉGICOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMING (BR/MG)
(72) ROGÉRIO SALES GONÇALVES, GLICERINHO DANTER LOPES SOARES JÚNIOR



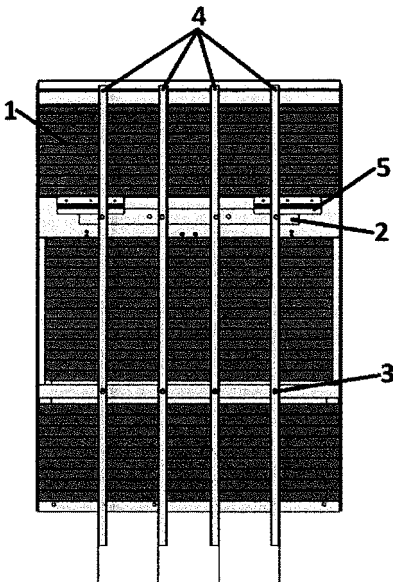
(21) **BR 10 2014 017408-7** A2 **3.1**
(22) 15/07/2014
(30) 23/07/2013 CN 201310310974.5
(51) B60N 3/02 (2006.01)
(52) B60N 3/023
(54) DISPOSITIVO DE PUXAMENTO DE VEÍCULO, SISTEMA PARA PASSAGEM DE VEÍCULO EM DOIS MODOS E SISTEMA DE INSPEÇÃO PARA RASTREAR UM VEÍCULO
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(72) YUCHENG WU, YUAN HE, ZHANSEN RAN
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI



(21) **BR 10 2014 017446-0** A2 **3.1**
(22) 15/07/2014
(51) E06B 7/084 (2006.01), E06B 5/20 (2006.01)
(52) E06B 7/084, E06B 5/20
(54) EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO SOLAR E ACÚSTICA ACOPLADO EM ABERTURAS DE EDIFICAÇÕES EM GERAL
(71) MARCELO LANGNER (BR/PR) , EGON VETTORAZZI (BR/PR) , ODONI ANTONIO RUSCHEL JUNIOR (BR/PR) , PATRICIA SOARES TEIXEIRA (BR/PR)
(72) MARCELO LANGNER, EGON VETTORAZZI, ODONI ANTONIO RUSCHEL JUNIOR, PATRICIA SOARES TEIXEIRA
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

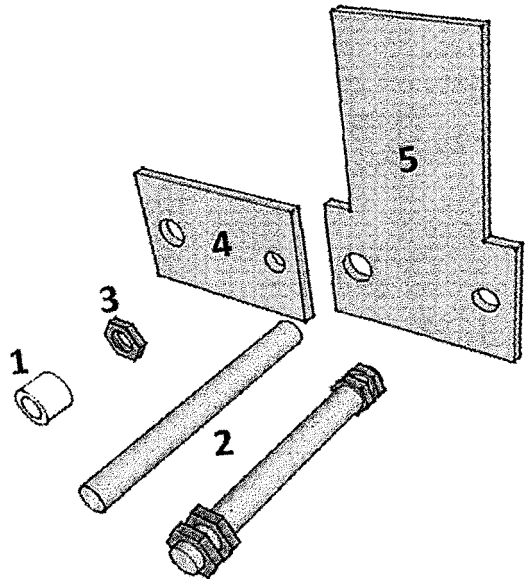


(21) **BR 10 2014 017502-4** A2 **3.1**
(22) 16/07/2014
(51) A01F 12/30 (2006.01), A01F 12/46 (2006.01)
(54) BANDEJA COM CRISTAS DIRECIONADORAS PARA COLHEITADEIRA DE GRÃOS
(71) KARL HEINZ HAAG (BR/RS)
(72) ARTIGO .6º § 4º DA LPI E ITEM 1.1 DO ATO NORMATIVO Nº 127/97

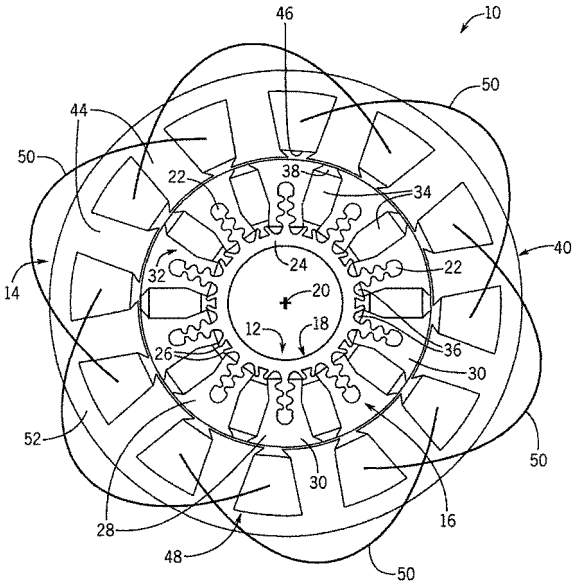


(21) **BR 10 2014 018366-3** A2 **3.1**
(22) 14/07/2014
(51) A61K 36/89 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES COM EFEITO ANTITUMORAL E IMUNOMODULAR CONTENDO REMIREA MARÍTIMA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(72) ADRIANO ANTUNES DE SOUZA ARAÚJO, GRACE ANNE AZEVEDO DÓRIA, DANIEL PEREIRA BEZERRA, LUCINDO JOSÉ QUINTANS JÚNIOR, ANA PAULA DO NASCIMENTO PRATA, MAIRIM RUSSO SERAFINI, PAULA DOS PASSOS MENEZES, BRUNO VASCONCELOS SANTANA

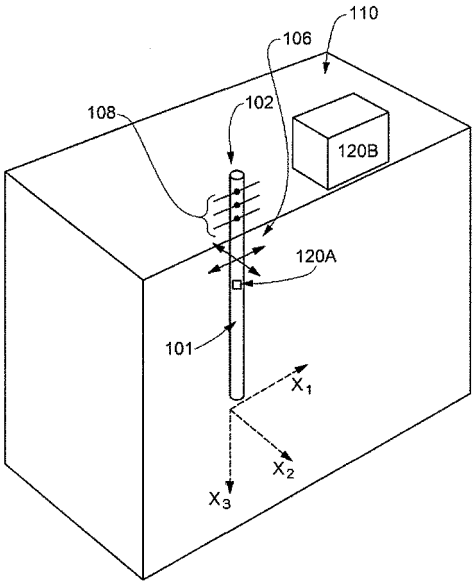
(21) **BR 10 2014 018385-0** A2 **3.1**
(22) 14/07/2014
(51) C02F 1/46 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01)
(54) ELETRODO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL - UFMS (BR/MS)
(72) GENILSON REINALDO DA SILVA, AMILCAR MACHULEK JUNIOR, SILVIO CESAR DE OLIVEIRA, ANDRÉA HARUKO ARAKAKI



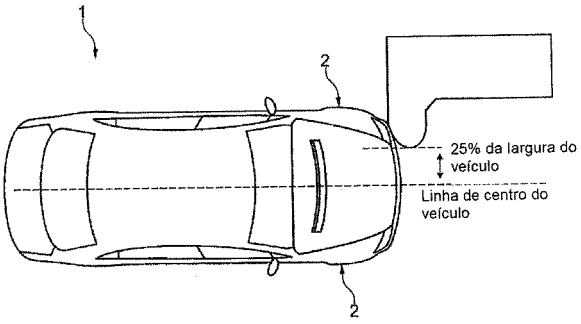
(21) **BR 10 2014 019219-0** A2 **3.1**
(22) 04/08/2014
(30) 05/08/2013 US 13/958,693
(51) H02K 15/03 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE IMÃ PERMANENTE INTERNO, MÉTODO PARA DISPOR EM CONJUNTO UMA MÁQUINA DE IMÃ PERMANENTE INTERNO E CONJUNTO DE ROTOR PARA USO EM UMA MÁQUINA DE IMÃ PERMANENTE INTERNO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) PASTEL BHAGEERATH REDDY, AYMAN MOHAMED FAWZI EL-REFAIE, JAMES PELLEGRINO ALEXANDER, KUM-KANG HUH
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES



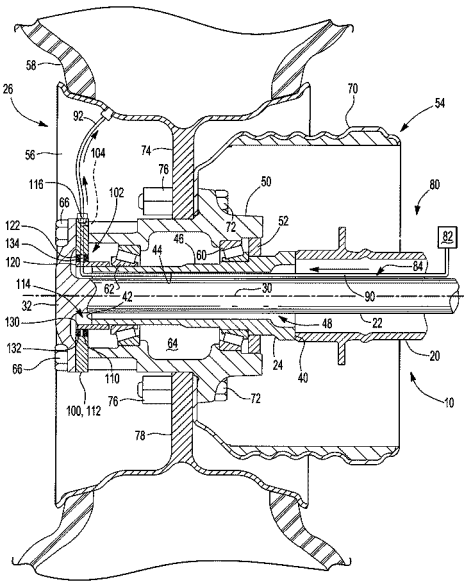
(21) **BR 10 2014 019251-4** A2 **3.1**
(22) 04/08/2014
(30) 04/08/2013 US 61/862,071; 28/07/2014 US 14/341,847
(51) G01V 1/34 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01)
(52) G01V 1/345, G01V 1/40, G01V 1/48, G01V 2210/74, G01V 2210/46, G01V 2210/47, G01V 2210/44
(54) MÉTODO PARA EXIBIR DADOS DE PERFILAGEM SÔNICA ASSOCIADOS COM UMA FORMAÇÃO CIRCUNDANDO UM POÇO, E SISTEMA PARA EXIBIR DADOS DE PERFILAGEM SÔNICA ASSOCIADOS COM UMA FORMAÇÃO CIRCUNDANDO UM POÇO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) TOSHIHIRO KINOSHITA, HIROAKI YAMAMOTO, TAKESHI FUKUSHIMA
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS



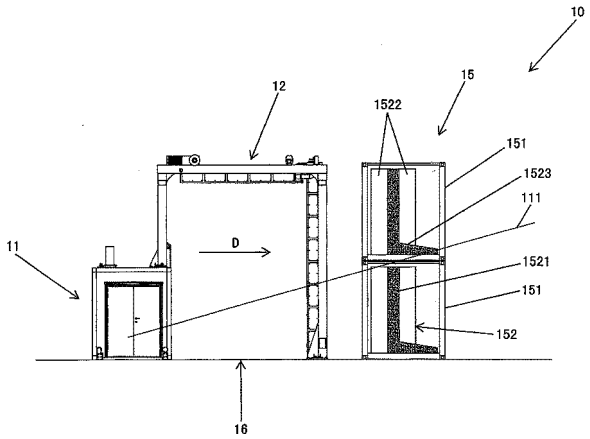
(21) **BR 10 2014 019756-7** A2 **3.1**
(22) 08/08/2014
(30) 14/08/2013 US 13/966,790
(51) B62D 21/15 (2006.01), B62D 25/16 (2006.01), B62D 21/02 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE CHASSI DE VEÍCULO
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) AJAY KUMAR GUPTA, NARAYANA VENUGOPAL, JOHN CHARLES CARIS, MARK WLOTKOWSKI, CHARLES KO, LEONARD ANTHONY SHANER
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA



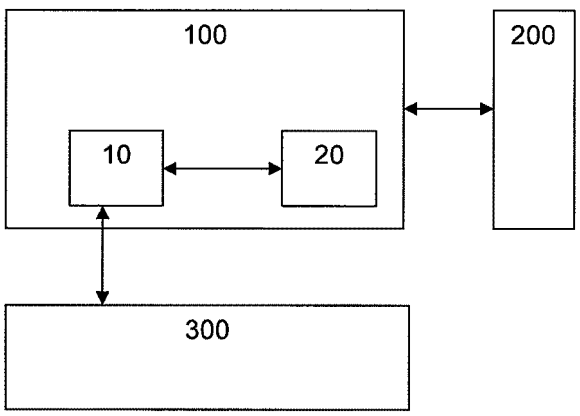
(21) **BR 10 2014 019997-7** A2 **3.1**
(22) 12/08/2014
(30) 13/08/2013 US 13/965,400
(51) B60C 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ENCHIMENTO DE PNEUS TENDO UMA PASSAGEM PARA O ENCAMINHAMENTO DE GÁS PRESSURIZADO ATRAVÉS DE UMA FLANGE
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) EUGENIO TIZIANI, ERIC LEWANDOWSKI, CHRISTOPHER KEENEY
(74) ORLANDO DE SOUZA



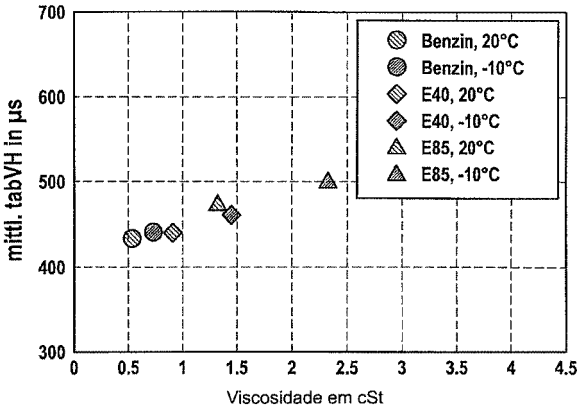
(21) **BR 10 2014 020004-5** A2 **3.1**
(22) 12/08/2014
(30) 15/08/2013 CN 201310356530.5
(51) G01V 5/00 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01), G21F 7/00 (2006.01), G21F 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA RADIAÇÃO
(71) TSINGHUA UNIVERSITY (CN) , NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(72) KEJUN KANG, YUANJING LI, YING LI, JIANMIN LI, JUNLI LI, YANLI DENG
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



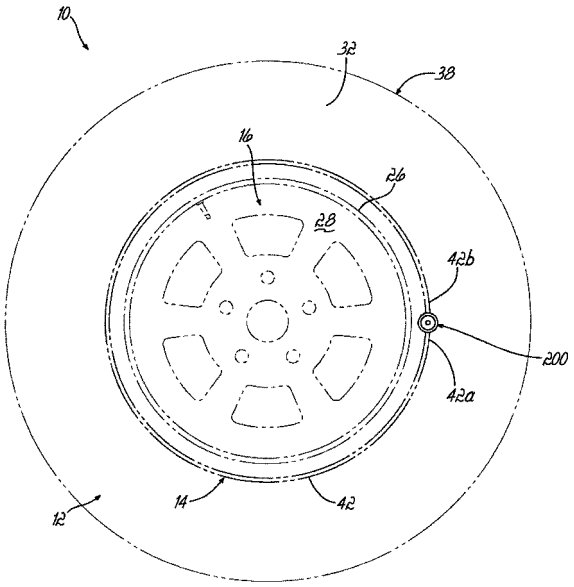
(21) **BR 10 2014 020390-7** A2 **3.1**
(22) 19/08/2014
(51) G08G 1/01 (2006.01), G06T 7/20 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)
(52) G08G 1/01, G06T 7/20, G06T 7/00, G06T 1/0007, G08G 1/0116, G06T 7/0022
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ANÁLISE DA MORFOLOGIA DIGITAL DE IMAGENS CAPTURADAS POR UNIDADES DE CAPTAÇÃO DE IMAGEM INTEGRADAS A SEMÁFOROS
(71) SENAI DEPARTAMENTO REGIONAL DO CEARA (BR/CE)
(72) ÉDSON ROCHA PATRÍCIO
(74) WETTOR-BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME



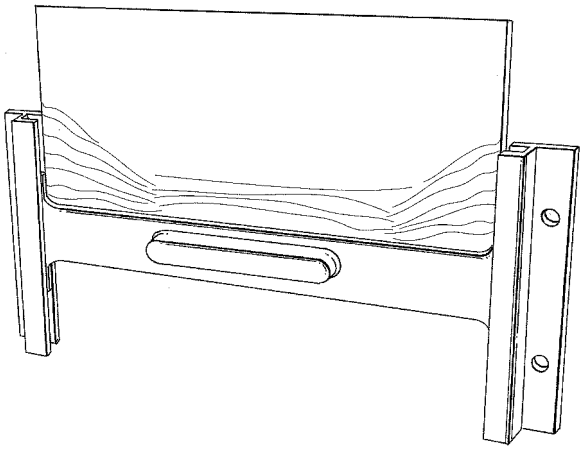
(21) **BR 10 2014 020399-0** A2 **3.1**
(22) 19/08/2014
(30) 19/08/2013 DE 10 2013 216 407.6
(51) F02D 41/04 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OPERAR UMA VÁLVULA ELETROIDRÁULICA PARA DOSAGEM DE FLUIDO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) KLAUS JOOS, ALEXANDER SCHENCK ZU SCHWEINSBERG, MARKUS AMLER, ANDREAS ROTH, MICHAEL BAUER
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA



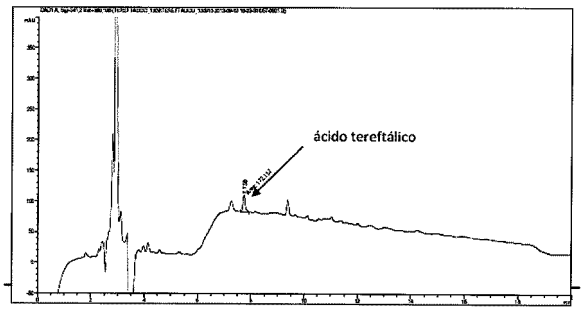
(21) **BR 10 2014 020425-3** A2 **3.1**
(22) 19/08/2014
(30) 29/08/2013 US 14/013,829
(51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 23/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VÁLVULA COMPACTO PARA PNEU AUTO-INFLÁVEL
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) DANIEL PAUL LUC MARIE HINQUE
(74) RANA GOSAIN



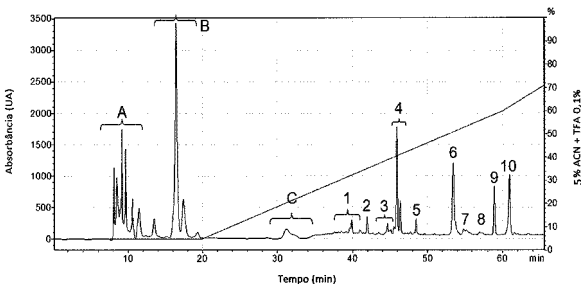
(21) **BR 10 2014 020426-1** A2 **3.1**
(22) 19/08/2014
(30) 02/10/2013 US 61/885646; 16/01/2014 US 14/157013
(51) B65H 27/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MANÍPULO DE PERSIANA DE JANELA
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) KWUN-WING W. CHEUNG
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) **BR 10 2014 020509-8** A2 **3.1**
(22) 21/08/2014
(51) C12P 1/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA DEGRADAÇÃO ENZIMÁTICA DE POLITEREFTALATO DE ETILENO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ALINE MACHADO DE CASTRO, MARIA CRISTINA BRUM, DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE, CAROLINA ZANON COSTA, FLÁVIO CORTINAS ALBUQUERQUE, MARIA ALICE ZARUR COELHO, CÉZAR REZENDE DA MOTTA

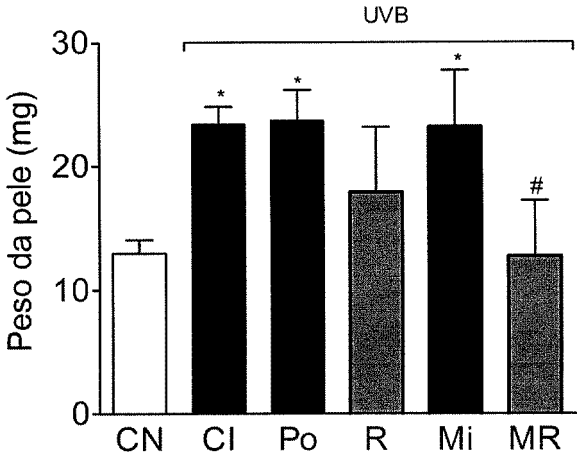


(21) **BR 10 2014 020510-1** A2 **3.1**
(22) 21/08/2014
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO MODIFICADO DE PEÇONHA DE VESPA SOCIAL E SEU USO COMO ANALGÉSICO
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) , EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(72) MÁRCIA RENATA MORTARI, ELISABETH NOGUEIRA FERRONI SCHWARTZ, JACQUELINE COIMBRA GONÇALVES, PRISCILLA GALANTE RIBEIRO, LUCIANO PAULINO DA SILVA

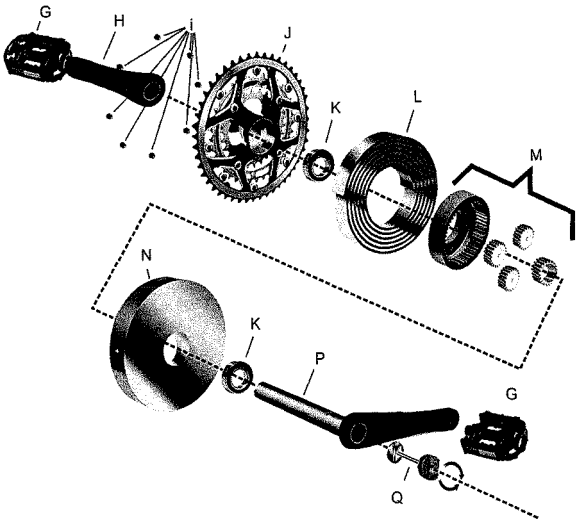


(21) **BR 10 2014 020701-5** A2 **3.1**
(22) 22/08/2014
(51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(52) A61K 8/602, A61K 8/11, A61K 8/73, A61K 8/64, A61Q 19/08, A61K 2800/412
(54) FORMULAÇÃO TÓPICA CONTENDO RUTINA MICROENCAPSULADA PARA REDUÇÃO DOS DANOS CUTÂNEOS FOTO-OXIDATIVOS INDUZIDOS PELA IRRADIAÇÃO UVB
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) WALDICEU APARECIDO VERRI JUNIOR, MARCELA MARIA BARACAT, DANIELA CRISTINA DE MEDEIROS, SANDRA MIZOKAMI, RUBIA CASAGRANDE, SANDRA REGINA GEORGETTI, RENATA MICHELE MARTINEZ

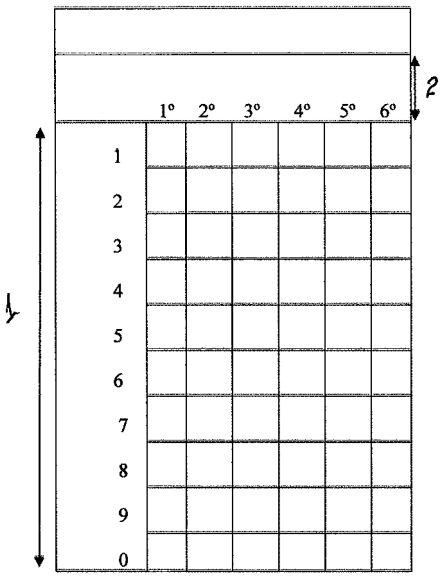
(74) MARINETE VIOLIN



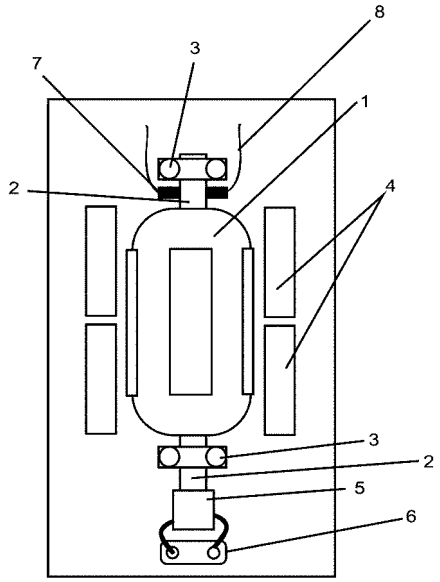
(21) **BR 10 2014 020807-0** A2 **3.1**
(22) 22/08/2014
(51) F03G 1/08 (2006.01), F03G 5/02 (2006.01)
(54) BICICLETA MOVIDA À CORDA
(71) MAURO ASSAO ITO (BR/PR)
(72) MAURO ASSAO ITO



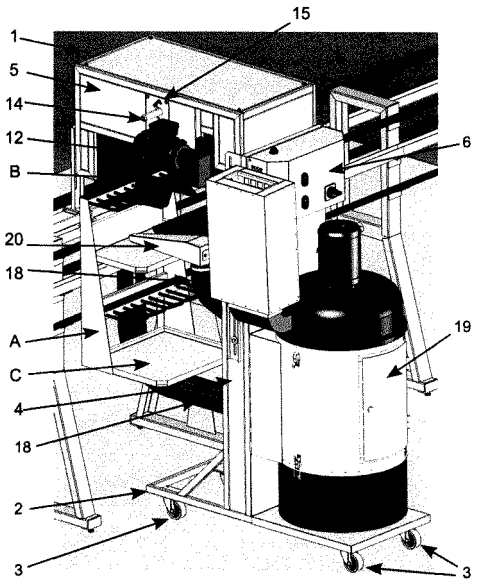
(21) **BR 10 2014 022221-9** A2 **3.1**
(22) 08/09/2014
(51) G07C 15/00 (2006.01)
(52) G07C 15/00
(54) SISTEMA APLICADO A JOGO
(71) JOÃO BOSCO MAIA (BR/MG)
(72) JOÃO BOSCO MAIA



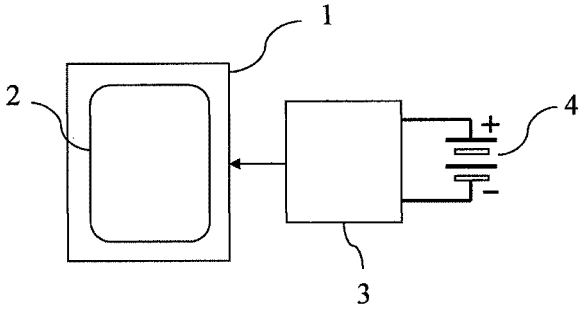
(21) **BR 10 2014 022330-4** A2 **3.1**
(22) 09/09/2014
(51) H02K 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MATRIZ ENERGÉTICA INDIVIDUALIZADA E EQUIPAMENTO PARA ESTA FINALIDADE
(71) NERI ANTONIO BAÚ (BR/RS)
(72) NERI ANTONIO BAÚ
(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI



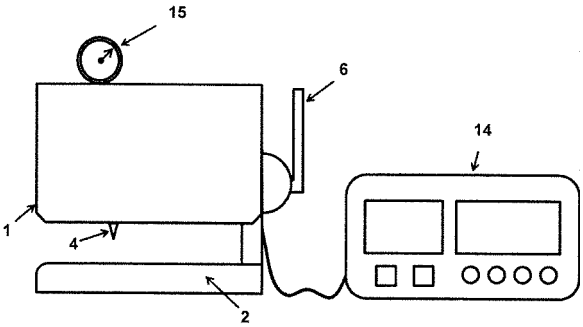
(21) **BR 10 2014 022461-0** A2 **3.1**
(22) 11/09/2014
(51) A43D 111/00 (2006.01)
(52) A43D 111/00
(54) SISTEMA DE ESCOVAS PARA ESTEIRAS DE PRODUÇÃO
(71) MASTER EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/RS)
(72) RAUL LUDWIG
(74) JUARES DE ARAÚJO RUIZ



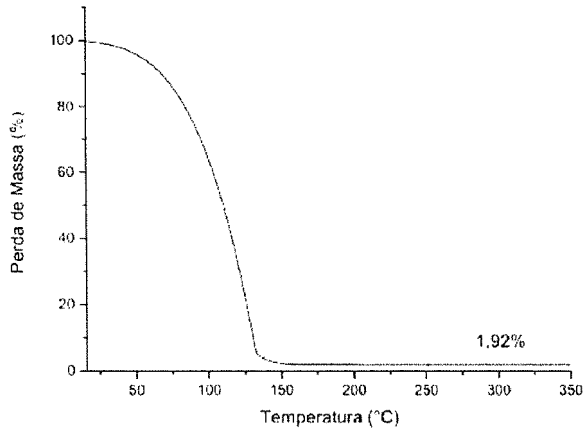
(21) **BR 10 2014 022466-1** A2 **3.1**
(22) 11/09/2014
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(52) G06K 9/00013
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE IMPRESSÕES DIGITAIS UTILIZANDO SISTEMAS DE AQUISIÇÃO DE IMAGENS DE APARELHOS PORTÁTEIS
(71) IRON CALIL DAHER (BR/SP)
(72) IRON CALIL DAHER
(74) MAURICIO DE SOUZA TAVARES



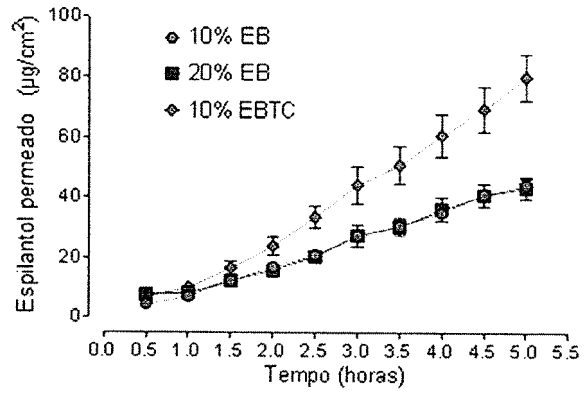
(21) **BR 10 2014 022478-5** A2 **3.1**
(22) 11/09/2014
(51) G01N 3/56 (2006.01), G01N 3/00 (2006.01), G01N 19/08 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE TESTE PARA PROTETOR DE DUTO FLEXÍVEL
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JULIANO OSÉIAS DE MORAIS, SINÉSIO DOMINGUES FRANCO, FRANCISCO FRANCELINO RAMOS NETO, MARCELO TORRES PIZA PAES, RICARDO REPPOLD MARINHO



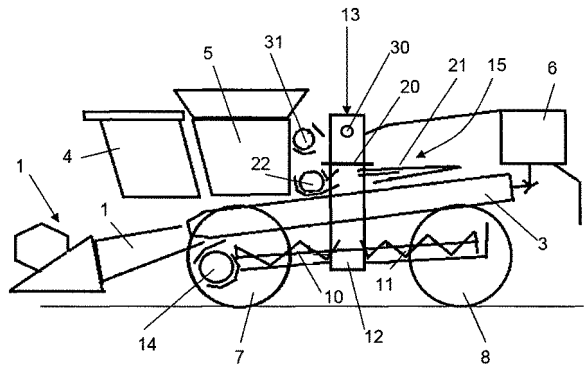
(21) **BR 10 2014 022484-0** A2 **3.1**
(22) 11/09/2014
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM SISTEMA HÍBRIDO, SISTEMA HÍBRIDO E SEU USO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) NELSON EDUARDO DURÁN CABALLERO, CAMILA PEDROSO SILVEIRA BUENO, AMAURI JARDIM DE PAULA, WAGNER JOSÉ FÁVARO, LETÍCIA MONTANHOLI APOLINÁRIO
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO



(21) **BR 10 2014 022486-6** A2 **3.1**
(22) 11/09/2014
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE EXTRATO DE JAMBU, EXTRATO PURIFICADO ASSIM OBTIDO, COMPOSIÇÃO ANESTÉSICA E BIOADESIVO CONTENDO EXTRATO PURIFICADO DE JAMBU; E USOS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) VERÔNICA SANTANA DE FREITAS, RODNEY ALEXANDRE FERREIRA RODRIGUES, JOÃO ERNESTO DE CARVALHO, FRANCISCO CARLOS GROPPO
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

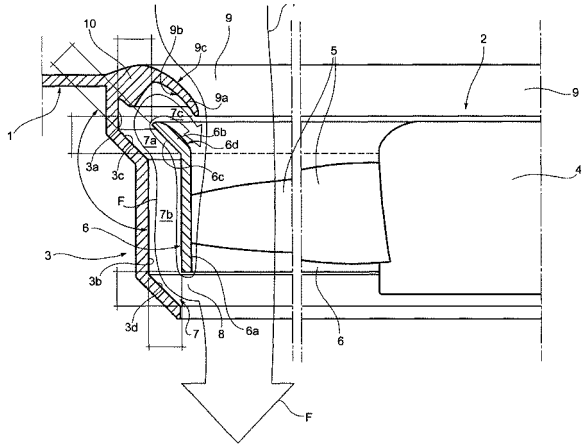


(21) **BR 10 2014 023178-1** A2 **3.1**
(22) 18/09/2014
(30) 19/09/2013 BE BR2013/0626
(51) A01F 12/30 (2006.01), A01F 12/32 (2006.01)
(54) CEIFADEIRA E COLHEITADEIRA COMBINADAS COM DISPOSIÇÃO DE LIMPEZA LOCALIZADA NO TOPO
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) BART M.A. MISSOTTEN, FRANK R.G. DUQUESNE
(74) DENIS ALLAN DANIEL

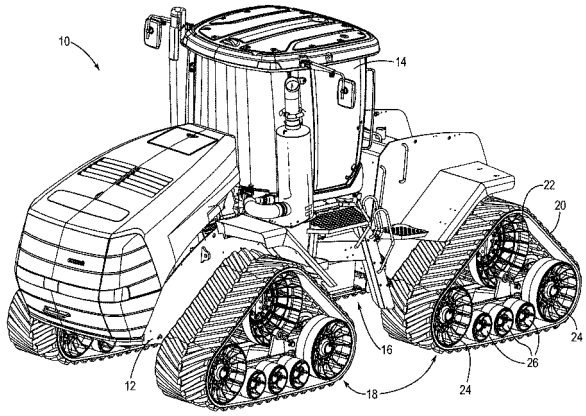


(21) **BR 10 2014 024689-4** A2 **3.1**
(22) 02/10/2014
(30) 04/10/2013 IT TO2013A000806
(51) F04D 19/00 (2006.01), F04D 29/52 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VENTILAÇÃO
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)
(72) PIERGIORGIO INNOCENTI

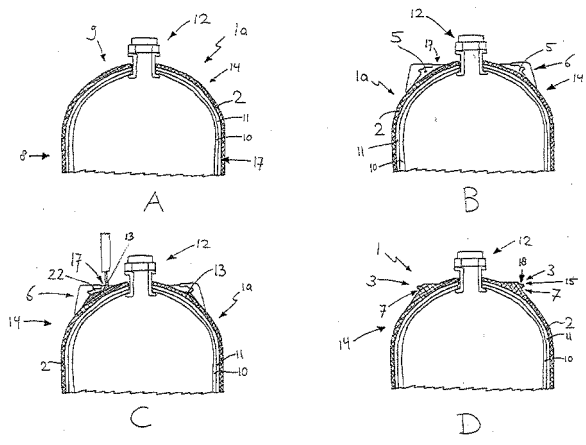
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



(21) **BR 10 2014 025034-4** A2 **3.1**
(22) 07/10/2014
(30) 11/12/2013 US 61/914,675
(51) B62D 55/12 (2006.01), F16H 1/28 (2006.01), F16C 35/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE RODA MOTRIZ PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) PETER D. BOSMA, RUSSELL V. STOLTMAN, MICHAEL J. VOLKMER
(74) RANA GOSAIN

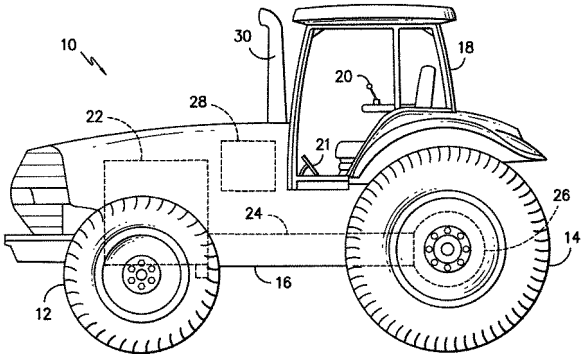


(21) **BR 10 2014 030273-5** A2 **3.1**
(22) 03/12/2014
(30) 04/12/2013 NL 2011888
(51) B32B 7/04 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 1/04 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM VASO DE PRESSÃO REFORÇADO COM FIBRA, E, VASO DE PRESSÃO REFORÇADO COM FIBRA
(71) ADVANCED LIGHTWEIGHT ENGINEERING B.V. (NL)
(72) JAN JACOBUS MTTHIJS KOPPERT, FARIS SAAD
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

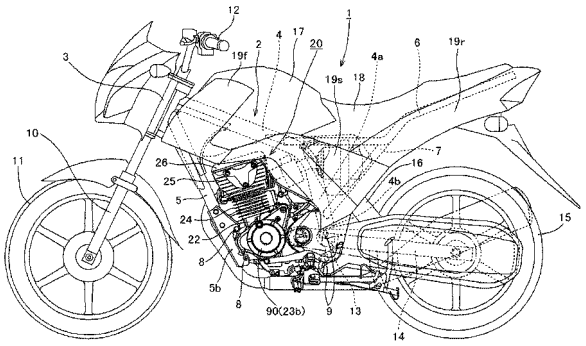


(21) **BR 10 2014 030482-7** A2 **3.1**
(22) 05/12/2014
(30) 19/12/2013 US 61/917.967; 22/10/2014 US 14/520.419

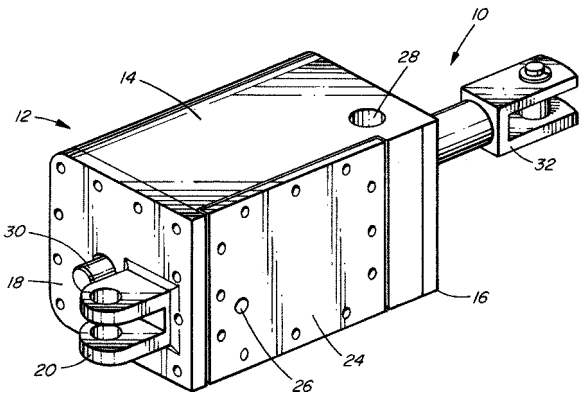
(51) F01N 9/00 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR A TEMPERATURA DE UM REDUTOR DE EXAUSTÃO USADO DENTRO DE UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE EXAUSTÃO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US)
(72) WILLIAM ADAMSON, ERAN SALZMAN
(74) DENIS ALLAN DANIEL



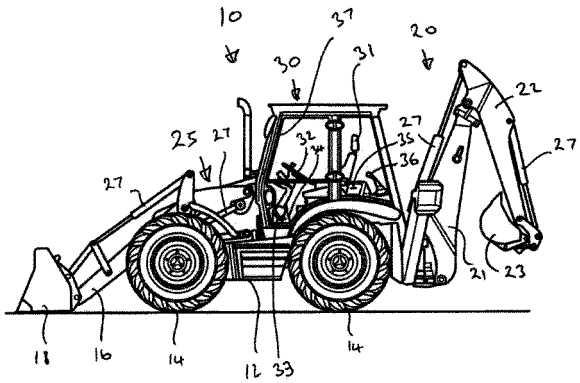
(21) **BR 10 2014 030529-7** A2 **3.1**
(22) 05/12/2014
(30) 10/12/2013 JP 2013-254912
(51) F01P 3/12 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE RESFRIAMENTO DE GERADOR DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TERUHIDE YAMANISHI, SATORU WATANABE, KAZUHITO TAKAHASHI, MAKOTO OGASAWARA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



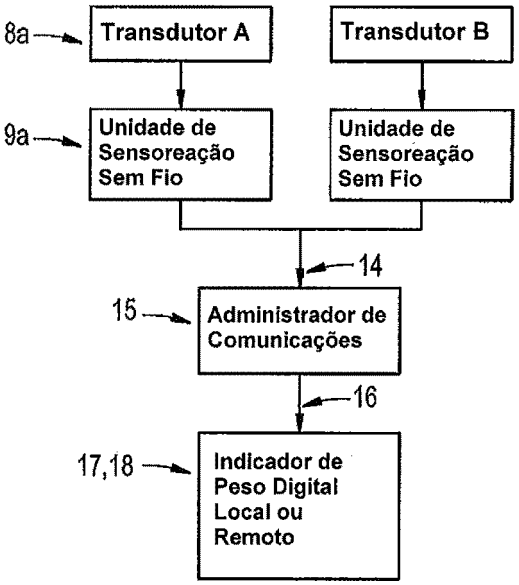
(21) **BR 10 2014 031066-5** A2 **3.1**
(22) 11/12/2014
(30) 11/12/2013 US 14/103,738
(51) F01L 9/00 (2006.01)
(54) CONTROLADOR DE ALETA DE MOLA
(71) VOESTALPINE NORTRAK INC. (US) , VOESTALPINE VAE GMBH (AU)
(72) GARY CLICK, BRENT DUFFNER, BRADLEY SMITH, MARTIN WEBB
(74) EDUARDO OTERO



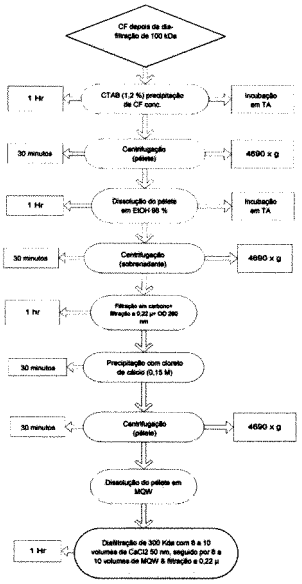
(21) **BR 10 2014 032492-5** A2 **3.1**
(22) 23/12/2014
(30) 24/12/2013 UK 1322972.9
(51) B60N 2/14 (2006.01), B60N 2/38 (2006.01), F02D 11/02 (2006.01), B60N 2/44 (2006.01), E02F 5/22 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(71) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (UK)
(72) MICHAEK MCKEE, MATT COOK
(74) ORLANDO DE SOUZA



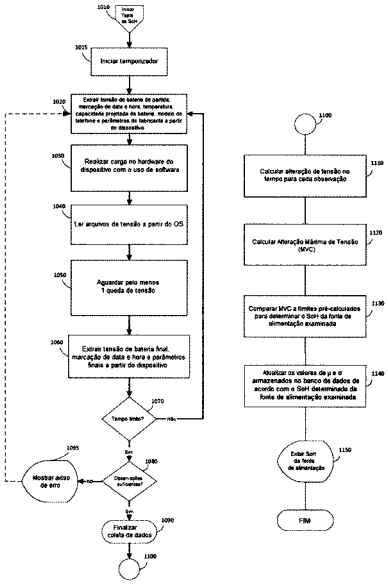
(21) **BR 10 2015 001727-8** A2 **3.1**
(22) 26/01/2015
(30) 31/01/2014 US 14/169784
(51) G01G 19/04 (2006.01), G01B 7/16 (2006.01), G01G 23/37 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MEDIR A CARGA DE UM VAGÃO FERROVIÁRIO
(71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(72) Dan Maraini
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



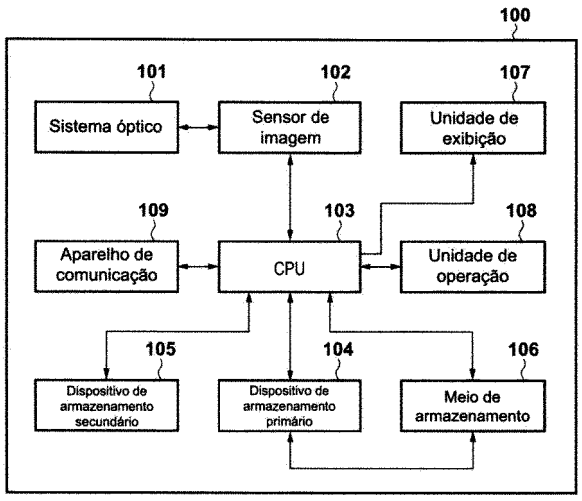
(21) **BR 10 2015 002980-2** A2 **3.1**
(22) 10/02/2015
(30) 17/02/2014 IN 441/DEL/2014
(51) A61K 39/095 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PURIFICAR POLISSACARÍDEO BACTERIANO
(71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMAN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
(72) DAVINDER GILL, SANDEEP SHARMA, SARMAD HANIF, NITIN KUMAR
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



(21) **BR 10 2015 003941-7** A2 **3.1**
(22) 24/02/2015
(30) 24/02/2014 US 14/187,366
(51) G01R 31/36 (2006.01), G01R 31/40 (2006.01)
(52) G01R 31/36, G01R 31/40
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR UM ESTADO DE SAÚDE DE UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE UM DISPOSITIVO PORTÁTIL
(71) CELLEBRITE MOBILE SYNCHRONIZATION LTD. (IL)
(72) AMIT GROSS
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

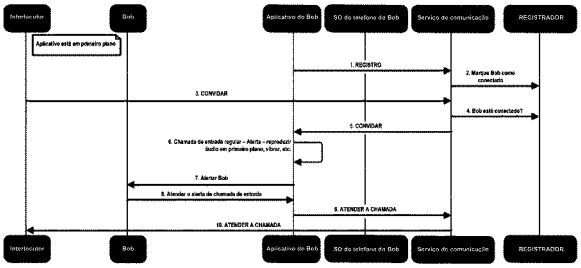


(21) **BR 10 2015 004240-0** A2 **3.1**
(22) 26/02/2015
(30) 27/02/2014 JP 2014-037319
(51) G06T 5/00 (2006.01)
(52) G06T 5/001
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KOHEI FURUYA
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

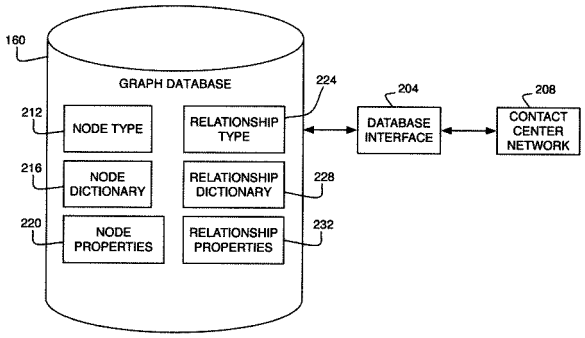


(21) **BR 10 2015 006565-5** A2 **3.1**
(22) 24/03/2015
(30) 28/03/2014 EP 14162209.02
(51) C08K 3/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO; USO DE UMA COMPOSIÇÃO; COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA; PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO; PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAL PLÁSTICO TORNADO MALEÁVEL; MATERIAL PLÁSTICO; USO DE PELO MENOS UM MATERIAL PLÁSTICO; PAVIMENTOS, TAPETES, COURO SINTÉTICO, PERFIS, INVÓLUCROS DE ARAMES E CABOS, PELÍCULAS, REVESTIMENTOS E MASSAS DE REVESTIMENTO, LACAS, PINTURAS, TINTAS, ADESIVOS, SELANTES, COMPONENTES DE ADESIVOS, DE SELANTES E DE ADESIVOS SELANTES
(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) THOMAS FOCKLAM
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

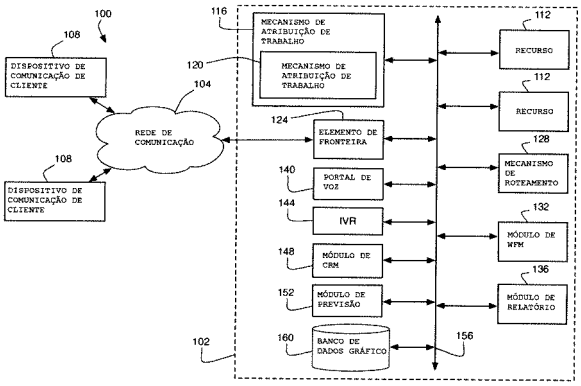
(21) **BR 10 2015 006624-4** A2 **3.1**
(22) 25/03/2015
(30) 28/03/2014 EP 14382113.0
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/12 (2009.01)
(52) H04L 65/1063, H04L 65/1069, H04W 4/12
(54) MÉTODO INSTALADO EM COMPUTADOR PARA ALERTAR UMA COMUNICAÇÃO DE ENTRADA EM UM APLICATIVO DE COMUNICAÇÃO, SISTEMA INSTALADO EM COMPUTADOR PARA ALERTAR UMA COMUNICAÇÃO DE ENTRADA EM UM APLICATIVO DE COMUNICAÇÃO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
(72) JORGE SERNA POZUELO, ROBERTO PEREZ CUBERO, JOHN (EUGENE) NEYSTADT
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



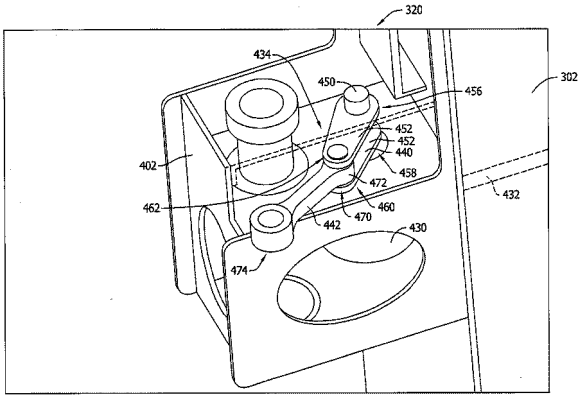
(21) **BR 10 2015 007165-5** A2 **3.1**
(22) 30/03/2015
(30) 29/05/2014 US 14/290,657
(51) G06F 17/30 (2006.01), H04M 3/493 (2006.01), H04M 3/523 (2006.01)
(52) G06F 17/30876, G06F 17/30958, H04M 3/493, H04M 3/5232, G06F 17/3056, G06F 17/30589
(54) BANCO DE DADOS GRÁFICO PARA UM CENTRO DE CONTATO
(71) AVAYA INC. (US)
(72) ROBERT C. STEINER, WEN-HUA JU
(74) ORLANDO DE SOUZA



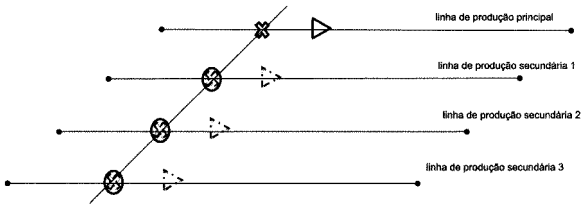
(21) **BR 10 2015 007166-3** A2 **3.1**
(22) 30/03/2015
(30) 29/05/2014 US 14/290,654
(51) G06Q 30/00 (2006.01), H04M 3/523 (2006.01)
(52) G06Q 30/016, H04M 3/5232
(54) MECANISMO PARA ATRIBUIÇÃO DE TRABALHO EM UM CENTRO DE CONTATO BASEADO EM GRÁFICO
(71) AVAYA INC. (US)
(72) ROBERT C. STEINER, WEN-HUA JU
(74) ORLANDO DE SOUZA



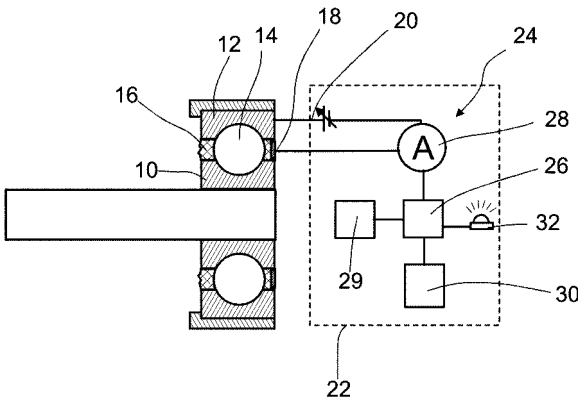
(21) **BR 10 2015 008017-4** A2 **3.1**
(22) 09/04/2015
(30) 20/05/2014 US 14/282595
(51) B64C 3/56 (2006.01), B64C 13/34 (2006.01), B64C 3/38 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO ROTATIVO, E, MÉTODO PARA MONTAR UM CONJUNTO DE ACIONAMENTO ROTATIVO
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) Keith Townsend, Stephen J. Fox
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



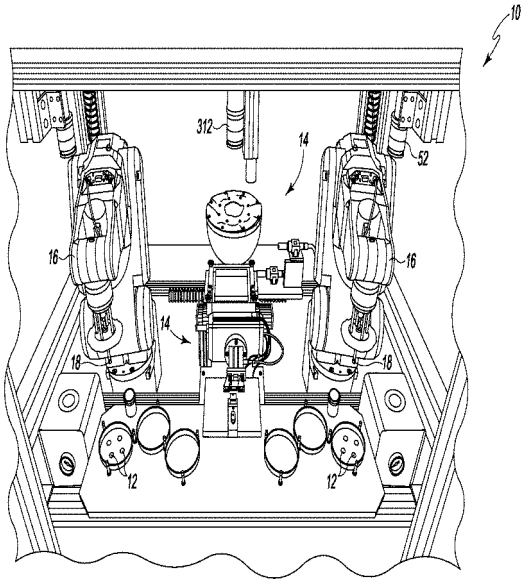
(21) **BR 10 2015 009292-0** A2 **3.1**
(22) 24/04/2015
(30) 24/04/2014 EP 14305608
(51) G01V 1/13 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(52) G01V 1/13, G01V 1/3835, G01V 1/3861
(54) MÉTODO PARA GERENCIAR UMA MUDANÇA DE EMBARCAÇÃO PRINCIPAL EM UM SISTEMA SÍSMICO DE MÚLTIPLAS EMBARCAÇÕES
(71) SERCEL (FR)
(72) DIDIER RENAUD
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



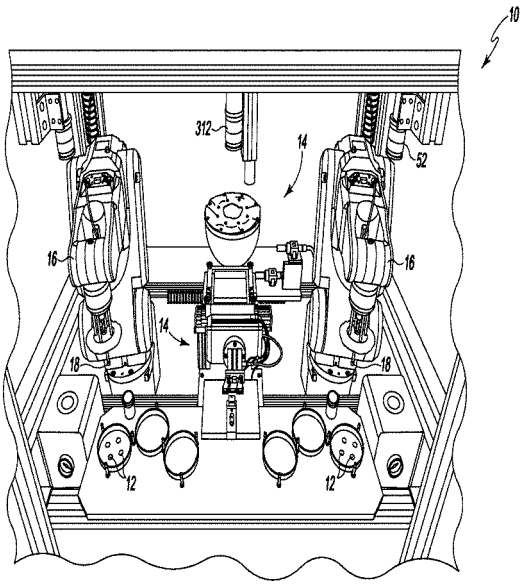
(21) **BR 10 2015 009980-0** A2 **3.1**
(22) 30/04/2015
(30) 05/06/2014 GB 1410010.1
(51) F16C 33/58 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), G01K 13/00 (2006.01)
(54) MANCAL DE ROLAMENTO E CONJUNTO DE SENSOR INCLUINDO O MESMO
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) BRIAN MURRAY, DAVE M. PALLISTER
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



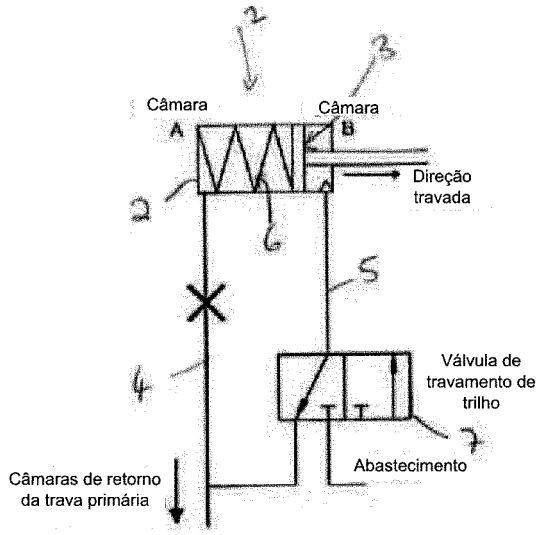
(21) **BR 10 2015 010171-6** A2 **3.1**
(22) 05/05/2015
(30) 06/05/2014 US 61/989,275
(51) A01C 1/00 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), G01N 1/04 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)
(52) A01C 1/00, B26D 5/00, B26D 7/02, C12N 15/82, G01N 1/04, G01N 1/28, G01N 1/286, G01N 2001/2873, G01N 35/0099
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE SEMENTE E PROCESSO DE USO
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) DONALD L. MCCARTY II, SIVARAMA R. CHENNAREDDY, TOBY CICAK, RODRIGO SARRIA, THOMAS J. PARSONS, DAVID T. GILLESPIE, SCOTT R. KALEYTA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192



(21) **BR 10 2015 010197-0** A2 **3.1**
(22) 05/05/2015
(30) 06/05/2014 US 61/989,266
(51) B26D 5/00 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01)
(52) B26D 5/005, B26D 7/02
(54) SISTEMA PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM E ORIENTAÇÃO DE SEMENTE E PROCESSOS DE USO
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) DONALD L. MCCARTY II, SIVARAMA R. CHENNAREDDY, TOBY CICAK, RODRIGO SARRIA, DAVID T. GILLESPIE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

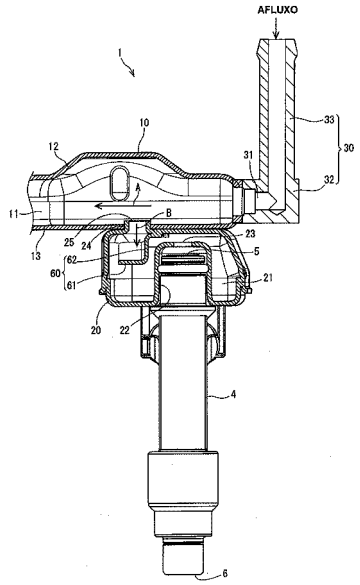


(21) **BR 10 2015 011738-8** A2 **3.1**
(22) 21/05/2015
(30) 07/07/2014 EP 14176005.8
(51) F02K 1/76 (2006.01), B64D 33/04 (2006.01)
(52) F02K 1/766, B64D 33/04
(54) CONJUNTO DE TRAVA MECÂNICA ACIONADA HIDRAULICAMENTE, E, SISTEMA DE REVERSOR DE EMPUXO PARA UMA AERONAVE
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(72) Tony Jones
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

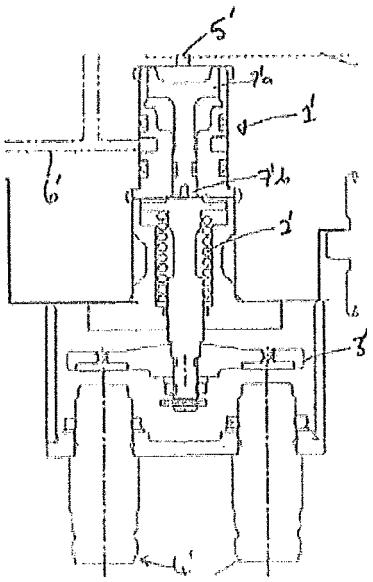


Esquema convencional

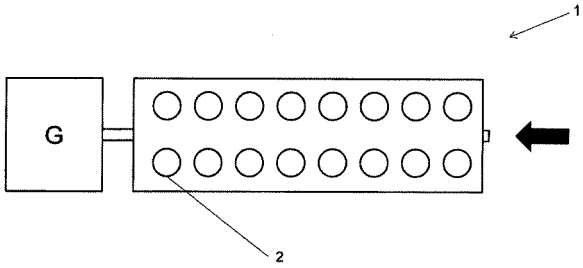
(21) **BR 10 2015 011745-0** A2 **3.1**
(22) 21/05/2015
(30) 07/07/2014 EP 14176006.6
(51) F02K 1/76 (2006.01), F15C 3/00 (2006.01), H01H 35/38 (2006.01)
(54) COMUTADOR DE PRESSÃO CONTROLADO HIDRAULICAMENTE
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(72) Tony Jones
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



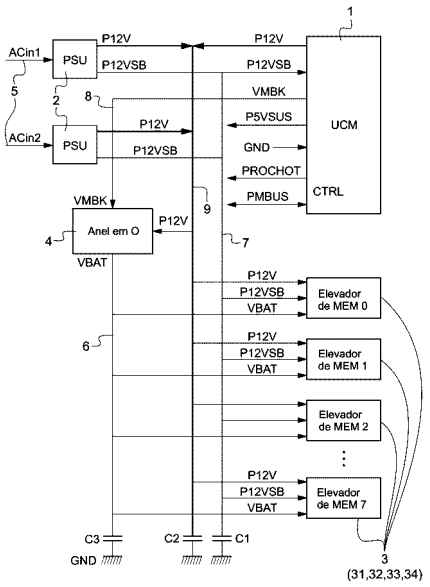
(21) **BR 10 2015 012998-0** A2 **3.1**
(22) 03/06/2015
(30) 04/06/2014 AT A 437/2014
(51) F02D 17/02 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A REGULAGEM DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO
(71) GE JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(72) HERBERT KOPECEK, NIKOLAUS SPYRA, MICHAEL WALDHART
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



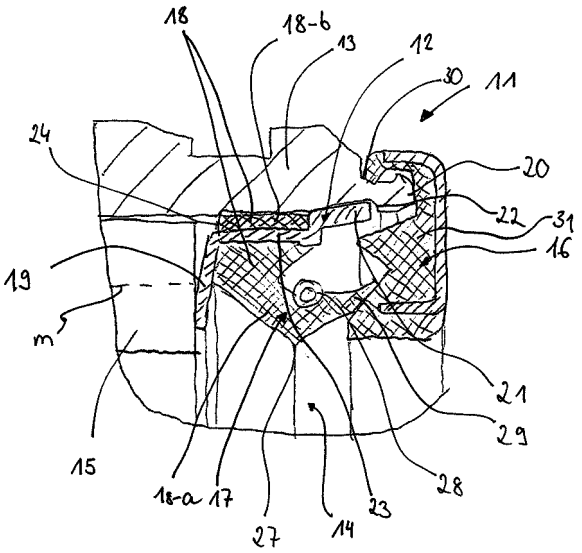
(21) **BR 10 2015 012597-6** A2 **3.1**
(22) 29/05/2015
(30) 02/06/2014 JP 2014-114009
(51) F02M 31/125 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01)
(54) CALHA DE COMBUSTÍVEL
(71) DENSO CORPORATION E NIPPON SOKEN, INC. (JP)
(72) Hayata Ogura, Takanori Suzuki
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



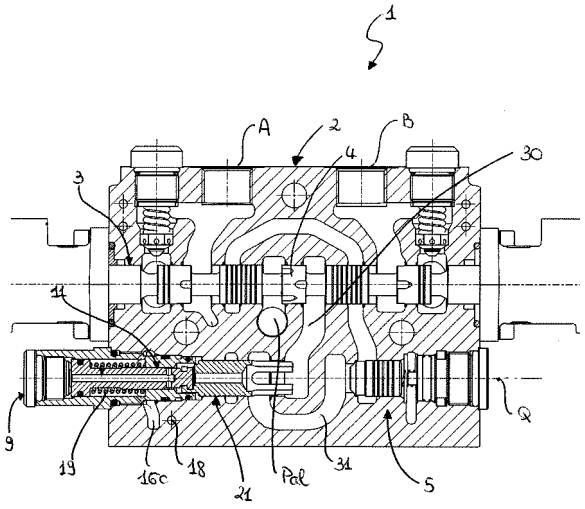
(21) **BR 10 2015 015660-0** A2 **3.1**
(22) 26/06/2015
(30) 27/06/2014 FR 14 56 044
(51) H02J 9/06 (2006.01), G06F 1/30 (2006.01)
(54) MÓDULO COMPENSADOR DE MICROQUEDA DE POTÊNCIA PARA UM SERVIDOR
(71) BULL SAS (FR)
(72) GEORGES LECOURTIER
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



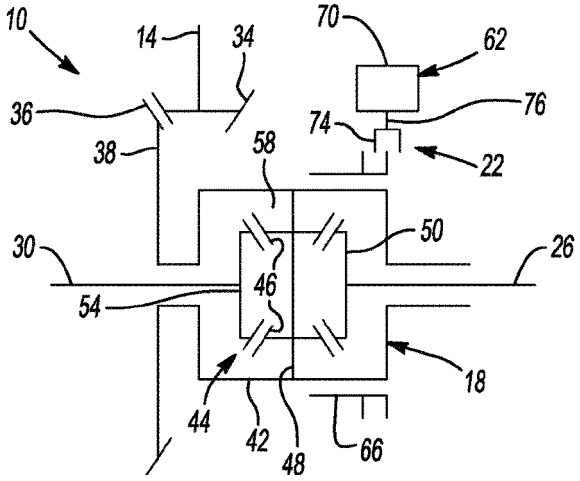
(21) **BR 10 2015 018187-6** A2 **3.1**
(22) 29/07/2015
(30) 30/07/2014 DE 102014215000.0
(51) F16C 33/78 (2006.01), F16D 3/38 (2006.01)
(54) PEÇA INTERCALADA PARA UMA VEDAÇÃO DE UM MANCAL DE ROLAMENTO, VEDAÇÃO COM A PEÇA INTERCALADA, ARTICULAÇÃO DE CRUZETA E BUCHA DE MANCAL COM A VEDAÇÃO
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) CHRISTOPH BRAUN, STEFFEN KRINES
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



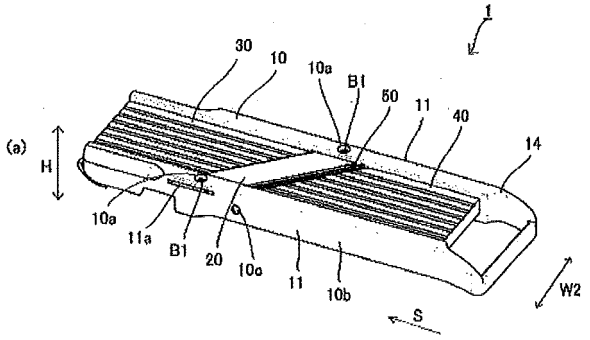
(21) **BR 10 2015 018232-5** A2 **3.1**
(22) 30/07/2015
(30) 31/07/2014 EP 14179398.4
(51) F15B 13/04 (2006.01)
(54) SEÇÃO HIDRÁULICA PARA UTILIZAÇÃO EM UM DISTRIBUIDOR HIDRÁULICO
(71) BUCHER HYDRAULICS S.p.A. (IT)
(72) LUCA TADDIA, MASSIMO RIVA
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS



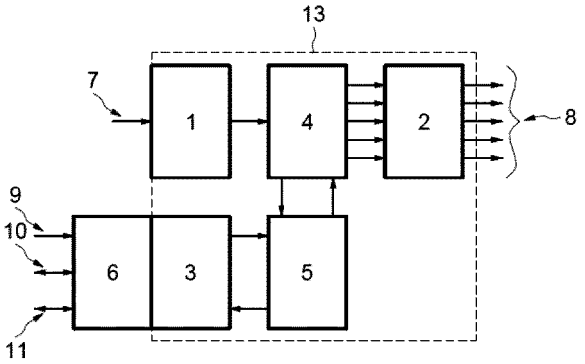
(21) **BR 10 2015 018563-4** A2 **3.1**
(22) 03/08/2015
(30) 04/08/2014 US 62/032,784; 28/07/2015 US 14/810,502
(51) F16H 48/08 (2006.01), F16H 48/24 (2006.01)
(54) COMPONENTES DE EIXO PROPULSOR E COMPONENTE EMBREADO
(71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
(72) PAUL J. VALENTE, JAMES P. DOWNS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



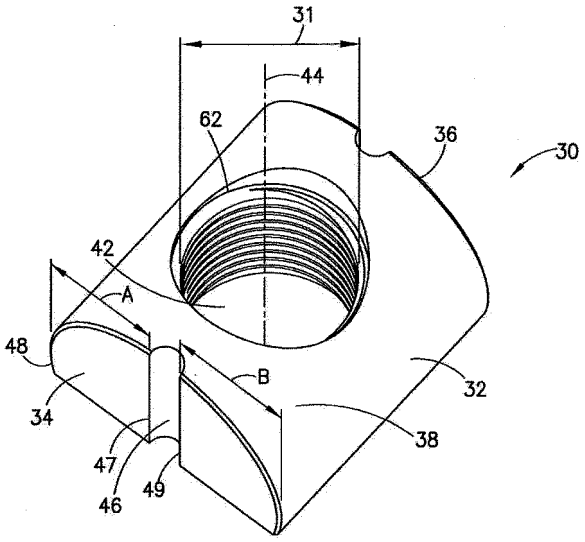
(21) **BR 10 2015 018744-0** A2 **3.1**
(22) 05/08/2015
(30) 12/09/2014 JP 2014-186317
(51) A47J 43/18 (2006.01), A47J 43/20 (2006.01), B26B 3/03 (2006.01), B26D 1/02 (2006.01)
(52) A47J 43/18, A47J 43/20, B26B 3/03, B26D 1/02
(54) FATIADOR
(71) BENRINER CO., LTD. (JP)
(72) Hajime Yamamoto
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL



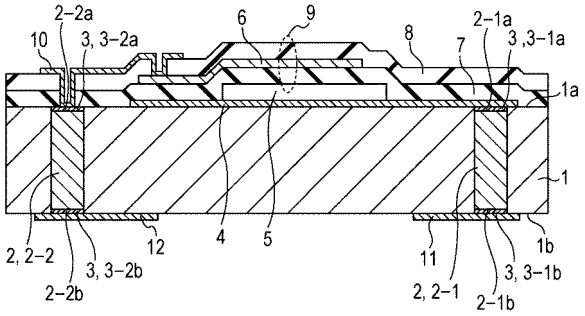
(21) **BR 10 2015 018868-4** A2 **3.1**
(22) 06/08/2015
(30) 14/08/2014 FR 1457846
(51) H05K 7/14 (2006.01), H01R 27/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONEXÃO DISPOSTO EM UM RACK E RACK
(71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR)
(72) JEAN-CLAIR PRADIER, FRÉDÉRIC PINARD
(74) Carolina Nakata



(21) **BR 10 2015 018911-7** A2 **3.1**
(22) 06/08/2015
(30) 27/08/2014 US 14/469640
(51) F16B 37/00 (2006.01)
(54) PORCA CILÍNDRICA, E, MÉTODO PARA REDUZIR A TENSÃO EM UMA PORCA CILÍNDRICA
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) Adrian Stanescu, Constantine Kostakis, Michael Ronald Butcher
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

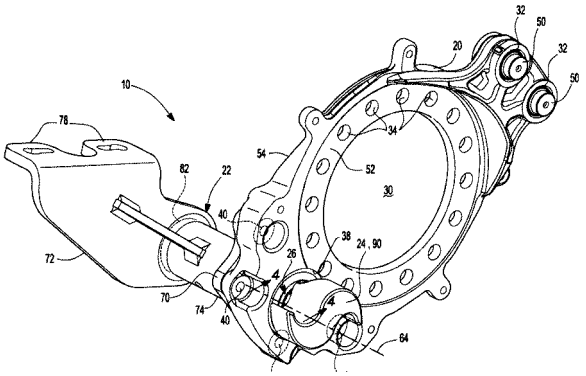


(21) **BR 10 2015 018931-1** A2 **3.1**
(22) 06/08/2015
(30) 08/08/2014 JP 2014-161989
(51) H04R 19/00 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), H04R 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COM ELETRODO CONECTADO A FIO PASSANTE, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINAN WANG, YUTAKA SETOMOTO
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

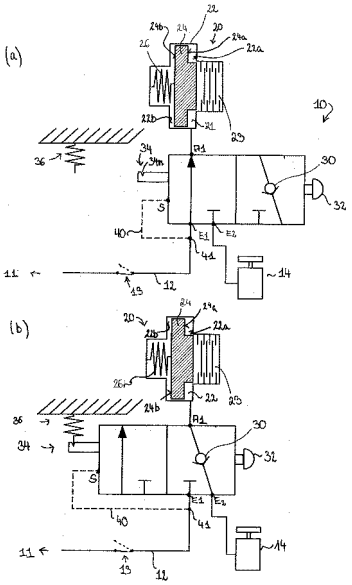


(21) **BR 10 2015 019926-0** A2 **3.1**
(22) 19/08/2015
(30) 10/09/2014 FR 14/58.504
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/12 (2006.01), B01J 38/32 (2006.01), B01J 38/34 (2006.01), B01J 38/44 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), C10G 47/32 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01), C10G 49/18 (2006.01)
(52) B01J 8/008, B01J 8/125, B01J 38/32, B01J 38/34, B01J 38/44, B01J 19/1862, C10G 47/32, C10G 49/007, C10G 49/18
(54) REGENERADOR PARA REGENERAÇÃO DE CATALISADORES SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) FRÉDÉRIC BAZER-BACHI, ERIC LEMAIRE, FABIAN LAMBERT
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

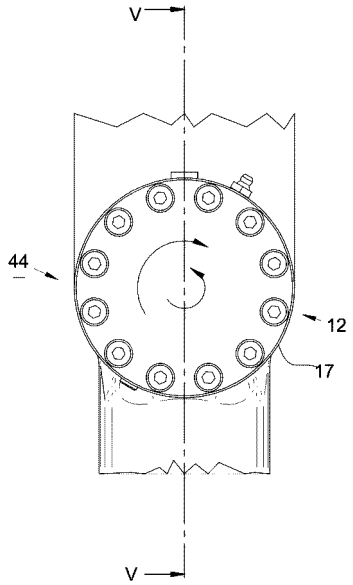
(21) **BR 10 2015 019962-7** A2 **3.1**
(22) 19/08/2015
(30) 21/08/2014 US 14/465,074
(51) F16D 65/09 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FREIO COM UM CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE EIXO DE CAMES
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(72) ROY HAYFORD, KENNETH PIETILA
(74) FLÁVIA SALIM LOPES



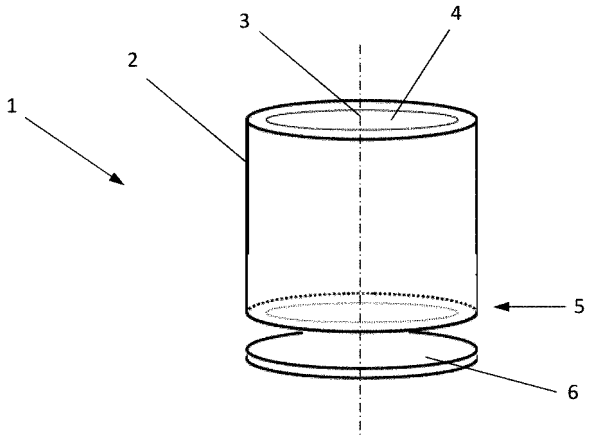
(21) **BR 10 2015 020151-6** A2 **3.1**
(22) 21/08/2015
(30) 26/08/2014 DE 10 2014 216 930.5
(51) B60T 13/22 (2006.01), B60T 13/50 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA PARA FREIO DE MOLA ACUMULADORA
(71) JUNGHEINRICH AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MARTIN RAUCH, CHRISTOPH ZEIDLER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



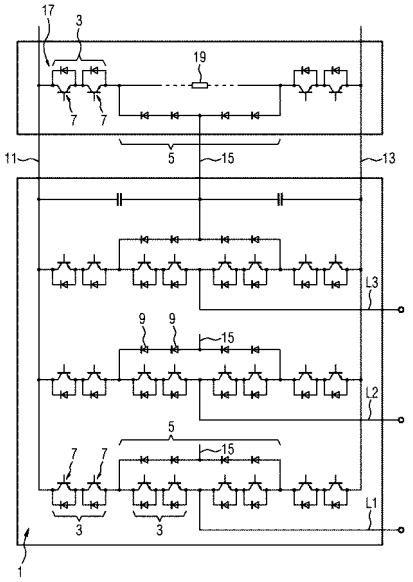
(21) **BR 10 2015 020185-0** A2 **3.1**
(22) 21/08/2015
(30) 22/08/2014 FI 20145737
(51) F16F 15/00 (2006.01)
(54) JUNTA GIRATÓRIA HIDRAULICAMENTE OPERADA E DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO DE OSCILAÇÃO
(71) SAMPO-HYDRAULICS OY (FI)
(72) HENRI KUIRINLAHTI
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



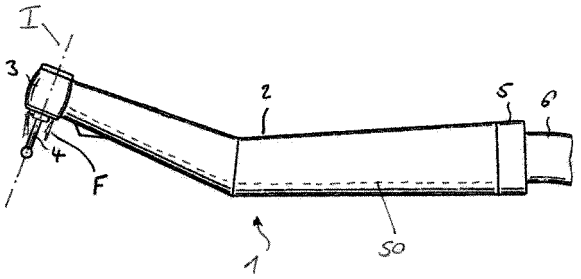
(21) **BR 10 2015 020212-1** A2 **3.1**
(22) 21/08/2015
(30) 22/08/2014 DE 102014216688.8
(51) F16D 3/38 (2006.01), B21D 53/00 (2006.01)
(54) BUCHA EXTERNA DE UMA BUCHA DE ARTICULAÇÃO DE CRUZETA, ARTICULAÇÃO DE CRUZETA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA BUCHA EXTERNA
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) CHRISTOPH BRAUN, MANFRED MATTES
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



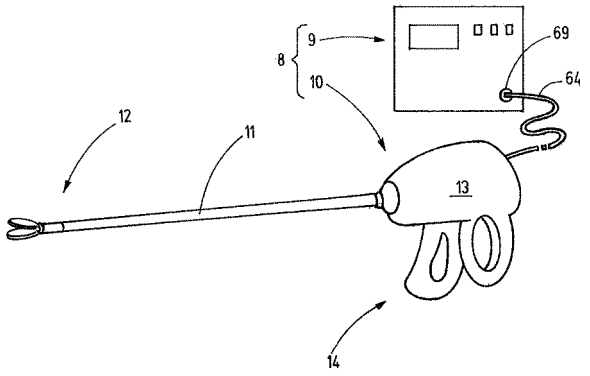
(21) **BR 10 2015 021515-0** A2 **3.1**
(22) 03/09/2015
(30) 11/09/2014 EP 14184362.3
(51) H02B 1/015 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01)
(54) ARRANJO DE CONVERSOR DE CORRENTE COM UM CONVERSOR DE CORRENTE DE MÚLTIPLAS FASES
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) BRIGITTE HETZEL, MARC HILLER, ANTON PFAUSER, GUDRUN POPP, ELFRIEDE SCHICKERT
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



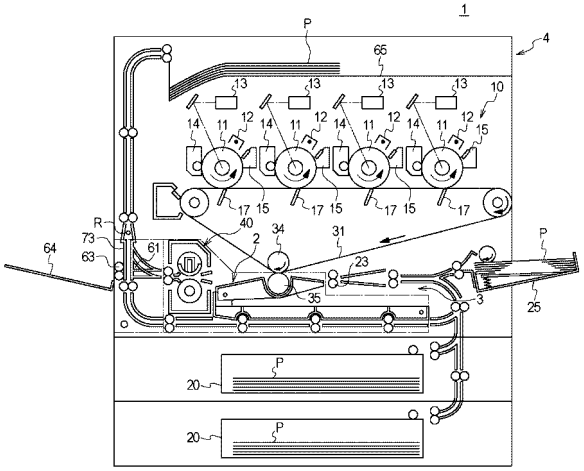
(21) **BR 10 2015 021607-6** A2 **3.1**
(22) 04/09/2015
(30) 12/09/2014 EP 14 184 579.2
(51) A61C 1/00 (2006.01), A61C 3/02 (2006.01), F16C 19/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO MANUAL ODONTOLÓGICO E ALOJAMENTO DE CABEÇA PARA O MESMO
(71) KALTENBACH & VOIGT GMBH (DE)
(72) BERNHARD KUHN, THOMAS CLAßEN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



(21) **BR 10 2015 021676-9** A2 **3.1**
(22) 04/09/2015
(30) 08/09/2014 EP 14183945.6
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(52) A61B 18/1445, A61B 2018/00601, A61B 2018/00607, A61B 2018/0063, A61B 2018/1452
(54) SISTEMA
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) HEIKO SCHALL, ACHIM BRODBECK, ROLF WEILER, TOBIAS AMANN, VOLKER MAYER
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

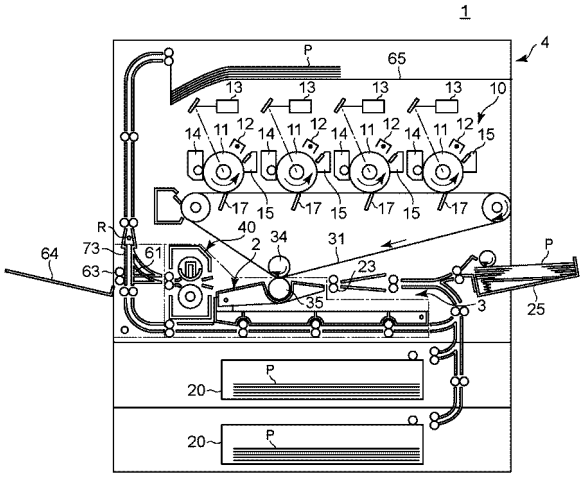


(21) **BR 10 2015 021909-1** A2 **3.1**
(22) 08/09/2015
(30) 09/09/2014 JP 2014-183707
(51) G03G 15/20 (2006.01)
(54) AQUECEDOR, APARELHO DE AQUECIMENTO DE IMAGEM INCLUINDO O AQUECEDOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO AQUECEDOR
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) NAOKI AKIYAMA, TOSHINORI NAKAYAMA, MASAYUKI TAMAKI, SHIGEAKI TAKADA, AKESHI ASAKA, KOICHI KAKUBARI
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

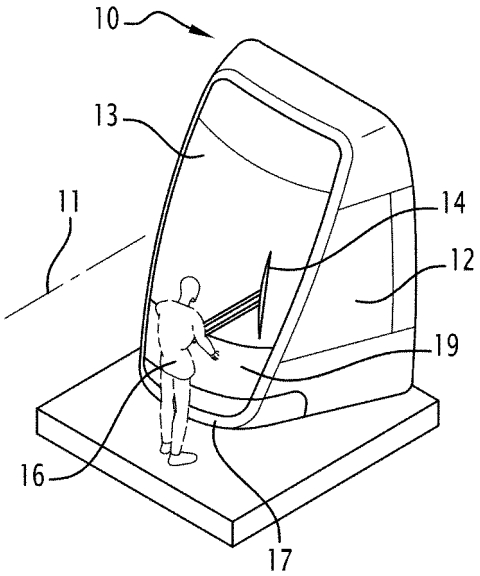


(21) **BR 10 2015 021913-0** A2 **3.1**
(22) 08/09/2015
(30) 08/09/2014 MX MX/A/2014/010730
(51) C07C 213/06 (2006.01), C07C 219/06 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01), C07C 209/68 (2006.01), C07C 211/64 (2006.01)
(52) C07C 213/06, C07C 219/06, C07C 67/03, C07C 69/003, C07C 209/68, C07C 211/64
(54) PROCESSO E MÉTODO APRIMORADO PARA PREPARAR ÉSTERES DE AMINOÁCIDO IÔNICOS
(71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)
(72) Rafael Martínez Palou, Ricardo Cerón Camacho, Alba Adriana Vallejo Cardona, Romeo Jesús Reyes Ávila, Juan de la Cruz Clavel López, César Bernal Huicochea, Mario Ramírez de Santiago, Jorge Arturo Aburto Anell
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

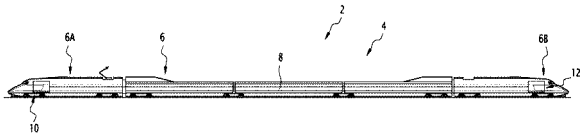
(21) **BR 10 2015 021918-0** A2 **3.1**
(22) 08/09/2015
(30) 09/09/2014 JP 2014-183709
(51) G03G 15/20 (2006.01)
(54) AQUECEDOR, APARELHO DE AQUECIMENTO DE IMAGEM INCLUINDO O AQUECEDOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO AQUECEDOR
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOMOHIKO YOSHIMURA
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



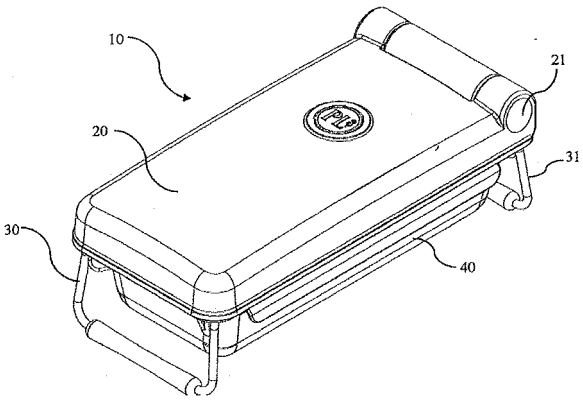
(21) **BR 10 2015 022090-1** A2 **3.1**
(22) 09/09/2015
(30) 10/09/2014 FR 1458502
(51) B60R 21/34 (2011.01)
(52) B60R 21/34
(54) DISPOSITIVO PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES EM CASO DE IMPACTO COM UM VEÍCULO
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) FRÉDÉRIC LE-BRETON, GUILLAUME VIDAL, BERNARD METAYER
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



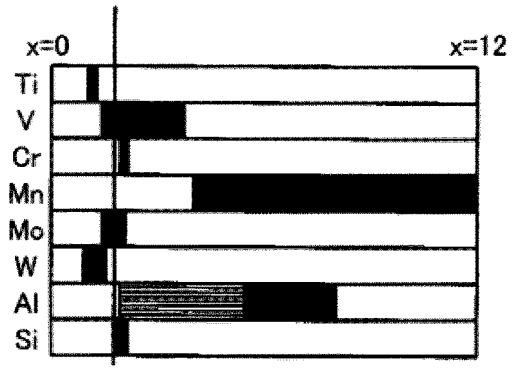
(21) **BR 10 2015 022101-0** A2 **3.1**
(22) 09/09/2015
(30) 10/09/2014 FR 14 58474
(51) B61L 23/34 (2006.01), B61G 7/14 (2006.01)
(52) B61L 23/34, B61G 7/14
(54) DISPOSITIVO PARA CONFIRMAR A INTEGRIDADE DE UM ACOPLAMENTO DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO E VEÍCULO FERROVIÁRIO ASSOCIADO
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) FRÉDÉRIC HENRY, Brice Andre
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS



(21) **BR 10 2015 022114-2** A2 **3.1**
(22) 09/09/2015
(30) 11/09/2014 US 62/048944
(51) A47J 43/044 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01), B26D 3/26 (2006.01)
(52) A47J 43/044, A47J 43/0711, A47J 43/0755, B26D 3/26
(54) UTENSÍLIO DE PICAR ALIMENTOS
(71) PROGRESSIVE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) Jennifer K. Cotter
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

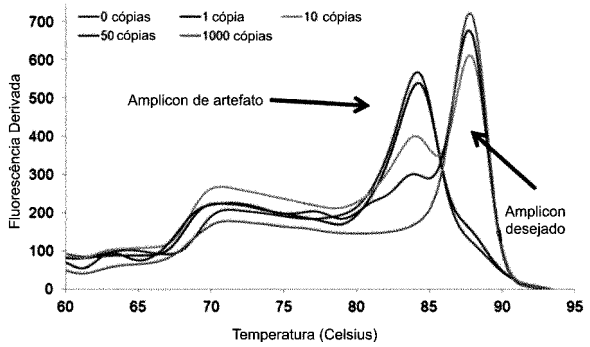


(21) **BR 10 2015 022165-7** A2 **3.1**
(22) 09/09/2015
(30) 09/09/2014 JP 2014-183705; 12/05/2015 JP 2015-097526
(51) H01F 1/053 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO MAGNÉTICO E MÉTODO DE PRODUZIR O MESMO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) NORITSUGU SAKUMA, AKIRA KATO, KOTA WASHIO, HIDEFUMI KISHIKOTO, MASAO YANO, AKIRA MANABE, MASAAKI ITO, SHUNJI SUZUKI, KURIMA KOBAYASHI
(74) DENIS ALLAN DANIEL

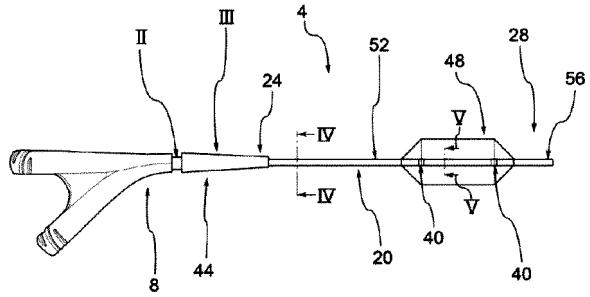


REGIÃO ESTÁVEL DO COMPOSTO RFe12-xTx

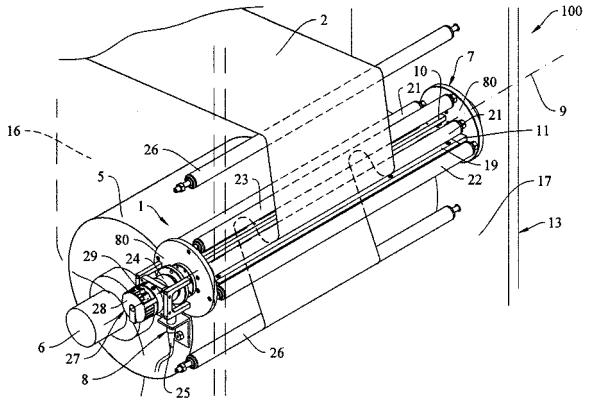
(21) **BR 10 2015 022315-3** A2 **3.1**
(22) 10/09/2015
(30) 11/09/2014 US 62/049,080
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE DETECÇÃO DE PATÓGENOS E CONTROLE DE DOENÇAS EM CARNES, PLANTAS OU PARTES DE PLANTAS
(71) AGROFRESH INC. (US)
(72) WILLIAM T. BEESON IV, DANIEL MACLEAN, CHRISTINA COEN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



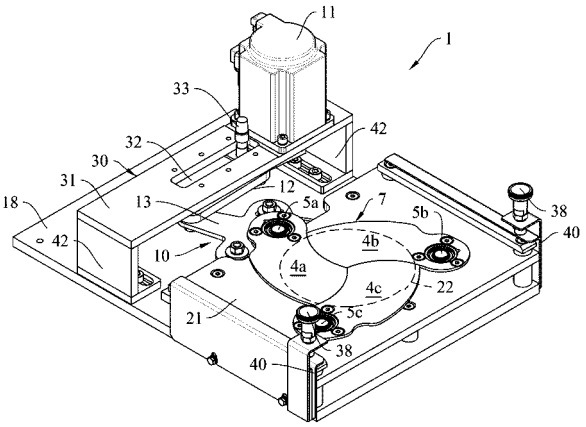
(21) **BR 10 2015 022335-8** A2 **3.1**
(22) 10/09/2015
(30) 11/09/2014 IT PD2014A000233
(51) A61M 25/10 (2013.01)
(52) A61M 25/10, A61M 2025/105, A61M 2025/1031
(54) CATETER BALÃO REVESTIDO COM FÁRMACO (BRF) E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CATETER BALÃO REVESTIDO COM FÁRMACO (BRF)
(71) PINE MEDICAL LIMITED (HK)
(72) SILVIO SCHAFFNER
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS



(21) **BR 10 2015 022498-2** A2 **3.1**
(22) 11/09/2015
(30) 11/09/2014 IT MI2014A 001574
(51) B29C 65/80 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TENSOR PARA UM FILME DE MATERIAL PLÁSTICO FLEXÍVEL PARA A FORMAÇÃO DE SACOS EM UMA MÁQUINA DE EMBALAR
(71) ALTOPACK S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE VEZZANI
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

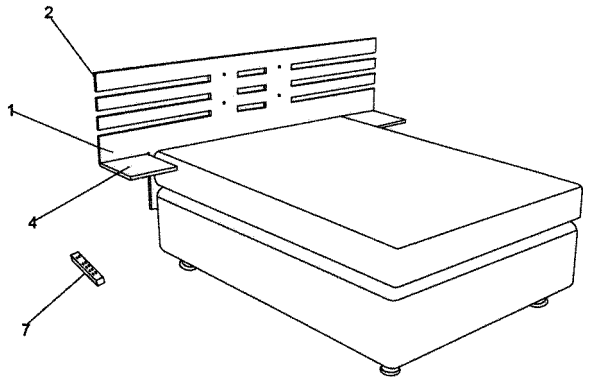


(21) **BR 10 2015 022598-9** A2 **3.1**
(22) 11/09/2015
(30) 11/09/2014 IT MI2014A 001575
(51) B65B 1/04 (2006.01), B65B 1/02 (2006.01), B65B 1/10 (2006.01)
(54) UNIDADE OBTURADORA PARA UMA MÁQUINA DE FLUXO VERTICAL PARA EMBALAR MACARRÃO CURTO
(71) ALTOPACK S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE VEZZANI
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS



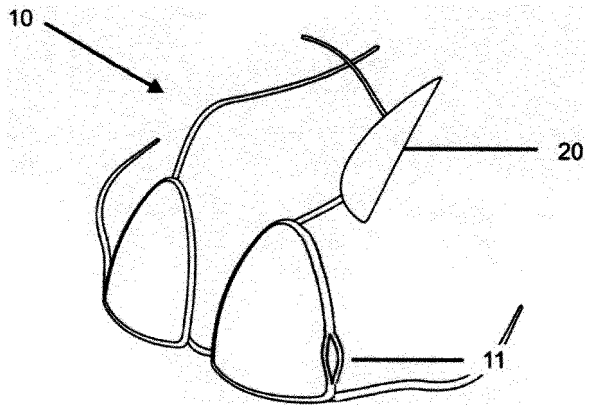
(21) **BR 10 2015 022725-6** A2 **3.1**
(22) 11/09/2015
(30) 12/09/2014 CN 201420522259.8
(51) E02F 3/42 (2006.01), F15B 11/16 (2006.01)
(52) E02F 3/42, F15B 11/16
(54) MÁQUINA E SISTEMA HIDRÁULICO ANTIDERIVA
(71) CATERPILLAR (QINGZHOU) LTD. (CN)
(72) Xusheng Li, Chunyong Yang, JINHAI GUO, Changjiu Xue
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 20 2012 003228-2** U2 **3.1**
(22) 13/02/2012
(51) A47B 23/00 (2006.01), A47C 17/86 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CABECEIRA DE CAMA
(71) GABBO DESIGN LTDA (BR/MG)
(72) FABIANA BERGAMASCHINE GIOVANI, NICOLLE ALVES RINCON, LIA PALETTA BENATTI, ANDRÉ CARVALHO MOL SILVA, RICHTER TEIXEIRA URZEDO QUEIROZ
(74) MAURÍCIO RAMOS DAMASCENO

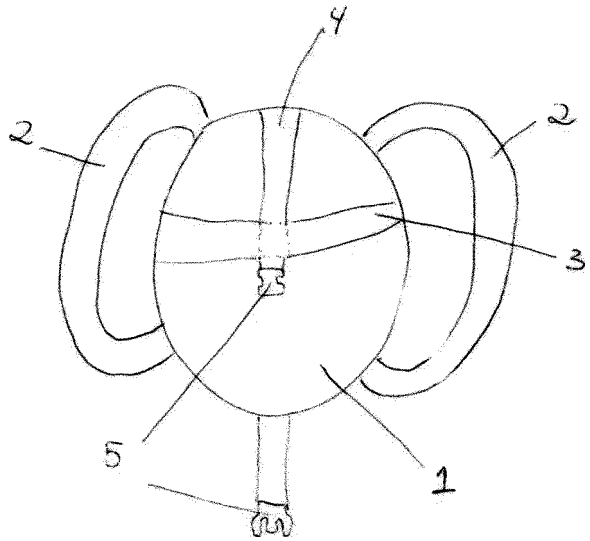


(21) **BR 20 2012 004901-0** U2 **3.1**
(22) 05/03/2012
(51) A41D 7/00 (2006.01), A41D 27/00 (2006.01)

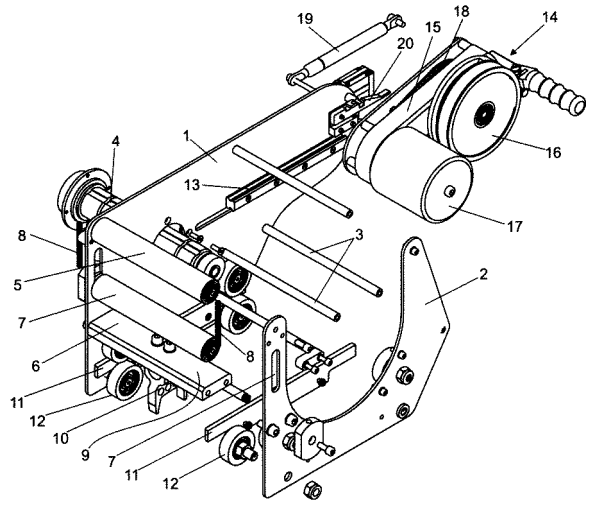
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ROUPA DE PRAIA PARA MASTECTOMIZADA
(71) DÉBORA MACIEL MULETALER SCHERER (BR/RS)
(72) DÉBORA MACIEL MULETALER SCHERER
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA



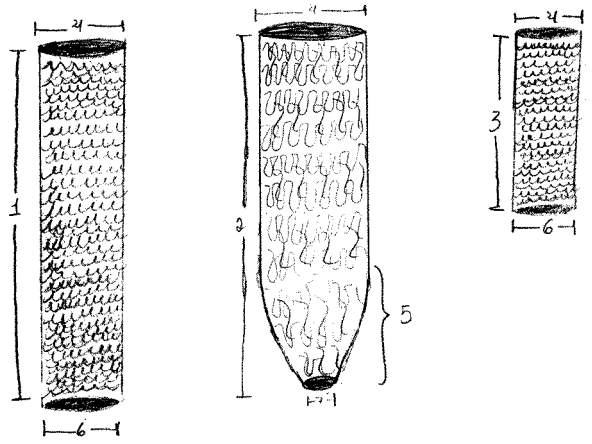
(21) **BR 20 2012 009174-2** U2 **3.1**
(22) 19/04/2012
(51) A45C 3/00 (2006.01), A45F 3/04 (2006.01)
(52) A45C 3/00, A45F 3/04
(54) MOCHILA PORTÁTIL PARA CAPACETES
(71) THIAGO ALMEIDA DE OLIVEIRA FRAGA (BR/SP)
(72) THIAGO ALMEIDA DE OLIVEIRA FRAGA



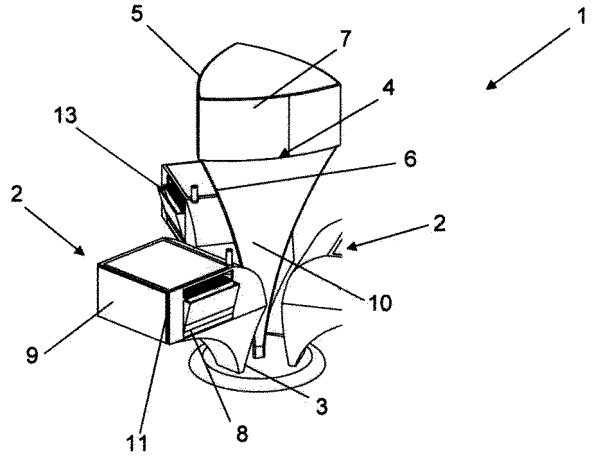
(21) **BR 20 2012 009222-6** U2 **3.1**
(22) 19/04/2012
(51) B65B 27/00 (2006.01)
(52) B65B 27/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CARRO DISPENSADOR DE FITAS TÉCNICAS
(71) VCI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(72) LUIZ HENRIQUE ARAÚJO
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INDL. LTDA



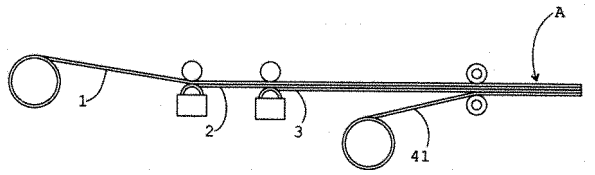
(21) **BR 20 2012 009536-5** U2 **3.1**
(22) 03/04/2012
(51) A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/04 (2013.01)
(52) A61F 2/82, A61F 2/04
(54) STENT CÔNICO TRIPLA CAMADA PARA TRATAMENTO DE ANEURISMA DE AORTA
(71) GUILHERME BENJAMIN BRANDÃO PITTA (BR/AL) , EDELSON MOREIRA DA COSTA FILHO (BR/AL) , FERNANDA THAYSA AVELINO DOS SANTOS (BR/AL) , THAYS FERNANDA AVELINO DOS SANTOS (BR/AL)
(72) GUILHERME BENJAMIN BRANDÃO PITTA, EDELSON MOREIRA DA COSTA FILHO, FERNANDA THAYSA AVELINO DOS SANTOS, THAYS FERNANDA AVELINO DOS SANTOS



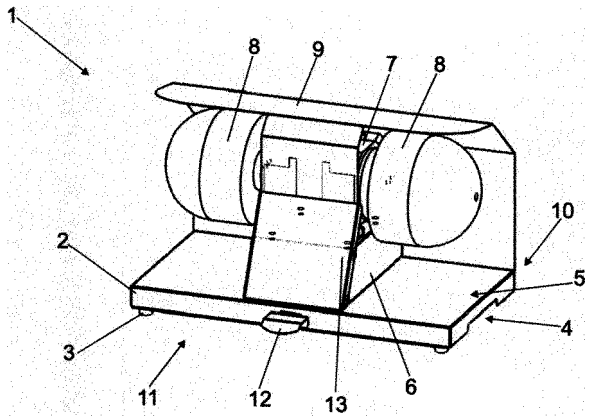
(21) **BR 20 2012 009571-3** U2 **3.1**
(22) 23/04/2012
(51) G09F 11/02 (2006.01), G09F 1/02 (2006.01), G09F 13/00 (2006.01), G09F 15/00 (2006.01)
(52) G09F 11/02, G09F 1/02, G09F 13/00, G09F 15/00
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MOBILIÁRIO/MÍDIA PARA DIVULGAÇÃO PUBLICITÁRIA E CONFECÇÃO DE PLACAS RECEPTIVAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA AEROPORTOS E SIMILARES
(71) ROGÉRIO CORRÊA (BR/SP)
(72) ROGÉRIO CORRÊA
(74) JOSÉ BUENO DA SILVA FILHO



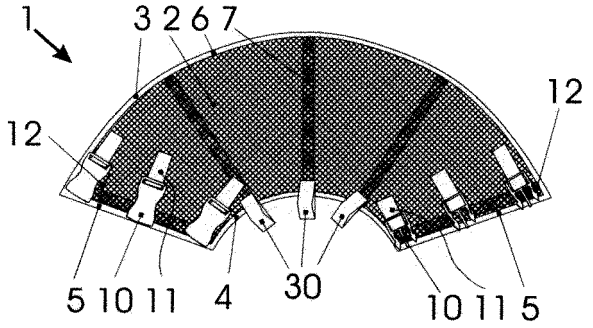
(21) **BR 20 2012 009695-7** U2 **3.1**
(22) 25/04/2012
(51) B65D 75/48 (2006.01), B65D 75/36 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)
(52) B65D 75/48, B65D 75/36, B65D 85/72
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA DE EMBALAGENS FLEXÍVEIS DESTINADAS AO ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, TAIS COMO ATOMATADOS
(71) PEEQFLEX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(72) JAIR ALFREDO LANDSBERGER GLIK, ELIAS JONAS LANDSBERGER GLIK
(74) SUL AMÉRICA - MARCAS E PATENTES LTDA



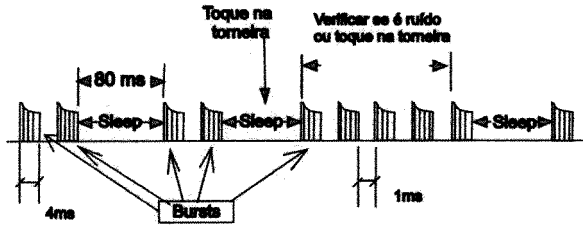
(21) **BR 20 2012 009736-8** U2 **3.1**
(22) 26/04/2012
(51) A43D 95/16 (2006.01), A47L 23/06 (2006.01)
(52) A43D 95/16, A47L 23/06
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO ELÉTRICO PARA LUSTRAR SAPATOS
(71) JEDAL REDENTOR INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(72) JEAN ZOUKI
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA



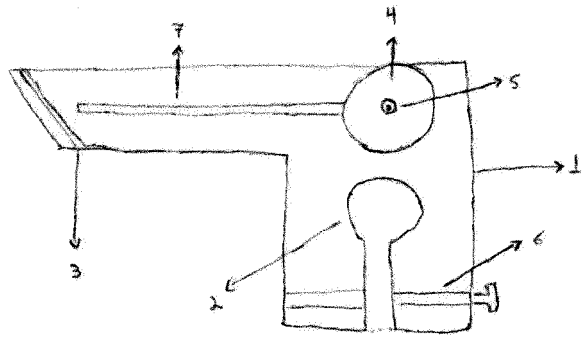
(21) **BR 20 2012 009764-3** U2 **3.1**
(22) 26/04/2012
(51) A61D 3/00 (2006.01)
(52) A61D 3/00
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLAR ELIZABETANO
(71) ELZA HELENA NEVES RICHTER (BR/SP)
(72) ELZA HELENA NEVES RICHTER
(74) EDUARDO MARTINELLI JÚNIOR



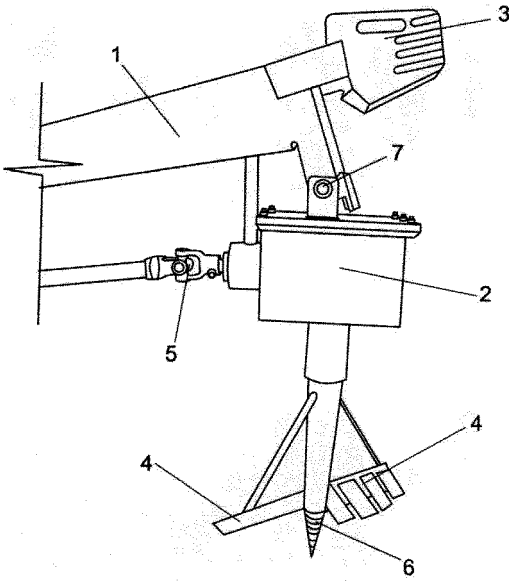
(21) **BR 20 2012 010924-2** U2 **3.1**
(22) 09/05/2012
(51) F16K 37/00 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01)
(52) F16K 37/00, F16K 31/02
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM TORNEIRA ELETRÔNICA DE TOQUE
(71) TECROLD INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA ME (BR/SP)
(72) LUIZ ANTONIO BUDA, DARLES LEANDRO DA CUNHA GOMES
(74) FABIANO MAIA ROCCO



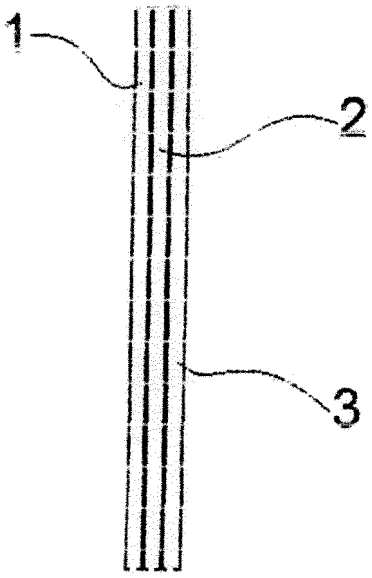
(21) **BR 20 2012 010940-4** U2 **3.1**
(22) 09/05/2012
(51) B43K 19/00 (2006.01)
(52) B43K 19/00
(54) SUPORTE PARA ESTILETE EM ALUMÍNIO INJETADO LARGO
(71) JOBPLAS IND E COM CAPAS LTDA ME (BR/SP)
(72) JOÃO BOSCO RODRIGUES AGOSTINHO



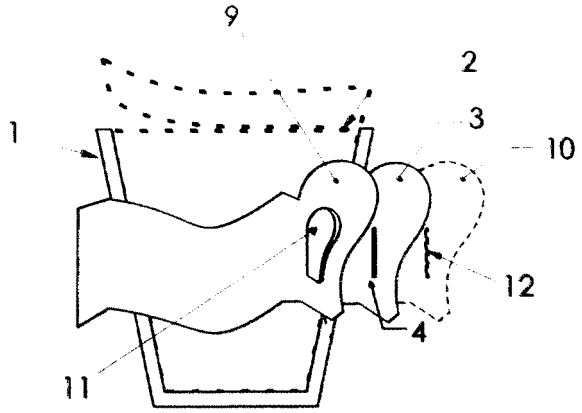
(21) **BR 20 2012 011023-2** U2 **3.1**
(22) 10/05/2012
(51) A01M 17/00 (2006.01)
(52) A01M 17/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO DEMOLIDOR DE CUPINZEIRO
(71) CLEBER ANTONIO ALVES DE FARIA (BR/GO)
(72) CLEBER ANTONIO ALVES DE FARIA
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA



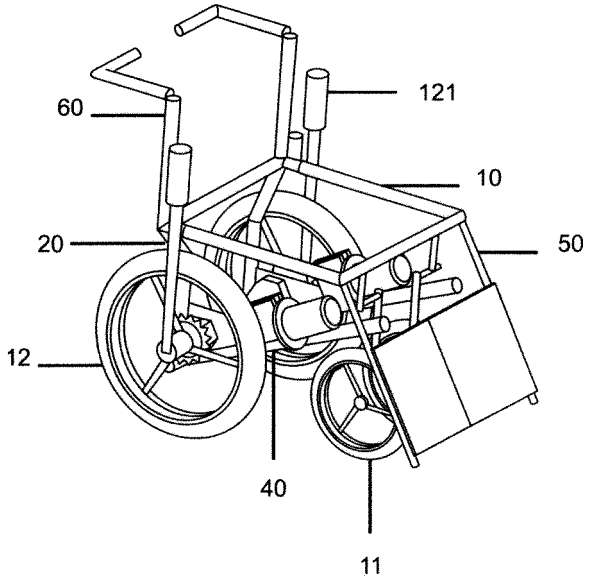
(21) **BR 20 2012 029532-1** U2 **3.1**
(22) 21/11/2012
(51) B65D 75/00 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01)
(52) B65D 75/00, B32B 27/30
(54) FILME PLÁSTICO PARA ENFARDAMENTO DE CARGAS
(71) Plastifica Industrial Ltda (BR/MG)
(72) Paulo Roberto de Melo Gonçalves
(74) Propria Ass. e Consultoria Marcas e Patentes Ltda



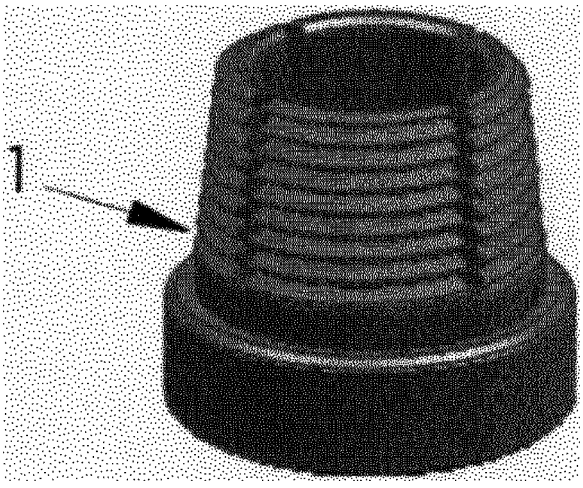
(21) **BR 20 2012 029536-4** U2 **3.1**
(22) 21/11/2012
(51) A47J 31/00 (2006.01), A47J 31/08 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
(52) A47J 31/00, A47J 31/08, B65D 85/804
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM FILTRO DE CAFÉ PARA DOSE ÚNICA
(71) Mauricio de Castro Silva (BR/SP)
(72) Mauricio de Castro Silva
(74) Eduardo Isper Nassif Balbim



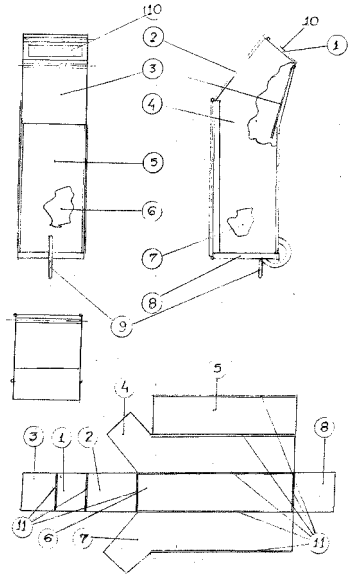
(21) **BR 20 2012 029680-8** U2 **3.1**
(22) 22/11/2012
(51) A61G 5/06 (2006.01)
(52) A61G 5/06
(54) CADEIRA DE RODAS RETRÁTIL
(71) Douglas Silva Nunes Ferreira (BR/RS) , Dionatan Ávila Rangel (BR/RS)
(72) Douglas Silva Nunes Ferreira, Dionatan Ávila Rangel
(74) Lealvi Marcas e Patentes Ltda.



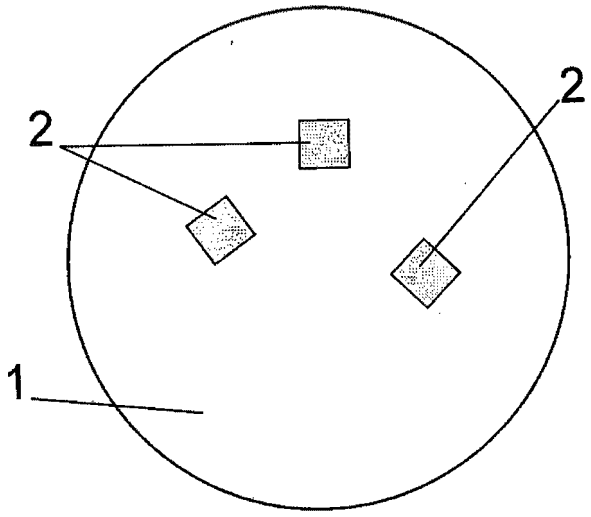
(21) **BR 20 2012 029782-0** U2 **3.1**
(22) 23/11/2012
(51) B05B 15/06 (2006.01)
(52) B05B 15/06
(54) CONECTOR PARA ACOPLAMENTO DE MANGUEIRA EM CHUVEIRO
(71) J.B. Almeida e Filho Ltda-ME (BR/RS)
(72) José Baptista de Almeida Filho
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.



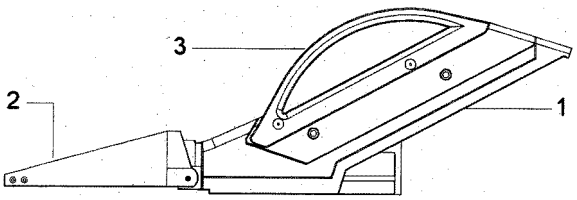
(21) **BR 20 2013 013188-7** U2 **3.1**
(22) 28/05/2013
(51) B65F 1/00 (2006.01)
(52) B65F 1/00
(54) DEPÓSITO PARA MATERIAL RECICLÁVEL
(71) CLOVIS MAURO DIAS DE LIMA (BR/PE)
(72) CLOVIS MAURO DIAS DE LIMA



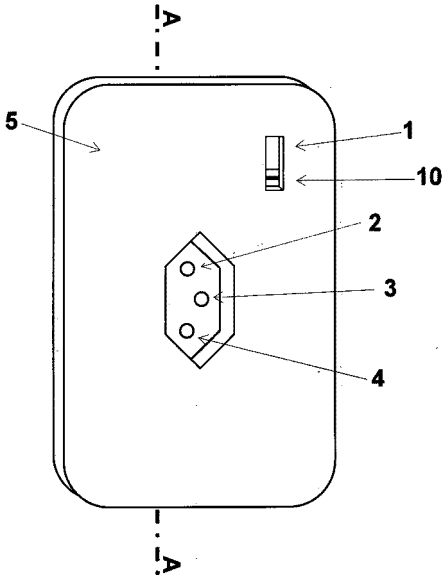
(21) **BR 20 2013 013504-1** U2 **3.1**
(22) 31/05/2013
(51) A47J 47/00 (2006.01)
(52) A47J 47/00
(54) BANDEJA COM ALÇAS PARA DEDOS
(71) LUIZ FELISBERTO NUNES OLIVEIRA (BR/CE)
(72) LUIZ FELISBERTO NUNES OLIVEIRA



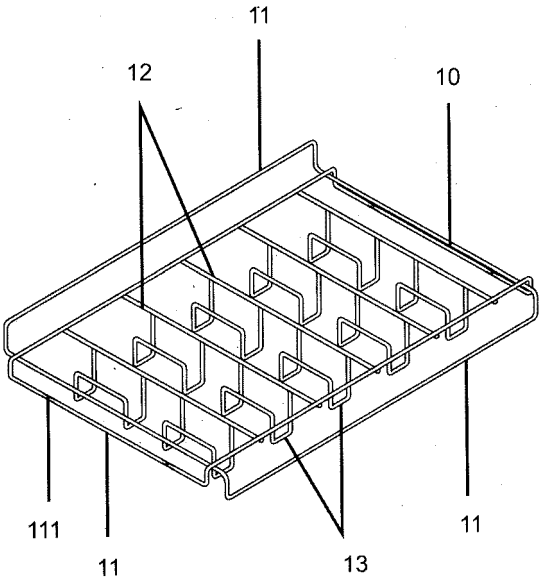
(21) **BR 20 2013 013846-6** U2 **3.1**
(22) 05/06/2013
(51) A01D 45/02 (2006.01)
(52) A01D 45/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARENAGEM LATERAL PARA COLHEITADEIRAS DE MILHO
(71) INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS KF LTDA (BR/RS)
(72) ADEMIR JAIR KELM, ANDRÉ DANIEL KELM
(74) LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL



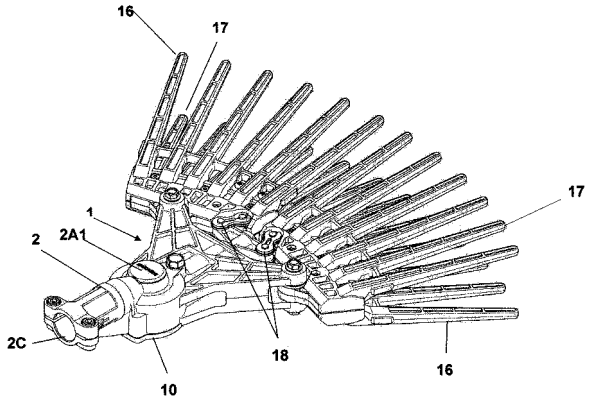
(21) **BR 20 2013 014241-2** U2 **3.1**
(22) 07/06/2013
(51) H01R 13/00 (2006.01), H01R 11/00 (2006.01)
(52) H01R 13/00, H01R 11/00
(54) TOMADA COM DISPOSITIVO PARA DESLIGAMENTO DA CORRENTE ELÉTRICA
(71) CARLOS ANDRÉ MELO PONTES (BR/CE)
(72) CARLOS ANDRÉ MELO PONTES



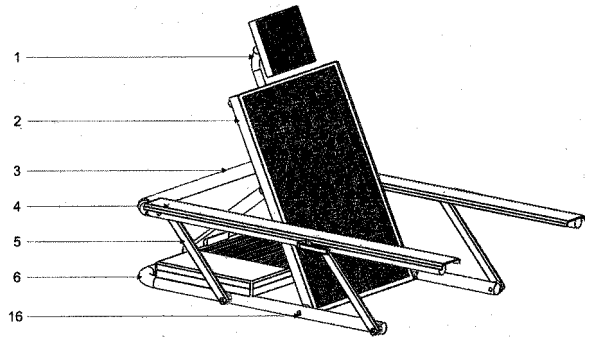
(21) **BR 20 2013 014500-4** U2 **3.1**
(22) 11/06/2013
(51) A47F 7/00 (2006.01), A47B 96/02 (2006.01)
(52) A47F 7/00, A47B 96/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PRATELEIRA PARA SUSPENSÃO DE BOLSAS E SIMILARES
(71) JELCI JOSÉ COPAT (BR/RS)
(72) JULIANA DESCONSI
(74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA



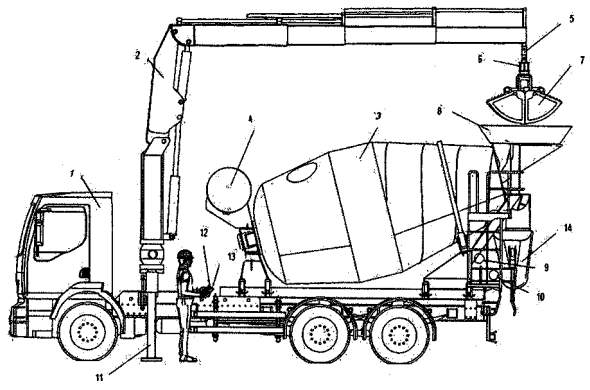
(21) **BR 20 2013 014559-4** U2 **3.1**
(22) 11/06/2013
(51) A01D 46/06 (2006.01)
(52) A01D 46/06
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVA APLICADA NAS GARRAS DA DERRIÇADEIRA
(71) CCM MÁQUINAS E MOTORES LTDA (BR/PR)
(72) SEIJI NAKAGIRI
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA



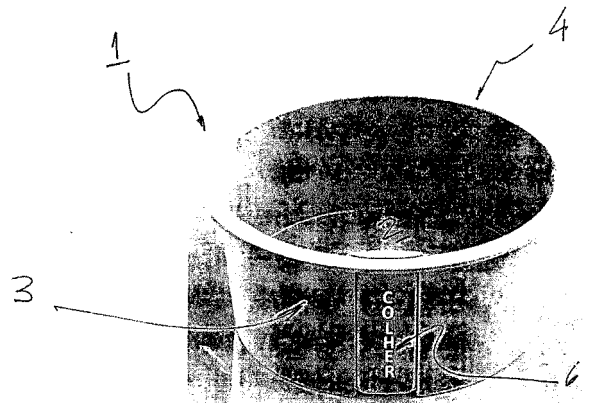
(21) **BR 20 2013 014889-5** U2 **3.1**
(22) 14/06/2013
(51) A47C 7/42 (2006.01)
(52) A47C 7/42
(54) DISPOSITIVO MÓVEL E REGULÁVEL PARA AUXILIAR NA POSTURA CORRETA
(71) SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO RITTER DOS REIS (BR/RS) , DANIEL CAVALHEIRO LUFT (BR/RS)
(72) DANIEL CAVALHEIRO LUFT



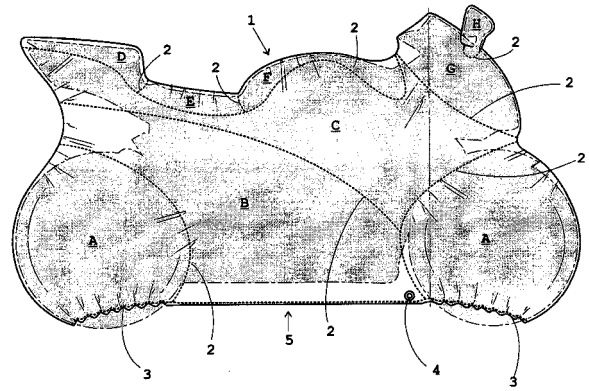
(21) **BR 20 2013 021419-7** U2 **3.1**
(22) 22/08/2013
(51) B28C 7/12 (2006.01), B60P 3/16 (2006.01)
(52) B28C 7/12, B60P 3/16
(54) AUTO CARREGÁVEL DOSADOR E MISTURADOR DE CONCRETO
(71) BDLMG Locação de Equipamentos Ltda - ME (BR/MG)
(72) MARCOS ANTÔNIO GONTIJO CARDOSO
(74) Ângelo Tadeu Baptista



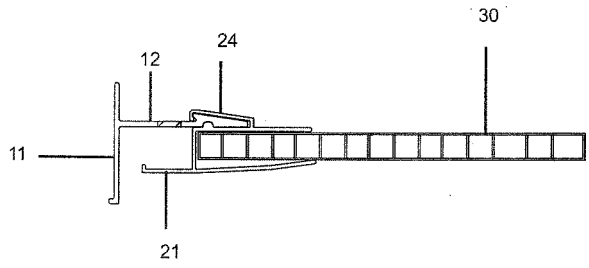
(21) **BR 20 2013 027733-4** U2 **3.1**
(22) 29/10/2013
(51) A47J 27/00 (2006.01)
(52) A47J 27/00
(54) CONJUNTO DE RECIPIENTE
(71) MARCO ANTONIO POMARICO (BR/SP)
(72) MARCO ANTONIO POMARICO
(74) JOSÉ SANTA RITA FILHO



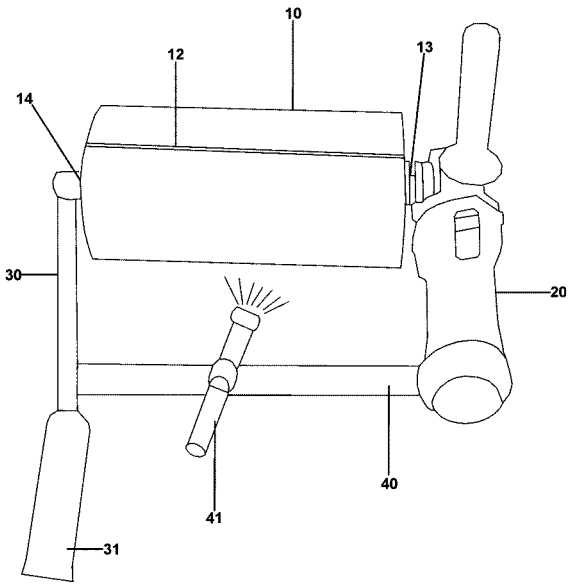
(21) **BR 20 2013 031191-5** U2 **3.1**
(22) 04/12/2013
(51) B62J 23/00 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01)
(52) B62J 23/00, B32B 5/02
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAPA MODELADORA HIDRO-REPELENTE PARA MOTOCICLETAS
(71) MARCO ANTONIO TREVISAN (BR/SP)
(72) MARCO ANTONIO TREVISAN
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.



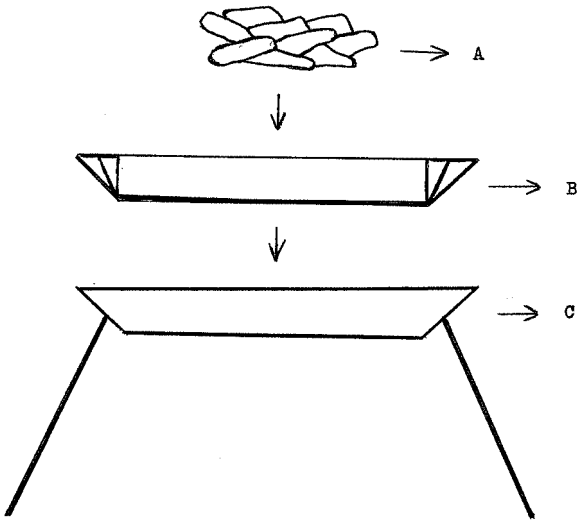
(21) **BR 20 2014 011602-3** U2 **3.1**
(22) 14/05/2014
(51) E04F 13/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RODAFORRO DE POLICLORETO DE VINILA
(71) NELSON PSCHICHHOLZ (BR/RS) , SONJA BERWANGER SILVEIRA (BR/RS)
(72) NELSON PSCHICHHOLZ, SONJA BERWANGER SILVEIRA
(74) MARIO DE ALMEIDA MARCAS E PATENTES LTDA



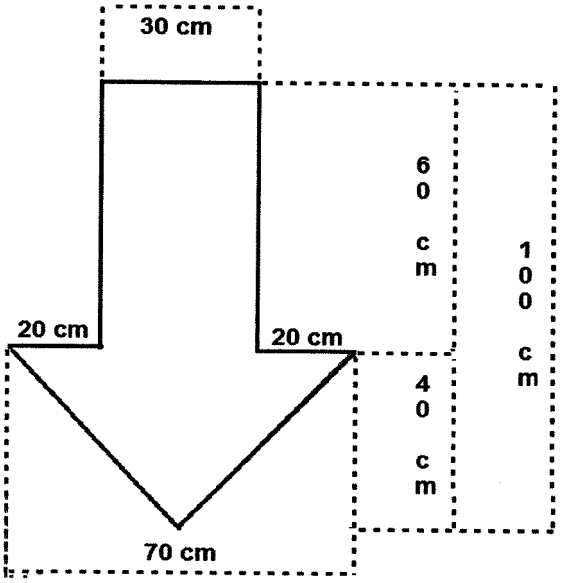
(21) **BR 20 2014 013989-9** U2 **3.1**
(22) 09/06/2014
(51) E04F 21/16 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO ROTATIVO PARA LIXAMENTO
(71) FILIPE ROSARIO RIBEIRO (BR/RS)
(72) FILIPE ROSARIO RIBEIRO
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA



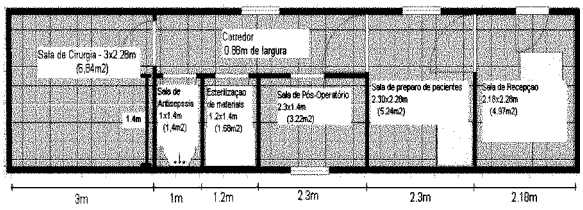
(21) **BR 20 2014 014166-4** U2 **3.1**
(22) 11/06/2014
(51) A47J 37/07 (2006.01)
(52) A47J 37/07
(54) PROTETOR DE CHURRASQUEIRA METÁLICA À CARVÃO
(71) SIDNEI LUIS DIAS (BR/SP)
(72) SIDNEI LUIS DIAS



(21) **BR 20 2014 014243-1** U2 **3.1**
(22) 11/06/2014
(51) G08G 1/14 (2006.01), E04H 6/42 (2006.01)
(52) G08G 1/14, E04H 6/426
(54) SINALIZAÇÃO DINÂMICA POR MEIO DE BALÃO RETRÁTIL PARA VISUALIZAÇÃO DE VAGAS DISPONÍVEIS PARA VEÍCULO EM ESTACIONAMENTOS
(71) REINALDO D' AGOSTINO (BR/SP)
(72) REINALDO D' AGOSTINO

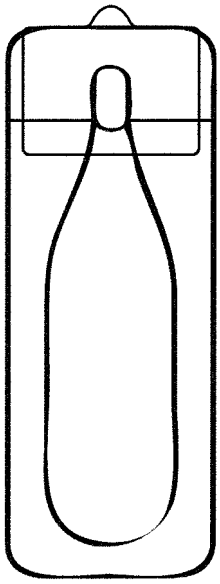


(21) **BR 20 2014 014930-4** U2 **3.1**
(22) 18/06/2014
(51) E04H 3/08 (2006.01), E04H 1/06 (2006.01)
(52) E04H 3/08, E04H 1/06
(54) EQUIPAMENTO TIPO CONTÊINER PROJETADO PARA COMPORTAR UNIDADE MÓVEL DE SAÚDE ANIMAL ITINERANTE, COM FOCO PRINCIPAL EM CASTRAÇÃO E MICROCHIPAGEM DE ANIMAIS DOMÉSTICOS
(71) Michael Anderson Russi (BR/SC)
(72) Michael Anderson Russi
(74) MARCOS VINÍCIUS VIANA DA SILVA

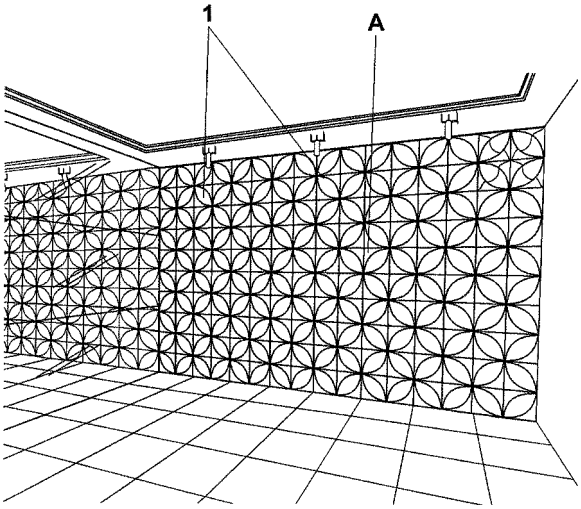


MEDIDAS	EXTERNA	INTERNA
Comprimento	12,19	11,98
Largura	2,44	2,28
Altura	2,90	2,59

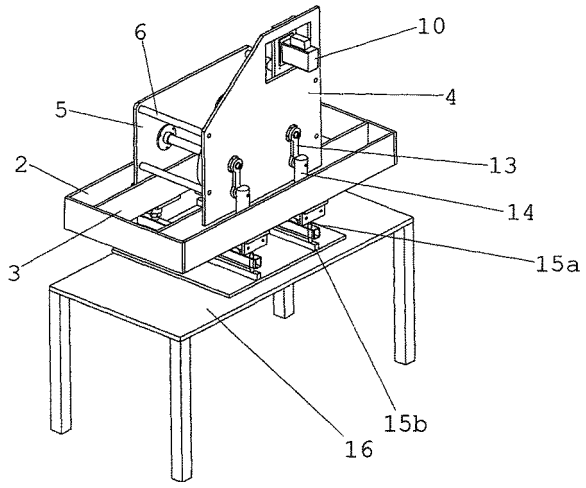
(21) **BR 20 2014 015150-3** U2 **3.1**
(22) 10/06/2014
(51) B65D 41/32 (2006.01), B65D 41/20 (2006.01)
(52) B65D 41/32, B65D 41/20
(54) EMBALAGEM PARA CONDIMENTOS COMPOSTA DE MATERIAL RÍGIDO E FLEXÍVEL COM SISTEMA DE ABERTURA POR VINCAGEM
(71) MARCU'S ANTÔNIO FREITAS SANTOS (BR/SE)
(72) MARCU'S ANTÔNIO FREITAS SANTOS



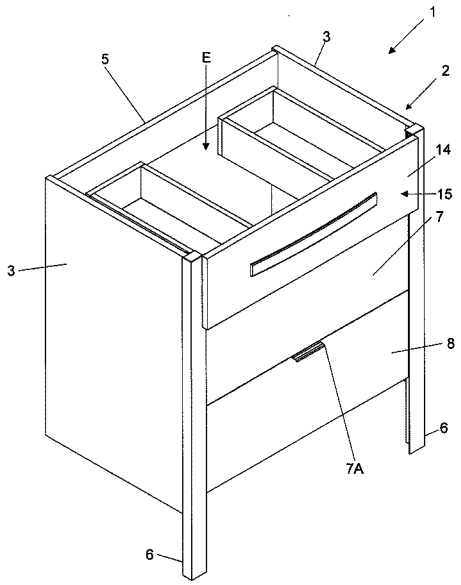
(21) **BR 20 2014 015368-9** U2 **3.1**
(22) 23/06/2014
(51) E04F 13/08 (2006.01), F21S 2/00 (2006.01)
(52) E04F 13/0873, F21S 2/005
(54) REVESTIMENTO PLÁSTICO EM ALTO E BAIXO RELEVO PARA DECORAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE AMBIENTES
(71) GUILHERME MAURICIO BILIBIO HASCHICH (BR/PR)
(72) GUILHERME MAURICIO BILIBIO HASCHICH
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA



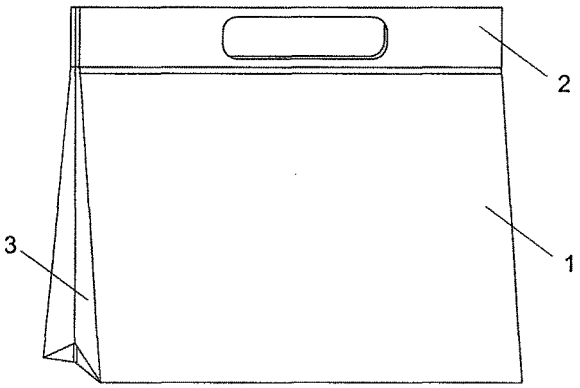
(21) **BR 20 2014 016198-3** U2 **3.1**
(22) 30/06/2014
(51) B65B 7/00 (2006.01), B65B 51/00 (2006.01)
(52) B65B 7/00, B65B 51/00
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM MÁQUINA SELADORA E CORTADORA DE EMBALAGEM
(71) BEATRIZ COLOSSO BRAMANTE INDUSTRIA DE MÁQUINAS EPP (BR/SP)
(72) JOSE LUIZ BRAMANTE
(74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA.



(21) **BR 20 2014 016371-4** U2 **3.1**
(22) 01/07/2014
(51) A47K 1/02 (2006.01)
(54) GABINETE PARA PIA DE BANHEIRO E LAVABO
(71) TARO KATO (BR/SP)
(72) TARO KATO
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

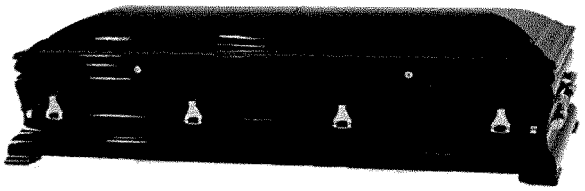


(21) **BR 20 2014 016445-1** U2 **3.1**
(22) 02/07/2014
(51) A45C 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PASTA
(71) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(72) DAGMAR LUISE MOHRBACH
(74) EMERSON SALBEGO HOFART

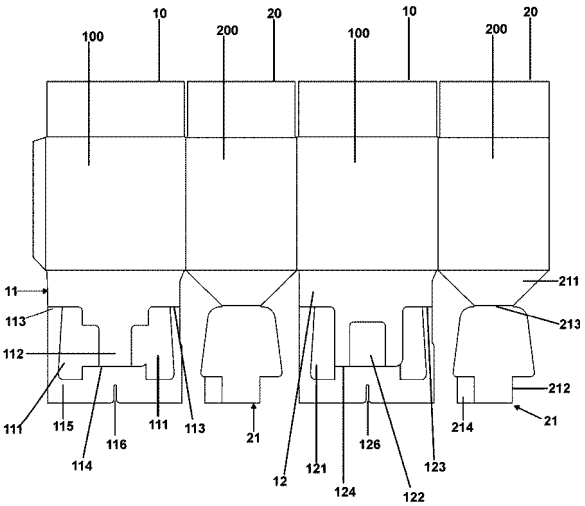


(21) **BR 20 2014 016790-6** U2 **3.1**
(22) 07/07/2014

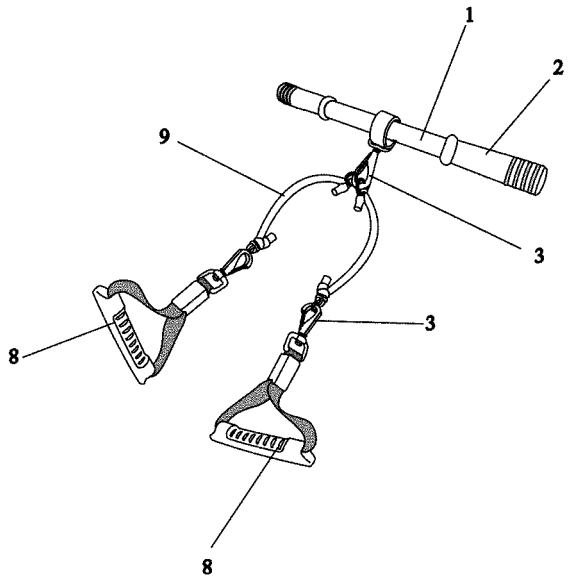
(51) A61G 17/007 (2006.01)
(52) A61G 17/007
(54) URNA FUNERÁRIA DE POLIETILENO FABRICADA POR ROTO-MOLDAGEM
(71) MAYCON DEIWES RAUBER (BR/SC) , FRANCISCO JUNGES (BR/RS)
(72) MAYCON DEIWES RAUBER, FRANCISCO JUNGES
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA



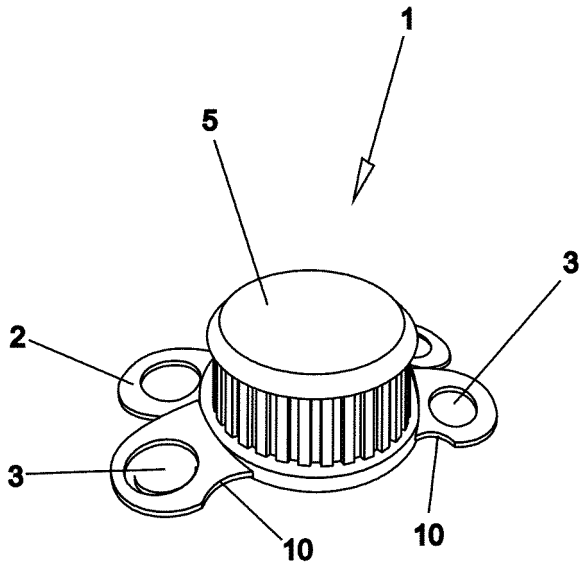
(21) **BR 20 2014 016823-6** U2 **3.1**
(22) 08/07/2014
(51) B65D 5/48 (2006.01)
(52) B65D 5/48012
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA COM SISTEMA DE DIVISÓRIAS AUTOMÁTICAS PARA O TRANSPORTE DE GARRAFAS
(71) RIGESA, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/RS)
(72) BRUNO FRANCISCO PESSOL
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA



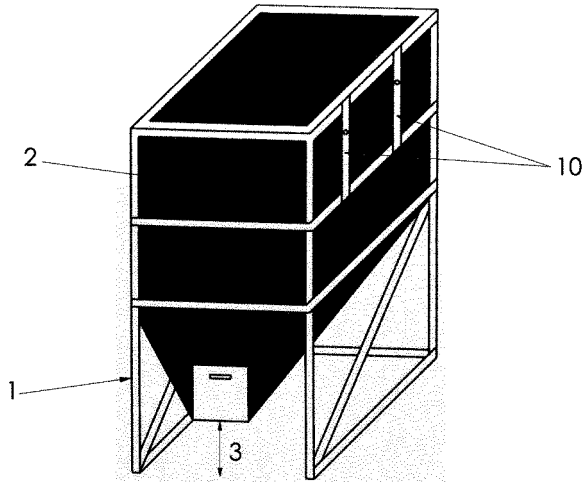
(21) **BR 20 2014 016841-4** U2 **3.1**
(22) 08/07/2014
(51) A63B 21/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS ELÁSTICOS PARA REALIZAÇÃO DE EXERCÍCIOS
(71) NEILTON FELIX COSTA (BR/SP)
(72) NEILTON FELIX COSTA
(74) MARI ALBA PERITO



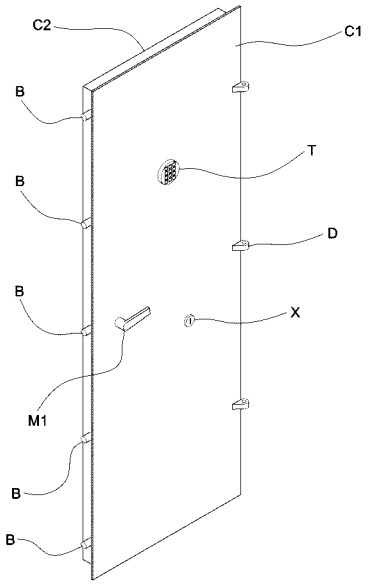
(21) **BR 20 2014 016845-7** U2 **3.1**
(22) 08/07/2014
(51) B60B 7/06 (2006.01)
(52) B60B 7/068
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM CALOTA
(71) INFINIT PARTS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP)
(72) RENATO NOGUEIRA CESCO, ALESSANDRO NOGUEIRA CESCO
(74) MARI ALBA PERITO



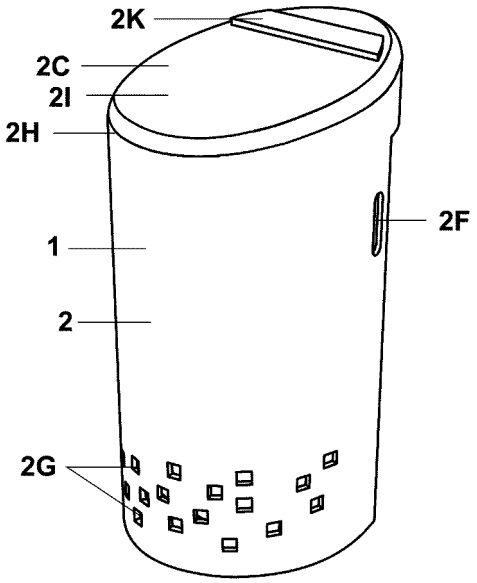
(21) **BR 20 2014 016895-3** U2 **3.1**
(22) 09/07/2014
(51) B65D 90/00 (2006.01)
(52) B65D 90/00
(54) CONTAINER PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
(71) EDIVALDO JOSÉ CAMILO (BR/PR)
(72) EDIVALDO JOSÉ CAMILO
(74) SÉRGIO RIBEIRO LEMOS



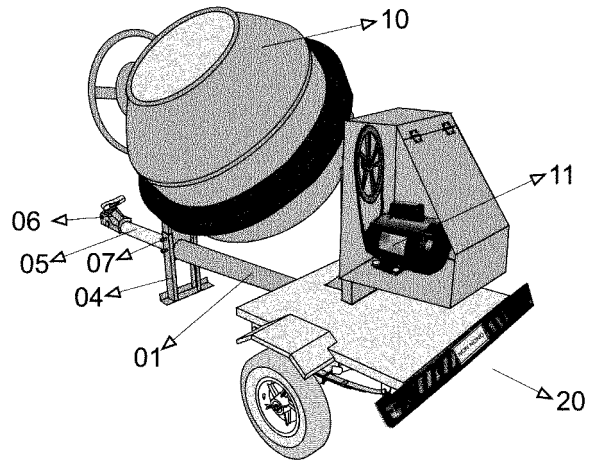
(21) **BR 20 2014 016916-0** U2 **3.1**
(22) 09/07/2014
(51) E05B 63/00 (2006.01)
(52) E05B 63/00
(54) MECANISMO PARA ABERTURA INTERNA DE PORTA FORTE
(71) Cristiano Rabaiolli Moraes (BR/SC)
(72) Cristiano Rabaiolli Moraes
(74) Anel Marcas e Patentes



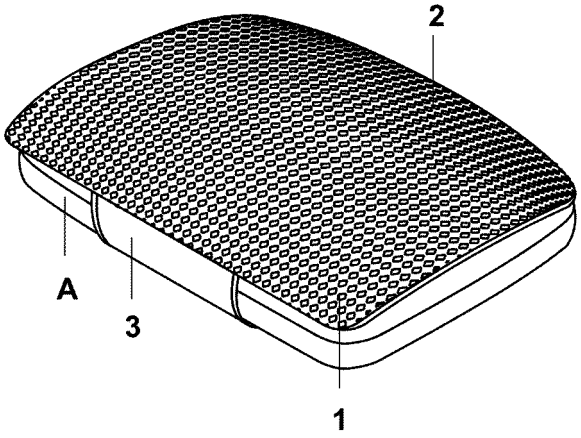
(21) **BR 20 2014 016933-0** U2 **3.1**
(22) 09/07/2014
(51) F24H 1/00 (2006.01), F24H 1/10 (2006.01), F24H 1/20 (2006.01)
(52) F24H 1/0054, F24H 1/105, F24H 1/206
(54) AQUECEDOR DE IMERSÃO POR COMBUSTÃO PARA LÍQUIDOS EM GERAL
(71) RUI ASSUNÇÃO KESIKOWSKI (BR/PR)
(72) RUI ASSUNÇÃO KESIKOWSKI, VIVIAN ASSUNÇÃO KESIKOWSKI
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELCTUAL



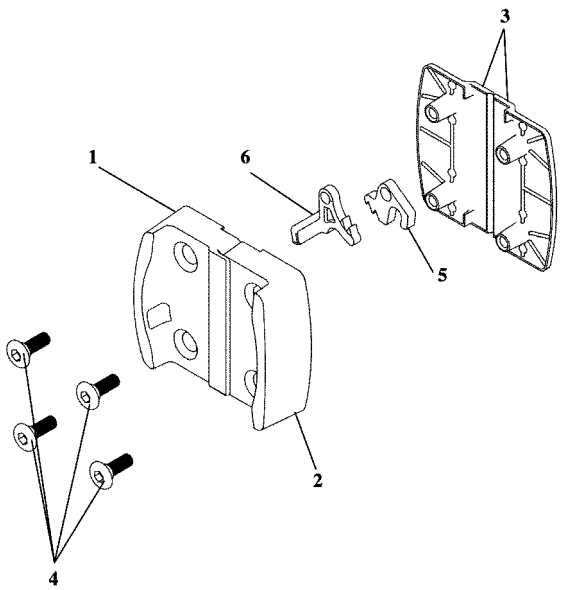
(21) **BR 20 2014 016994-1** U2 **3.1**
(22) 10/07/2014
(51) B28C 5/42 (2006.01), B60P 3/16 (2006.01), B60D 1/14 (2006.01), B60D 1/56 (2006.01)
(52) B28C 5/4265, B60P 3/16, B60D 1/143, B60D 1/565
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA BETONEIRA MÓVEL
(71) BRIGIDO INACIO DE MORAES (BR/GO)
(72) BRIGIDO INACIO DE MORAES
(74) WAGNER JOSE DA SILVA



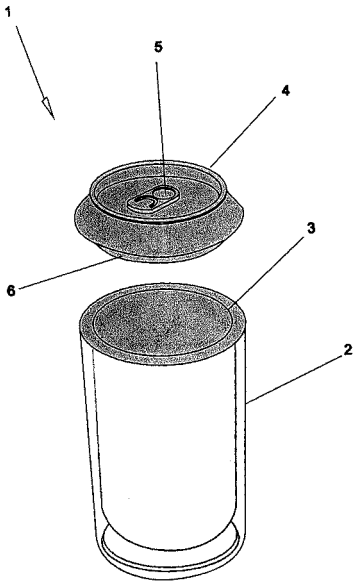
(21) **BR 20 2014 017096-6** U2 **3.1**
(22) 10/07/2014
(51) A47G 9/02 (2006.01)
(52) A47G 9/02
(54) CAPA ESTÉTICA
(71) FIBRASCA QUIMICA E TEXTIL LTDA (BR/SC)
(72) KLAUS SIEBJE
(74) VALOR MARCAS E PATENTES S/S LTDA



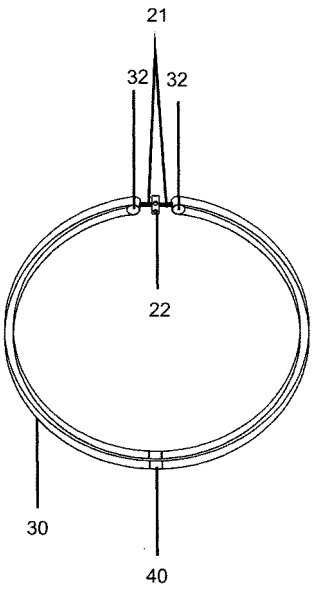
(21) **BR 20 2014 018063-5** U2 **3.1**
(22) 23/07/2014
(51) E05C 7/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM PUXADOR COM TRAVA PARA JANELAS E PORTAS
(71) VLAS PUXADORES E FERRAGENS LTDA - ME (BR/PR)
(72) MAURO VIEIRA LOPES
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA



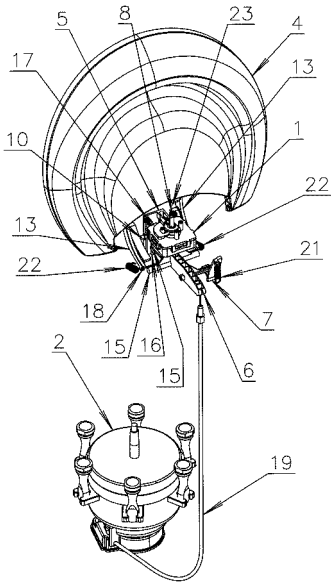
(21) **BR 20 2014 020329-5** U2 **3.1**
(22) 18/08/2014
(51) A47G 19/22 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM COPO PARA BEBIDAS
(71) ISRAEL FRANCISCO RIBEIRO DE AZEVEDO (BR/PR)
(72) ISRAEL FRANCISCO RIBEIRO DE AZEVEDO
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA



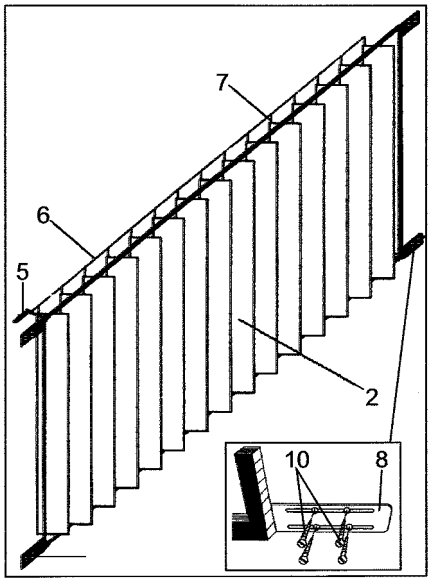
(21) **BR 20 2014 020391-0** U2 **3.1**
(22) 19/08/2014
(51) B60B 7/01 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CINTA DE REFORÇO PARA PNEUMÁTICOS
(71) TECHINFO SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME - ME (BR/CE)
(72) MARCOS JOSÉ NEVES VIANA
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP S/S LTDA ME



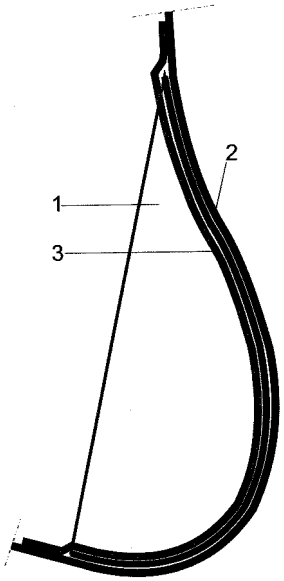
(21) **BR 20 2014 020442-9** U2 **3.1**
(22) 20/08/2014
(51) D06F 58/08 (2006.01), D06F 49/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ACIONAMENTO DE CENTRÍFUGA DE ROUPAS
(71) WANKE S/A (BR/SC)
(72) EDUARDO WANKE
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA



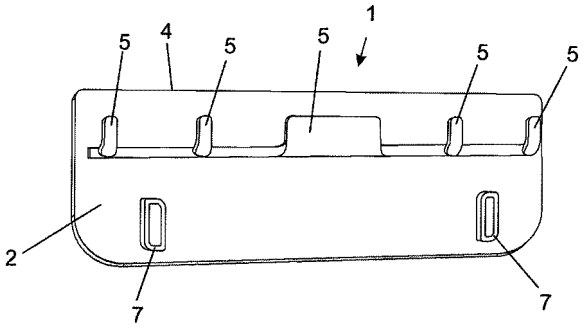
(21) **BR 20 2014 020561-1** U2 **3.1**
(22) 21/08/2014
(51) E04F 10/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BRISE ARTICULADO PARA JANELAS
(71) EQUIPATEC EQUIPMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA-ME (BR/RJ)
(72) GILBERTO DE CASTRO PAES
(74) PEDROLINA ALMEIDA CARVALHO



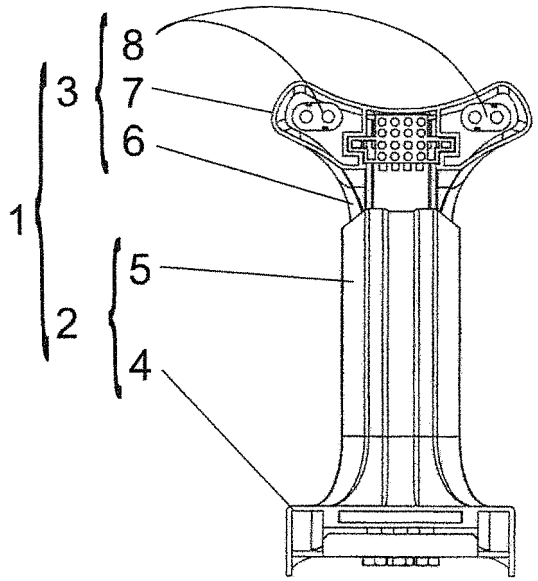
(21) **BR 20 2014 020565-4** U2 **3.1**
(22) 21/08/2014
(51) A41B 9/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOJO PARA ROUPAS MASCULINAS
(71) EQUIPATEC EQUIPMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA-ME (BR/RJ)
(72) GILBERTO DE CASTRO PAES
(74) PEDOLINA ALMEIDA CARVALHO



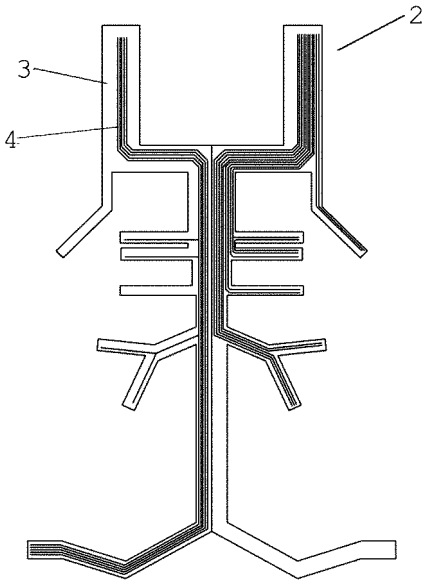
(21) **BR 20 2014 020759-2** U2 **3.1**
(22) 22/08/2014
(51) A47J 47/16 (2006.01), A47F 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA UTENSÍLIOS DE COZINHA
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) GUILHERME NEHRING, THAYANE VITOLA ROHN MICHEVIZ
(74) CARINA S RODRIGUES



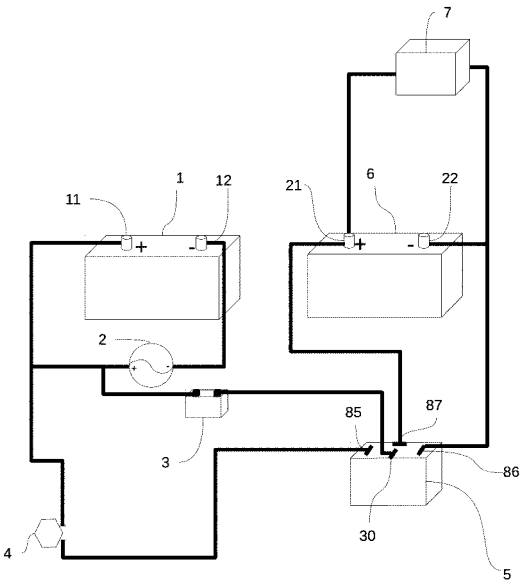
(21) **BR 20 2014 021050-0** U2 **3.1**
(22) 19/08/2014
(51) A47C 7/46 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLUNA DE APOIO E REGULAGEM DE ENCOSTO DE POLTRONA
(71) JOSÉ CLÁUDIO DE ALMEIDA BARROS (BR/MG) , EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS (BR/MG)
(72) JOSÉ CLÁUDIO DE ALMEIDA BARROS, EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS
(74) JOSÉ ANTONIO DE SOUZA CAPPELLINI



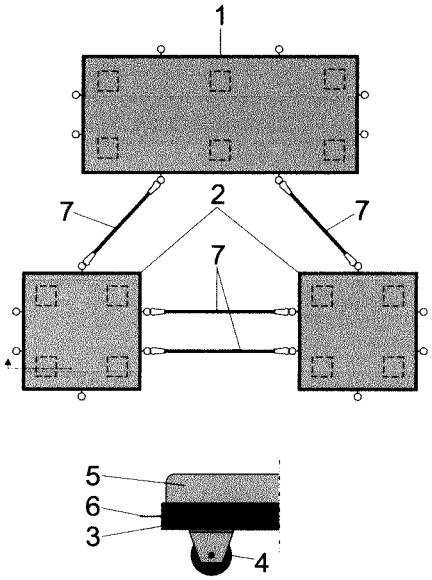
(21) **BR 20 2014 022230-3** U2 **3.1**
(22) 08/09/2014
(51) B60R 16/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CHICOTE ELÉTRICO DE TRILHAS DE CIRCUITO IMPRESSO EM SUBSTRATO MALEÁVEL AUTOADESIVO PARA APLICAÇÃO EM VEÍCULOS
(71) OSWALDO FELLIPE MARAN FONZAR (BR/SP)
(72) OSWALDO FELLIPE MARAN FONZAR
(74) MERCOSUL SERVIÇÕES ADMINISTRATIVOS EIRELI - ME



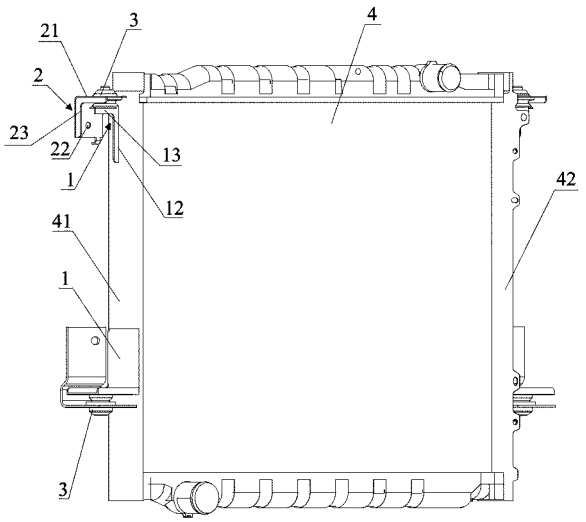
(21) **BR 20 2014 022332-6** U2 **3.1**
(22) 09/09/2014
(51) B60R 16/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BATERIA AUTOMOTIVA PARA SEPARAÇÃO DE CARGAS ELÉTRICAS
(71) Waldir Lorente (BR/SP) , Jairo Firmo de Carvalho (BR/SP)
(72) Waldir Lorente, Jairo Firmo de Carvalho
(74) Mercosul Serviços Administrativos EIRELI - ME



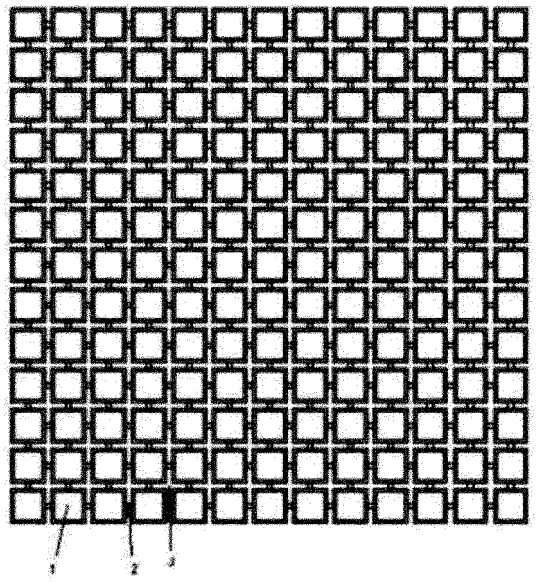
(21) **BR 20 2014 022385-7** U2 **3.1**
(22) 10/09/2014
(51) A63B 23/00 (2006.01)
(52) A63B 23/00
(54) DISPOSIÇÃO CONFIGURATIVA APLICADA EM APARELHO PARA EXERCÍCIOS DE PILATES
(71) GIOVANNA SILVA DE ALMEIDA (BR/BA)
(72) GIOVANNA SILVA DE ALMEIDA
(74) ALEX STRAUCH BATISTA



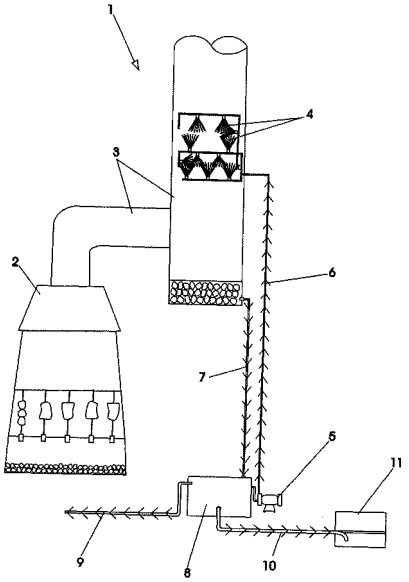
(21) **BR 20 2015 001249-2** U2 **3.1**
(22) 19/01/2015
(30) 18/06/2014 CN 201420327145.8
(51) B60K 11/04 (2006.01)
(52) B60K 11/04
(54) VEÍCULO E DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DO RADIADOR
(71) BEIQI FOTON MOTOR CO., LTD. (CN)
(72) Shaoyang SUN, Tongtong WANG, GUOHONG LI, Zhendong HU
(74) L.L.L. CABRAL, O.G. CABRAL e D.V. PINTO - AGENTES DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL



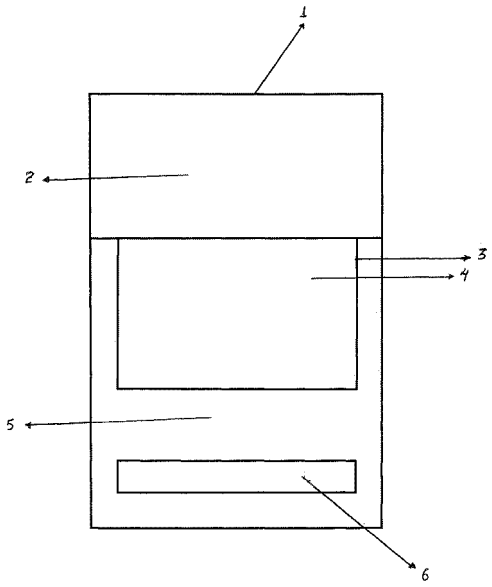
(21) **BR 20 2015 021468-0** U2 **3.1**
(22) 03/09/2015
(30) 08/09/2014 AR 20140103334
(51) B44C 1/28 (2006.01), B44C 3/12 (2006.01)
(52) B44C 1/28, B44C 3/12
(54) MOSAICOS VENEZIANOS A BASE DE POLÍMEROS
(71) GUSTAVO ANTONIO MULLER (AR)
(72) GUSTAVO ANTONIO MULLER
(74) AUDITA ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



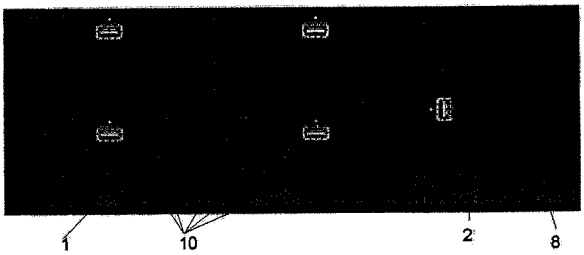
(21) **MU 8902350-1** U2 **3.1**
(22) 09/10/2009
(51) F23J 13/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM COIFA ECOLÓGICA
(71) VALDECIR ANTÔNIO NONNENMACHER (BR/SC)
(72) Valdecir Antônio Nonnenmacher
(74) Marcelo Henrique Zanoni



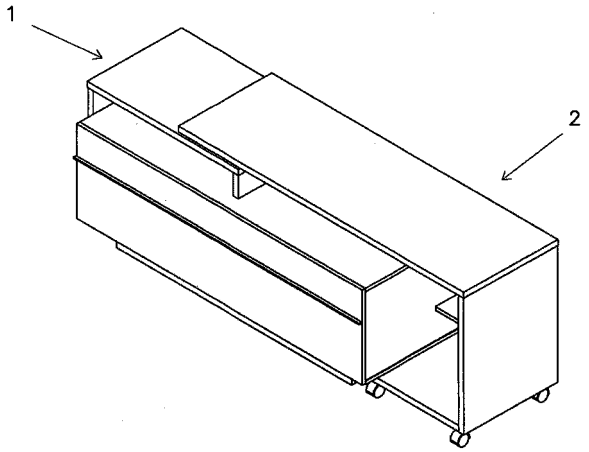
(21) **MU 9002334-0** U2 **3.1**
(22) 03/12/2010
(51) A24F 15/18 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01)
(52) A24F 15/18, B65D 85/109
(54) MAÇO DE CIGARRO COM CAIXA DE FÓSFORO EMBUTIDA
(71) Marla Flavia do Carmo (BR/MG)
(72) Marla Flavia do Carmo



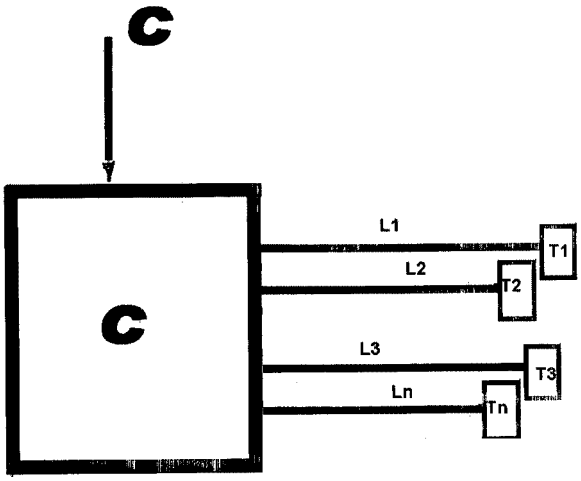
(21) **MU 9100291-5** U2 **3.1**
(22) 09/02/2011
(51) A47F 10/00 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A ARMÁRIO DE EQUIPAMENTOS PARA RESGATE
(71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO - METRÔ (BR/SP)
(72) ROBERTO BENVENUTI, REINALDO BARROSO
(74) FERNANDES ASSOCIADOS LTDA



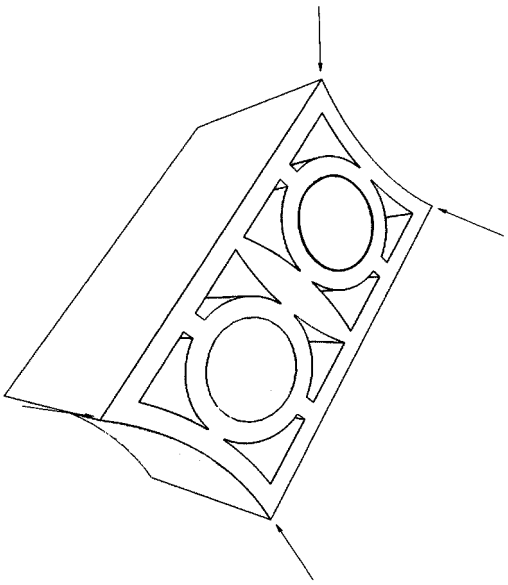
(21) **MU 9101376-3** U2 **3.1**
(22) 24/01/2011
(51) A47B 49/00 (2006.01), A47B 81/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM MÓVEL COM TAMPO GIRATÓRIO
(71) M D MÓVEIS LTDA (BR/RS)
(72) PEDRO TESTON CINI
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.



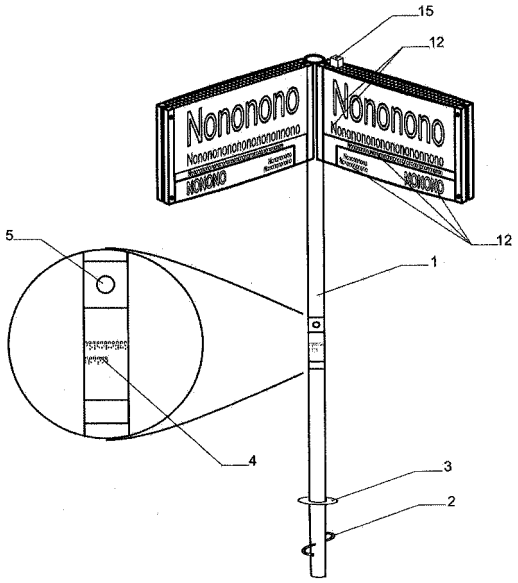
(21) **MU 9101539-1** U2 **3.1**
(22) 21/07/2011
(51) G08B 25/01 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ALARME ELETRÔNICO DE MENSAGEM POR VOZ
(71) ANTONIO CARLOS QUINTILIANO (BR/SP)
(72) ANTONIO CARLOS QUINTILIANO



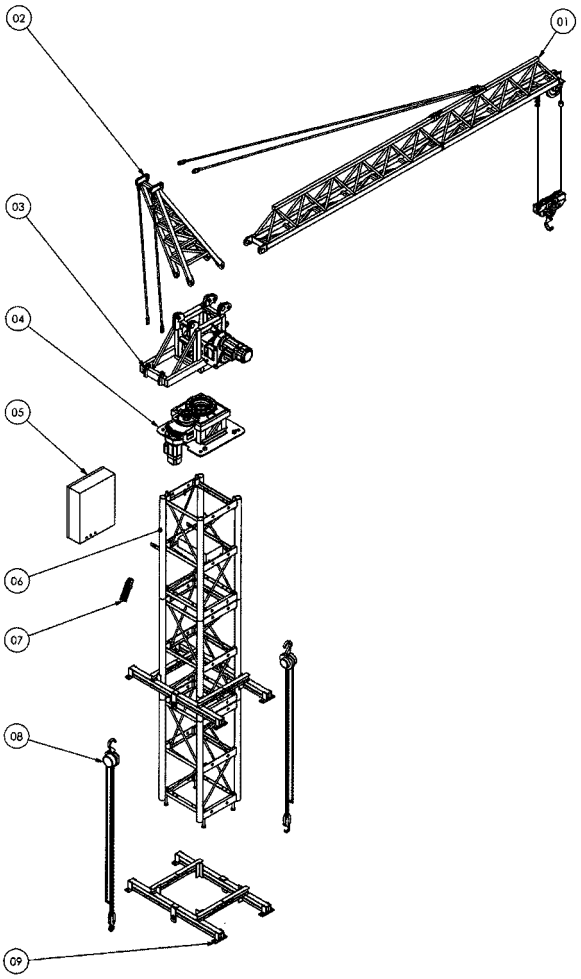
(21) **MU 9101600-2** U2 **3.1**
(22) 14/07/2011
(51) E04C 1/39 (2006.01)
(54) TIJOLO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) LUIZ COSTA DOS SANTOS (BR/PE)
(72) LUIZ COSTA DOS SANTOS



(21) **MU 9102216-9** U2 **3.1**
(22) 17/08/2011
(51) G09F 13/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PLACA E TUBO COM SINALIZADOR (BRAILLE E SONORO), COM COLETOR DE ENERGIA SOLAR
(71) NELSON JOSÉ DE MELLO (BR/PR)
(72) NELSON JOSÉ DE MELLO



(21) **MU 9102241-0** U2 **3.1**
(22) 30/11/2011
(51) B66C 23/02 (2006.01), B66C 3/12 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM GUINCHO DE ELEVAÇÃO
(71) EKIPATECK COMÉRCIO, LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(72) ANTONIO BIAGIO RODRIGUES RAPOSO
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA



(21) **MU 9102548-6** U2 **3.1**
(22) 09/12/2011
(51) B29C 31/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FORMAÇÃO DE FILMES
(71) BF-FOX TECNOLOGIA LTDA ME (BR/MG)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI, Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI, Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI, Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(74) LIVIA DO NASCIMENTO GROSSI

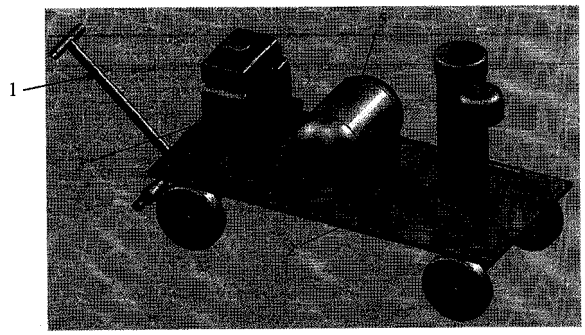
Nome: [redacted]
Qualificação: [redacted]
Endereço completo: [redacted]
CEP: [redacted]
Telefone: [redacted]
Fax: -
E-mail: [redacted]

Nome: [redacted]
Qualificação: [redacted]
Endereço completo: [redacted]
CEP: [redacted]
Telefone: [redacted]
Fax: -
E-mail: [redacted]

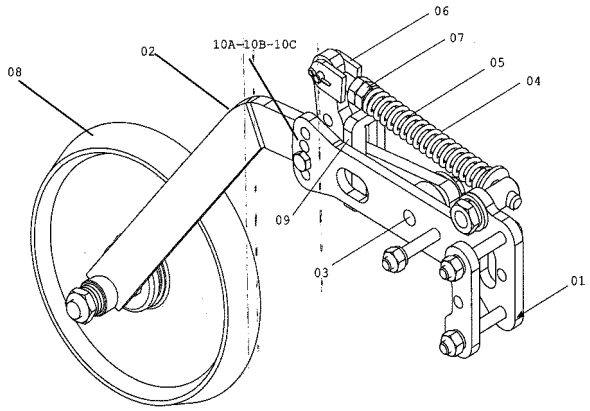
Nome: [redacted]
Qualificação: [redacted]
Endereço completo: [redacted]
CEP: [redacted]
Telefone: [redacted]
Fax: -
E-mail: [redacted]

Nome: [redacted]
Qualificação: [redacted]
Endereço completo: [redacted]
CEP: [redacted]
Telefone: [redacted]
Fax: -
E-mail: [redacted]

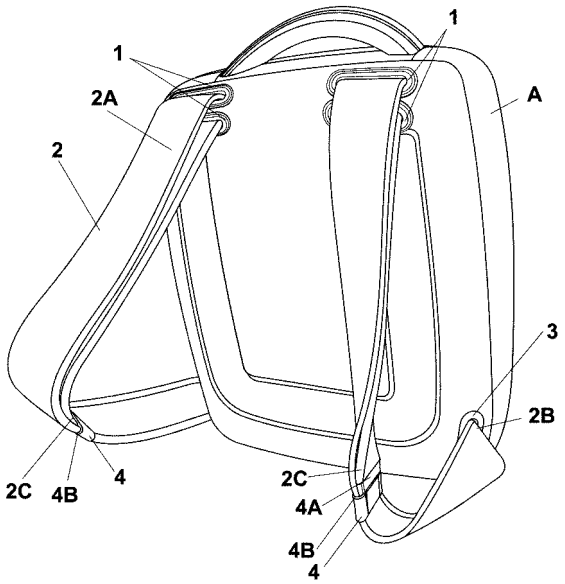
(21) **MU 9102677-6** U2 **3.1**
(22) 19/09/2011
(51) B05C 11/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE PINTURA MÓVEL
(71) RODRIGO AUGUSTO DO ROSÁRIO CERVEIRO (BR/SC)
(72) RODRIGO AUGUSTO DO ROSÁRIO CERVEIRO
(74) Catiane Zini Borela



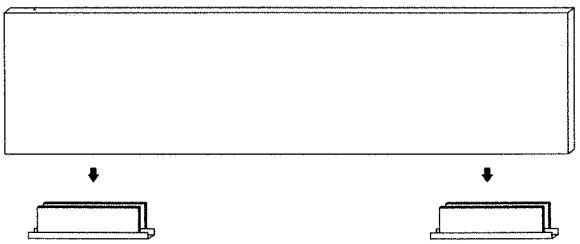
(21) **MU 9102998-8** U2 **3.1**
(22) 04/01/2011
(51) A01C 3/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE SULCO APLICADO A UMA UNIDADE PLANTADORA EM FILA
(71) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)
(72) RENATO JOSÉ MASTROPIETRO
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD



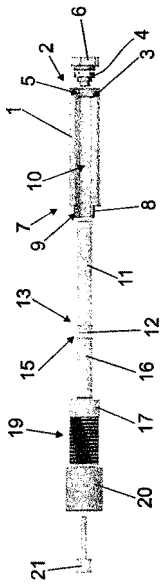
(21) **MU 9103059-5** U2 **3.1**
(22) 14/12/2011
(51) A45F 3/04 (2006.01), A45C 13/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO E REGULAGEM PARA ALÇAS DE MOCHILAS
(71) DANKA INDUSTRIA E COMERCIO DE BOLSAS LTDA (BR/PR)
(72) JOÃO PAULO ZANONA
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA



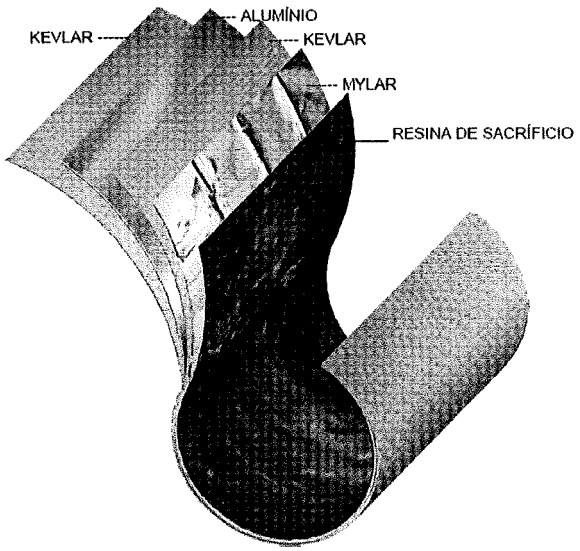
(21) **MU 9103094-3** U2 **3.1**
(22) 04/11/2011
(51) F24C 15/36 (2006.01)
(54) PROTETOR PARA FOGÕES
(71) Cristiano Zaunkowski (BR/SC)
(72) Cristiano Zaunkowski
(74) Eliane Duz



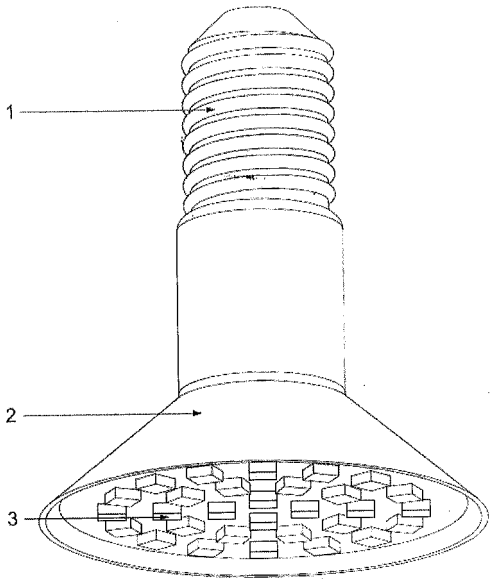
(21) **MU 9103131-1** U2 **3.1**
(22) 28/12/2011
(51) A23L 3/015 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CÉLULA DE PRESSÃO HIDROSTÁTICA
(71) José Luis Passamai Junior (BR/ES) , Marcos Tadeu D'azeredo Orlando (BR/ES)
(72) José Luis Passamai Junior, Marcos Tadeu D'azeredo Orlando
(74) Unif Marcas e Patentes Ltda



(21) **PI 1005075-2** A2 **3.1**
(22) 14/12/2010
(51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01)
(54) COMPÓSITO METÁLICO, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO E EQUIPAMENTOS COMPREENDENDO TAIS COMPÓSITOS
(71) União Brasileira de Educação e Assistência (BR/RS)
(72) Luis Alcides Brandini de Boni, Fabiano Zanon, Gabriel Aydos de Assis, Marcirio Ruchel
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

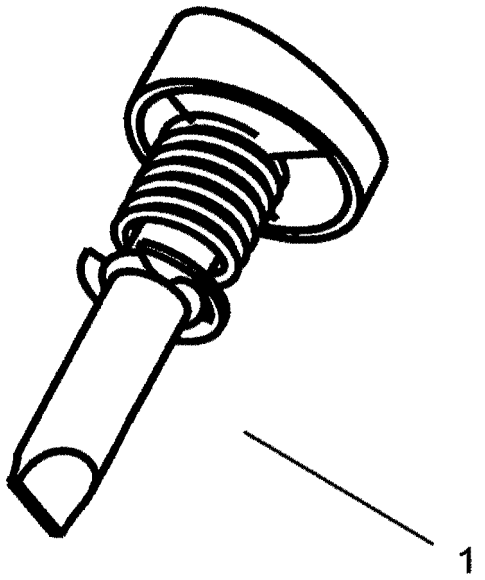


(21) **PI 1006081-2** A2 **3.1**
(22) 02/12/2010
(51) H05B 37/02 (2006.01), F21S 10/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO AVÍCOLA DIMERIZÁVEL LED
(71) SOLAIRE IND., COM. E SERVIÇOS EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL LTDA (BR/PR)
(72) CLEVERSON FAUSTINO BRANDELERO, JEAN MARC LAFAY, LEONEL BIEDERMANN INOCÊNCIO, FERNANDO JOSÉ GNOATTO
(74) PAULO JOSÉ LUNKES

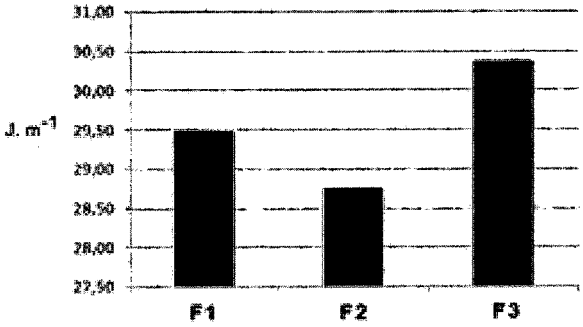


(21) **PI 1012471-3** A2 **3.1**
(22) 29/11/2010
(51) C08L 63/00 (2006.01), C08K 3/20 (2006.01), G02B 1/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) NANO-COMPÓSITO SÓLIDO AMORFO PARA APLICAÇÕES EM TECNOLOGIA DE FIBRAS ÓPTICAS
(71) Laboratório Nacional de Astrofísica (BR/MG) , LIGIA SOUZA DE OLIVEIRA (BR/MG)
(72) Ligia Souza de Oliveira, Antonio Cesar de Oliveira
(74) ORLANDO DE SOUSA

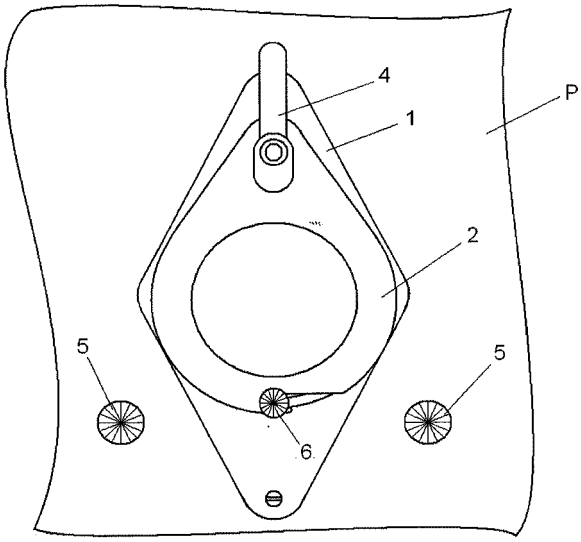
(21) **PI 1015859-6** A2 **3.1**
(22) 30/12/2010
(51) B25B 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DO EIXO DE ACIONAMENTO DE UMA MÁQUINA FERRAMENTA MANUAL
(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
(72) Roderley Camargo
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA



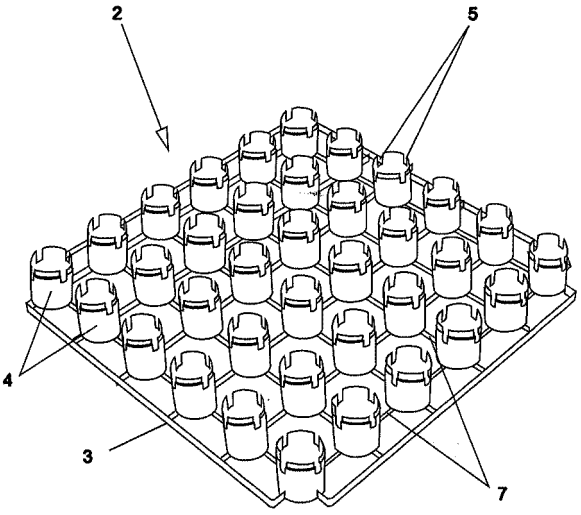
(21) **PI 1015869-3** A2 **3.1**
(22) 12/11/2010
(51) C08L 67/00 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO MESMO
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI /SP (BR/SP)
(72) ELISEU WILLIAM DE SOUZA, GERSON MARINUCCI
(74) DÉBORA CYPRIANO BOTELHO



(21) **PI 1100089-9** A2 **3.1**
(22) 14/01/2011
(51) G01J 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE JANELAS PARA LENTE DE INSPEÇÃO TERMOGRÁFICA PORTÁTIL E MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(71) Petroleo Brasileiro S.a. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Jose Benedito Salvato, Osni Ramos Forin, Attílio Bruno Veratti
(74) O Próprio

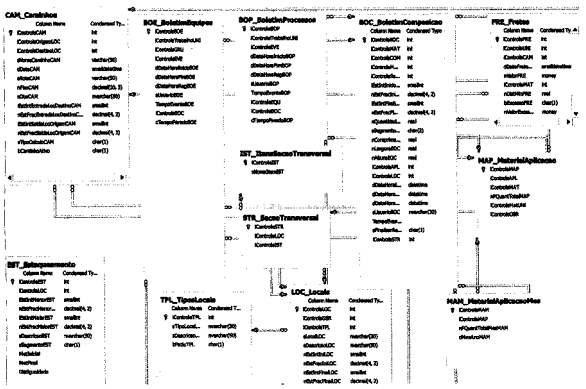


(21) **PI 1102283-3** A2 **3.1**
(22) 10/05/2011
(51) E03F 1/00 (2006.01)
(52) E03F 1/005
(54) PLATAFORMA PARA ESTABILIZAÇÃO, CONTENÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DE SOLOS DE SUPERFÍCIES TRANSITÁVEIS
(71) Marcos Zanier (BR/PR) , Lauro Alves De Oliveira Junior (BR/PR)
(72) Marcos Zanier, Lauro Alves De Oliveira Junior
(74) A Provincia Marcas E Patentes LTDA



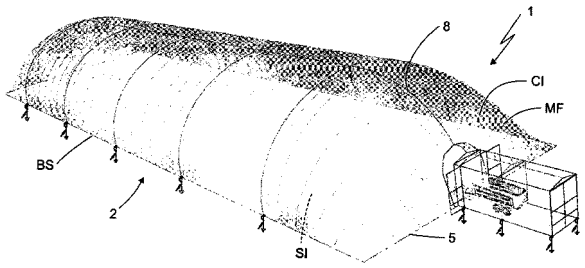
(21) **PI 1102838-6** A2 **3.1**
(22) 08/06/2011
(51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 40/06 (2012.01)

(52) G06Q 10/06, G06Q 40/06
(54) SISTEMA DE APONTAMENTOS DE OBRAS
(71) Gutemberg Tourinho Fentanes (BR/MG) , Elias Dalberto Seidel (BR/MG)
(72) Gutemberg Tourinho Fentanes, Elias Dalberto Seidel
(74) Angelo Tadeu Baptista

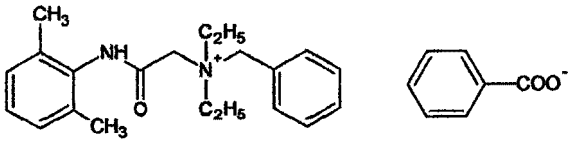


(21) **PI 1103908-6** A2 **3.1**
(22) 29/07/2011
(30) 30/07/2010 JP 2010-171785
(51) C07D 261/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) AGENTE PARA CONTROLE DE ECTOPARASITA ANIMAL
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(72) Kaori Ikari
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

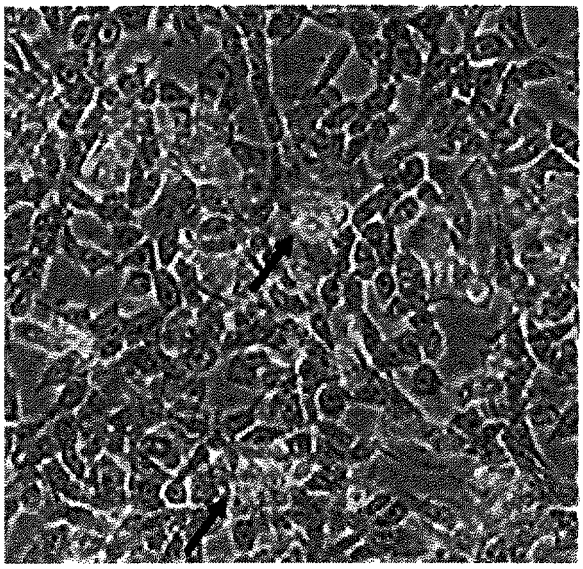
(21) **PI 1104550-7** A2 **3.1**
(22) 12/09/2011
(51) H02G 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PÁRA-RAIOS FLEXÍVEL APLICADO EM COBERTURAS INFLÁVEIS OU SIMILARES
(71) PELZ CONSTRUTORES ASSOCIADOS LTDA. (BR/SP)
(72) HÉLIO JOSÉ POLLASTRINI PISTELLI
(74) SOMOS MARCAS E PATENTES LTDA



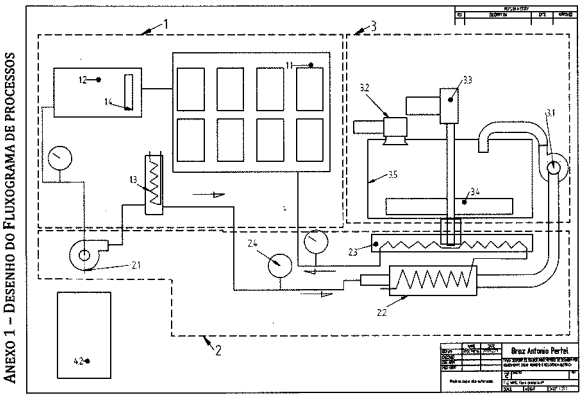
(21) **PI 1104739-9** A2 **3.1**
(22) 11/08/2011
(51) C07C 237/22 (2006.01), G01N 33/14 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA DETERMINAÇÃO DE BENZOATO DE DENATÔNIO EM ÁLCOOL ETÍLICO COMERCIAL POR ESPECTROFOTOMETRIA DERIVATIVA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) GRAZIELA CIARAMELLA MOITA, JULIANA BEATRIZ SOUZA



(21) **PI 1104894-8** A2 **3.1**
(22) 29/09/2011
(51) C12N 5/071 (2010.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E CULTIVO DE CÉLULAS EPITELIAIS DA MUCOSA ORAL HUMANA
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP)
(72) PATRICIA CRISTINA BALLEIRO BELTRÃO BRAGA, MARIA ANGÉLICA MIGLINO, FABIELE BALDINO RUSSO, GRACIELA CONCEIÇÃO PIGNATARI SIMÕES ALVES, ISABELLA RODRIGUES FERNANDES
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

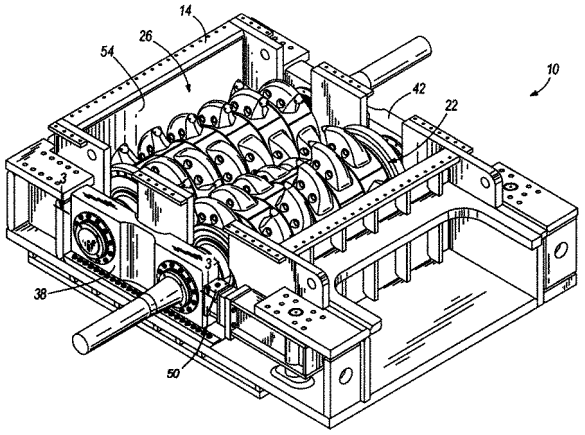


(21) **PI 1105947-8** A2 **3.1**
(22) 29/11/2011
(51) A23N 12/08 (2006.01), A01F 25/00 (2006.01)
(54) SECADOR MECÂNICO POR AQUECIMENTO Á ENERGIA SOLAR E ELÉTRICA INDIRETA
(71) Braz Antonio Pertel (BR/ES)
(72) Braz Antonio Pertel

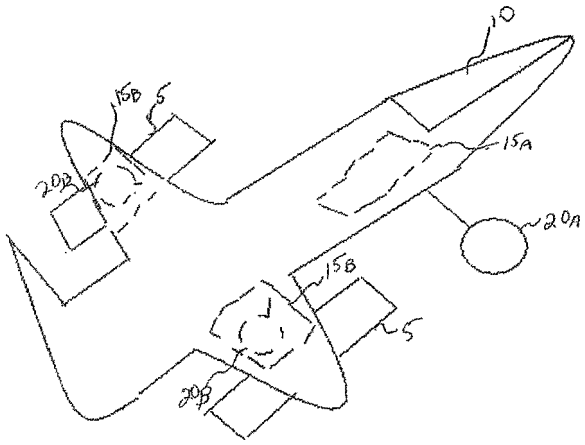


(21) **PI 1106336-0** A2 **3.1**
(22) 22/06/2011
(51) B09B 3/00 (2006.01)
(52) B09B 3/00
(54) COMPOSTO À BASE DA FIBRA DO CAROÇO DE AÇAÍ, PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS EM CERÂMICA, PLÁSTICO BIODEGRADÁVEL E SACOLAS
(71) JOSE DO CARMO SMITH MESQUITA (BR/PA)
(72) JOSE DO CARMO SMITH MESQUITA
(74) GIL MARCAS & PATENTES S/S LTDA

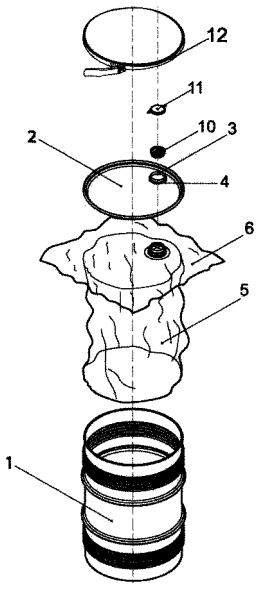
(21) **PI 1106447-1** A2 **3.1**
(22) 29/11/2011
(30) 30/11/2010 US 61/458,714
(51) F16C 19/22 (2006.01), F16C 3/035 (2006.01), F16C 17/02 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO DE ROLAMENTO
(71) HARNISCHFEGER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) RUSSELL CASCIO, JUSTIN ZUNKER
(74) FLÁVIA SALIM LOPES



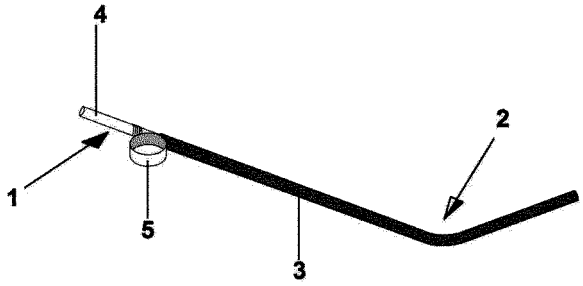
(21) **PI 1107071-4** A2 **3.1**
(22) 29/11/2011
(30) 03/12/2010 US 12/959,938
(51) F16H 61/435 (2010.01), B60K 7/00 (2006.01), B64C 25/34 (2006.01)
(54) SISTEMA HIDRÁULICO DE PROPULSÃO TERRESTRE
(71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)
(72) ERIN T. HISSONG
(74) NELLIE D SHORES



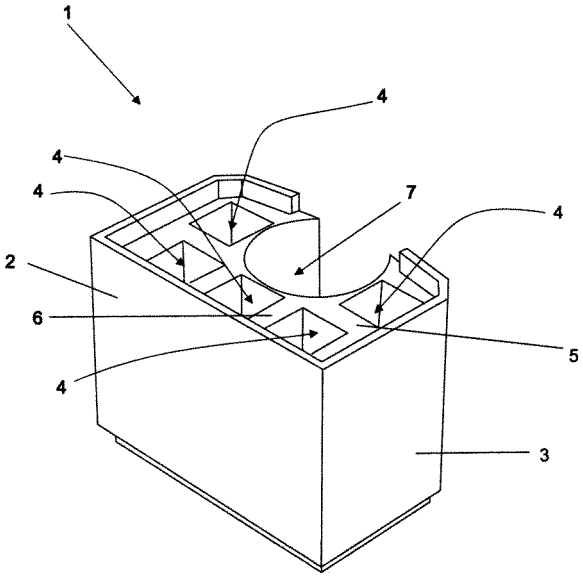
(21) **PI 1107430-2** A2 **3.1**
(22) 12/08/2011
(51) B65D 1/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EMBALAGEM DE ÓLEO LUBRIFICANTE EXTRA FILTRADO EM RECIPIENTE HERMÉTICO
(71) PAULO SERGIO BONISSONI (BR/SP)
(72) PAULO SERGIO BONISSONI
(74) HENRIQUE ABREU DE ANDRADE ROCHA



(21) **BR 10 2015 004092-0** A2 **3.2**
(22) 25/02/2015
(51) A47J 43/28 (2006.01), A47J 43/18 (2006.01)
(52) A47J 43/28, A47J 43/18
(54) ACESSÓRIO PARA RECHEAR LEGUMES
(71) LUANA MOARA ROLIM (BR/RS)
(72) LUANA MOARA ROLIM
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

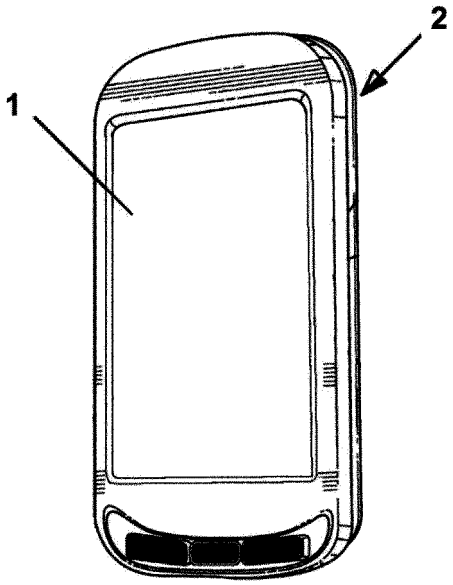


(21) **BR 10 2015 005770-9** A2 **3.2**
(22) 16/03/2015
(51) H02G 3/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA PARAFUSO EMPREGADO EM CAIXA PARA TOMADAS E INTERRUPTORES
(71) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) RONNEY ALTMANN LOREY
(74) TINOCO SOARES SOCIEDADE DE ADVOGADOS

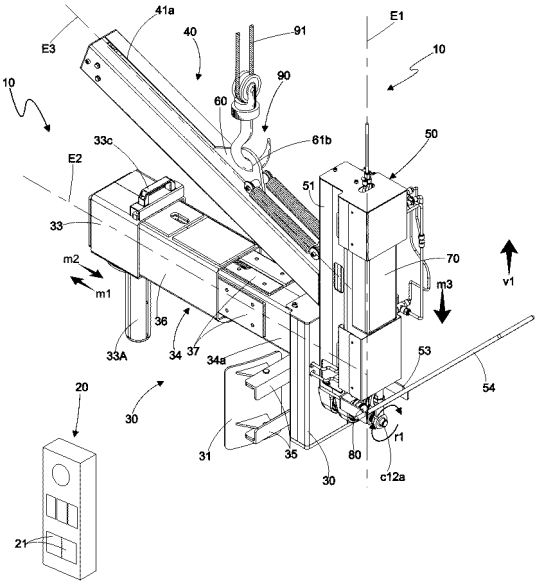


(21) **BR 10 2015 010058-2** A2 **3.2**
(22) 04/05/2015
(51) C09K 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LUMINESCENTE PARA NUMERAÇÃO DE EDIFICAÇÕES
(71) CARLA ADRIANA CARDOSO ETCHEBEST (BR/RS) , BETARIZ CARDOSO ETCHEBEST DE SOUZA (BR/RS)
(72) CARLA ADRIANA CARDOSO ETCHEBEST, BETARIZ CARDOSO ETCHEBEST DE SOUZA
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

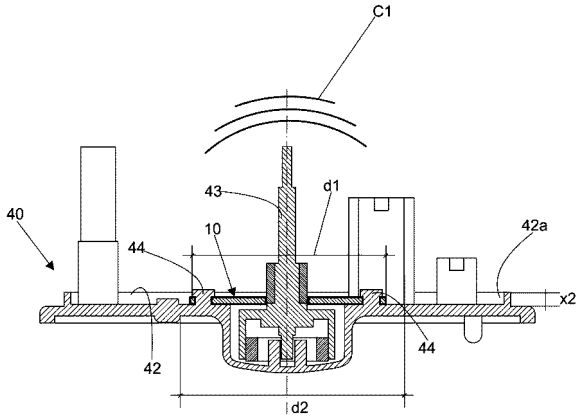
(21) **BR 10 2015 010177-5** A2 **3.2**
(22) 05/05/2015
(51) G06T 5/00 (2006.01)
(52) G06T 5/00
(54) SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO APLICADO EM UM EQUIPAMENTO
(71) LINDOLFA DE ASSIS FRANCO (BR/RJ)
(72) LINDOLFA DE ASSIS FRANCO
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



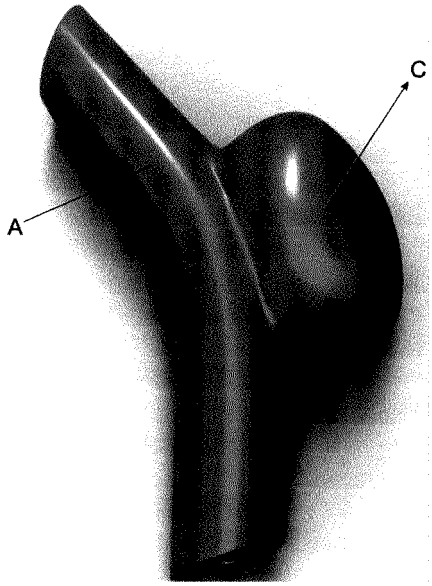
(21) **BR 10 2015 020631-3** A2 **3.2**
(22) 26/08/2015
(51) G12B 17/02 (2006.01), G01F 1/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM BLINDAGEM APLICADA A HIDRÔMETRO MAGNÉTICO
(71) LAO INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(72) JOSE ROBERTO BAPTISTELLA
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



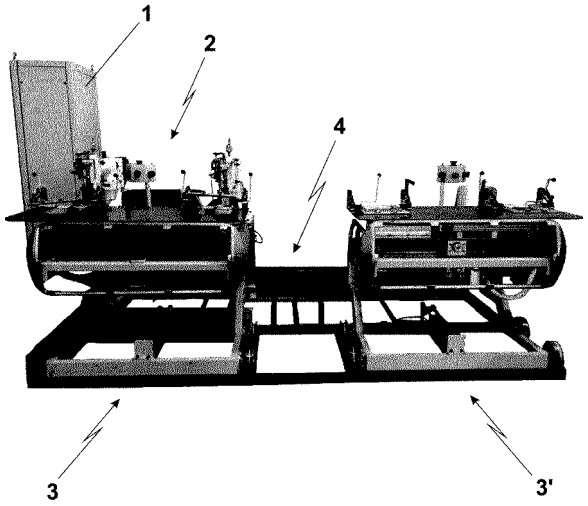
(21) **BR 10 2015 024009-0** A2 **3.2**
(22) 17/09/2015
(51) A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/07 (2013.01)
(52) A61F 2/82, A61F 2002/823, A61F 2/07
(54) STENT COM BALÃO ACOPLADO PARA ANEURISMA CEREBRAL
(71) DOUGLAS GONSALES (BR/MT)
(72) DOUGLAS GONSALES
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite



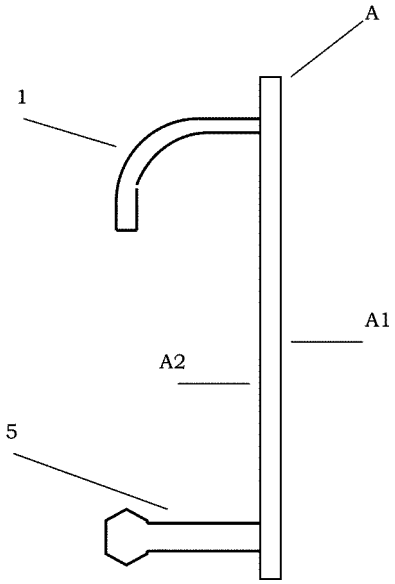
(21) **BR 10 2015 021391-3** A2 **3.2**
(22) 02/09/2015
(51) B65H 67/06 (2006.01), B66C 1/54 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO PARA MANIPULAÇÃO DE BOBINAS DE FILME PLÁSTICO, PAPELÃO OU SIMILARES
(71) MAURO CAPARROZ (BR/SP)
(72) MAURO CAPARROZ
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.



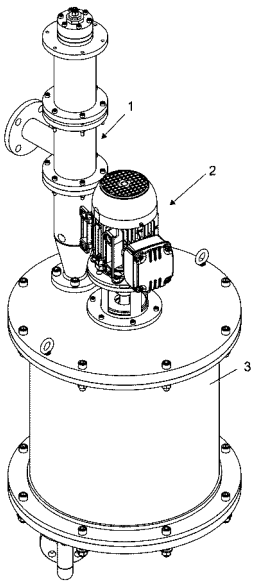
(21) **BR 10 2015 024136-4** A2 **3.2**
(22) 18/09/2015
(51) D05B 25/00 (2006.01), D05B 21/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA COM DESLOCAMENTO PARA COSTURAR ALÇAS ESPALMADAS DE BIG BAG
(71) MARIA APARECIDA VILCHES SACOMANI (BR/SP)
(72) MARIA APARECIDA VILCHES SACOMANI, EUZEBIO DOS SANTOS JUNIOR
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



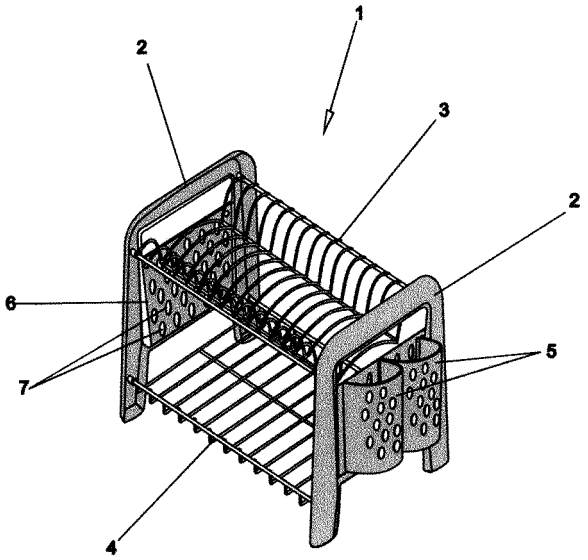
(21) **BR 10 2015 025262-5** A2 **3.2**
(22) 02/10/2015
(51) E04F 21/18 (2006.01)
(52) E04F 21/18
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE FIXAÇÃO DE AZULEJOS E REVESTIMENTOS
(71) CLEBER BARBOSA DE OLIVEIRA (BR/SP) , TERESA GONÇALVES GOMES (BR/SP)
(72) CLEBER BARBOSA DE OLIVEIRA, TERESA GONÇALVES GOMES
(74) NOBEL PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA



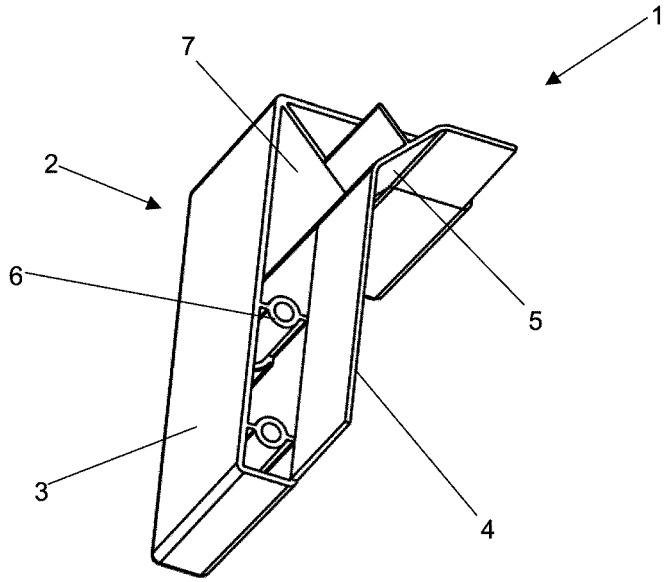
(21) **BR 10 2015 030984-8** A2 **3.2**
(22) 10/12/2015
(51) B01F 3/04 (2006.01), F24J 3/00 (2006.01)
(54) APARATO, SISTEMA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE NANO BOLHAS A PARTIR DE GASES E SOLUÇÕES LÍQUIDAS
(71) SAMAR DOS SANTOS STEINER (BR/SP) , EDSON LUIZ DE OLIVEIRA (BR/SP) , MARCELO BARBARA (BR/SP)
(72) SAMAR DOS SANTOS STEINER, EDSON LUIZ DE OLIVEIRA, MARCELO BARBARA
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA



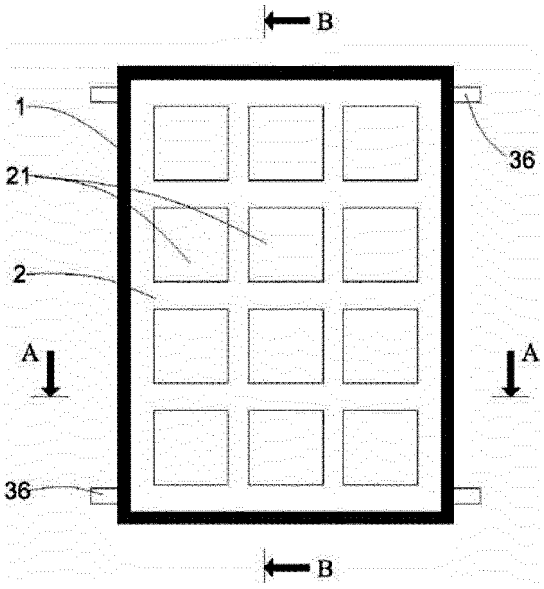
(21) **BR 20 2014 030212-9** U2 **3.2**
(22) 03/12/2014
(51) A47L 19/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM ESCORREDOR DE LOUÇAS E TALHERES
(71) ALCIDES RODRIGUES (BR/SP)
(72) ALCIDES RODRIGUES
(74) CELSO DE CARVALHO MELLO



(21) **BR 20 2014 031904-8** U2 **3.2**
(22) 18/12/2014
(51) A47B 91/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BASE DE APOIO PARA MÓVEIS EM GERAL
(71) AZA REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA. (BR/RS)
(72) MARLON LANDO
(74) ACERTI - MARCAS E PATENTES LTDA.

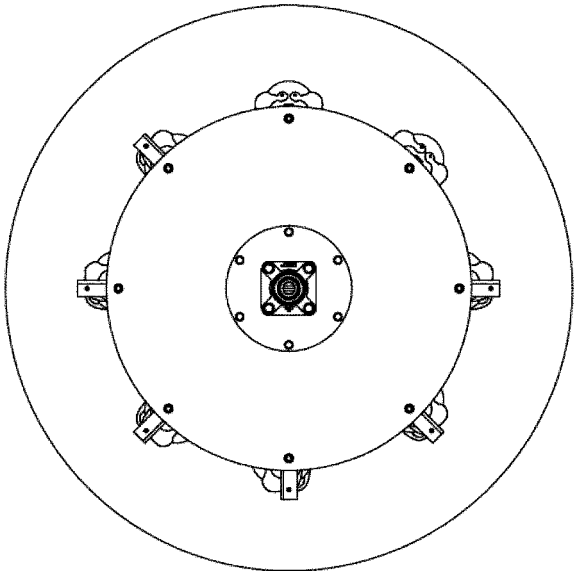


(21) **BR 20 2015 012567-0** U2 **3.2**
(22) 29/05/2015
(51) F24J 2/46 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TROCADOR DE CALOR DE PAINEL SOLAR HIBRIDO
(71) SOLUZ ENERGIA LTDA - ME (BR/SC)
(72) Loïc Tachon
(74) Edemar Soares Antonini

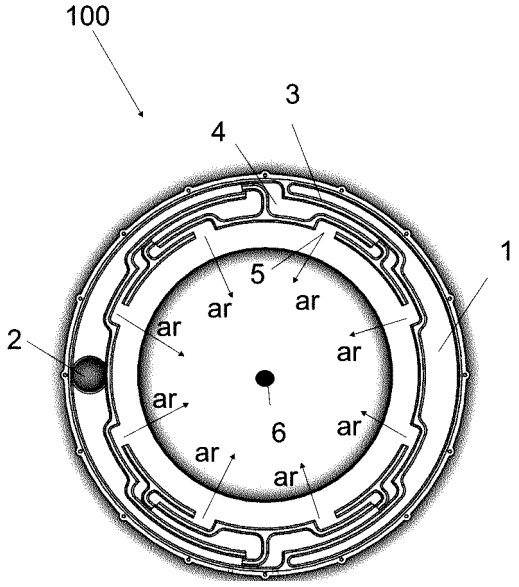


(21) **BR 20 2015 015929-9** U2 **3.2**
(22) 01/07/2015
(51) A47J 37/04 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01)
(52) A47J 37/041, A47J 37/0745
(54) MÁQUINA ELÉTRICA PARA ASSAR CARNES E AVES ADAPTADA EM CHURRASQUEIRA OU FORNO DE ALVENARIA, INOX OU OUTROS MATERIAIS
(71) Torquato Maia Vieira Junior (BR/SC)
(72) Torquato Maia Vieira Junior

(74) GRACIANI BILK



(21) **BR 20 2015 015991-4** U2 **3.2**
(22) 01/07/2015
(51) B29C 47/88 (2006.01)
(52) B29C 47/88
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM ANEL DE AR PARA MÁQUINA EXTRUSORA DO TIPO BALÃO
(71) MEGA STEEL INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA (BR/SP)
(72) Alexandre Luis Messias
(74) ICAMP 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 2358 de 15/03/2016

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 2013 014065-8 1.1**
(30) 27/12/2010 CN 201010607174.6
(51) H04W 4/02 (2009.01), H04W 4/12 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01)
(86) PCT CN2011/080100 de 23/09/2011
(87) WO 2012/088933 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2013 014068-2 1.1**
(51) A23L 1/236 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01)
(86) PCT US2010/059074 de 06/12/2010
(87) WO 2012/078130 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014069-0 1.1**
(51) E01H 12/00 (2006.01)
(86) PCT JP2010/007170 de 09/12/2010
(87) WO 2012/077167 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014070-4 1.1**
(30) 10/12/2010 US 12/964,749
(51) H04L 12/24 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT US2011/063618 de 06/12/2011
(87) WO 2012/078693 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014071-2 1.1**
(30) 09/12/2010 JP 2010-275154
(51) D03D 15/00 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01), A41D 31/00 (2006.01), D01F 6/40 (2006.01), D01F 6/54 (2006.01), D02G 3/04 (2006.01), D02G 3/44 (2006.01), D03D 15/12 (2006.01)
(86) PCT JP2011/078196 de 06/12/2011
(87) WO 2012/077681 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014072-0 1.1**
(51) H02J 3/14 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2010/069069 de 07/12/2010
(87) WO 2012/076039 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014073-9 1.1**
(30) 06/12/2010 JP 2010-271289
(51) F04C 14/26 (2006.01), F01M 1/16 (2006.01), F04C 2/10 (2006.01), F04C 15/06 (2006.01)
(86) PCT JP2011/075994 de 10/11/2011
(87) WO 2012/077458 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014074-7 1.1**
(30) 07/12/2010 DE 10 2010 062 495.0
(51) B60S 1/04 (2006.01), B60S 1/24 (2006.01), B60S 1/34 (2006.01)
(86) PCT EP2011/070348 de 17/11/2011
(87) WO 2012/076312 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014075-5 1.1**
(30) 07/12/2010 RU PCT/RU2010/000735
(51) A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01)
(86) PCT AU2011/001586 de 07/12/2011
(87) WO 2012/075532 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014076-3 1.1**
(30) 06/12/2010 US 61/420,208
(51) A61K 31/475 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(86) PCT CN2011/002035 de 06/12/2011
(87) WO 2012/075679 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014077-1 1.1**
(30) 06/12/2010 US 12/926,714
(51) C03C 17/34 (2006.01)
(86) PCT US2011/062283 de 29/11/2011
(87) WO 2012/078395 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014078-0 1.1**
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23L 1/10 (2006.01), A23L 1/105 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2010/069223 de 08/12/2010
(87) WO 2012/076058 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014079-8 1.1**
(30) 10/12/2010 DE 10 2010 061 160.3
(51) E05F 5/00 (2006.01), E05F 5/02 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071313 de 29/11/2011
(87) WO 2012/076372 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014080-1 1.1**
(30) 08/12/2010 CN 201010578679.4
(51) H01Q 1/36 (2006.01)
(86) PCT CN2011/081470 de 28/10/2011
(87) WO 2012/075865 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014081-0 1.1**
(30) 09/12/2010 IT MI2010A002260
(51) A61K 35/20 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071612 de 02/12/2011
(87) WO 2012/076409 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014083-6 1.1**
(30) 06/12/2010 IT UD2010A00224
(51) F16K 15/14 (2006.01), F16K 15/18 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01)
(86) PCT IB2011/002941 de 05/12/2011
(87) WO 2012/076960 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014084-4 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421,578
(51) A61B 18/22 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01)
(86) PCT US2011/064064 de 09/12/2011
(87) WO 2012/078943 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014085-2 1.1**
(30) 24/01/2011 FR 1150532
(51) B23P 15/04 (2006.01), B23K 20/18 (2006.01), B21D 53/78 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), B23K 20/02 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01)
(86) PCT FR2012/050067 de 10/01/2012
(87) WO 2012/101356 de 02/08/2012

(21) **BR 11 2013 014086-0 1.1**
(30) 21/12/2010 FR 1060880
(51) B60C 15/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/073403 de 20/12/2011
(87) WO 2012/084943 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014087-9 1.1**
(30) 21/12/2010 FR 1060878
(51) B60C 15/06 (2006.01)
(86) PCT EP2011/073397 de 20/12/2011
(87) WO 2012/084938 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014088-7 1.1**
(30) 21/12/2010 FR 1060881
(51) B60C 15/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01)
(86) PCT EP2011/073406 de 20/12/2011
(87) WO 2012/084945 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014089-5 1.1**
(30) 21/12/2010 FR 1060884
(51) B60C 15/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01)
(86) PCT EP2011/073416 de 20/12/2011
(87) WO 2012/084952 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014090-9 1.1**
(30) 21/12/2010 FR 1060883
(51) B60C 15/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01)
(86) PCT EP2011/073410 de 20/12/2011
(87) WO 2012/084948 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014091-7 1.1**
(30) 22/12/2010 FR 1061051
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/073838 de 22/12/2011
(87) WO 2012/085230 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014092-5 1.1**
(30) 06/12/2010 EP 10425373.7
(51) B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01), B60K 6/48 (2007.10), B60W 20/00 (2006.01), B60W 30/18 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071879 de 06/12/2011
(87) WO 2012/076507 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014093-3 1.1**
(30) 30/12/2010 US 61/428,436
(51) G06G 7/48 (2006.01)
(86) PCT US2011/053977 de 29/09/2011
(87) WO 2012/091775 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2013 014094-1 1.1**
(30) 06/12/2010 EP 10306359.0
(51) H04W 8/20 (2009.01), G06F 21/00 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071737 de 05/12/2011
(87) WO 2012/076464 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014096-8 1.1**
(30) 06/12/2010 EP 10306359.0
(51) H04W 8/20 (2009.01), G06F 21/00 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071674 de 01/12/2011
(87) WO 2012/076424 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014097-6 1.1**
(30) 06/12/2010 JP 2010-271405; 03/06/2011 JP 2011-125165
(51) B29D 30/16 (2006.01), B60C 5/14 (2006.01), B60C 9/02 (2006.01), B60C 15/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 23/22 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/063937 de 17/06/2011
(87) WO 2012/077372 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014098-4 1.1**

(30) 06/12/2010 US 61/420262
(51) G01K 13/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/063505 de 06/12/2011
(87) WO 2012/078611 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014099-2 1.1**
(30) 06/12/2010 US 61/419,977
(51) A47J 31/40 (2006.01)
(86) PCT US2011/063493 de 06/12/2011
(87) WO 2012/078604 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014100-0 1.1**
(30) 06/12/2010 US 61/420121
(51) G01N 33/14 (2006.01)
(86) PCT IL2011/050041 de 06/12/2011
(87) WO 2012/077110 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014101-8 1.1**
(30) 08/12/2010 EP 10194188.8; 10/02/2011 EP 11153980.5
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071271 de 29/11/2011
(87) WO 2012/076364 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014102-6 1.1**
(30) 07/12/2010 JP 2010-272768
(51) B65D 5/40 (2006.01), B65B 61/24 (2006.01), B65D 5/74 (2006.01)
(86) PCT JP2011/077908 de 02/12/2011
(87) WO 2012/077596 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014104-2 1.1**
(30) 16/12/2010 AT A 2081/2010
(51) B63B 59/06 (2006.01), B63C 5/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/073012 de 16/12/2011
(87) WO 2012/080448 de 21/06/2012

(21) **BR 11 2013 014105-0 1.1**
(30) 07/12/2010 EP 10194004.7
(51) C08J 3/03 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071877 de 06/12/2011
(87) WO 2012/076506 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014106-9 1.1**
(30) 08/12/2010 JP 2010-273867
(51) B60N 2/427 (2006.01)
(86) PCT JP2011/078478 de 08/12/2011
(87) WO 2012/077764 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014107-7 1.1**
(30) 07/12/2010 EP 10193889.2
(51) C02F 1/20 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01)
(86) PCT NL2011/050840 de 07/12/2011
(87) WO 2012/078044 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014108-5 1.1**
(30) 07/12/2010 JP 2010-272253
(51) B65D 5/40 (2006.01), B65B 61/24 (2006.01), B65D 5/74 (2006.01)
(86) PCT JP2011/077907 de 02/12/2011
(87) WO 2012/077595 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014109-3 1.1**
(30) 06/12/2010 US 61/420262
(51) G07F 11/62 (2006.01)
(86) PCT US2011/063597 de 06/12/2011
(87) WO 2012/078676 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014110-7 1.1**
(30) 14/12/2010 IT RM2010A000657; 14/03/2011 US 61/452300
(51) B29D 30/16 (2006.01), B29D 30/14 (2006.01), B29D 30/30 (2006.01), B29D 30/70 (2006.01), B29C 70/38 (2006.01)
(86) PCT IB2011/002924 de 05/12/2011
(87) WO 2012/080797 de 21/06/2012

(21) **BR 11 2013 014111-5 1.1**
(51) F02M 57/06 (2006.01), F02M 61/16 (2006.01), F02M 61/04 (2006.01), F02M 51/06 (2006.01)
(86) PCT US2010/059146 de 06/12/2010
(87) WO 2012/078132 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014112-3 1.1**
(30) 29/12/2010 US 61/427.932
(51) C09J 183/04 (2006.01), C09J 183/10 (2006.01), C09J 133/04 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/024499 de 11/02/2011
(87) WO 2012/091742 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2013 014113-1 1.1**
(51) H05K 7/02 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01)
(86) PCT CN2010/002233 de 31/12/2010
(87) WO 2012/088644 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2013 014114-0 1.1**
(30) 07/12/2010 FR 1060206; 07/12/2010 FR 1060204
(51) H02J 7/00 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072003 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076569 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014115-8 1.1**
(30) 29/12/2010 US 61/427,936; 23/12/2011 US 13/336,028
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01)
(86) PCT US2011/067588 de 28/12/2011
(87) WO 2012/092373 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2013 014116-6 1.1**
(30) 10/12/2010 JP 2010-275468
(51) B60R 16/02 (2006.01), H01B 13/012 (2006.01), H01B 7/40 (2006.01)
(86) PCT JP2011/079112 de 09/12/2011
(87) WO 2012/077829 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014118-2 1.1**
(30) 10/12/2010 JP 2010-275469
(51) H01B 13/012 (2006.01)
(86) PCT JP2011/079129 de 09/12/2011
(87) WO 2012/077831 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014119-0 1.1**
(30) 08/12/2010 US 61/421,157; 02/09/2011 US PCT/US2011/050451
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/063831 de 07/12/2011
(87) WO 2012/118547 de 07/09/2012

(21) **BR 11 2013 014120-4 1.1**
(30) 07/12/2010 FR 1060208; 07/12/2010 FR 1060204
(51) G11B 5/49 (2006.01), G06K 7/08 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072006 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076572 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014121-2 1.1**
(30) 07/12/2010 FR 1060207; 07/12/2010 FR 1060204
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072004 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076570 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014122-0 1.1**
(51) F02M 43/04 (2006.01), F02M 57/06 (2006.01), F02M 53/04 (2006.01), F02M 61/16 (2006.01)
(86) PCT US2010/059147 de 06/12/2010
(87) WO 2012/078133 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014133-6 1.1**
(30) 07/12/2010 US 12/961,619
(51) A01N 25/34 (2006.01), A47L 13/17 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A47K 7/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), C09G 1/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2011/054787 de 26/10/2011
(87) WO 2012/077001 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014148-4 1.1**
(30) 08/12/2010 GB 1020798.3
(51) C23F 11/16 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/04 (2006.01)
(86) PCT GB2011/052427 de 08/12/2011
(87) WO 2012/076887 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014150-6 1.1**
(30) 07/01/2011 JP 2011-002510
(51) F16C 17/04 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/80 (2006.01)
(86) PCT JP2011/007110 de 20/12/2011
(87) WO 2012/093450 de 12/07/2012

(21) **BR 11 2013 014151-4 1.1**
(30) 22/12/2010 JP 2010-285738
(51) B21B 1/02 (2006.01), B21B 19/04 (2006.01), B21B 23/00 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/007098 de 20/12/2011
(87) WO 2012/086179 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014166-2 1.1**
(30) 07/12/2010 FR 1060170
(51) B60R 5/04 (2006.01)
(86) PCT FR2011/052895 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076814 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014167-0 1.1**
(30) 09/12/2010 JP 2010-274935; 09/12/2010 JP 2010-274606; 09/12/2010 JP 2010-274605; 17/12/2010 JP 2010-282061; 13/01/2011 JP 2011-004869
(51) B32B 27/30 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01), H01L 21/027 (2006.01), B29K 33/04 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/078374 de 08/12/2011
(87) WO 2012/077738 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014168-9 1.1**
(30) 10/12/2010 FR 1060349
(51) B60S 1/48 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071994 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076562 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014177-8 1.1**
(30) 10/12/2010 US 61/421,921; 30/12/2010 US 61/428,342
(51) A01N 55/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/064240 de 09/12/2011
(87) WO 2012/079024 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014181-6 1.1**
(30) 07/12/2010 US 61/420,665; 21/03/2011 US 61/454,748; 19/07/2011 US 61/509,498
(51) E05D 13/00 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01), E05F 15/14 (2006.01)
(86) PCT US2011/063774 de 07/12/2011
(87) WO 2012/078776 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014190-5 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421.382
(51) C07D 207/46 (2006.01), C07D 211/94 (2006.01), C07D 223/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT IL2011/000931 de 08/12/2011
(87) WO 2012/077108 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014192-1 1.1**
(30) 14/01/2011 FR 1150296
(51) F01D 25/24 (2006.01), F02K 1/80 (2006.01), B64D 29/06 (2006.01)
(86) PCT FR2012/050059 de 10/01/2012
(87) WO 2012/095600 de 19/07/2012

(21) **BR 11 2013 014193-0 1.1**
(30) 07/12/2010 ES P201031811
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(86) PCT ES2011/070838 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076739 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014195-6 1.1**
(30) 09/12/2010 EP 10382332.4; 09/12/2010 EP 10194391.8
(51) G01N 33/574 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072026 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076582 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014196-4 1.1**
(30) 08/12/2010 JP 2010-273341
(51) C12P 13/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(86) PCT JP2011/078394 de 08/12/2011
(87) WO 2012/077744 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014198-0 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421,465; 26/01/2011 US 61/436,258; 25/03/2011 US 61/467,485; 03/11/2011 FR 1159940
(51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/063871 de 08/12/2011
(87) WO 2012/078832 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014199-9 1.1**
(51) A23L 1/105 (2006.01), A23L 1/10 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01)
(86) PCT EP2010/069213 de 08/12/2010
(87) WO 2012/076054 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014247-2 1.1**

(51) A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/055 (2006.01), A61K 31/085 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(86) PCT US2010/059160 de 07/12/2010
(87) WO 2012/078135 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014250-2 1.1**
(30) 14/12/2010 US 12/967773; 14/12/2010 US 12/967792
(51) C10G 65/04 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C10G 65/10 (2006.01)
(86) PCT US2011/062995 de 02/12/2011
(87) WO 2012/082394 de 21/06/2012

(21) **BR 11 2013 014251-0 1.1**
(30) 07/12/2010 EP 10194068.2
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072138 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076627 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014253-7 1.1**
(30) 08/12/2010 US 12/963,179; 26/01/2011 GB 1101327.3
(51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01)
(86) PCT GB2011/052417 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076880 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014254-5 1.1**
(30) 09/12/2010 US 12/964163
(51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01)
(86) PCT US2011/060095 de 10/11/2011
(87) WO 2012/078299 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014256-1 1.1**
(30) 10/12/2010 CL 1399-2010
(51) C22B 3/16 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01)
(86) PCT CL2011/000072 de 28/11/2011
(87) WO 2012/075596 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014258-8 1.1**
(30) 17/12/2010 JP 2010-281743
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(86) PCT JP2011/006116 de 01/11/2011
(87) WO 2012/081162 de 21/06/2012

(21) **BR 11 2013 014259-6 1.1**
(30) 08/12/2010 EP 10194239.9
(51) C10L 1/195 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072204 de 08/12/2011
(87) WO 2012/076652 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014261-8 1.1**
(30) 09/12/2010 MX MX/A/2010/013510
(51) C25C 1/20 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01), C25D 3/46 (2006.01)
(86) PCT MX2011/000150 de 09/12/2011
(87) WO 2012/078019 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014263-4 1.1**
(30) 07/12/2010 EP 10193960.1
(51) C07D 301/12 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071955 de 06/12/2011
(87) WO 2012/076543 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014264-2 1.1**
(30) 08/12/2010 US 12/963208
(51) A47K 10/38 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01)
(86) PCT US2011/063904 de 08/12/2011
(87) WO 2012/078841 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014265-0 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421470; 29/06/2011 US 61/502649
(51) C07H 21/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/064191 de 09/12/2011
(87) WO 2012/079000 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014266-9 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421331
(51) G06Q 20/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/064173 de 09/12/2011
(87) WO 2012/078990 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014267-7 1.1**
(30) 15/12/2010 US 12/968816
(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/06 (2006.01), C07C 69/716 (2006.01)
(86) PCT US2011/063903 de 08/12/2011
(87) WO 2012/082512 de 21/06/2012

(21) **BR 11 2013 014268-5 1.1**
(30) 21/12/2010 US 61/425,550
(51) C08L 67/00 (2006.01), C08J 3/205 (2006.01)
(86) PCT GB2011/052519 de 19/12/2011
(87) WO 2012/085550 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014269-3 1.1**
(30) 23/12/2010 IT RM2010A000689; 23/03/2011 US 61/466669
(51) B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/13 (2006.01)
(86) PCT IB2011/003072 de 19/12/2011
(87) WO 2012/085639 de 28/06/2012

(21) **BR 11 2013 014270-7 1.1**
(30) 09/12/2010 EP 10194366.0
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071757 de 05/12/2011
(87) WO 2012/076471 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014271-5 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421260
(51) F16L 23/08 (2006.01), F16L 13/10 (2006.01), F16L 9/147 (2006.01)
(86) PCT US2011/063908 de 08/12/2011
(87) WO 2012/078842 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014272-3 1.1**
(30) 10/12/2010 FR 1004830
(51) G06K 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072005 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076571 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014274-0 1.1**
(30) 08/12/2010 EP 10194245.6
(51) C10L 1/195 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072205 de 08/12/2011
(87) WO 2012/076653 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014275-8 1.1**
(30) 07/12/2010 FR 1060205; 07/12/2010 FR 1060204
(51) H04M 1/725 (2006.01), G07F 7/10 (2006.01), G06Q 20/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072001 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076568 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014276-6 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421453
(51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01), F04B 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/063968 de 08/12/2011
(87) WO 2012/078888 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014278-2 1.1**
(30) 08/12/2010 US 61/420,999
(51) C12P 21/06 (2006.01)
(86) PCT US2011/063955 de 08/12/2011
(87) WO 2012/078878 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014279-0 1.1**
(30) 09/12/2010 US 61/421453
(51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 17/05 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01)
(86) PCT US2011/063946 de 08/12/2011
(87) WO 2012/078870 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014280-4 1.1**
(30) 08/12/2010 US 61/421,189
(51) B01J 19/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01)
(86) PCT US2011/064034 de 08/12/2011
(87) WO 2012/128805 de 27/09/2012

(21) **BR 11 2013 014281-2 1.1**
(30) 07/12/2010 FR 1060210; 07/12/2010 FR 1060204
(51) H04M 1/725 (2006.01), G07F 7/10 (2006.01), G06Q 20/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071858 de 06/12/2011
(87) WO 2012/076498 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014283-9 1.1**
(30) 07/12/2010 GB 1020660.6; 14/02/2011 GB 1102558.2; 23/03/2011 GB 1104874.1
(51) E21B 7/24 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01), F16F 1/32 (2006.01)
(86) PCT EP2011/072121 de 07/12/2011
(87) WO 2012/076617 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014284-7 1.1**
(30) 07/12/2010 GB 1020660.5; 14/02/2011 GB 1102558.2
(51) E21B 7/24 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01), E21B 28/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/071550 de 01/12/2011
(87) WO 2012/076401 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014285-5 1.1**
(51) H04N 13/00 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01)
(86) PCT CN2010/002193 de 29/12/2010
(87) WO 2012/088628 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2013 014286-3 1.1**
(30) 10/12/2010 KR 10-2010-0125945
(51) F02M 27/04 (2006.01), F02B 51/04 (2006.01)
(86) PCT KR2011/009549 de 12/12/2011
(87) WO 2012/078013 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2013 014287-1 1.1**
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0486 (2013.01), G06F 3/0488 (2013.01)
(86) PCT CN2010/002206 de 30/12/2010
(87) WO 2012/088634 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2013 014289-8 1.1**
(30) 10/12/2010 NO 20101725
(51) F03G 7/06 (2006.01), F02G 1/043 (2006.01)
(86) PCT NO2011/000054 de 16/02/2011
(87) WO 2012/078047 de 14/06/2012

(21) **BR 11 2015 007479-0 1.1**
(30) 05/10/2012 US 61/710,343
(51) A01N 1/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/028931 de 04/03/2013
(87) WO 2014/055111 de 10/04/2014

(21) **BR 11 2015 020441-4 1.1**
(30) 28/03/2013 BR BR102013004787-2
(51) A61B 5/06 (2006.01), G01V 15/00 (2006.01), G01V 3/08 (2006.01)
(86) PCT BR2014/000069 de 27/02/2014
(87) WO 2014/131100 de 04/09/2014

(21) **BR 11 2015 032839-3 1.1**
(30) 21/08/2014 CN 201410416076.2
(51) G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/0484 (2013.01)
(86) PCT CN2015/074943 de 24/03/2015
(87) WO 2016/026297 de 25/02/2016

(21) **BR 11 2016 000087-0 1.1**
(30) 04/07/2013 EP 13382271.8
(51) G01N 33/554 (2006.01)
(86) PCT US2014/045225 de 02/07/2014
(87) WO 2015/003047 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2016 000089-7 1.1**
(30) 05/07/2013 PT 107043
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(86) PCT PT2014/000046 de 04/07/2014
(87) WO 2015/002562 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2016 000097-8 1.1**
(30) 04/07/2013 KR 10-2013-0078561
(51) C02F 1/24 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01)
(86) PCT KR2014/005476 de 20/06/2014
(87) WO 2015/002397 de 08/01/2015

(21) **BR 11 2016 004389-8 1.1**
(30) 30/08/2013 KR 10-2013-0104463
(51) C23C 16/00 (2006.01), C23C 16/448 (2006.01)
(86) PCT KR2013/009909 de 04/11/2013
(87) WO 2015/030297 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004390-1 1.1**
(30) 04/09/2013 JP 2013-182652
(51) B62D 25/06 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/070378 de 01/08/2014
(87) WO 2015/033716 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004392-8 1.1**
(30) 20/09/2013 US 61/880,352
(51) C04B 35/80 (2006.01), C04B 35/00 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01)
(86) PCT US2014/053034 de 28/08/2014
(87) WO 2015/041823 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004393-6 1.1**
(30) 09/09/2013 EP 13183463.2
(51) B65D 85/816 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068666 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032787 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004394-4 1.1**
(30) 19/09/2013 US 61/879,810; 19/09/2014 US 14/488,819
(51) E21B 33/03 (2006.01)

(86) PCT US2014/056599 de 19/09/2014
(87) WO 2015/042429 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004396-0 1.1**
(30) 05/09/2013 DE 10 2013 109 677.8
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068585 de 02/09/2014
(87) WO 2015/032738 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004397-9 1.1**
(30) 06/09/2013 US 14/020,735
(51) G06F 21/62 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/02 (2009.01), H04W 4/00 (2009.01)
(86) PCT US2014/053963 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034970 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004398-7 1.1**
(30) 30/08/2013 DE 10 2013 109 477.5
(51) A45D 31/00 (2006.01), B29C 70/40 (2006.01)
(86) PCT EP2014/002348 de 29/08/2014
(87) WO 2015/028155 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004399-5 1.1**
(30) 06/09/2013 US 14/019,978
(51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 11/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/053767 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034851 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004400-2 1.1**
(30) 02/09/2013 JP 2013-181623
(51) C10M 169/00 (2006.01), C10M 105/38 (2006.01), C10M 117/04 (2006.01), C10M 127/02 (2006.01), C10M 159/06 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), F16B 33/06 (2006.01)
(86) PCT JP2014/073010 de 02/09/2014
(87) WO 2015/030252 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004401-0 1.1**
(30) 03/09/2013 EP 13182714.9
(51) G02B 27/22 (2006.01), H04N 13/02 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/067952 de 25/08/2014
(87) WO 2015/032636 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004403-7 1.1**
(30) 10/09/2013 US 14/022,894
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/054170 de 05/09/2014
(87) WO 2015/038409 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004404-5 1.1**
(30) 29/08/2013 EP 13182190.2
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(86) PCT EP2014/067610 de 19/08/2014
(87) WO 2015/028344 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004405-3 1.1**
(51) B41J 2/175 (2006.01), H04W 12/06 (2009.01)
(86) PCT US2013/057674 de 30/08/2013
(87) WO 2015/030818 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004406-1 1.1**
(30) 29/08/2013 ES U201331028
(51) B29C 45/26 (2006.01), B29C 33/20 (2006.01), B29C 45/64 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070672 de 29/08/2014
(87) WO 2015/028695 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004407-0 1.1**
(30) 03/09/2013 DE 10 2013 217 548.5
(51) B65B 51/30 (2006.01), B65B 9/067 (2012.01), B29C 65/18 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068570 de 02/09/2014
(87) WO 2015/032735 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004411-8 1.1**
(30) 16/09/2013 US 61/878,463; 11/09/2014 US 14/484,115
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01), G06F 21/31 (2013.01), H04W 8/18 (2009.01), G06Q 30/02 (2012.01)
(86) PCT US2014/055534 de 12/09/2014
(87) WO 2015/038990 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004412-6 1.1**
(30) 06/09/2013 EP 13183427.7; 04/02/2014 EP 14153887.6
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068676 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032790 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004413-4 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,517
(51) A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/055387 de 12/09/2014
(87) WO 2015/038888 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004414-2 1.1**
(30) 30/08/2013 US 61/872,154; 01/11/2013 US 61/898,689; 04/12/2013 US 61/911,616; 24/01/2014 US 61/931,011
(51) B41J 2/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/053571 de 29/08/2014
(87) WO 2015/031849 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004415-0 1.1**
(30) 30/08/2013 US 61/872,165; 29/05/2014 US 62/004,687
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/053463 de 29/08/2014
(87) WO 2015/031782 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004416-9 1.1**
(30) 29/08/2013 GB 1315396.0
(51) A01F 15/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/067640 de 19/08/2014
(87) WO 2015/028352 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004418-5 1.1**
(51) H01L 27/146 (2006.01)
(86) PCT JP2013/084566 de 25/12/2013
(87) WO 2015/097771 de 02/07/2015

(21) **BR 11 2016 004425-8 1.1**
(30) 03/09/2013 DE 10 2013 217 538.8
(51) F02M 61/14 (2006.01), F02M 69/46 (2006.01)
(86) PCT EP2014/064161 de 03/07/2014
(87) WO 2015/032522 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004426-6 1.1**
(30) 02/09/2013 FR 1358375
(51) B60K 5/10 (2006.01)
(86) PCT FR2014/052165 de 02/09/2014
(87) WO 2015/028767 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004427-4 1.1**
(51) A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068063 de 02/09/2013
(87) WO 2015/028096 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004428-2 1.1**
(30) 29/08/2013 US 14/013,196
(51) A23L 1/277 (2006.01)
(86) PCT US2014/053049 de 28/08/2014
(87) WO 2015/031558 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004430-4 1.1**
(30) 24/09/2013 US 14/035,888
(51) G06F 3/0488 (2013.01), G06F 3/01 (2006.01)
(86) PCT US2014/056423 de 19/09/2014
(87) WO 2015/047880 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004431-2 1.1**
(30) 18/09/2013 US 14/030,005
(51) B22C 1/00 (2006.01), B22C 9/04 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01), B22C 9/24 (2006.01), B22C 21/14 (2006.01), B22C 1/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/051993 de 21/08/2014
(87) WO 2015/041795 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004432-0 1.1**
(30) 09/09/2013 JP 2013-186272
(51) D01H 5/26 (2006.01), D01H 5/36 (2006.01)
(86) PCT JP2014/072116 de 25/08/2014
(87) WO 2015/033811 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004433-9 1.1**
(30) 04/09/2013 JP 2013-182761
(51) B60W 30/09 (2012.01)
(86) PCT IB2014/001632 de 28/08/2014
(87) WO 2015/033196 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004435-5 1.1**
(30) 12/09/2013 US 13 58770
(51) B01L 3/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/069184 de 09/09/2014
(87) WO 2015/036397 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004436-3 1.1**
(30) 11/09/2013 US 61/876,586
(51) F23R 3/00 (2006.01), F23R 3/60 (2006.01)
(86) PCT US2014/050988 de 14/08/2014
(87) WO 2015/038274 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004437-1 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,503; 09/05/2014 US 61/991,228
(51) C12Q 1/44 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), C12P 21/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/055382 de 12/09/2014
(87) WO 2015/038884 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004438-0 1.1**
(30) 30/01/2014 JP 2014-015889; 13/11/2014 JP 2014-230318
(51) B62D 1/187 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/083740 de 19/12/2014
(87) WO 2015/114991 de 06/08/2015

(21) **BR 11 2016 004440-1 1.1**
(30) 30/09/2013 JP 2013-203120
(51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 63/00 (2006.01), B01D 71/32 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01)
(86) PCT JP2014/075637 de 26/09/2014
(87) WO 2015/046430 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004441-0 1.1**
(30) 05/09/2013 FR 1358507
(51) C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), F24C 15/28 (2006.01)
(86) PCT FR2014/052184 de 04/09/2014
(87) WO 2015/033067 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004442-8 1.1**
(30) 22/10/2013 EP 13189642.5
(51) A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/072237 de 16/10/2014
(87) WO 2015/059028 de 30/04/2015

(21) **BR 11 2016 004443-6 1.1**
(30) 11/09/2013 US 61/876,589
(51) F01D 5/22 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/055205 de 11/09/2014
(87) WO 2015/080781 de 04/06/2015

(21) **BR 11 2016 004449-5 1.1**
(30) 30/08/2013 US 61/872,400
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/053156 de 28/04/2014
(87) WO 2015/031613 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004450-9 1.1**
(30) 17/09/2013 US 61/879,089
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/056017 de 17/09/2014
(87) WO 2015/042108 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004451-7 1.1**
(30) 22/10/2013 US 61/894,165; 06/03/2014 US 61/949,032
(51) A61K 9/127 (2006.01)
(86) PCT US2014/059092 de 03/10/2014
(87) WO 2015/061025 de 30/04/2015

(21) **BR 11 2016 004452-5 1.1**
(30) 22/09/2013 US 14/033,501
(51) G06F 1/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/056420 de 19/09/2014
(87) WO 2015/042329 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004453-3 1.1**
(30) 27/09/2013 EP 13186373.0
(51) C08K 3/36 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068786 de 04/09/2014
(87) WO 2015/043902 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004454-1 1.1**
(30) 10/09/2013 US 14/022381
(51) F24F 3/06 (2006.01), F24F 3/14 (2006.01)

(86) PCT JP2014/070291 de 25/07/2014
(87) WO 2015/037360 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004455-0 1.1**
(51) G01N 21/17 (2006.01), G01J 4/02 (2006.01), G02B 1/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/065291 de 16/10/2013
(87) WO 2015/057219 de 23/04/2015

(21) **BR 11 2016 004456-8 1.1**
(30) 05/09/2013 EP 13 004 353.2
(51) F03D 11/02 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01), F03D 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/002379 de 02/09/2014
(87) WO 2015/032491 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004457-6 1.1**
(30) 02/09/2013 DK PA 2013 70487
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068490 de 01/09/2014
(87) WO 2015/028658 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004458-4 1.1**
(51) G01N 33/38 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01)
(86) PCT US2013/061913 de 26/09/2013
(87) WO 2015/047275 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004460-6 1.1**
(51) E21B 47/02 (2006.01), E21B 7/08 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/064572 de 11/10/2013
(87) WO 2015/053782 de 16/04/2015

(21) **BR 11 2016 004461-4 1.1**
(30) 02/09/2013 DK PA 2013 70491
(51) F16L 11/08 (2006.01)
(86) PCT DK2014/050255 de 28/08/2014
(87) WO 2015/028025 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004462-2 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874172
(51) G01M 17/007 (2006.01)
(86) PCT US2014/054238 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035130 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004463-0 1.1**
(30) 08/09/2013 US 61/875,068; 13/01/2014 US 61/926,717; 06/05/2014 US 61/989,432
(51) A61K 39/095 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064091 de 27/08/2014
(87) WO 2015/033251 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004464-9 1.1**
(30) 30/08/2013 US 61/872,515; 06/08/2014 US 14/452,826
(51) B63B 39/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/050069 de 07/08/2014
(87) WO 2015/031015 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004469-0 1.1**
(30) 02/09/2013 JP 2013-181334
(51) F15B 11/00 (2006.01), F15B 11/04 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01)
(86) PCT JP2014/071864 de 21/08/2014
(87) WO 2015/029866 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004470-3 1.1**
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(86) PCT US2013/063257 de 03/10/2013
(87) WO 2015/050550 de 09/04/2015

(21) **BR 11 2016 004472-0 1.1**
(30) 30/08/2013 US 61/872,125; 30/07/2014 US 62/031,036
(51) A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2014/053246 de 28/08/2014
(87) WO 2015/031667 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004473-8 1.1**
(30) 06/09/2013 JP 2013-184717
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/073318 de 04/09/2014
(87) WO 2015/033997 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004476-2 1.1**
(30) 30/08/2013 KR 10-2013-0104463
(51) C23C 16/00 (2006.01), C23C 16/448 (2006.01)
(86) PCT KR2013/009910 de 04/11/2013
(87) WO 2015/030298 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004477-0 1.1**
(30) 26/11/2013 RU 2013152247
(51) G21C 3/58 (2006.01)
(86) PCT RU2014/000882 de 21/11/2014
(87) WO 2015/080626 de 04/06/2015

(21) **BR 11 2016 004480-0 1.1**
(30) 03/10/2013 IN 2934/DEL/2013
(51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01)
(86) PCT US2014/058171 de 30/09/2014
(87) WO 2015/050836 de 09/04/2015

(21) **BR 11 2016 004481-9 1.1**
(30) 12/09/2013 FR 1358793
(51) F16H 61/00 (2006.01), F16H 61/32 (2006.01)
(86) PCT FR2014/052236 de 10/09/2014
(87) WO 2015/036692 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004482-7 1.1**
(30) 19/09/2013 EP 13185151.1
(51) F22D 1/36 (2006.01), F22D 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068073 de 26/08/2014
(87) WO 2015/039840 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004485-1 1.1**
(30) 02/09/2013 EP 13182612.5
(51) A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/42 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068485 de 01/09/2014
(87) WO 2015/028656 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004488-6 1.1**
(30) 11/09/2013 DE 10 2013 109 948.3
(51) B65B 35/36 (2006.01), B65B 43/46 (2006.01), B65B 61/28 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068699 de 03/09/2014
(87) WO 2015/036298 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004490-8 1.1**
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT CN2013/082544 de 29/08/2013
(87) WO 2015/027425 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004493-2 1.1**
(30) 17/09/2013 US 61/879,068; 12/02/2014 US 14/179,378
(51) G06F 9/455 (2006.01), G06F 21/51 (2013.01)
(86) PCT US2014/055290 de 12/09/2014
(87) WO 2015/041930 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004494-0 1.1**
(30) 29/08/2013 US 14/013.214
(51) A62B 23/02 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01)
(86) PCT US2014/051975 de 21/08/2014
(87) WO 2015/031141 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004495-9 1.1**
(30) 30/08/2013 US 14/014,733; 30/08/2013 AU 2013222021
(51) B25C 5/00 (2006.01), B25C 5/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/047493 de 21/07/2014
(87) WO 2015/030950 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004497-5 1.1**
(30) 28/08/2013 JP 2013-176355
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/072349 de 27/08/2014
(87) WO 2015/030021 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004498-3 1.1**
(30) 03/09/2013 JP 2013-182566
(51) F28F 1/40 (2006.01), B21C 37/06 (2006.01), B21C 37/08 (2006.01), B21D 53/06 (2006.01), F28D 1/047 (2006.01)
(86) PCT JP2014/072953 de 01/09/2014
(87) WO 2015/033895 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004499-1 1.1**
(30) 26/11/2013 RU 2013152258; 10/12/2013 RU 2013154534
(51) G21C 9/06 (2006.01)
(86) PCT RU2014/000883 de 21/11/2014
(87) WO 2015/080627 de 04/06/2015

(21) **BR 11 2016 004500-9 1.1**
(30) 05/09/2013 US 14/019,274
(51) A61L 27/36 (2006.01)
(86) PCT US2014/054206 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035115 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004501-7 1.1**
(30) 12/09/2013 US 14/025,560
(51) G06F 21/33 (2013.01), G06F 21/30 (2013.01)
(86) PCT US2014/045022 de 01/07/2014
(87) WO 2015/038220 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004503-3 1.1**
(30) 27/08/2013 JP 2013-175199
(51) F02B 75/32 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01), F16C 9/04 (2006.01)
(86) PCT JP2014/069878 de 29/07/2014
(87) WO 2015/029671 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004504-1 1.1**
(30) 28/08/2013 US 61/870,900
(51) B31B 3/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/052890 de 27/08/2014
(87) WO 2015/031467 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004505-0 1.1**
(30) 30/08/2013 US 14/014,650
(51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068494 de 01/09/2014
(87) WO 2015/028659 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004506-8 1.1**
(30) 28/08/2013 US 61/870,892
(51) B65B 53/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/052892 de 27/08/2014
(87) WO 2015/031468 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004507-6 1.1**
(30) 02/09/2013 JP 2013-181294
(51) B60J 1/17 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/072754 de 29/08/2014
(87) WO 2015/030181 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004509-2 1.1**
(30) 30/08/2013 US 14/014,822
(51) H04L 12/28 (2006.01), H04B 7/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/052140 de 21/08/2014
(87) WO 2015/031165 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004510-6 1.1**
(30) 27/08/2013 US 61/870.686
(51) A61K 35/14 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/052885 de 27/08/2014
(87) WO 2015/031465 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004511-4 1.1**
(30) 30/08/2013 US 61/872,091
(51) C07D 239/48 (2006.01)
(86) PCT US2013/071216 de 21/11/2013
(87) WO 2015/030847 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004512-2 1.1**
(30) 29/08/2013 DE 10 2013 217 241.9
(51) C08L 77/02 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
(86) PCT EP2014/067126 de 08/08/2014
(87) WO 2015/028292 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004513-0 1.1**
(30) 30/08/2013 EP 13182484.9
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068387 de 29/08/2014
(87) WO 2015/028612 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004514-9 1.1**
(30) 30/08/2013 CN 201310390345.8
(51) H04N 21/238 (2011.01)
(86) PCT CN2013/087071 de 13/11/2013
(87) WO 2014/161310 de 09/10/2014

(21) **BR 11 2016 004515-7 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,970; 01/05/2014 US 61/987,342
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/054342 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035203 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004516-5 1.1**
(30) 04/09/2013 JP 2013-183217
(51) B62D 35/00 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 25/18 (2006.01), B62D 37/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/073398 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034022 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004517-3 1.1**
(30) 30/08/2013 PT 107138
(51) G01N 27/74 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068443 de 29/08/2014
(87) WO 2015/028642 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004518-1 1.1**
(30) 29/08/2013 US 61/871,729; 14/02/2014 US 61/939,993
(51) A61K 38/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/053549 de 29/08/2014

(87) WO 2015/031837 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004519-0 1.1**
(30) 29/08/2013 US 14/013,382
(51) A62B 23/02 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01)
(86) PCT US2014/051976 de 21/08/2014
(87) WO 2015/031142 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004520-3 1.1**
(30) 28/08/2013 US 61/871,070
(51) C12P 7/40 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/053222 de 28/08/2014
(87) WO 2015/031653 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004521-1 1.1**
(30) 27/08/2013 US 61/870,687; 05/02/2014 US 61/936,119; 06/06/2014 US 62/008,868
(51) B07B 1/46 (2006.01)
(86) PCT CA2014/000655 de 26/08/2014
(87) WO 2015/027321 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004522-0 1.1**
(30) 28/08/2013 US 61/871.244
(51) H05K 3/00 (2006.01), H05K 13/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/050471 de 11/08/2014
(87) WO 2015/031033 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004523-8 1.1**
(30) 10/09/2013 EP 13183821; 26/02/2014 EP 14156867
(51) F02B 27/00 (2006.01), F02B 33/32 (2006.01), F02B 33/42 (2006.01), F02B 37/16 (2006.01), F04B 45/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068284 de 28/08/2014
(87) WO 2015/036259 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004524-6 1.1**
(30) 30/10/2013 DE 10 2013 018 205.0
(51) F04D 13/02 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01), F01P 5/14 (2006.01), F01P 7/14 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000538 de 22/10/2014
(87) WO 2015/062565 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2016 004525-4 1.1**
(30) 06/09/2013 JP 2013-184729
(51) C01B 31/02 (2006.01), B01D 53/28 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/96 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065925 de 16/06/2014
(87) WO 2015/033643 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004526-2 1.1**
(30) 10/09/2013 US 61/875,803
(51) A01F 15/10 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/054921 de 10/09/2014
(87) WO 2015/038592 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004527-0 1.1**
(30) 04/09/2013 DE 10 2013 014 739.5
(51) B31B 31/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/002371 de 02/09/2014
(87) WO 2015/032485 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004530-0 1.1**
(30) 09/09/2013 DE 10 2013 014 971.1
(51) F16D 3/62 (2006.01), F16D 3/78 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000423 de 20/08/2014
(87) WO 2015/032376 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004531-9 1.1**
(30) 29/08/2013 US 61/871.416
(51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/36 (2006.01), B23K 35/362 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01)
(86) PCT GB2014/052623 de 29/08/2014
(87) WO 2015/028813 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004532-7 1.1**
(30) 29/08/2013 US 61/871.606
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/04 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01)
(86) PCT US2014/052549 de 25/08/2014
(87) WO 2015/031270 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004533-5 1.1**
(30) 29/08/2013 US 14/013.314
(51) A62B 23/02 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01)
(86) PCT US2014/051072 de 14/08/2014
(87) WO 2015/031066 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004535-1 1.1**
(30) 13/09/2013 DE 20 2013 008 357.3
(51) B65D 77/28 (2006.01), A47G 21/18 (2006.01), B65D 85/73 (2006.01)
(86) PCT EP2014/066602 de 01/08/2014
(87) WO 2015/036167 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004536-0 1.1**
(30) 09/09/2013 EP 13183514.2
(51) B66B 23/10 (2006.01), B66B 23/12 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068207 de 28/08/2014
(87) WO 2015/032674 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004537-8 1.1**
(30) 23/05/2014 US 62/002,217; 20/05/2015 US 14/717,144
(51) H04B 7/02 (2006.01)
(86) PCT CN2015/079567 de 22/05/2015
(87) WO 2015/176684 de 26/11/2015

(21) **BR 11 2016 004538-6 1.1**
(30) 03/09/2013 CN 201310395676.0
(51) G01F 25/00 (2006.01), G01F 1/00 (2006.01), A61M 16/01 (2006.01)
(86) PCT CN2014/085839 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032325 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004539-4 1.1**
(30) 18/09/2013 EP 13290225.5
(51) C08L 33/06 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C09G 1/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/055365 de 12/09/2014
(87) WO 2015/041942 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004540-8 1.1**
(30) 02/09/2013 JP 2013-181172
(51) B60R 13/06 (2006.01), B60J 10/08 (2006.01)
(86) PCT JP2014/071849 de 21/08/2014
(87) WO 2015/029863 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004541-6 1.1**
(30) 02/11/2013 DE 10 2013 018 456.8
(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/58 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01)
(86) PCT EP2014/002737 de 09/10/2014
(87) WO 2015/062700 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2016 004542-4 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,368; 01/05/2014 US 14/267,692
(51) G02B 6/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/051092 de 14/08/2014
(87) WO 2015/038278 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004543-2 1.1**
(30) 19/09/2013 US US61/879,788
(51) B01D 53/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/055103 de 11/09/2014
(87) WO 2015/041914 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004544-0 1.1**
(30) 09/09/2013 US 61/875,198; 03/09/2014 US 14/476,547
(51) G10L 25/03 (2013.01)
(86) PCT CN2014/086058 de 05/09/2014
(87) WO 2015/032351 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004545-9 1.1**
(30) 03/09/2013 JP 2013-182389
(51) B60J 5/04 (2006.01), B60J 10/04 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01)
(86) PCT JP2014/071855 de 21/08/2014
(87) WO 2015/033789 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004547-5 1.1**
(30) 29/08/2013 US 14/013.446
(51) A43B 1/04 (2006.01), A43B 5/02 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01), A43B 23/04 (2006.01), A43B 7/20 (2006.01)
(86) PCT US2014/043596 de 23/06/2014
(87) WO 2015/030914 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004548-3 1.1**
(30) 23/09/2013 US 61/881,066
(51) C11D 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/051963 de 21/08/2014
(87) WO 2015/041791 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004549-1 1.1**
(30) 30/08/2013 GR 20130100487
(51) F04B 19/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/053524 de 29/08/2014
(87) WO 2015/031822 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004550-5 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,510; 07/11/2013 US 61/901,351; 06/12/2013 US 61/912,770
(51) A61K 38/43 (2006.01)
(86) PCT US2014/054155 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035094 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004551-3 1.1**
(30) 30/09/2013 US 61/884,743; 15/11/2013 US 61/905,111; 15/11/2013 US 61/905,114; 15/11/2013 US 61/905,116; 15/11/2013 US 61/905,128; 15/11/2013 US 61/905,129; 15/11/2013 US 61/905,119; 15/11/2013 US 61/905,105; 15/11/2013 US 61/905,101; 17/11/2013 US 61/905,243; 17/11/2013 US 61/905,247; 01/04/2014 US 14/231,917
(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 3/0485 (2013.01)
(86) PCT US2014/057940 de 29/09/2014
(87) WO 2015/048602 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004552-1 1.1**
(51) G01C 21/26 (2006.01), G08G 1/0962 (2006.01)
(86) PCT JP2013/073137 de 29/08/2013
(87) WO 2015/029181 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004553-0 1.1**
(30) 29/08/2013 US 14/014.199
(51) G06F 3/01 (2006.01)
(86) PCT US2014/047310 de 18/07/2014
(87) WO 2015/030949 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004556-4 1.1**
(30) 29/08/2013 JP 2013-178387; 29/08/2013 JP 2013-178388; 29/08/2013 JP 2013-178523
(51) G06F 13/00 (2006.01), G06F 13/12 (2006.01), G06F 13/38 (2006.01)
(86) PCT JP2014/004340 de 22/08/2014
(87) WO 2015/029406 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004557-2 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,529; 10/09/2014 US 14/482,356
(51) C10L 1/02 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/055209 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038781 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004560-2 1.1**
(30) 03/09/2013 BE BE2013/0571
(51) A01D 43/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068724 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032809 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004561-0 1.1**
(30) 23/09/2013 US 61/881,009
(51) C08B 11/20 (2006.01), C08B 11/22 (2006.01), C08B 13/00 (2006.01), C08B 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/055592 de 15/09/2014
(87) WO 2015/041973 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004566-1 1.1**
(30) 04/09/2013 EP 13182970.7
(51) A61K 31/19 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068386 de 29/08/2014
(87) WO 2015/032700 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004567-0 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,710
(51) C09C 3/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/054407 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035245 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004570-0 1.1**
(30) 03/09/2013 FR 13 58411
(51) G21F 7/005 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068480 de 01/09/2014
(87) WO 2015/032714 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004573-4 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,665; 20/12/2013 US 14/136,073
(51) B65H 37/00 (2006.01), B65H 20/12 (2006.01), B65H 27/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/063940 de 15/08/2014
(87) WO 2015/033243 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004576-9 1.1**
(30) 16/09/2013 US 14/027,288

(51) G06F 3/0488 (2013.01)
(86) PCT US2014/055289 de 12/09/2014
(87) WO 2015/038842 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004593-9 1.1**
(30) 04/09/2013 JP 2013-182928
(51) C07D 487/10 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), B01J 27/122 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), B01J 31/04 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01), C07D 491/20 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/073233 de 03/09/2014
(87) WO 2015/033974 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004594-7 1.1**
(30) 04/09/2013 US 14/017531
(51) A61M 11/00 (2006.01), B05B 17/06 (2006.01), H01L 41/04 (2006.01), B06B 1/02 (2006.01), B05B 12/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/058004 de 04/09/2013
(87) WO 2015/034480 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004597-1 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/873,987
(51) F03B 11/02 (2006.01), F01D 9/00 (2006.01), F03B 3/16 (2006.01)
(86) PCT CA2014/050741 de 07/08/2014
(87) WO 2015/031987 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004598-0 1.1**
(30) 02/09/2013 FR 1358387
(51) A41C 3/00 (2006.01)
(86) PCT FR2014/052151 de 01/09/2014
(87) WO 2015/028762 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004599-8 1.1**
(30) 02/09/2013 FI 20135884
(51) G01N 21/61 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/3504 (2014.01), G01J 3/42 (2006.01)
(86) PCT FI2014/050670 de 02/09/2014
(87) WO 2015/028720 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004600-5 1.1**
(30) 11/09/2013 EP 13183928.4
(51) C08K 5/14 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)
(86) PCT EP2014/069023 de 08/09/2014
(87) WO 2015/036341 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004602-1 1.1**
(30) 04/09/2013 AU 2013903369
(51) H01L 51/42 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000878 de 04/09/2014
(87) WO 2015/031944 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004605-6 1.1**
(30) 24/09/2013 US 14/035,758
(51) G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01)
(86) PCT US2014/056424 de 19/09/2014
(87) WO 2015/047881 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004606-4 1.1**
(30) 03/09/2013 EP 13182739.6
(51) G01R 31/3185 (2006.01), G01R 31/317 (2006.01)
(86) PCT EP2014/066918 de 06/08/2014
(87) WO 2015/032571 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004608-0 1.1**
(30) 04/09/2013 FR 1358475
(51) B64D 27/26 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(86) PCT FR2014/052120 de 25/08/2014
(87) WO 2015/033041 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004609-9 1.1**
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/10 (2006.01)
(86) PCT US2013/063299 de 03/10/2013
(87) WO 2015/050551 de 09/04/2015

(21) **BR 11 2016 004611-0 1.1**
(51) H01H 50/14 (2006.01)
(86) PCT EP2013/068980 de 13/09/2013
(87) WO 2015/036028 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004612-9 1.1**
(30) 09/09/2013 US 61/875,404; 08/10/2013 US 14/048,486
(51) E21B 33/13 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/054799 de 09/09/2014
(87) WO 2015/035392 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004613-7 1.1**
(30) 16/09/2013 US 61/878,243
(51) E21B 49/08 (2006.01)
(86) PCT US2013/078266 de 30/12/2013
(87) WO 2015/038179 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004614-5 1.1**
(51) G06G 7/48 (2006.01)
(86) PCT US2013/062928 de 01/10/2013
(87) WO 2015/050530 de 09/04/2015

(21) **BR 11 2016 004617-0 1.1**
(30) 11/09/2013 JP 2013-188454
(51) F16H 63/18 (2006.01), B60K 17/06 (2006.01), F16H 59/42 (2006.01), F16H 61/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/064235 de 29/05/2014
(87) WO 2015/037284 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004618-8 1.1**
(30) 03/09/2013 DE 10 2013 014 523.6
(51) A61F 2/966 (2013.01)
(86) PCT EP2014/068691 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032798 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004620-0 1.1**
(30) 02/09/2013 FR 1358364
(51) C23C 4/08 (2006.01), C23C 4/18 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/067693 de 19/08/2014
(87) WO 2015/028358 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004621-8 1.1**
(30) 05/09/2013 US 14/018,917
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/049349 de 01/08/2014
(87) WO 2015/034607 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004625-0 1.1**
(51) B01J 37/06 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/50 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 27/13 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 29/50 (2006.01)
(86) PCT US2013/058514 de 06/09/2013
(87) WO 2015/034521 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004626-9 1.1**
(30) 03/09/2013 US 14/017,109
(51) A61M 1/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/053943 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034955 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004627-7 1.1**
(51) G06F 17/50 (2006.01)
(86) PCT US2013/062690 de 30/09/2013
(87) WO 2015/047406 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004628-5 1.1**
(30) 04/09/2013 AU 2013903380; 23/06/2014 AU 2014902389
(51) C22B 11/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 3/12 (2006.01)
(86) PCT AU2014/000877 de 04/09/2014
(87) WO 2015/031943 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004634-0 1.1**
(30) 12/09/2013 US 61/876,813
(51) B63B 23/30 (2006.01), B63B 23/00 (2006.01), B63B 38/00 (2006.01), B63C 3/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/054707 de 09/09/2014
(87) WO 2015/038517 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004635-8 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,856; 08/11/2013 US 61/902,093; 09/01/2014 US 14/151,289
(51) G06F 9/445 (2006.01)
(86) PCT US2014/054631 de 09/09/2014
(87) WO 2015/038482 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004636-6 1.1**
(30) 30/09/2013 CN 201310460592.0; 30/09/2013 CN 201320614927.5
(51) F16B 47/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/087639 de 28/09/2014
(87) WO 2015/043516 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004642-0 1.1**
(30) 02/09/2013 EP 13182635.6
(51) C09B 23/14 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068242 de 28/08/2014
(87) WO 2015/028543 de 05/03/2015

(21) **BR 11 2016 004643-9 1.1**
(30) 05/09/2013 EP 13290210.7
(51) C11D 3/37 (2006.01)
(86) PCT US2014/053856 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034895 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004645-5 1.1**
(30) 16/09/2013 DE 10 2013 015 313.1
(51) B05C 11/10 (2006.01), G01F 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/002358 de 01/09/2014
(87) WO 2015/036096 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004739-7 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,703; 31/03/2014 US 14/231,023
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 76/04 (2009.01)
(86) PCT US2014/053737 de 02/09/2014
(87) WO 2015/034835 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004740-0 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,658
(51) B32B 7/00 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/04 (2006.01), B32B 7/08 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), G02B 5/08 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01)
(86) PCT US2014/053865 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034899 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004743-5 1.1**
(30) 17/09/2013 US 61/878,940; 10/09/2014 US 14/482,318
(51) C10J 3/00 (2006.01), C10J 3/72 (2006.01)
(86) PCT US2014/055904 de 16/09/2014
(87) WO 2015/042055 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004744-3 1.1**
(30) 06/09/2013 DE 10 2013 217 810.7
(51) F02M 55/02 (2006.01), F02M 61/14 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01)
(86) PCT EP2014/064700 de 09/07/2014
(87) WO 2015/032530 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004746-0 1.1**
(30) 21/10/2013 US 61/893,604; 08/11/2013 WO PCT/EP2013/073433
(51) C07D 493/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/072402 de 20/10/2014
(87) WO 2015/059076 de 30/04/2015

(21) **BR 11 2016 004748-6 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,527
(51) H01B 9/02 (2006.01), H01B 3/00 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/053970 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034974 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004749-4 1.1**
(30) 04/09/2013 US 14/017,891
(51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01)
(86) PCT US2014/054007 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034994 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004752-4 1.1**
(30) 04/09/2013 ZA 2013/06626; 03/09/2014 ZA 2014/06466
(51) G09F 7/18 (2006.01), G09F 23/00 (2006.01), H04R 1/08 (2006.01)
(86) PCT ZA2014/000047 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035432 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004754-0 1.1**
(30) 02/05/2014 US 61/987,653
(51) F23L 7/00 (2006.01), F23N 5/24 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01)
(86) PCT US2015/028284 de 29/04/2015
(87) WO 2015/168278 de 05/11/2015

(21) **BR 11 2016 004756-7 1.1**
(30) 03/09/2013 CN 201310395436.0
(51) G21C 7/10 (2006.01)
(86) PCT CN2014/085811 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032316 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004757-5 1.1**
(30) 10/09/2013 US 14/023,413
(51) G01F 15/00 (2006.01), E21B 33/076 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/047898 de 23/07/2014
(87) WO 2015/038242 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004758-3 1.1**
(30) 06/09/2013 SE 1300586-3
(51) B65D 81/24 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01), C08B 15/10 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), B32B 9/02 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B65D 65/40

(2006.01), C08B 15/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01)
(86) PCT SE2014/051023 de 05/09/2014
(87) WO 2015/034426 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004759-1 1.1**
(30) 04/09/2013 JP 2013-183212
(51) G01R 31/08 (2006.01)
(86) PCT JP2014/004538 de 03/09/2014
(87) WO 2015/033564 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004760-5 1.1**
(30) 09/09/2013 CN 201320558807.8
(51) B61F 3/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/069216 de 09/09/2014
(87) WO 2015/032991 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004761-3 1.1**
(30) 04/09/2013 GB 1315738.3
(51) A23L 2/52 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01)
(86) PCT GB2014/052644 de 01/09/2014
(87) WO 2015/033118 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004765-6 1.1**
(30) 11/09/2013 DE 10 2013 109 952.1
(51) B65G 47/14 (2006.01)
(86) PCT EP2014/069427 de 11/09/2014
(87) WO 2015/036500 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004768-0 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874,277; 05/09/2013 US 61/874,284
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT US2014/054079 de 04/09/2014
(87) WO 2015/053887 de 16/04/2015

(21) **BR 11 2016 004771-0 1.1**
(30) 06/09/2013 DE 10 2013 217 853.0
(51) B66C 23/80 (2006.01), E04G 21/04 (2006.01), B60K 35/00 (2006.01), B60W 50/14 (2012.01)
(86) PCT EP2014/068809 de 04/09/2014
(87) WO 2015/032845 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004772-9 1.1**
(30) 05/09/2013 EP 13183193.5
(51) C07K 16/24 (2006.01)
(86) PCT EP2014/069013 de 05/09/2014
(87) WO 2015/032932 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004773-7 1.1**
(30) 05/09/2013 DE 10 2013 014 683.6
(51) C09D 161/32 (2006.01), C08G 12/42 (2006.01), C09D 133/14 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09D 167/04 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 169/00 (2006.01), C09D 171/00 (2006.01)
(86) PCT DE2014/000450 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032379 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004774-5 1.1**
(30) 06/09/2013 NO 20131195
(51) G01V 1/38 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01)
(86) PCT NO2014/000042 de 05/09/2014
(87) WO 2015/034368 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004775-3 1.1**
(30) 04/09/2013 DE 10 2013 014 732.8
(51) B31B 1/00 (2006.01)
(86) PCT EP2014/002372 de 02/09/2014
(87) WO 2015/032486 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004777-0 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874077
(51) C01B 3/38 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/042917 de 18/06/2014
(87) WO 2015/034565 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004780-0 1.1**
(30) 09/09/2013 US 61/875,231; 08/10/2013 US 14/048,463
(51) E21B 33/13 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/054791 de 09/09/2014
(87) WO 2015/035386 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004781-8 1.1**
(30) 09/09/2013 US 61/875,236; 30/10/2013 US 14/067,143
(51) E21B 33/13 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01)
(86) PCT US2014/054794 de 09/09/2014
(87) WO 2015/035388 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004784-2 1.1**
(30) 05/09/2013 US 14/018,483
(51) C23C 22/78 (2006.01)
(86) PCT US2014/054225 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035124 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004787-7 1.1**
(30) 05/09/2013 US 14/018,910
(51) G01N 27/327 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068819 de 04/09/2014
(87) WO 2015/032849 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004789-3 1.1**
(30) 27/09/2013 CL 2782-2013
(51) C12N 15/31 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064870 de 26/09/2014
(87) WO 2015/044909 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004793-1 1.1**
(30) 10/09/2013 US 14/022543
(51) B01J 8/24 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01)
(86) PCT US2014/053848 de 03/09/2014
(87) WO 2015/038379 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004796-6 1.1**
(30) 30/09/2013 US 61/884,743; 15/11/2013 US 61/905,111; 15/11/2013 US 61/905,114; 15/11/2013 US 61/905,116; 15/11/2013 US 61/905,128; 15/11/2013 US 61/905,129; 15/11/2013 US 61/905,119; 15/11/2013 US 61/905,105; 15/11/2013 US 61/905,101; 17/11/2013 US 61/905,243; 17/11/2013 US 61/905,247; 01/04/2014 US 14/231,846
(51) G06F 3/0481 (2013.01)
(86) PCT US2014/057938 de 29/09/2014
(87) WO 2015/048600 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004797-4 1.1**
(30) 03/09/2013 NL 2011375
(51) F21K 99/00 (2010.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(86) PCT NL2014/050598 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034350 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004798-2 1.1**
(30) 05/09/2013 EP 13183198.4
(51) C07C 201/16 (2006.01), C07C 201/08 (2006.01), C07C 205/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068464 de 01/09/2014
(87) WO 2015/032706 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004799-0 1.1**
(30) 03/09/2013 US 61/873,292; 07/04/2014 US 61/976,481
(51) C13K 1/02 (2006.01), C08B 37/14 (2006.01), C07D 307/48 (2006.01)
(86) PCT US2014/053956 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034964 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004800-8 1.1**
(30) 09/09/2013 DE 10 2013 217 923.5
(51) H05B 6/10 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/069169 de 09/09/2014
(87) WO 2015/032967 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004802-4 1.1**
(30) 06/09/2013 ZA 2013/06714
(51) F16B 2/24 (2006.01), B65D 6/36 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064313 de 08/09/2014
(87) WO 2015/033315 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004803-2 1.1**
(30) 06/09/2013 ZA 2013/06713
(51) F16B 2/24 (2006.01), B65D 6/36 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064312 de 08/09/2014
(87) WO 2015/033314 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004804-0 1.1**
(51) E21B 47/008 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/061757 de 25/09/2013
(87) WO 2015/047256 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004805-9 1.1**
(30) 04/09/2013 FR 1358476
(51) B64D 27/26 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(86) PCT FR2014/052119 de 25/08/2014
(87) WO 2015/033040 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004806-7 1.1**
(30) 06/09/2013 GB 1315923.1
(51) A61K 49/04 (2006.01)
(86) PCT GB2014/000352 de 05/09/2014
(87) WO 2015/033093 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004807-5 1.1**
(30) 18/09/2013 US 61/879422; 20/12/2013 US 61/919189
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10K 3/04 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/055314 de 12/09/2014
(87) WO 2015/041938 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004808-3 1.1**
(30) 09/09/2013 IL 228306
(51) C11C 5/00 (2006.01), F23D 3/16 (2006.01)
(86) PCT IL2014/050799 de 09/09/2014
(87) WO 2015/033347 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004809-1 1.1**
(30) 05/09/2013 US 14/019,451
(51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(86) PCT US2014/053623 de 01/09/2014
(87) WO 2015/034793 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004810-5 1.1**
(30) 25/09/2013 US 61/882455
(51) A01G 25/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/063453 de 26/07/2014
(87) WO 2015/044801 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004812-1 1.1**
(30) 12/09/2013 DE 102013110027.9
(51) F16G 3/08 (2006.01)
(86) PCT EP2014/066396 de 30/07/2014
(87) WO 2015/036163 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004815-6 1.1**
(30) 03/09/2013 EP 13306197.8
(51) H04N 21/4363 (2011.01), H04N 21/4402 (2011.01)
(86) PCT EP2014/067486 de 15/08/2014
(87) WO 2015/032605 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004818-0 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,586
(51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/054067 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035029 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004819-9 1.1**
(30) 04/09/2013 AU 2013903383
(51) E02B 1/00 (2006.01), G05B 19/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01), G06F 17/00 (2006.01)
(86) PCT AU2014/050208 de 04/09/2014
(87) WO 2015/031954 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004820-2 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,554; 11/12/2013 US 61/914,626; 03/09/2014 US 14/475,773
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01)
(86) PCT US2014/054006 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034993 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004821-0 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,587; 17/06/2014 US 62/013,391; 03/09/2014 US 14/476,150
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(86) PCT US2014/054048 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035019 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004823-7 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,599; 02/09/2014 US 14/475,033
(51) H04W 28/26 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)
(86) PCT US2014/053926 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034944 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004824-5 1.1**
(30) 04/09/2013 US 14/018,131
(51) G06F 3/14 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 1/32 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01)
(86) PCT US2014/049814 de 05/08/2014
(87) WO 2015/034617 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004825-3 1.1**
(30) 04/09/2013 ES P201331304
(51) B65D 6/16 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 85/34 (2006.01)
(86) PCT ES2014/070645 de 07/08/2014
(87) WO 2015/033005 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004826-1 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874,038
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT CN2014/085276 de 27/08/2014
(87) WO 2015/032286 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004827-0 1.1**
(30) 04/09/2013 US 14/017,415; 26/02/2014 US 14/190,592
(51) G02B 27/22 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/018920 de 27/02/2014
(87) WO 2015/034551 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004828-8 1.1**
(30) 03/09/2013 JP 2013-182293; 04/09/2013 JP 2013-183341; 10/07/2014 JP 2014-141986
(51) B41J 2/015 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01)
(86) PCT JP2014/073416 de 29/08/2014
(87) WO 2015/034027 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004829-6 1.1**
(30) 03/09/2013 JP 2013-182162; 20/12/2013 JP 2013-263480
(51) G02B 17/08 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01)
(86) PCT JP2014/004379 de 26/08/2014
(87) WO 2015/033534 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004831-8 1.1**
(30) 03/09/2013 JP 2013-182297
(51) G06F 21/31 (2013.01), B41J 29/00 (2006.01), B41J 29/38 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01), H04N 1/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/073597 de 02/09/2014
(87) WO 2015/034076 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004832-6 1.1**
(30) 03/09/2013 ZA 2013/06594
(51) F42D 5/02 (2006.01), F42D 1/055 (2006.01)
(86) PCT ZA2014/000042 de 26/08/2014
(87) WO 2015/039148 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004833-4 1.1**
(30) 04/09/2013 ZA 2013/06625
(51) F42D 1/055 (2006.01)
(86) PCT ZA2014/000040 de 26/08/2014
(87) WO 2015/039147 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004836-9 1.1**
(51) F02N 11/14 (2006.01), F02C 7/268 (2006.01)
(86) PCT US2013/058461 de 06/09/2013
(87) WO 2015/034517 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004837-7 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874,069
(51) B05B 7/22 (2006.01), B05B 7/18 (2006.01), B05B 7/16 (2006.01)
(86) PCT US2014/053991 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034985 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004839-3 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874,011
(51) A61P 13/12 (2006.01)
(86) PCT US2014/054278 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035155 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004842-3 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874,310
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/054114 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035062 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004843-1 1.1**
(30) 10/09/2013 EP 13183703.1
(51) F24C 15/20 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068544 de 02/09/2014
(87) WO 2015/036274 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004844-0 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,450
(51) A61K 31/56 (2006.01)
(86) PCT US2014/054203 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035114 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004845-8 1.1**
(30) 05/09/2013 DE 10 2013 014 866.9; 25/09/2013 EP 13004662.6
(51) C10G 45/58 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), C10G 9/06 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 70/04 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068708 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032804 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004846-6 1.1**
(30) 06/09/2013 JP 2013-184669
(51) G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01)
(86) PCT JP2014/071693 de 13/08/2014
(87) WO 2015/033774 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004847-4 1.1**
(30) 06/09/2013 JP 2013-185200
(51) G03G 9/087 (2006.01)
(86) PCT JP2014/071690 de 13/08/2014
(87) WO 2015/033773 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004849-0 1.1**
(30) 04/09/2013 JP 2013-183036
(51) C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(86) PCT JP2014/004056 de 04/08/2014
(87) WO 2015/033518 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004850-4 1.1**
(30) 07/07/2014 US 14/324,451
(51) A01B 23/06 (2006.01)
(86) PCT US2015/039043 de 02/07/2015
(87) WO 2016/007381 de 14/01/2016

(21) **BR 11 2016 004852-0 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,782
(51) G02B 5/30 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)
(86) PCT US2014/054068 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035030 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004854-7 1.1**
(30) 12/09/2013 US 14/024,812
(51) C08J 9/04 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064235 de 03/09/2014
(87) WO 2015/036901 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004855-5 1.1**
(30) 05/09/2013 US 14/018,455
(51) C08F 210/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/053678 de 02/09/2014
(87) WO 2015/034816 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004856-3 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,637
(51) F16D 48/06 (2006.01)
(86) PCT US2014/054343 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035204 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004858-0 1.1**
(51) G01N 27/62 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)
(86) PCT JP2013/074292 de 09/09/2013
(87) WO 2015/033479 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004860-1 1.1**
(30) 05/09/2013 FR 1358527
(51) F03B 3/04 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068357 de 29/08/2014
(87) WO 2015/032697 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004862-8 1.1**
(30) 28/11/2013 AT A 912/2013
(51) B61B 3/02 (2006.01), B61B 12/00 (2006.01), B61B 7/02 (2006.01)
(86) PCT AT2014/000185 de 16/10/2014
(87) WO 2015/077806 de 04/06/2015

(21) **BR 11 2016 004863-6 1.1**
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)
(86) PCT EP2013/072648 de 29/10/2013
(87) WO 2015/062640 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2016 004864-4 1.1**
(51) B02C 21/02 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01), B65G 21/10 (2006.01)
(86) PCT FI2013/050852 de 04/09/2013
(87) WO 2015/033010 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004865-2 1.1**
(51) B02C 21/02 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01), B65G 21/10 (2006.01)
(86) PCT FI2013/050853 de 04/09/2013
(87) WO 2015/033011 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004866-0 1.1**
(51) B02C 21/02 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01), B65G 31/02 (2006.01), B65G 21/10 (2006.01)
(86) PCT FI2013/050854 de 04/09/2013
(87) WO 2015/033012 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004867-9 1.1**
(30) 06/09/2013 EP 13183393.1
(51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/17 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068964 de 05/09/2014
(87) WO 2015/032910 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004868-7 1.1**
(51) B02C 21/02 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01), B65G 21/10 (2006.01), B65G 31/02 (2006.01)
(86) PCT FI2013/050855 de 04/09/2013
(87) WO 2015/033013 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004869-5 1.1**
(51) C09D 175/14 (2006.01)
(86) PCT CN2013/082894 de 04/09/2013
(87) WO 2015/032034 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004870-9 1.1**
(51) E21B 36/00 (2006.01)
(86) PCT US2013/078010 de 27/12/2013
(87) WO 2015/099769 de 02/07/2015

(21) **BR 11 2016 004871-7 1.1**
(51) G01J 11/00 (2006.01), G01M 11/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/063436 de 04/10/2013
(87) WO 2015/050559 de 09/04/2015

(21) **BR 11 2016 004872-5 1.1**
(30) 11/09/2013 US 61/876,297
(51) F25B 9/00 (2006.01), F02G 1/057 (2006.01)
(86) PCT US2014/053326 de 29/08/2014
(87) WO 2015/038355 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004873-3 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874,321; 11/06/2014 US 62/010,731; 11/06/2014 US 62/010,706; 03/09/2014 US 14/475,640; 03/09/2014 US 14/475,678
(51) F01K 23/10 (2006.01), F01K 25/08 (2006.01), F01K 7/32 (2006.01), F01D 17/00 (2006.01), F02G 5/02 (2006.01), F01N 5/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/053994 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034987 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004876-8 1.1**
(30) 09/09/2013 US 61/875,209; 20/12/2013 US 61/918,960
(51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0444 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0255 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01), A61B 5/0468 (2006.01)
(86) PCT IB2014/063984 de 20/08/2014
(87) WO 2015/033244 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004877-6 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,715; 24/02/2014 US 61/943,610
(51) A62B 7/02 (2006.01), A62B 9/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/053924 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034942 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004878-4 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,287; 13/09/2013 US 61/877,290; 23/12/2013 US 61/919,983; 17/03/2014 US 61/954,137; 17/03/2014 US 61/954,259
(51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01)
(86) PCT US2014/055264 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038827 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004880-6 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,928
(51) C09K 8/00 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/048913 de 30/07/2014
(87) WO 2015/034601 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004884-9 1.1**
(30) 12/09/2013 CN 201310415651.2
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
(86) PCT CN2014/084231 de 13/08/2014
(87) WO 2015/035841 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004888-1 1.1**
(51) C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/14 (2006.01)
(86) PCT US2013/063833 de 08/10/2013
(87) WO 2015/053750 de 16/04/2015

(21) **BR 11 2016 004889-0 1.1**

(30) 06/09/2013 IN 4011/CHE/2013
(51) C07D 271/06 (2006.01), C07D 285/08 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064279 de 05/09/2014
(87) WO 2015/033299 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004890-3 1.1**
(51) G01V 99/00 (2009.01), E21B 43/30 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/022 (2006.01)
(86) PCT US2013/063815 de 08/10/2013
(87) WO 2015/053747 de 16/04/2015

(21) **BR 11 2016 004892-0 1.1**
(30) 18/09/2013 US 61/879422; 20/12/2013 US 61/919033
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10K 3/04 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/055315 de 12/09/2014
(87) WO 2015/041939 de 26/03/2015

(21) **BR 11 2016 004893-8 1.1**
(51) G05B 23/02 (2006.01)
(86) PCT US2013/058418 de 06/09/2013
(87) WO 2015/034512 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004894-6 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/959,845
(51) F16K 17/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/053908 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034929 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004896-2 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,746
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/054065 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035027 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004897-0 1.1**
(51) E21B 43/30 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/022 (2006.01)
(86) PCT US2013/063818 de 08/10/2013
(87) WO 2015/053748 de 16/04/2015

(21) **BR 11 2016 004901-2 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873.444
(51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01), C04B 20/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/053655 de 02/09/2014
(87) WO 2015/034805 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004903-9 1.1**
(30) 10/09/2013 US 61/875,834; 04/04/2014 US 61/975,121; 28/08/2014 DE 20 2014 104 029.3
(51) B01D 35/147 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01)
(86) PCT EP2014/002400 de 06/09/2014
(87) WO 2015/036107 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004904-7 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,755
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01)
(86) PCT US2014/054043 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035015 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004906-3 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,287; 13/09/2013 US 61/877,290; 23/12/2013 US 61/919,983; 17/03/2014 US 61/954,259; 17/03/2014 US 61/954,137
(51) C08G 18/79 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/055265 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038828 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004907-1 1.1**
(51) E21B 33/13 (2006.01)
(86) PCT US2013/063903 de 08/10/2013
(87) WO 2015/053755 de 16/04/2015

(21) **BR 11 2016 004909-8 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,545; 05/11/2013 US 61/899,943; 29/05/2014 US 62/004,385
(51) C07D 471/10 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/054202 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035113 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004911-0 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874.191
(51) C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C07K 16/18 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064295 de 05/09/2014
(87) WO 2015/033309 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004912-8 1.1**
(30) 06/09/2013 IN 4012/CHE/2013
(51) C07D 271/06 (2006.01), C07D 285/08 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064281 de 05/09/2014
(87) WO 2015/033301 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004914-4 1.1**
(30) 04/09/2013 FR 1358478
(51) B64D 27/26 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(86) PCT FR2014/052121 de 25/08/2014
(87) WO 2015/033042 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004915-2 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,472; 18/09/2013 US 61/879,352; 08/05/2014 KR 10-2014-0054756
(51) H04L 25/03 (2006.01)
(86) PCT KR2014/008223 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034245 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004916-0 1.1**
(30) 04/09/2013 JP 2013-183115
(51) F02D 41/40 (2006.01), F02D 35/02 (2006.01)
(86) PCT IB2014/001669 de 02/09/2014
(87) WO 2015/033200 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004917-9 1.1**
(30) 11/09/2013 JP 2013-188301
(51) B29C 47/92 (2006.01)
(86) PCT JP2014/072797 de 29/08/2014
(87) WO 2015/037459 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004918-7 1.1**
(30) 06/09/2013 FR 1358581
(51) F16H 57/04 (2010.01)
(86) PCT FR2014/052183 de 04/09/2014
(87) WO 2015/033066 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004919-5 1.1**
(30) 04/09/2013 SE 1351026-8; 03/10/2013 SE 1351169-6; 12/02/2014 SE 1450152-2
(51) C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(86) PCT SE2014/051005 de 02/09/2014
(87) WO 2015/034420 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004921-7 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,601
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/054525 de 08/09/2014
(87) WO 2015/035293 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004922-5 1.1**
(30) 16/09/2013 US 61/878,227; 13/02/2014 US 61/939,332
(51) A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(86) PCT GB2014/052787 de 12/09/2014
(87) WO 2015/036792 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004923-3 1.1**
(30) 13/09/2013 US 61/877,287
(51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01)
(86) PCT US2014/055262 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038825 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004925-0 1.1**
(30) 27/09/2013 EP 13186438.1
(51) C08F 220/28 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C08F 220/34 (2006.01)
(86) PCT EP2014/066772 de 05/08/2014
(87) WO 2015/043805 de 02/04/2015

(21) **BR 11 2016 004928-4 1.1**
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
(86) PCT JP2013/074426 de 10/09/2013
(87) WO 2015/037060 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004929-2 1.1**
(30) 12/09/2013 US 61/877,093; 11/09/2014 US 14/483,914
(51) A61B 5/0402 (2006.01), A61B 5/0432 (2006.01), A61B 5/0452 (2006.01)
(86) PCT US2014/055419 de 12/09/2014
(87) WO 2015/038909 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004930-6 1.1**
(30) 13/09/2013 US US 61/877,290; 17/03/2014 US US 61/954,259; 17/03/2014 US US 61/954,137
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01)
(86) PCT US2014/055263 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038826 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004931-4 1.1**
(30) 05/09/2013 EP 13183062.2; 31/03/2014 SE 1450379-1
(51) B22F 9/10 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01)
(86) PCT SE2014/051016 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034425 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004932-2 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,546
(51) C11D 17/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/053975 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034976 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004933-0 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,533
(51) C11D 17/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/053974 de 04/09/2014
(87) WO 2015/034975 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004934-9 1.1**
(30) 06/09/2013 EP 13183385.7
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068640 de 03/09/2014
(87) WO 2015/032769 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004935-7 1.1**
(30) 16/09/2013 EP 13184593.5
(51) F16B 13/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068579 de 02/09/2014
(87) WO 2015/036281 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004936-5 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/874,240
(51) A24D 1/02 (2006.01)
(86) PCT US2014/054249 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035137 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004937-3 1.1**
(30) 13/09/2013 EP 13184275.9
(51) C25D 5/02 (2006.01), C25D 5/48 (2006.01), C25D 5/50 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C25D 3/22 (2006.01), C25D 5/36 (2006.01), C25D 7/06 (2006.01)
(86) PCT EP2014/065127 de 15/07/2014
(87) WO 2015/036150 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004938-1 1.1**
(51) E21B 10/44 (2006.01), E21B 10/43 (2006.01)
(86) PCT US2013/067804 de 31/10/2013
(87) WO 2015/065440 de 07/05/2015

(21) **BR 11 2016 004942-0 1.1**
(30) 05/09/2013 CN 201310398407.X
(51) B62B 7/08 (2006.01)
(86) PCT CN2013/090503 de 26/12/2013
(87) WO 2015/032163 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004943-8 1.1**
(30) 05/09/2013 GB 1315836.5
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(86) PCT GB2014/052627 de 29/08/2014
(87) WO 2015/033114 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004946-2 1.1**
(30) 04/09/2013 US 61/873,661
(51) C08G 18/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/054124 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035068 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004947-0 1.1**

(30) 13/09/2013 US 61/877811
(51) B65D 81/32 (2006.01), B65D 30/10 (2006.01)
(86) PCT US2014/055168 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038756 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004950-0 1.1**
(30) 05/09/2013 EP 13183102.6
(51) C12C 5/00 (2006.01), C12C 7/047 (2006.01)
(86) PCT EP2014/068820 de 04/09/2014
(87) WO 2015/032850 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004952-7 1.1**
(30) 13/09/2013 US US 61/877,290; 13/09/2013 US US 61/877,287
(51) C08G 18/76 (2006.01), C09D 5/04 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01)
(86) PCT US2014/055267 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038830 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004953-5 1.1**
(30) 02/10/2013 JP 2013-207662
(51) F16B 11/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01)
(86) PCT JP2014/065864 de 16/06/2014
(87) WO 2015/049898 de 09/04/2015

(21) **BR 11 2016 004954-3 1.1**
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
(86) PCT JP2013/074427 de 10/09/2013
(87) WO 2015/037061 de 19/03/2015

(21) **BR 11 2016 004955-1 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874,976; 18/09/2013 US 61/879,664; 01/10/2013 US 61/885,467
(51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01L 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/054419 de 05/09/2014
(87) WO 2015/035256 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004957-8 1.1**
(30) 05/09/2013 US 14/019,198
(51) E03D 9/08 (2006.01)
(86) PCT US2013/058263 de 05/09/2013
(87) WO 2015/034507 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004958-6 1.1**
(30) 06/09/2013 IN 4010/CHE/2013
(51) A61K 31/38 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), C07D 273/00 (2006.01), C07D 285/00 (2006.01)
(86) PCT IB2014/064283 de 05/09/2014
(87) WO 2015/033303 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004960-8 1.1**
(30) 06/09/2013 US 61/874.764
(51) F02M 61/18 (2006.01), B29C 45/44 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01)
(86) PCT US2014/053467 de 29/08/2014
(87) WO 2015/034780 de 12/03/2015

(21) **BR 11 2016 004961-6 1.1**
(30) 05/09/2013 US 61/873,939
(51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01)
(86) PCT US2014/053792 de 03/09/2014
(87) WO 2015/034866 de 12/03/2015

(21) **BR 21 2016 004763-5 1.1**
(30) 12/06/2014 CN 2014203116429
(51) H01H 9/34 (2006.01), H01H 50/54 (2006.01)
(86) PCT CN2014/092531 de 28/11/2014
(87) WO 2015/188596 de 17/12/2015

1.3.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0916146-5** A2 **1.3.2**
(22) 25/11/2009
(30) 26/11/2008 SG 200808761-1
(51) G06Q 30/00 (2006.01), G07F 19/00 (2006.01)
(54) "SISTEMA PARA PROVER CRÉDITO A UM ASSINANTE, SISTEMA PARA PROVER TEMPO NO AR A UM ASSINANTE DE UM SERVIÇO DE COMUNICAÇÕES, MÉTODO PARA FACILITAR A PROVISÃO DE CRÉDITO PARA UM ASSINANTE SELECIONADO ATRAVÉS DE UM CENTRAL DE PAGAMENTO CONECTADA A UMA PLURALIDADE DE REDES, MÉTODO PARA PROVER TEMPO NO AR A UM ASSINANTE DE UMA REDE DE COMUNICAÇÕES MÓVEL ATRAVÉS DE UMA CENTRAL DE PAGAMENTO CONECTADA A UMA PLURALIDADE DE REDES DE COMUNICAÇÕES MÓVEIS, SISTEMA PARA FACILITAR AS TRANSAÇÕES ENTRE ASSINANTES E MÉTODO PARA FACILITAR AS TRANSAÇÕES ENTRE UM ASSINANTE E TERCEIROS ATRAVÉS DE UMA CENTRAL DE PAGAMENTO CONECTADA A UMA PLURALIDADE DE REDES"
(71) SMARTCONNECT HOLDINGS PTE. LTD.(COMPANY REGISTRATION NO. 200710925M) (SG)
(72) ALEX D. IBASCO, ALEXANDER GO SEMINIANO, OLIVER L. UBALDE, JULIE K. GARCIA, PATRICK B. POSADAS, VINCENT C. CO, RIC ANGELO S. TAN
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
(85) 23/05/2011
(86) PCT SG09/000450 de 25/11/2009
(87) WO 2010/062266 de 03/06/2010
Anulação da publicação na RPI nº 2339 de 03/11/2015, por ter sido indevida.

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2012 003979-6 2.1**
(22) 24/02/2012
(71) LSIS CO., LTD (KR)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2012 004826-4 2.1**
(22) 02/03/2012
(71) Precise Biometrics AB (SE)
(74) Di Blasi,Parente & Ass.Prop.Ind.Ltda.

(21) **BR 10 2012 009681-1 2.1**
(22) 25/04/2012
(71) KLAUS ARNO HOCHBERGER (BR/SC)
(74) ELIANE DUZ

(21) **BR 10 2012 009757-5 2.1**
(22) 26/04/2012
(71) PAULO RENATO DUCLOU BARROS (BR/MG)

(21) **BR 10 2012 009804-0 2.1**
(22) 26/04/2012
(71) KRONES AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2012 010716-3 2.1**
(22) 07/05/2012
(71) EDNA GOMES MOTA SILVA (BR/MG) , ANTÔNIO SOUSA FREITAS (BR/MG)
(74) GLAYS MARCEL COSTA

(21) **BR 10 2012 010719-8 2.1**
(22) 07/05/2012
(71) PAULO VITOR MOREIRA (BR/MG)
(74) GLAYS MARCEL COSTA

(21) **BR 10 2012 010770-8 2.1**
(22) 07/05/2012
(71) NATURAL NECTAR USINA DE SAÚDE LTDA (BR/MG) , JOSÉ ROBERTO DELALIBERA FINZER (BR/MG) , EVELY DEGRAF TERRA PARCKERT (BR/MG)
(74) SÂMIA BATISTA AMIN

(21) **BR 10 2012 010807-0 2.1**
(22) 08/05/2012
(71) ROSELY SODATELLI (BR/RS)
(74) MARPA ASSESSORIA & CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA.

(21) **BR 10 2012 010968-9 2.1**
(22) 09/05/2012
(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2012 010975-1 2.1**
(22) 09/05/2012
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **BR 10 2012 011033-4 2.1**
(22) 10/05/2012
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2012 011034-2 2.1**
(22) 10/05/2012
(71) GETULIO MAMORO HAYATA (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 011850-5 2.1**
(22) 18/05/2012
(71) JOSE LUZ TEIXEIRA (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 011872-6 2.1**
(22) 18/05/2012
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

(21) **BR 10 2012 011895-5 2.1**
(22) 18/05/2012
(71) ALEXANDRE LUQUE (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **BR 10 2012 011896-3 2.1**
(22) 18/05/2012
(71) GLOBAL HEAT TRANSFER COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **BR 10 2012 011914-5 2.1**
(22) 18/05/2012
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2012 011933-1 2.1**
(22) 18/05/2012
(71) CELLTROVET ATIVIDADES VETERINARIAS LTDA-ME (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 018304-8 2.1**
(22) 18/07/2012
(71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI)

(21) **BR 10 2012 018492-3 2.1**
(22) 25/07/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(21) **BR 10 2012 018532-6 2.1**
(22) 26/07/2012
(71) JOMON INDÚSTRIA DE ARTEFATOS CERÂMICOS LTDA ME (BR/RS)
(74) PAP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2012 018535-0 2.1**
(22) 26/07/2012
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(74) A Provincia Marcas e Patentes LTDA

(21) **BR 10 2012 024890-5 2.1**
(22) 20/09/2012
(71) ANTONIO FERREIRA DA COSTA - ME (BR/SP)
(74) PAULO SÉRGIO CALIXTO MENDES

(21) **BR 10 2012 025302-0 2.1**
(22) 04/10/2012
(71) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP) , INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 025404-2 2.1**
(22) 05/10/2012
(71) FCC - FORNECEDORA COMPONENTES QUÍMICOS E COUROS LTDA (BR/RS) , ANODILAR INDÚSTRIA DE UTILIDADES DOMÉSTICAS LTDA (BR/RS)
(74) PAP MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2012 025417-4 2.1**
(22) 05/10/2012
(71) L. G. FIRACE- INGREDIENTES ME (BR/PR)
(74) MARPA ASSESSORIA & CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA.

(21) **BR 10 2012 025458-1 2.1**
(22) 05/10/2012
(71) WHB FUNDIÇÃO S.A. (BR/PR)

(74) CARLOS EDUARDO LEME DE JESUS

(21) **BR 10 2012 025459-0** **2.1**
(22) 05/10/2012
(71) GERALDO FORNASA (BR/SC)
(74) MARCOS AURÉLIO DE JESUS

(21) **BR 10 2012 025782-3** **2.1**
(22) 09/10/2012
(71) SANG-JIN YOUN (KR)
(74) WALTER DE ALMEIDA MARTINS

(21) **BR 10 2013 001531-8** **2.1**
(22) 21/01/2013
(71) SYMRISE AG (DE)
(74) DANNEMANN,SIEMSEN,BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2013 005184-5** **2.1**
(22) 04/03/2013
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2013 005491-7** **2.1**
(22) 07/03/2013
(71) RICARDO WARTTO CYRINEU (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2013 005727-4** **2.1**
(22) 11/03/2013
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Senai/Dr - Ba (BR/BA) , Luiz Jordans Ramalho Alves ME (BR/BA)

(21) **BR 10 2013 014634-0** **2.1**
(22) 12/06/2013
(71) HELENA DANTAS DA SILVA DOS SANTOS (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 015088-6** **2.1**
(22) 17/06/2013
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 10 2013 016344-9** **2.1**
(22) 25/06/2013
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2013 017827-6** **2.1**
(22) 27/06/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(21) **BR 10 2013 017832-2** **2.1**
(22) 02/07/2013
(71) SILVIO ALVES MOREIRA (BR/PB)

(21) **BR 10 2013 017842-0** **2.1**
(22) 03/07/2013
(71) FRANCISCO JOSÉ DOS SANTOS (BR/AL)

(21) **BR 10 2013 017857-8** **2.1**
(22) 12/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 017873-0** **2.1**
(22) 12/07/2013
(71) FABRÍCIO EDUARDO LOT MARTINS (BR/SP)
(74) ELAINE CRISTINA MOIA MARTINS BOTELHO

(21) **BR 10 2013 017902-7** **2.1**
(22) 12/07/2013
(71) MRA SYSTEMS, INC. (US) , KELLY AEROSPACE THERMAL SYSTEMS, LLC. (US)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(21) **BR 10 2013 017906-0** **2.1**
(22) 12/07/2013
(71) MRA SYSTEMS, INC. (US) , KELLY AEROSPACE THERMAL SYSTEMS, LLC (US)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(21) **BR 10 2013 018026-2** **2.1**
(22) 15/07/2013
(71) ÉDER ÂNGELO SOARES (BR/RJ)
(74) Flávia Couto Podadera

(21) **BR 10 2013 018085-8** **2.1**
(22) 16/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(21) **BR 10 2013 018182-0** **2.1**
(22) 17/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) **BR 10 2013 018187-0** **2.1**
(22) 17/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(21) **BR 10 2013 018190-0** **2.1**
(22) 17/07/2013
(71) LUCAS VINÍCIUS VIEIRA LIMA (BR/SE)

(21) **BR 10 2013 021080-3** **2.1**
(22) 19/08/2013
(71) ILDEU DE OLIVEIRA VITAL (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 004624-0** **2.1**
(22) 26/02/2014
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2014 018012-5** **2.1**
(22) 22/07/2014
(71) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (UK)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 022290-1** **2.1**
(22) 09/09/2014
(71) WILSON TOOL INTERNATIONAL, INC. (US)
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 022303-7** **2.1**
(22) 09/09/2014
(71) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2014 022309-6** **2.1**
(22) 09/09/2014
(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2014 022351-7** **2.1**
(22) 10/09/2014
(71) JOSÉ CARLOS PEZZOTTI (BR/SP)
(74) José Sidney Valério

(21) **BR 10 2014 022400-9** **2.1**
(22) 10/09/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 022465-3** **2.1**
(22) 11/09/2014
(71) GOLDEN VAST MACAO COMMERCIAL OFFSHORE LIMITED (CN)
(74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 022584-6** **2.1**
(22) 12/09/2014
(71) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 022644-3** **2.1**
(22) 12/09/2014
(71) SOLLUS MECANIZAÇÃO AGRICOLA LTDA (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **BR 10 2014 022668-0** **2.1**
(22) 12/09/2014
(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 022671-0** **2.1**
(22) 12/09/2014
(71) WIKUS-SÄGENFABRIK WILHELM H. KULLMANN GMBH & CO. KG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 022875-6** **2.1**
(22) 01/09/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(21) **BR 10 2014 022949-3** **2.1**
(22) 15/09/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 022963-9** **2.1**
(22) 16/09/2014
(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2014 022964-7** **2.1**
(22) 16/09/2014
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 022965-5** **2.1**
(22) 16/09/2014
(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2014 023022-0** **2.1**
(22) 17/09/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **BR 10 2014 023071-8** **2.1**
(22) 17/09/2014
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2014 023083-1** **2.1**
(22) 17/09/2014
(71) MILTON DAVIDSON SACRAMENTO (BR/MG)
(74) Luiz Claudio de Magalhães

(21) **BR 10 2014 023089-0** **2.1**
(22) 17/09/2014
(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 023797-6** **2.1**
(22) 25/09/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 023798-4** **2.1**
(22) 25/09/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 023801-8** **2.1**
(22) 25/09/2014
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) FABÍOLA DE MORAES SPIANDORELLO

(21) **BR 10 2014 023810-7** **2.1**
(22) 25/09/2014
(71) RODRIGO DOS SANTOS COELHO (BR/RS)
(74) Ernesto Luiz Holderbaum

(21) **BR 10 2014 024187-6** **2.1**
(22) 29/09/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 024199-0** **2.1**
(22) 29/09/2014
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(74) VEIRANO ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 024227-9** **2.1**
(22) 29/09/2014
(71) Helbert Canezin (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 10 2014 024232-5 2.1**
(22) 29/09/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024233-3 2.1**
(22) 29/09/2014
(71) JEAN-MARC PETERS (BE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024235-0 2.1**
(22) 29/09/2014
(71) FLUKE CORPORATION (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024236-8 2.1**
(22) 29/09/2014
(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 024242-2 2.1**
(22) 29/09/2014
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) CRISTIANE RUIZ DE MORAES VIANNA

(21) **BR 10 2014 024257-0 2.1**
(22) 29/09/2014
(71) MANUEL LINDNER (AT)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 024346-1 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) SMARTX TECHNOLOGY, INC. (US)
(74) MARTHOM ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.

(21) **BR 10 2014 024348-8 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 024350-0 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) ELVERCIO GOMES VALADARES (BR/SP)
(74) SOMARCA ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA

(21) **BR 10 2014 024388-7 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) VALDEMIR FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 024440-9 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024441-7 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) MEDIATEK INC. (TW)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2014 024507-3 2.1**
(22) 23/09/2014
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) , INSITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)

(21) **BR 10 2014 024538-3 2.1**
(22) 01/10/2014
(71) POCHET DU COURVAL (FR)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

(21) **BR 10 2014 024544-8 2.1**
(22) 01/10/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024545-6 2.1**
(22) 01/10/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024546-4 2.1**
(22) 01/10/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024548-0 2.1**
(22) 01/10/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024549-9 2.1**
(22) 01/10/2014
(71) MACSUMSUK GENERAL MEDICAL CO., LTD. (KR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 024556-1 2.1**
(22) 01/10/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **BR 10 2014 024586-3 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 024588-0 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

(21) **BR 10 2014 026410-8 2.1**
(22) 22/10/2014
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 026451-5 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) MARISA PIMENTEL SALGADO (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 026462-0 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) MARLON HERMANN (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 026498-1 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 026499-0 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2014 026525-2 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) PROCOMP AMAZONIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. (BR/AM)
(74) DEMAREST ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 026540-6 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES

(21) **BR 10 2014 026554-6 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) SIMON, S.A.U. (ES)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2014 026658-5 2.1**
(22) 24/10/2014
(71) MERCOFRICON S.A (BR/PE)
(74) FOCUS MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 026696-8 2.1**
(22) 24/10/2014
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) RANA GOSAIN

(21) **BR 10 2014 026701-8 2.1**
(22) 24/10/2014
(71) THOMAS & BETTS INTERNATIONAL LLC (US)
(74) RANA GOSAIN

(21) **BR 10 2014 026704-2 2.1**
(22) 24/10/2014
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) RANA GOSAIN

(21) **BR 10 2014 026723-9 2.1**
(22) 24/10/2014
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 026737-9 2.1**
(22) 24/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) **BR 10 2014 026762-0 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) ELIANA AVELAR FREITAS (BR/MG)
(74) CARLOS GERALDO FERREIRA

(21) **BR 10 2014 026763-8 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) ELIANA AVELAR FREITAS (BR/MG)
(74) CARLOS GERALDO FERREIRA

(21) **BR 10 2014 026830-8 2.1**
(22) 23/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)

(21) **BR 10 2014 026839-1 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 026840-5 2.1**
(22) 24/10/2014
(71) CLIPTECH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **BR 10 2014 026841-3 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

(21) **BR 10 2014 026867-7 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) LUNEAU TECHNOLOGY OPERATIONS (FR)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2014 026877-4 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) FIAT AUTOMÓVEIS LTDA. (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 026891-0 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) KRONES AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 026892-8 2.1**
(22) 27/10/2014
(71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2014 026958-4 2.1**
(22) 29/10/2014
(71) VICTOR NUNES MOURA PIRES (BR/SP)
(74) TECNOMARK ASSESSORIA DA PROP. INDUSTRIAL LTDA.

(21) **BR 10 2014 026963-0 2.1**
(22) 29/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) **BR 10 2014 031677-9 2.1**
(22) 17/12/2014
(71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) , MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2014 031678-7 2.1**

(22) 17/12/2014
(71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) , MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2015 003343-5 2.1**
(22) 13/02/2015
(71) LUIZ CORREIA DA SILVA (BR/SP)
(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes S/S LTDA

(21) **BR 10 2015 003511-0 2.1**
(22) 19/02/2015
(71) ALBERTO TENÓRIO BONFIM (BR/PE)

(21) **BR 10 2015 003679-5 2.1**
(22) 20/02/2015
(71) ALEIXO DE MATOS SILVA (BR/SP)
(74) José Carlos Tinoco Soares Júnior

(21) **BR 10 2015 004717-7 2.1**
(22) 03/03/2015
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **BR 10 2015 004719-3 2.1**
(22) 03/03/2015
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(21) **BR 10 2015 004731-2 2.1**
(22) 03/03/2015
(71) VALEO VISION BELGIQUE (BE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 004894-7 2.1**
(22) 05/03/2015
(71) WELLINGTON ANTONIO CARDOSO DE SÁ (BR/SP) , ANTONIHEDO BATISTA PEREIRA (BR/SP)
(74) LUIZ FERNANDO ALVES

(21) **BR 10 2015 004898-0 2.1**
(22) 05/03/2015
(71) ANTONIO UBIRAJARA DE SOUZA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 005444-0 2.1**
(22) 11/03/2015
(71) MIRCA CHRISTINA DA SILVA BATISTA (BR/SP)
(74) Bicudo & Sborgia Propriedade Intelectual Ltda

(21) **BR 10 2015 005577-3 2.1**
(22) 12/03/2015
(71) JOAQUIM FRANCISCO BASTOS NUNES (BR/RJ)

(21) **BR 10 2015 006668-6 2.1**
(22) 25/03/2015
(71) UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2015 007340-2 2.1**
(22) 18/03/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(21) **BR 10 2015 012118-0 2.1**
(22) 26/05/2015
(71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(74) EMERSON SALBEGO HOFART

(21) **BR 10 2015 020511-2 2.1**
(22) 25/08/2015
(71) CESAR DA SILVA BASTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 020627-5 2.1**
(22) 26/08/2015
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2015 020641-0 2.1**
(22) 26/08/2015
(71) MARENCO SWISSHELICOPTER AG (CH)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA

(21) **BR 10 2015 020673-9 2.1**
(22) 27/08/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 020791-3 2.1**
(22) 27/08/2015
(71) BRT RECYCLING TECHNOLOGIE GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 020792-1 2.1**
(22) 27/08/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 021263-1 2.1**
(22) 01/09/2015
(71) FAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI

(21) **BR 10 2015 021473-1 2.1**
(22) 03/09/2015
(71) CAIO GUIMARÃES MARTINUSSO (BR/SP) , VICTOR LUIZ DIAS PARISI (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA ME

(21) **BR 10 2015 021508-8 2.1**
(22) 03/09/2015
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 024610-2 2.1**
(22) 24/09/2015
(71) RODRIGO PERAZZO AZEVEDO DANTAS (BR/PE) , MARCELO MONTEIRO DE BARROS (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 024844-0 2.1**
(22) 28/09/2015
(71) SIGMA TRATAMENTO DE ÁGUAS LTDA (BR/SP)
(74) CONTINENTAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **BR 10 2015 024848-2 2.1**
(22) 28/09/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(74) FABÍOLA DE MORAES SPIANDORELLO

(21) **BR 10 2015 024850-4 2.1**
(22) 28/09/2015
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 024867-9 2.1**
(22) 28/09/2015
(71) WABCO GMBH (DE)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 025963-8 2.1**
(22) 13/10/2015
(71) MARCOS ANTONIO DOS REIS (BR/DF)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 10 2015 025971-9 2.1**
(22) 13/10/2015
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 025983-2 2.1**
(22) 13/10/2015
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 025987-5 2.1**
(22) 13/10/2015
(71) SCANIA CV AB (SE)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 026011-3 2.1**
(22) 13/10/2015
(71) Britânia Eletrodomésticos S.A. (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 026015-6 2.1**
(22) 13/10/2015
(71) IYUNTIAN CO., LTD. (CN)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 026020-2 2.1**
(22) 13/10/2015
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2015 026043-1 2.1**
(22) 14/10/2015
(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(74) SKO OYARZABAL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **BR 10 2015 026047-4 2.1**
(22) 14/10/2015
(71) GEOBRUGG AG. (CH)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXEIRA LTDA.

(21) **BR 10 2015 026308-2 2.1**
(22) 16/10/2015
(71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) , INSTITUTO VITAL BRASIL S/A (BR/RJ) , UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(74) FABÍOLA DE MORAES SPIANDORELLO

(21) **BR 10 2015 026319-8 2.1**
(22) 16/10/2015
(71) ANDRE VITOR FALSETTI (BR/SP) , EDVALDO APARECIDO DOS SANTOS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 026335-0 2.1**
(22) 16/10/2015
(71) BALDAN-IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 10 2015 026339-2 2.1**
(22) 16/10/2015
(71) HSIL LIMITED (IN)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 10 2015 027008-9 2.1**
(22) 23/10/2015
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTO LACTEC (BR/PR) , COMPANHIA ENERGETICA DO RIO GRANDE DO NORTE COSERN (BR/RN)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 10 2015 027261-8 2.1**
(22) 27/10/2015
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT)

(21) **BR 10 2015 027264-2 2.1**
(22) 27/10/2015
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO - IFMT (BR/MT)

(21) **BR 10 2015 027345-2 2.1**
(22) 28/10/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027346-0 2.1**
(22) 28/10/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027347-9 2.1**
(22) 28/10/2015
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027352-5 2.1**
(22) 28/10/2015
(71) COMAU S.P.A. (IT)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 027378-9 2.1**
(22) 28/10/2015
(71) FROTA VERDE ALUGUEL DE CONTAINERES-EIRELI-EPP (BR/RJ)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027411-4 2.1**
(22) 28/10/2015
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027413-0 2.1**
(22) 28/10/2015
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027426-2 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) LI INDÚSTRIA DE UTILIDADES DOMÉSTICAS EM ALUMÍNIO LTDA EPP (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **BR 10 2015 027428-9 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027429-7 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027433-5 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) TECUMSEH DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(74) NOVA MARCA CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA

(21) **BR 10 2015 027435-1 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) INGENICO GROUP (FR)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 10 2015 027448-3 2.1**
(22) 29/10/2015
(66) BR 10 2014 027032-9 29/10/2014
(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027464-5 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) THE ESAB GROUP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027476-9 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) GERSON TADEU VENDRAMIN (BR/PR)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 027479-3 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) HANS JOACHIM HOLM (DE) , HANS-JOACHIM LAUE (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027481-5 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) SELVINO TRICHES (BR/RS)
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 027491-2 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spiandorello

(21) **BR 10 2015 027498-0 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) ELIZETE NIKOLUK KAFFER (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 027514-5 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) ECOPONTES - SISTEMAS ESTRUTURAIS SUSTENTÁVEIS LTDA - EPP (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 027520-0 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027541-2 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) RODRIGO MARCIANO ELY (BR/RS) , BRUNO AUGUSTIN (BR/RS)
(74) GRUENBAUM, POSSINHAS & TEIXIERA LTDA.

(21) **BR 10 2015 027544-7 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) IPB-GR INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA. (BR/RJ)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 10 2015 027546-3 2.1**
(22) 29/10/2015
(71) BERENICE FERRARA SANGIULIANO (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027599-4 2.1**
(22) 30/10/2015
(71) BORGWARNER LUDWIGSBURG GMBH (DE)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 10 2015 027603-6 2.1**
(22) 30/10/2015
(71) BYO TOWERS, S.L. (ES)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 027614-1 2.1**
(22) 30/10/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 027622-2 2.1**
(22) 30/10/2015
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 027628-1 2.1**
(22) 30/10/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 027638-9 2.1**
(22) 30/10/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 027729-6 2.1**
(22) 03/11/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027827-6 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) MOISES JOSÉ BATISTA DE SOUZA (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES SC LTDA

(21) **BR 10 2015 027828-4 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(21) **BR 10 2015 027829-2 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027833-0 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027835-7 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027836-5 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027853-5 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 027857-8 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 027860-8 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 027862-4 2.1**
(22) 04/11/2015
(71) COMPUTACIONAL SYSTEMS, INC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 027872-1 2.1**
(22) 05/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Carolina Nakata

(21) **BR 10 2015 027873-0 2.1**
(22) 05/11/2015
(71) ENÉAS RICARDO DE MORAIS GOMES (BR/PB)

(21) **BR 10 2015 028589-2 2.1**
(22) 13/11/2015
(71) RODOLFO AMBRÓS (AR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 028687-2 2.1**
(22) 16/11/2015
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 028698-8 2.1**
(22) 16/11/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 028704-6 2.1**
(22) 16/11/2015
(71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 028707-0 2.1**
(22) 16/11/2015
(71) THE MACHINES YVONAND SA (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 028708-9 2.1**
(22) 16/11/2015
(71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 028743-7 2.1**
(22) 16/11/2015
(71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(74) ARTUR SCHAAL

(21) **BR 10 2015 028819-0 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) Antonio Vanat Filho (BR/PR) , Najla Aparecida Vanat (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES

(21) **BR 10 2015 028821-2 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(21) **BR 10 2015 028822-0 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) BULL S.A.S. (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 028828-0 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 028831-0 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 028839-5 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2015 028857-3 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 028866-2 2.1**
(22) 17/11/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

(21) **BR 10 2015 028882-4 2.1**
(22) 18/11/2015
(71) ALBERTO SAMAIA NETO (BR/SP)
(74) NOVA MARCA CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA

(21) **BR 10 2015 028895-6 2.1**
(22) 18/11/2015
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 029153-1 2.1**
(22) 19/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 029155-8 2.1**
(22) 19/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 029391-7 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 029402-6 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 029415-8 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) BENRINER CO., LTD. (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 029419-0 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **BR 10 2015 029420-4 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) LUIS HENRIQUE LEONARDO PEREIRA (BR/SC)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 029421-2 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 029422-0 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) DANIEL FRANCISCO DE SOUZA (BR/SP) , PAULO ROBERTO NOGUEIRA CARVALHO (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2015 029448-4 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **BR 10 2015 029450-6 2.1**
(22) 25/11/2015
(71) MIAMI TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2015 029516-2 2.1**
(22) 25/11/2015
(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 029524-3 2.1**
(22) 25/11/2015
(71) KEIHIN CORPORATION (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 029572-3 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

(21) **BR 10 2015 029591-0 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) ALSTOM ENERGIAS RENOVÁVEIS LTDA. (BR/SP)
(74) NEWTON SILVEIRA

(21) **BR 10 2015 029594-4 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 029627-4 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) SEB S.A. (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **BR 10 2015 029666-5 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 029692-4 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) HACH LANGE GMBH (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 029697-5 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) HACH LANGE GMBH (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 029698-3 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) HACH LANGE GMBH (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 029710-6 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) YESSINERGY HOLDING S/A (BR/SP)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 029736-0 2.1**
(22) 27/11/2015
(71) THALES (FR)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 029738-6 2.1**
(22) 27/11/2015
(71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 029764-5 2.1**
(22) 27/11/2015
(71) B/E AEROSPACE SYSTEMS GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 029792-0 2.1**
(22) 27/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 029799-8 2.1**
(22) 27/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 030108-1 2.1**
(22) 30/11/2015
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 10 2015 030779-9 2.1**
(22) 09/12/2015
(71) DANIEL PAES DE GODOY BENEDICTO (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **BR 10 2016 001302-0 2.1**
(22) 21/01/2016
(71) ISOGAMA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA (BR/PR)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA

(21) **BR 13 2012 027131-0 2.1**
(22) 23/10/2012
(61) PI 1002045-4 07/06/2010
(71) ABRELINO DALLA ROSA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA.

(21) **BR 13 2013 001285-7 2.1**
(22) 18/01/2013
(61) PI 0803690-0 29/08/2008
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) **BR 13 2014 031563-1 2.1**
(22) 17/12/2014
(61) BR 10 2013 025438-0 02/10/2013
(71) PAPI TEXTIL LTDA (BR/MG)
(74) RUSEVELT RIOS MACHADO

(21) **BR 13 2015 003130-0 2.1**
(22) 12/02/2015
(61) BR 10 2013 025335-9 01/10/2013
(71) DIEGO DE ANDRADE SCHOTT (BR/RS)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 13 2015 019751-8 2.1**
(22) 17/08/2015
(61) PI 0400685-2 16/02/2004
(71) TOPACK DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 13 2015 028527-1 2.1**
(22) 13/11/2015
(61) BR 10 2015 002142-9 30/01/2015
(71) PROACQUA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) CLOVIS SILVEIRA

(21) **BR 20 2012 001692-9 2.1**
(22) 25/01/2012
(71) ANDAIMES JIRAU LTDA. (BR/RJ)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

(21) **BR 20 2012 008711-7 2.1**
(22) 13/04/2012
(71) CESAR RICARDO MARQUES (BR/GO)

(21) **BR 20 2012 009173-4 2.1**
(22) 19/04/2012
(71) CARLOS LITI BERTOLDI (BR/SC)
(74) Leila Krause Signorelli

(21) **BR 20 2012 009683-3 2.1**
(22) 25/04/2012
(71) ENIO ROQUE FANK (BR/SC)
(74) ELIANE DUZ

(21) **BR 20 2012 014819-1 2.1**
(22) 18/06/2012

(71) DANIEL SENA DE SOUZA (BR/SP)
(74) PAULO ROBERTO MARIANO DA SILVA

(21) **BR 20 2012 015228-8 2.1**
(22) 20/06/2012
(71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(74) ADÉRITO JOSÉ LIMA ROSA

(21) **BR 20 2012 015408-6 2.1**
(22) 25/06/2012
(71) MICHAEL RODRIGUES MOTA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **BR 20 2012 015412-4 2.1**
(22) 25/06/2012
(71) LEANDRO HENRIQUE DE LIRA LIMA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **BR 20 2012 015415-9 2.1**
(22) 25/06/2012
(71) ESTEVÃO ROCKEFELLER BARBOSA BORGES (BR/SP) , ALEX SANDRO MELO DE ASSIS DA SILVA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **BR 20 2012 015417-5 2.1**
(22) 25/06/2012
(71) VALMIR ALVES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **BR 20 2012 015420-5 2.1**
(22) 25/06/2012
(71) MARILIA DA SILVA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **BR 20 2014 005906-2 2.1**
(22) 13/03/2014
(71) WAMGROUP S.P.A. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **BR 20 2014 010304-5 2.1**
(22) 29/04/2014
(71) MARCELO DE MORAIS CURADO (BR/DF)

(21) **BR 20 2014 018085-6 2.1**
(22) 23/07/2014
(71) MARCIO GERALDO MARTINS (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA

(21) **BR 20 2014 018317-0 2.1**
(22) 25/07/2014
(71) SERGIO LEMOS BENERI (BR/RS)

(21) **BR 20 2014 021764-4 2.1**
(22) 30/08/2014
(71) MARCELO CRISTIANO MUCHA (BR/SP)
(74) MARCO ANTONIO PALOCCI DE LIMA RODRIGUES

(21) **BR 20 2014 022374-1 2.1**
(22) 10/09/2014
(71) MIRIAM SEHNEM NUNES (BR/PR)
(74) SENIOR'S MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 20 2014 022758-5 2.1**
(22) 15/09/2014
(71) ANTONIO CARLOS SILVEIRA MELO FILHO (BR/SP)
(74) JOSE HENRIQUE DE LIMA RODRIGUES

(21) **BR 20 2014 023421-2 2.1**
(22) 22/09/2014
(71) JOSÉ EYMARD BICALHO (BR/MG) , DAURO DOUGLAS DE OLIVEIRA (BR/MG)

(21) **BR 20 2014 023993-1 2.1**
(22) 26/09/2014
(71) JOSÉ ROBERTO DE ANDRADE (BR/PR)
(74) ROBERTO HUDSON DINIZ

(21) **BR 20 2014 024311-4 2.1**
(22) 30/09/2014
(71) Bela Viagem Turismo Ltda (BR/RS)

(21) **BR 20 2014 025639-9 2.1**
(22) 14/10/2014
(71) RCC FÁBRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

(21) **BR 20 2014 025642-9 2.1**
(22) 14/10/2014
(71) RCC FÁBRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA

(21) **BR 20 2014 027380-3 2.1**
(22) 31/10/2014
(71) JOÃO HENRIQUE RIZZON (BR/PR)
(74) Paulo José Lunkes

(21) **BR 20 2014 027611-0 2.1**
(22) 05/11/2014
(71) MARCOS ANTONIO DOS REIS (BR/DF)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 20 2014 030450-4 2.1**
(22) 04/12/2014
(71) COOPERATIVA DE CAFEICULTORES E AGROPECUARISTAS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2014 030458-0 2.1**
(22) 04/12/2014
(71) MASSOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MADEIRAS EIRELI EPP (BR/SC)
(74) LICENT PRIME BRASIL MARCAS E PATENTES EIRELI ME

(21) **BR 20 2015 001945-4 2.1**
(22) 28/01/2015
(71) ESTEVÃO ROGÉRIO DE OLIVIERA (BR/SP)
(74) HEMERSON GABRIEL SILVA

(21) **BR 20 2015 010034-0 2.1**
(22) 04/05/2015
(71) JOSE SILVA JUNIOR (BR/MG)
(74) MARGARETH PENA - LANCASTER

(21) **BR 20 2015 029364-5 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) ORLANDO EVANGELISTA & CIA LTDA ME (BR/PR)
(74) LONDON MARCAS E PATENTES SS LTDA

(21) **BR 20 2015 029442-0 2.1**
(22) 24/11/2015
(71) MARCIO DIOGO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2015 029577-0 2.1**
(22) 26/11/2015
(71) JAIME FRIGHETTO (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2016 001034-4 2.1**
(22) 18/01/2016
(71) ADVALDO DE SOUZA FERRAZ FILHO (BR/SC) , FRANCISCO JACINTO DE GÓIS MOURA (BR/SC)
(74) CLAUDEMIR ELIAS CALHEIROS

(21) **MU 8703016-0 2.1**
(22) 06/08/2007
(71) Geraldo Alexandre Martins de Barros (BR/SP)

(21) **MU 9002952-6 2.1**
(22) 24/11/2010
(71) DAVID JOSÉ DE MATIA TOSTA (BR/RJ)

(21) **MU 9100319-9 2.1**
(22) 28/02/2011
(71) Djony Weverton Mafra Tambosi (BR/SC)
(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI

(21) **MU 9101320-8 2.1**
(22) 10/06/2011
(71) DR. ING. H. C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **MU 9101660-6 2.1**
(22) 01/08/2011
(71) MARIA LAURA ÁLVARES LOBO (BR/SP)
(74) MARIA REGINA DE ARRUDA PINTO

(21) **MU 9101774-2 2.1**
(22) 02/08/2011
(71) AGRO MATÃO LTDA EPP (BR/SP)
(74) JORGE ROBERTO INNOCÊNCIO DA COSTA

(21) **MU 9102022-0 2.1**
(22) 30/11/2011
(71) REMASTER TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(74) CARLOS EDUARDO CALVIELLI BERÉA

(21) **MU 9102182-0 2.1**
(22) 27/10/2011
(71) SERRALHERIA NOVA RESENDE LTDA ME (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9102230-4 2.1**
(22) 29/07/2011
(71) Paulo Cesar Gonçalves Leite (BR/CE)
(74) Francisco Leite de Oliveira Filho

(21) **MU 9102238-0 2.1**
(22) 25/07/2011
(71) Geraldo Fornasa (BR/SC)
(74) Marco Aurelio de Jesus

(21) **MU 9102244-4 2.1**
(22) 10/11/2011
(71) BRUNO ARANTES CALDEIRA DA SILVA (BR/SP)

(21) **MU 9102712-8 2.1**
(22) 07/10/2011
(71) MARILENA ASSIS (BR/RS)
(74) ERNESTO LUIZ HOLDERBAUM

(21) **MU 9102974-0 2.1**
(22) 26/12/2011
(71) IASUO KODA FILHO (BR/PR)
(74) ROGÉRIO BUIAR

(21) **PI 1012429-2 2.1**
(22) 29/09/2010
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (BR/CE) , BANCO DO NORDESTE DO BRASIL S.A (BR/CE) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE)

(21) **PI 1100429-0 2.1**
(22) 16/02/2011
(71) Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais - CEFET-MG (BR/MG) , Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 1100468-1 2.1**
(22) 01/02/2011
(71) PADETEC - PARQUE DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/CE) , COMPANHIA ENERGÉTICA DO CEARÁ (BR/CE)
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP S/S LTDA ME

(21) **PI 1100849-0 2.1**
(22) 28/03/2011
(71) Carlos Alberto Merigo (BR/RS)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **PI 1100887-3 2.1**
(22) 15/03/2011
(71) José Moura Neto (BR/MG)
(74) Maurício Ramos Damasceno

(21) **PI 1101591-8 2.1**
(22) 01/04/2011
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

(21) **PI 1101608-6 2.1**
(22) 07/04/2011
(71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI)

(21) **PI 1101946-8 2.1**
(22) 18/04/2011
(71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB)

(21) **PI 1103263-4 2.1**
(22) 02/06/2011
(71) Ozi Ferreira Guerra (BR/MG)

(21) **PI 1104241-9 2.1**
(22) 11/10/2011
(71) FOOTHILLS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)

(21) **PI 1104253-2 2.1**
(22) 10/10/2011
(71) MM COMPONENTES PARA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/SP)
(74) DANILO FERREIRA MACHADO

(21) **PI 1104450-0 2.1**
(22) 06/09/2011
(71) METALÚRGICA BJ LTDA - EPP (BR/BA)

(74) SILVA E GUIMARÃES MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 1104946-4** **2.1**
(22) 27/07/2011
(71) Julio Cesar da Cunha (BR/SC)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 1105181-7** **2.1**
(22) 09/12/2011
(71) LAUDICÉIA BLENNER FUMIS (BR/SP)

(21) **PI 1106320-3** **2.1**
(22) 20/12/2011
(71) MARCO ANTONIO BALLOTTIN (BR/PR)
(74) JOICENI MOREIRA GIARETTA

(21) **PI 1106695-4** **2.1**
(22) 22/09/2011
(71) PROMAC TECNOLOGIA INDUSTRIAL (BR/RS)
(74) JONATHA MACHADO CONFIELD DA CRUZ

(21) **PI 1107152-4** **2.1**
(22) 21/10/2011
(71) FERNANDO DE SENA CARNEIRO (BR/PE)

2.4 NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DO PEDIDO DIVIDIDO - ART 26 INCISO I DA LPI

(21) **BR 12 2013 022103-4** A2 **2.4**
(22) 12/03/2010
(62) PI 1009353-2 12/03/2010
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 12 2013 022105-0** A2 **2.4**
(22) 12/03/2010
(62) PI 1009353-2 12/03/2010
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 12 2013 022107-7** A2 **2.4**
(22) 12/03/2010
(62) PI 1009353-2 12/03/2010
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 12 2013 022109-3** A2 **2.4**
(22) 12/03/2010
(62) PI 1009353-2 12/03/2010
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **BR 12 2015 032329-0** A2 **2.4**
(22) 14/02/2002
(62) PI 0207421-4 14/02/2002
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0207421-4) 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 2015 032641-9** A2 **2.4**
(22) 09/08/2002
(62) PI 0211909-9 09/08/2002
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0211909-9) 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 2015 032681-8** A2 **2.4**
(22) 14/01/2004
(62) PI 0407173-5 14/01/2004
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) , FORAGE GENETICS, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0407173-5) 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 2015 032703-2** A2 **2.4**
(22) 11/04/2005
(62) PI 0509326-0 11/04/2005
(71) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD. (BM)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0509326-0) 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 2015 032743-1** A2 **2.4**
(22) 01/06/2005
(62) PI 0511776-3 01/06/2005
(71) MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY (US) , ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL (US) , THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0511776-3) 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 2015 033067-0** A2 **2.4**
(22) 24/03/2005
(62) PI 0509587-5 24/03/2005
(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0509587-5) 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 009733-8** **2.5**
(22) 26/04/2012
(71) ENTIDADE MANTENEDORA DE ENSINO SANTA RITA LTDA. (BR/MG)

(21) **BR 10 2012 009916-0** **2.5**
(22) 27/04/2012
(71) SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA - DEPARTAMENTO REGIONAL DO PARANÁ (BR/PR)
(74) HELOSIA CORTIANI DE OLIVEIRA

(21) **BR 10 2012 010715-5** **2.5**
(22) 07/05/2012
(71) ELIO JOSÉ TOMAZ (BR/MG)
(74) GLAYS MARCEL COSTA

(21) **BR 10 2012 010874-7** **2.5**
(22) 08/05/2012
(71) GERARDO ASDRUBAL YANAYACO BENAVIDES (BR/RS)

(21) **BR 10 2012 011928-5** **2.5**
(22) 18/05/2012
(71) SCANIA CV AB (SE)
(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **BR 10 2012 018218-1** **2.5**
(22) 23/07/2012
(71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR)
(74) Marinete Violin

(21) **BR 10 2012 018224-6** **2.5**
(22) 23/07/2012
(71) Empresa Brasileira de Segurança Ltda (BR/PE)
(74) Escobar Advocacia - Propriedade Intelectual e Direito Empresarial

(21) **BR 10 2012 018300-5** **2.5**
(22) 18/07/2012
(71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI) , Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)

(21) **BR 10 2012 018302-1** **2.5**
(22) 18/07/2012
(71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI)

(21) **BR 10 2012 018494-0** **2.5**
(22) 25/07/2012
(71) Wanderson Bueno de Almeida (BR/SP)
(74) Fernando Gomes Chaves

(21) **BR 10 2012 024781-0** **2.5**
(22) 25/09/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2012 025228-7** **2.5**
(22) 03/10/2012
(71) CHRISTIAN ALESSANDRO SANTOS PINHEIRO (BR/BA)

(21) **BR 10 2012 025780-7** **2.5**
(22) 09/10/2012
(71) BEATRIZ HELENA EGER SCHMITT (BR/SC) , JULIANA MARASKI SOARES (BR/SC)
(74) ROGÉRIO DE SOUZA

(21) **BR 10 2012 029501-6** **2.5**
(22) 20/11/2012
(71) JOSENYR BARROS ANDRÉ CRUZ (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 013060-5** **2.5**
(22) 27/05/2013
(71) KARLA PRADO ALMADA (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 017048-8** **2.5**
(22) 02/07/2013
(71) RENATO DEL COCO JUNIOR (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 017828-4** **2.5**
(22) 28/06/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)

(21) **BR 10 2013 017840-3** **2.5**
(22) 01/07/2013
(71) JOSIAS DE OLIOVEIRA FERREIRA (BR/AL)

(21) **BR 10 2013 017871-3** **2.5**
(22) 12/07/2013
(71) ALEX SANDRO JOSÉ FAVARO (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 017883-7** **2.5**
(22) 12/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) , MINAS FUNGI DO BRASIL LTDA - ME (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 028061-5** **2.5**
(22) 31/10/2013
(71) ANTONIO LEME JUNIOR (BR/PR) , JONATAS RENAN GOMES MONTANUCCI (BR/PR)
(74) JOAO BRUNO DACOME BUENO

(21) **BR 10 2013 033921-0** **2.5**
(22) 30/12/2013
(71) CARLA FROHMULLER (BR/RJ)

(21) **BR 10 2014 014163-4** **2.5**
(22) 11/06/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(74) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

(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 018931-9** **2.5**
(22) 31/07/2014
(71) ALDO CASAROTTI JUNIOR (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

(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) LUÍS FELIPE BALIEIRO LIMA

(21) **BR 10 2014 020150-5** **2.5**
(22) 14/08/2014
(71) TORRES E PEDROSA COMÉRCIO DE ÁGUAS MINERAIS LTDA (BR/SP)
(74) SOMOS MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 021710-0** **2.5**
(22) 02/09/2014
(71) ALEXANDER PERANDIN MOREIRA (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 022198-0** **2.5**
(22) 08/09/2014
(71) CARLOS ALBERTO SARAIVA DA SILVA (BR/RS)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2014 022260-0** **2.5**
(22) 09/09/2014
(71) IAPONAN CARAMURU LINS NUNES LEITE (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 022316-9** **2.5**
(22) 09/09/2014
(71) T A SAVERY & CO. LTD. (GB)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA

(21) **BR 10 2014 022346-0** **2.5**
(22) 10/09/2014
(71) LUCIANO FUSCO (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 022379-7** **2.5**
(22) 10/09/2014
(71) ALEXANDRE CALLES (BR/SP)
(74) Glauco Zoline

(21) **BR 10 2014 022410-6** **2.5**
(22) 10/09/2014
(71) L'OREAL (FR)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2014 022483-1** **2.5**
(22) 11/09/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 022513-7** **2.5**
(22) 11/09/2014
(71) SMS MEER GMBH (DE)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2014 022521-8** **2.5**
(22) 11/09/2014
(71) SOLLI´S SOLUÇÕES EM ÁGUAS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/ES)
(74) MANOEL MORAES MOURA

(21) **BR 10 2014 022571-4** **2.5**
(22) 12/09/2014
(71) HELCIO FRANCISCO CERQUEIRA (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 022581-1** **2.5**
(22) 12/09/2014
(71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE)

(21) **BR 10 2014 022629-0** **2.5**
(22) 12/09/2014
(71) MAXILABOR DIAGNÓSTICOS LTDA. (BR/SP)
(74) JOSÉ BUENO DA SILVA FILHO

(21) **BR 10 2014 022676-1** **2.5**
(22) 12/09/2014
(71) RAIMUNDO GONÇALVES DE ALMEIDA (BR/ES)

(21) **BR 10 2014 022869-1** **2.5**
(22) 20/08/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(21) **BR 10 2014 022877-2** **2.5**
(22) 04/09/2014
(71) ANA CLEA MARINHO MIRANDA CATUNDA (BR/RN)

(21) **BR 10 2014 022961-2** **2.5**
(22) 16/09/2014
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2014 023010-6** **2.5**
(22) 17/09/2014
(71) JOSÉ OSVALDO BEZERRA CARIOCA (BR/CE)

(21) **BR 10 2014 023017-3** **2.5**
(22) 17/09/2014
(71) LUIZ FABIO PEREIRA DA SILVA (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 023046-7** **2.5**
(22) 17/09/2014
(71) ANTONIO CARLOS OTTONI JUNIOR (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 023057-2** **2.5**
(22) 17/09/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 023058-0** **2.5**
(22) 17/09/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 023091-2** **2.5**
(22) 17/09/2014
(71) ODEBRECHT AGROINDUSTRIAL SA (BR/SP) , INBICON A/S (DK)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2014 023096-3** **2.5**
(22) 12/09/2014
(71) FUNDAÇÃO UNVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)

(21) **BR 10 2014 023242-7** **2.5**
(22) 09/09/2014
(71) JOSÉ SALES BENÍCIO DA COSTA (BR/PB)

(21) **BR 10 2014 023789-5** **2.5**
(22) 25/09/2014
(71) RENATO SEVERINO DA SILVA (BR/SP)
(74) Clissie Bazan Corral Silva

(21) **BR 10 2014 023816-6** **2.5**
(22) 25/09/2014
(71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) , PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO - PUC RIO (BR/RJ)

(21) **BR 10 2014 023817-4** **2.5**
(22) 25/09/2014
(71) JULIANO MÁRCIO ALCEBÍADES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) Wanderley Batista dos Santos

(21) **BR 10 2014 026413-2** **2.5**
(22) 22/10/2014
(71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

(21) **BR 10 2014 026414-0** **2.5**
(22) 22/10/2014
(71) WESER COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE ELETRICOS LTDA-ME (BR/SP)

(21) **BR 10 2014 026476-0** **2.5**
(22) 17/10/2014
(71) ALUIZIO DE AZEVEDO (BR/PA)

(21) **BR 10 2014 026548-1** **2.5**
(22) 23/10/2014
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 026837-5** **2.5**
(22) 27/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2014 026965-7** **2.5**
(22) 29/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) **BR 10 2014 026967-3** **2.5**
(22) 29/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) **BR 10 2014 026970-3** **2.5**
(22) 29/10/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) **BR 10 2014 030234-4** **2.5**
(22) 03/12/2014
(71) MARIA STELLA ABREU MARINO (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

(21) **BR 10 2015 002233-6** **2.5**
(22) 30/01/2015
(71) GILDO DO VALE ALONSO (BR/MG)

(21) **BR 10 2015 002499-1** **2.5**
(22) 04/02/2015
(71) ROGÉRIO FERREIRA DA SILVA (BR/PE) , GILSON LIMA DA SILVA (BR/PE)

(21) **BR 10 2015 004557-3** **2.5**
(22) 02/03/2015
(71) JOSÉ LUIZ NUNES DA SILVA (BR/SC)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 004559-0** **2.5**
(22) 02/03/2015
(71) JOSÉ LUIZ NUNES DA SILVA (BR/SC)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 004895-5** **2.5**
(22) 05/03/2015
(71) EDSON MORIJA (BR/SP)
(74) PAULO CÉSAR DE OLIVEIRA DIAMANTI

(21) **BR 10 2015 005256-1** **2.5**
(22) 10/03/2015
(71) YUDO SA FABRICAÇÃO DE CAMARA QUENTE LTDA. (BR/SC)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 013483-5** **2.5**
(22) 09/06/2015
(71) ISRAEL DE OLIVEIRA SANTOS (BR/SP)
(74) GUILHERME ROBERTO DORTA DA SILVA

(21) **BR 10 2015 014719-8** **2.5**
(22) 03/06/2015
(71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)

(21) **BR 10 2015 017265-6** **2.5**
(22) 20/07/2015
(71) DANIEL ROBERTO GESTAL MADI (BR/SP)
(74) ANA PAULA BARBOSA NAHES ESPERANÇOLO

(21) **BR 10 2015 019612-1** **2.5**
(22) 14/08/2015
(71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF)
(74) JOAQUIM PINHEIRO DE OLIVEIRA NETO

(21) **BR 10 2015 022017-0** **2.5**
(22) 09/09/2015
(71) COPEEN TREINAMENTO E CONSULTORIA EM ANESTESIA EIRELI (BR/SP)
(74) ERICA AOKI

(21) **BR 10 2015 024861-0** **2.5**
(22) 28/09/2015
(71) ANDREAS VOLKER ASCHE (DE)
(74) MANFRED PAULS

(21) **BR 10 2015 024886-5** **2.5**
(22) 28/09/2015
(71) GE JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2015 024896-2** **2.5**
(22) 28/09/2015
(71) PAULO ALVES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) PAULO ROGERIO BIASINI

(21) **BR 10 2015 025962-0** **2.5**
(22) 13/10/2015
(71) JERONYMO DE BARROS ZANANDREA (BR/ES)
(74) CARLOS ALBERTO RIZZO

(21) **BR 10 2015 027266-9 2.5**
(22) 27/10/2015
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO - IFMT (BR/MT)

(21) **BR 10 2015 027360-6 2.5**
(22) 28/10/2015
(71) NEXTER SYSTEMS (FR)
(74) VILELACOELHO PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **BR 10 2015 027416-5 2.5**
(22) 28/10/2015
(71) GILBERTO BORGES DE BRITO (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA MARCAS E PATENTES LTDA EPP

(21) **BR 10 2015 027431-9 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS)
(74) WAGNER JOSE DA SILVA

(21) **BR 10 2015 027441-6 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

(21) **BR 10 2015 027446-7 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) JAILDO RAMOS DOS SANTOS (BR/SP)
(74) EMILIO COLLADO LOPEZ

(21) **BR 10 2015 027460-2 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) JARDEL CARDOSO DA ROCHA (BR/SC)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 027465-3 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) JARDEL CARDOSO DA ROCHA (BR/SC)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 027466-1 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) GLIMALDO MARINO (BR/SP) , EDINILSON DE MORAES FRANCO (BR/SP)
(74) GUILHERME ROBERTO DORTA DA SILVA

(21) **BR 10 2015 027472-6 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) ROGER DE OLIVEIRA SCHULTZ BERTRAND (BR/RS)
(74) MILTON LUCÍDIO LEÃO BARCELLOS

(21) **BR 10 2015 027526-9 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) Benger do Brasil Assessoria e Representação Comercial LTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 027539-0 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) Benger do Brasil Assessoria e Representação Comercial LTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 027542-0 2.5**
(22) 29/10/2015
(71) BENGER DO BRASIL ASSESSORIA E REPRESNTAÇÃO COMERCIAL LOTDA (BR/SP)

(21) **BR 10 2015 027601-0 2.5**
(22) 30/10/2015
(71) TIAGO DE AGUIAR PEREIRA (BR/SP)
(74) FERNANDO BOUSSO

(21) **BR 10 2015 027839-0 2.5**
(22) 04/11/2015
(71) JAILSON JOSÉ DIAS (BR/SC)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 027845-4 2.5**
(22) 04/11/2015
(71) MAIRON LUCAS DE SOUZA (BR/PR)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 027850-0 2.5**
(22) 04/11/2015
(71) BIOCHAR DO BRASIL SUSTENTABILIDADE - EIRELI (BR/PR)
(74) NILVAN PAULO MINGURANSE

(21) **BR 10 2015 028680-5 2.5**
(22) 16/11/2015
(71) HOERBIGER ANTRIEBSTECHNIK HOLDING GMBH (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2015 028697-0 2.5**
(22) 16/11/2015
(71) ANTONIO DE JESUS LEÃO (BR/AM)

(21) **BR 10 2015 028849-2 2.5**
(22) 17/11/2015
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2015 028881-6 2.5**
(22) 18/11/2015
(71) ALBERTO SAMAIA NETO (BR/SP)
(74) NOVA MARCA CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA

(21) **BR 10 2015 029775-0 2.5**
(22) 27/11/2015
(71) BRADAR INDUSTRIA S.A (BR/SP)
(74) VEIRANO ADVOGADOS

(21) **BR 10 2016 002993-7 2.5**
(22) 12/02/2016
(71) AGENCIA NACIONAL DO PETROLEO - ANP (BR/DF)

(21) **BR 20 2012 009748-1 2.5**
(22) 26/04/2012
(71) OXICON INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2012 009999-9 2.5**
(22) 27/04/2012
(71) Altiseg Equipamentos de Segurança de Trabalho Ltda. - EPP (BR/PR)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 20 2012 015247-4 2.5**
(22) 20/06/2012
(71) NILSON CLAUDIO DE OLIVEIRA VIEIRA (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 006108-3 2.5**
(22) 14/03/2014
(71) JAIRO MARTINS (BR/SP) , JOSÉ NIVALDO DA SILVA (BR/SP)
(74) CAMILO AUGUSTO NETO

(21) **BR 20 2014 010378-9 2.5**
(22) 30/04/2014
(71) VITOR MONTALDI GAVA (BR/SP)
(74) CLÓVIS VASSIMON JÚNIOR

(21) **BR 20 2014 017157-1 2.5**
(22) 11/07/2014
(71) EXÉRCITO BRASILEIRO - CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ)

(21) **BR 20 2014 018532-7 2.5**
(22) 14/07/2014
(71) MATHEUS RODRIGUES (BR/SP)

(21) **BR 20 2014 020394-5 2.5**
(22) 19/08/2014
(71) V. CASSIO VIDAL VITÓRIA DIVERS-ME (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

(21) **BR 20 2014 023461-1 2.5**
(22) 22/09/2014
(71) CLEBER LUIZ BARCELLOS BORTOLUZZI (BR/RS)
(74) GIOVANI BORTOLUZZI SOARES

(21) **BR 20 2014 023657-6 2.5**
(22) 24/09/2014
(71) JOÃO PEREIRA DE SOUZA NETO LTDA (BR/BA)
(74) LITELTON BISPO PIRES

(21) **BR 20 2014 030283-8 2.5**
(22) 03/12/2014
(71) ANDRE LUIS LIMA OLIVEIRA GRAFICA:11820486000120 (BR/GO) , Andre Oliveira (BR/GO)

(21) **BR 20 2015 000044-3 2.5**
(22) 02/01/2015
(71) DANILO CAMPOS DE ARRUDA BOTELHO (BR/PR)
(74) LILIANE MARIA DOS SANTOS

(21) **BR 20 2015 006472-7 2.5**
(22) 24/03/2015
(71) ALEXANDRE DE AZEVEDO PIMENTEL (BR/SP)
(74) Ivo de Oliveira Carvalho

(21) **BR 20 2015 006473-5 2.5**
(22) 24/03/2015
(71) ALEXANDRE DE AZEVEDO PIMENTEL (BR/SP)
(74) Ivo de Oliveira Carvalho

(21) **MU 9100613-9 2.5**
(22) 22/03/2011
(71) CARLOS DOS SANTOS CUTIARO (BR/SP)

(21) **MU 9102001-8 2.5**
(22) 28/09/2011
(71) FRANCISCO CONFESSOR NETO (BR/SP)
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9102239-8 2.5**
(22) 25/07/2011
(71) Geraldo Fornasa (BR/SC)
(74) Marcos Aurélio de Jesus

(21) **MU 9103039-0 2.5**
(22) 06/12/2011
(71) Leandro Marquetto (BR/RS) , Renata Rahmeier (BR/RS) , Felipe Caio (BR/RS) , Bernardo Fonseca Tutikian (BR/RS)
(74) Patricia Payeras Suman

(21) **MU 9103043-9 2.5**
(22) 05/12/2011
(71) Stefano Mimiza (BR/MG)

(21) **PI 1104266-4 2.5**
(22) 04/10/2011
(71) DANILO DE ABREU (BR/SP)
(74) IVANILDA MARIA DE OLIVEIRA

(21) **PI 1106692-0 2.5**
(22) 22/09/2011
(71) PROMAC TECNOLOGIA INDUSTRIAL (BR/RS)
(74) JONATHA MACHADO CONFIELD DA CRUZ

2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2015 016182-4 2.6**
(22) 06/07/2015
(71) LUCIANO SCARANELO (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA
ANULADA A PUBLICAÇÃO NA RPI 2351 POR TER SIDO INDEVIDO O DESPACHO 2.5

2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2014 031458-0 2.10**
(22) 02/12/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo 33140000133 em 02/12/2014 10:00(RN).

(21) **BR 10 2014 031459-8 2.10**
(22) 02/12/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo 33140000134 em 02/12/2014 10:05(RN).

(21) **BR 10 2015 002397-9 2.10**

(22) 13/01/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo 33150000001 em 13/01/2015 10:15(RN).

(21) **BR 10 2015 002882-2 2.10**
(22) 23/01/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo 33150000003 em 23/01/2015 10:30(RN).

(21) **BR 10 2016 004558-4 2.10**
(22) 29/02/2016
(71) MAURICIO DE CAMARGO VIANNA (BR/SP)
Número de Protocolo 870160007121 em 29/02/2016 11:56(WB).

(21) **BR 10 2016 004559-2 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) STEPHANIE ROMANO TOMBASCO DOS SANTOS (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007122 em 01/03/2016 12:40(WB).

(21) **BR 10 2016 004568-1 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) JONES ALBERTO DE ALMEIDA (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007134 em 01/03/2016 09:52(WB).

(21) **BR 10 2016 004569-0 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) JANEY RODRÍGUEZ GARCÍA (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007135 em 01/03/2016 09:52(WB).

(21) **BR 10 2016 004577-0 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) PALINI & ALVES LTDA (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira Marcas e Patentes Ltda. - EPP
Número de Protocolo 870160007142 em 01/03/2016 10:43(WB).

(21) **BR 10 2016 004578-9 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) ADRIANO REGIS MOREIRA ROCHA (BR/CE)
(74) WESLEY PALMEIRA SILVA SANTOS
Número de Protocolo 870160007143 em 01/03/2016 10:45(WB).

(21) **BR 10 2016 004580-0 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
Número de Protocolo 870160007144 em 01/03/2016 10:48(WB).

(21) **BR 10 2016 004581-9 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) MARIANELA BENAVIDES SOUZA (BR/RS)
(74) SÁVIO FARIA NEVES
Número de Protocolo 870160007145 em 01/03/2016 10:53(WB).

(21) **BR 10 2016 004583-5 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007148 em 01/03/2016 11:04(WB).

(21) **BR 10 2016 004588-6 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) , EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA E EXTENSÃO RURAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) , INSTITUTO DE PESQUISA E DIAGNÓSTICO VETERINÁRIO LTDA. (BR/SC)
Número de Protocolo 870160007166 em 01/03/2016 11:49(WB).

(21) **BR 10 2016 004589-4 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) RAFAEL REGO LIMA (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007171 em 01/03/2016 12:00(WB).

(21) **BR 10 2016 004591-6 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(74) ARTUR SCHAAL
Número de Protocolo 860160048909 em 01/03/2016 12:17(WB).

(21) **BR 10 2016 004595-9 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) ALPARIS, S.A. DE C.V. (MX)
(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON
Número de Protocolo 860160048938 em 01/03/2016 12:55(WB).

(21) **BR 10 2016 004603-3 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo 870160007201 em 01/03/2016 02:15(WB).

(21) **BR 10 2016 004604-1 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 870160007206 em 01/03/2016 02:26(WB).

(21) **BR 10 2016 004607-6 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) GREGÓRIO AFANASENKO (BR/SP)
(74) SILVIO DARRÉ JÚNIOR
Número de Protocolo 870160007218 em 01/03/2016 02:48(WB).

(21) **BR 10 2016 004610-6 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 870160007221 em 01/03/2016 02:53(WB).

(21) **BR 10 2016 004615-7 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) JOÃO SERGIO VENDRAMETO (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
Número de Protocolo 870160007227 em 01/03/2016 03:01(WB).

(21) **BR 10 2016 004616-5 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
Número de Protocolo 870160007228 em 01/03/2016 03:03(WB).

(21) **BR 10 2016 004619-0 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 870160007240 em 01/03/2016 03:14(WB).

(21) **BR 10 2016 004622-0 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007250 em 01/03/2016 03:24(WB).

(21) **BR 10 2016 004623-8 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) BIOSOLVIT INDÚSTRIA, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE FIBRAS VEGETAIS E PRODUTOS DERIVADOS LTDA (BR/RJ)
(74) Village Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 870160007251 em 01/03/2016 03:25(WB).

(21) **BR 10 2016 004637-8 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) LINEAR ACESSÓRIOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - EPP (BR/SC)
(74) LICENT PRIME BRASIL MARCAS E PATENTES EIRELI ME
Número de Protocolo 860160049117 em 01/03/2016 04:49(WB).

(21) **BR 10 2016 004639-4 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO-PR (BR/PR)
Número de Protocolo 860160049123 em 01/03/2016 04:53(WB).

(21) **BR 10 2016 004640-8 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS
Número de Protocolo 860160049128 em 01/03/2016 04:55(WB).

(21) **BR 10 2016 004641-6 2.10**
(22) 01/03/2016
(71) DMK DEUTSCHES MILCHKONTOR GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007300 em 01/03/2016 05:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004650-5 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
Número de Protocolo 870160007326 em 02/03/2016 09:02(WB).

(21) **BR 10 2016 004651-3 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(74) ARTUR SCHAAL
Número de Protocolo 860160049557 em 02/03/2016 09:25(WB).

(21) **BR 10 2016 004653-0 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANÁ (BR/PR)
(74) Marcus Julius Zanon
Número de Protocolo 860160049576 em 02/03/2016 10:06(WB).

(21) **BR 10 2016 004654-8 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
Número de Protocolo 870160007339 em 02/03/2016 10:10(WB).

(21) **BR 10 2016 004655-6 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
Número de Protocolo 870160007340 em 02/03/2016 10:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004656-4 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) MT.DERM GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007344 em 02/03/2016 10:23(WB).

(21) **BR 10 2016 004665-3 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)
Número de Protocolo 870160007360 em 02/03/2016 11:40(WB).

(21) **BR 10 2016 004667-0 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) Vinícius Bompean Barbosa (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860160049650 em 02/03/2016 12:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004668-8 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) RENATA DE OLIVEIRA CANGUSSU (BR/MG)
Número de Protocolo 870160007369 em 02/03/2016 12:26(WB).

(21) **BR 10 2016 004678-5 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) WHIRLPOOL S.A.. (BR/SP)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860160049709 em 02/03/2016 02:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004688-2 2.10**
(22) 02/03/2016

(71) SVANTEK SP. Z.O.O. (PL)
(74) DMARK REGISTROS DE MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Número de Protocolo 860160049737 em 02/03/2016 02:52(WB).

(21) **BR 10 2016 004706-4 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 870160007426 em 02/03/2016 03:54(WB).

(21) **BR 10 2016 004707-2 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860160049795 em 02/03/2016 03:55(WB).

(21) **BR 10 2016 004710-2 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 870160007429 em 02/03/2016 03:57(WB).

(21) **BR 10 2016 004711-0 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(74) GUSTAVO STARLING LEONARDOS
Número de Protocolo 870160007430 em 02/03/2016 03:58(WB).

(21) **BR 10 2016 004713-7 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) FRUTO MAGICO INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA - ME (BR/BA)
(74) Village Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 870160007433 em 02/03/2016 04:01(WB).

(21) **BR 10 2016 004717-0 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) Biogénesis Bagó S.A. (AR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860160049822 em 02/03/2016 04:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004722-6 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(74) DANIEL ADVOGADOS (ALT.DE DANIEL & CIA)
Número de Protocolo 870160007444 em 02/03/2016 04:23(WB).

(21) **BR 10 2016 004730-7 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) Ricardo Conde Camillo da Silva (BR/SP)
Número de Protocolo 860160049883 em 02/03/2016 05:32(WB).

(21) **BR 10 2016 004732-3 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) UNIVERSIDADE DE SAO PAULO (BR/SP)
Número de Protocolo 870160007479 em 02/03/2016 05:34(WB).

(21) **BR 10 2016 004733-1 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) UNIVERSIDADE DE SAO PAULO (BR/SP)
Número de Protocolo 870160007482 em 02/03/2016 05:45(WB).

(21) **BR 10 2016 004734-0 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)
Número de Protocolo 870160007489 em 02/03/2016 06:05(WB).

(21) **BR 10 2016 004737-4 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(74) ARTUR SCHAAL
Número de Protocolo 860160049906 em 02/03/2016 06:19(WB).

(21) **BR 10 2016 004738-2 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)
Número de Protocolo 870160007492 em 02/03/2016 06:22(WB).

(21) **BR 10 2016 004741-2 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) WALDIR HUDSON BARBOSA (BR/SP)
Número de Protocolo 870160007496 em 03/03/2016 10:18(WB).

(21) **BR 10 2016 004742-0 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) TECMAES TECNOLOGIA DE MÁQUINAS ESPECIAIS LTDA. (BR/SP)
(74) ELVIS FERNANDO REGONASCHI
Número de Protocolo 870160007497 em 03/03/2016 10:18(WB).

(21) **BR 10 2016 004745-5 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) DOLARDINO RODRIGO MARTINS FIORETI (BR/MG)
(74) MÚSCIA ZAIDAN
Número de Protocolo 870160007509 em 03/03/2016 10:57(WB).

(21) **BR 10 2016 004747-1 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) MT.DERM GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007513 em 03/03/2016 11:13(WB).

(21) **BR 10 2016 004750-1 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(74) ARTUR SCHAAL
Número de Protocolo 860160050342 em 03/03/2016 11:43(WB).

(21) **BR 10 2016 004753-6 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) PAULO MEIRELES BARGUIL (BR/CE)
Número de Protocolo 870160007523 em 03/03/2016 12:26(WB).

(21) **BR 10 2016 004755-2 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) STARCHIP (FR)
(74) Ariboni, Fabbri e Schmidt Sociedade de Advogados
Número de Protocolo 860160050399 em 03/03/2016 01:12(WB).

(21) **BR 10 2016 004764-1 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007543 em 03/03/2016 02:05(WB).

(21) **BR 10 2016 004776-5 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Número de Protocolo 870160007568 em 03/03/2016 02:51(WB).

(21) **BR 10 2016 004782-0 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) MARCELO ANDRE TERRA DE ALMEIDA (BR/SP)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
Número de Protocolo 870160007581 em 03/03/2016 03:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004783-8 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) ANA CAROLINE GOMES VARGAS (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007582 em 03/03/2016 03:17(WB).

(21) **BR 10 2016 004790-0 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) CADIOLI IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(74) JORGE ROBERTO INNOCENCIO DA COSTA
Número de Protocolo 870160007604 em 03/03/2016 03:40(WB).

(21) **BR 10 2016 004795-1 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) NICHIA CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007621 em 03/03/2016 03:55(WB).

(21) **BR 10 2016 004811-7 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO (BR/MT)
Número de Protocolo 870160007652 em 03/03/2016 04:27(WB).

(21) **BR 10 2016 004813-3 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) Joseph Vögele AG (DE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 860160050569 em 03/03/2016 04:42(WB).

(21) **BR 10 2016 004816-8 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) DUCASSE BRASIL ESTRUTURAS, CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES - REPRESENTAÇÃO, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/RS)
(74) PAP Marcas e Patentes Ltda.
Número de Protocolo 870160007683 em 03/03/2016 05:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004817-6 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) ROBERTO RENAN DE ALMEIDA LEITE (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007686 em 03/03/2016 05:17(WB).

(21) **BR 10 2016 004830-3 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) JUAN MIGUEL GUNA ESTARLICH (BR/SP)
Número de Protocolo 870160007715 em 03/03/2016 06:36(WB).

(21) **BR 10 2016 004834-6 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) SÉRGIO LUIS GAGLIARDI LOPES (BR/SP) , CLEBER VERDE CORDEIRO MENDES (BR/DF) , LUCIANO DE LIMA (BR/SP)
(74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA
Número de Protocolo 860160050757 em 03/03/2016 08:37(WB).

(21) **BR 10 2016 004838-9 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) MILTON LUIZ HORN VIEIRA (BR/SC)
Número de Protocolo 870160007729 em 04/03/2016 09:33(WB).

(21) **BR 10 2016 004840-0 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) TOIGO IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)
(74) RAFAEL KRÁS BORGES VERARDI
Número de Protocolo 870160007732 em 04/03/2016 09:44(WB).

(21) **BR 10 2016 004848-6 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) ALCIDES GEBHARD (BR/PR) , HEINTJE GEBHARD (BR/PR)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860160051155 em 04/03/2016 11:26(WB).

(21) **BR 10 2016 004861-3 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) CLÁUDIA FERRARI DE ALBUQUERQUE CARDOSO (BR/SP)
(74) JOSE RODOLFO MAZZONI

Número de Protocolo 870160007762 em 04/03/2016 12:37(WB).

(21) **BR 10 2016 004874-5 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) GUILHERME DE OLIVEIRA DIAS (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007780 em 04/03/2016 01:57(WB).

(21) **BR 10 2016 004875-3 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Número de Protocolo 870160007787 em 04/03/2016 02:07(WB).

(21) **BR 10 2016 004879-6 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) MARENCO SWISSHELICOPTER AG (CH)
(74) ELAINE LAU DA SILVA PEREIRA
Número de Protocolo 870160007788 em 04/03/2016 02:20(WB).

(21) **BR 10 2016 004881-8 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO
Número de Protocolo 870160007798 em 04/03/2016 02:38(WB).

(21) **BR 10 2016 004882-6 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) HEATCRAFT REFRIGERATION PRODUCTS LLC (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS
Número de Protocolo 870160007803 em 04/03/2016 02:44(WB).

(21) **BR 10 2016 004883-4 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) HYVA HOLDING B.V. (NL)
(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON
Número de Protocolo 860160051311 em 04/03/2016 02:47(WB).

(21) **BR 10 2016 004885-0 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Número de Protocolo 860160051314 em 04/03/2016 02:54(WB).

(21) **BR 10 2016 004887-7 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) ANDRITZ INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007812 em 04/03/2016 02:59(WB).

(21) **BR 10 2016 004891-5 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 870160007815 em 04/03/2016 03:03(WB).

(21) **BR 10 2016 004895-8 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 870160007821 em 04/03/2016 03:11(WB).

(21) **BR 10 2016 004908-3 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) HYVA HOLDING B.V. (NL)
(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON
Número de Protocolo 860160051368 em 04/03/2016 03:37(WB).

(21) **BR 10 2016 004910-5 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) DANIEL TRIDAPALLI (BR/SC) , LUIS FERNANDO TRIDAPALLI (BR/SC)
(74) Adenacon Marcas e Patentes Ltda - EPP
Número de Protocolo 860160051382 em 04/03/2016 03:43(WB).

(21) **BR 10 2016 004913-0 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)
Número de Protocolo 870160007838 em 04/03/2016 03:49(WB).

(21) **BR 10 2016 004920-2 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) HYVA HOLDING B.V. (NL)
(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON
Número de Protocolo 860160051408 em 04/03/2016 04:00(WB).

(21) **BR 10 2016 004927-0 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)
Número de Protocolo 870160007856 em 04/03/2016 04:16(WB).

(21) **BR 10 2016 004939-3 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 870160007876 em 04/03/2016 04:45(WB).

(21) **BR 10 2016 004940-7 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 870160007879 em 04/03/2016 04:51(WB).

(21) **BR 10 2016 004941-5 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) LEONARDO COELHO DAVID (BR/CE)
Número de Protocolo 870160007880 em 04/03/2016 04:51(WB).

(21) **BR 10 2016 004945-8 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Número de Protocolo 870160007884 em 04/03/2016 04:55(WB).

(21) **BR 10 2016 004949-0 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)
Número de Protocolo 870160007892 em 04/03/2016 05:08(WB).

(21) **BR 10 2016 004951-2 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) TECPON INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/RS)
(74) Sko Oyarzábal Marcas e Patentes Sociedade Simples Ltda.
Número de Protocolo 870160007893 em 04/03/2016 05:13(WB).

(21) **BR 10 2016 004962-8 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) JORGE FRANCISCO DUARTE (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007913 em 04/03/2016 07:02(WB).

(21) **BR 10 2016 004964-4 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) LUIS GUSTAVO PRADEL (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007917 em 04/03/2016 08:06(WB).

(21) **BR 10 2016 004965-2 2.10**
(22) 05/03/2016
(71) AFFONSO HENRIQUE SEIXAS DA ROCHA SILVA (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007921 em 05/03/2016 12:50(WB).

(21) **BR 10 2016 004966-0 2.10**
(22) 05/03/2016
(71) CARLOS EDUARDO MACEDO HENRIQUE (BR/SP)
Número de Protocolo 870160007923 em 05/03/2016 10:48(WB).

(21) **BR 10 2016 004971-7 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007947 em 07/03/2016 10:01(WB).

(21) **BR 10 2016 004977-6 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) ANTÔNIO JESUÉ CÂNDIDO SANTANA (BR/CE) , SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DO CEARÁ - SENAI/DR/CE (BR/CE) , PÃO DE TAPIOCA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS E COMÉRCIO LTDA (BR/CE)
Número de Protocolo 870160007955 em 07/03/2016 10:38(WB).

(21) **BR 10 2016 004987-3 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) PAULO JOSÉ DE ASSIS BEZERRA (BR/RJ)
Número de Protocolo 870160007975 em 07/03/2016 11:56(WB).

(21) **BR 10 2016 004988-1 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(74) SILVIO DARRÉ JÚNIOR
Número de Protocolo 870160007977 em 07/03/2016 12:09(WB).

(21) **BR 10 2016 004991-1 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) SPIDERTECH INC. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160007986 em 07/03/2016 01:25(WB).

(21) **BR 10 2016 004993-8 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) JANY ALVES TEIXEIRA (BR/GO)
(74) WAGNER JOSÉ DA SILVA
Número de Protocolo 870160007990 em 07/03/2016 01:45(WB).

(21) **BR 10 2016 004995-4 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA
Número de Protocolo 860160053283 em 07/03/2016 02:10(WB).

(21) **BR 10 2016 005013-8 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) KEIHIN CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 870160008042 em 07/03/2016 03:11(WB).

(21) **BR 10 2016 005015-4 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) ANDRE HEKERMANN BUSS (BR/PR) , REGINA NEGRI PAGANI (BR/PR) , LEURIS ANTONIO MAZURANA (BR/PR) , JOÃO LUIZ KOVALESKI (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
Número de Protocolo 870160008053 em 07/03/2016 03:26(WB).

(21) **BR 10 2016 005016-2 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) REGINALDO ALVES SARAIVA (BR/MG)
(74) LEONARDO VINICIOS DE SOUZA
Número de Protocolo 870160008054 em 07/03/2016 03:26(WB).

(21) **BR 10 2016 005020-0 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DENIS ALLAN DANIEL
Número de Protocolo 860160053361 em 07/03/2016 03:31(WB).

(21) **BR 10 2016 005021-9 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) ALFRED ESSES (US)
(74) Bhering Advogados (nome anterior Bhering Assessoria S/C Ltda.)

Número de Protocolo 870160008060 em 07/03/2016 03:33(WB).

(21) **BR 10 2016 005025-1** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) FABIANA FERNANDES DELASTA (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA.
Número de Protocolo 870160008064 em 07/03/2016 03:43(WB).

(21) **BR 10 2016 005029-4** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) Lino Firmano Junior (BR/SP)
(74) Fernando Perandin Evangelista
Número de Protocolo 860160053412 em 07/03/2016 03:54(WB).

(21) **BR 10 2016 005033-2** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) AGILIFT INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS LOGISTICOS LTDA EPP (BR/RS)
(74) EDUARDO AUGUSTO FAITARONE DO SIM
Número de Protocolo 870160008073 em 07/03/2016 04:02(WB).

(21) **BR 10 2016 005034-0** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais (BR/MG)
Número de Protocolo 860160053432 em 07/03/2016 04:04(WB).

(21) **BR 10 2016 005042-1** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) ISAC PEDRO RODRIGUES GOMES (BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI
Número de Protocolo 870160008088 em 07/03/2016 04:43(WB).

(21) **BR 10 2016 005053-7** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) ANDRÉ COLEN DE BRITO DABIEN HADDAD (BR/MG)
(74) LONDON MARCAS & PATENTES S/S LTDA
Número de Protocolo 860160053534 em 07/03/2016 05:34(WB).

(21) **BR 10 2016 005054-5** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) CERVEJARIA PETROPOLIS S/A (BR/RJ)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda.(Alt. de Beerre Assessoria Emp. S/C.LTDA.)
Número de Protocolo 870160008111 em 07/03/2016 05:35(WB).

(21) **BR 10 2016 005056-1** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(74) DANIEL ADVOGADOS (ALT.DE DANIEL & CIA)
Número de Protocolo 870160008112 em 07/03/2016 05:37(WB).

(21) **BR 10 2016 005061-8** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) CERVEJARIA PETROPOLIS S/A (BR/RJ)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda.(Alt. de Beerre Assessoria Emp. S/C.LTDA.)
Número de Protocolo 870160008118 em 07/03/2016 05:52(WB).

(21) **BR 10 2016 005065-0** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(74) ARTUR SCHAAL
Número de Protocolo 860160053588 em 07/03/2016 06:06(WB).

(21) **BR 10 2016 005068-5** **2.10**
(22) 07/03/2016
(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
(74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS
Número de Protocolo 860160053622 em 07/03/2016 06:53(WB).

(21) **BR 12 2016 000294-2** A2 **2.10**
(22) 17/11/2004
(71) ARTEMIS KAUTSCHUK - UND KUNSTSTOFF-TECHNIK GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160000264, em 07/01/2016; 14:53 (WB); Dividido do PI 0416662-0

(21) **BR 12 2016 000540-2** A2 **2.10**
(22) 27/08/2003
(71) HIROSHI TERADA (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Protocolo nº 860160008791, em 11/01/2016; 15:19 (WB); Dividido do PI 0313881-0

(21) **BR 12 2016 001321-9** A2 **2.10**
(22) 29/12/2005
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160001470, em 21/01/2016; 13:52 (WB); Dividido do PI 0519783-0

(21) **BR 12 2016 001493-2** A2 **2.10**
(22) 30/09/2003
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Protocolo nº 860160020437, em 22/01/2016; 15:51 (WB); Dividido do PI 0304297-9

(21) **BR 12 2016 001633-1** A8 **2.10**
(22) 26/03/2002
(71) MENDEL BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS
Protocolo nº 860160022178, em 25/01/2016; 22:09 (WB); Dividido do PI 0208573-9

(21) **BR 12 2016 002751-1** A2 **2.10**
(22) 18/12/2003
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Protocolo nº 860160033754, em 10/02/2016; 10:47 (WB); Dividido do PI 0317298-8

(21) **BR 12 2016 003319-8** A2 **2.10**
(22) 16/06/2004
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160004775, em 17/02/2016; 15:10 (WB); Dividido do PI 0411464-7

(21) **BR 12 2016 003386-4** A2 **2.10**
(22) 14/12/2005
(71) JOSEPH S. KANFER (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160005091, em 18/02/2016; 14:09 (WB); 1º dividido do PI 0505505-9

(21) **BR 12 2016 003388-0** A2 **2.10**
(22) 14/12/2005
(71) JOSEPH S. KANFER (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160005095, em 18/02/2016; 14:13 (WB); 2º dividido do PI 0505505-9

(21) **BR 12 2016 003389-9** A2 **2.10**
(22) 14/12/2005
(71) JOSEPH S. KANFER (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160005098, em 18/02/2016; 14:17 (WB); 3º dividido do PI 0505505-9

(21) **BR 12 2016 003746-0** A2 **2.10**
(22) 23/05/2001
(71) IDENIX PHARMACEUTICALS, INC. (US) , UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI (IT)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Protocolo nº 860160042960, em 22/02/2016; 16:29 (WB); Dividido do PI 0111127-2

(21) **BR 12 2016 003756-8** A2 **2.10**
(22) 24/10/2001
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160005781, em 22/02/2016; 16:55 (WB); Dividido do PI 0114892-3

(21) **BR 12 2016 003837-8** A2 **2.10**
(22) 05/12/2005
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160005885, em 23/02/2016; 11:23 (WB); Dividido do PI 0518645-5

(21) **BR 12 2016 004144-1** A2 **2.10**
(22) 31/07/2003
(71) MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160006440, em 25/02/2016; 15:26 (WB); Dividido do PI 0313613-2

(21) **BR 12 2016 004265-0** A2 **2.10**
(22) 15/11/2001
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160006644, em 26/02/2016; 14:37 (WB); Dividido do PI 0117379-0, este c/2.10 na RPI 2175 (de 11/09/2012)

(21) **BR 12 2016 004546-3** A2 **2.10**
(22) 12/11/2002
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160007095, em 29/02/2016; 18:08 (WB); 1º dividido do PI 0214119-1

(21) **BR 12 2016 004944-2** A2 **2.10**
(22) 12/11/2002
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 870160007881, em 04/03/2016; 16:52 (WB); 2º Dividido do PI 0214119-1

(21) **BR 13 2016 004663-6** **2.10**
(22) 09/06/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Número de Protocolo 870160007358 em 02/03/2016 11:22(WB).

(21) **BR 20 2013 022453-2** **2.10**
(22) 03/09/2013
(71) Luiz Carlos Camillo de Oliveira (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Número de Protocolo 20130073708 em 03/09/2013 11:01(RJ).

(21) **BR 20 2014 028218-7** **2.10**
(22) 12/11/2014
(71) Misty Morning Holdings Ltd. (BS)
(74) MARCELO MARTINS DE ANDRADE GOYANES
Número de Protocolo 20140033604 em 12/11/2014 03:53(RJ).

(21) **BR 20 2016 004582-2** **2.10**
(22) 01/03/2016
(71) PINO LTDA - ME (BR/SC)
(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI
Número de Protocolo 870160007147 em 01/03/2016 11:01(WB).

(21) **BR 20 2016 004644-6** **2.10**
(22) 01/03/2016
(71) VENANCIO CRECENCIO DE AQUINO (BR/SC)
(74) Adenacon Marcas e Patentes Ltda - EPP
Número de Protocolo 860160049167 em 01/03/2016 06:03(WB).

(21) **BR 20 2016 004647-0** **2.10**
(22) 02/03/2016
(71) JOSÉ PEDRO DOS SANTOS (BR/PE)
Número de Protocolo 870160007322 em 02/03/2016 07:54(WB).

(21) **BR 20 2016 004648-9 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) PAULO ROBERTO DE SOUSA (BR/PE)
Número de Protocolo 870160007324 em 02/03/2016 08:34(WB).

(21) **BR 20 2016 004685-3 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) EVILASIO PRESTES DA SILVA (BR/RS)
(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI
Número de Protocolo 860160049720 em 02/03/2016 02:34(WB).

(21) **BR 20 2016 004692-6 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) CARLOS ERNESTO HEHN (BR/RS)
(74) ANDRÉ LUIZ VARELLA ANDREOLI
Número de Protocolo 860160049749 em 02/03/2016 03:12(WB).

(21) **BR 20 2016 004693-4 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(74) JÚLIO CÉSAR GONÇALVES
Número de Protocolo 870160007409 em 02/03/2016 03:20(WB).

(21) **BR 20 2016 004695-0 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) TRAMONTINA MULTI S/A (BR/RS)
(74) CREAZIONE MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 870160007412 em 02/03/2016 03:30(WB).

(21) **BR 20 2016 004696-9 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) SEINCO SRL (UY)
(74) JOSÉ CARLOS FERREIRA
Número de Protocolo 870160007414 em 02/03/2016 03:36(WB).

(21) **BR 20 2016 004697-7 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) OLGA COLOR SPA LTDA (BR/SP)
(74) SPI - MARCAS E PATENTES S/C LTDA.
Número de Protocolo 870160007415 em 02/03/2016 03:38(WB).

(21) **BR 20 2016 004708-6 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) NC ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(74) SPI - MARCAS E PATENTES S/C LTDA.
Número de Protocolo 870160007428 em 02/03/2016 03:57(WB).

(21) **BR 20 2016 004731-0 2.10**
(22) 02/03/2016
(71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP)
(74) Village Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 870160007478 em 02/03/2016 05:33(WB).

(21) **BR 20 2016 004751-5 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) VIZIO BRASIL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO LTDA - ME. (BR/SP)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 870160007519 em 03/03/2016 11:47(WB).

(21) **BR 20 2016 004786-8 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) MATEUS MILK DEL MASSA (BR/SP)
(74) FAHD DIB JUNIOR
Número de Protocolo 870160007585 em 03/03/2016 03:23(WB).

(21) **BR 20 2016 004788-4 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) URIAS ROGERIO DE ARAUJO (BR/PR)
(74) ALEXANDRE PIETRÂNGELO LIMA
Número de Protocolo 870160007597 em 03/03/2016 03:35(WB).

(21) **BR 20 2016 004791-4 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) CLAUDEMIR CESARINO DE LIMA (BR/PR)
(74) ALEXANDRE PIETRÂNGELO LIMA
Número de Protocolo 870160007609 em 03/03/2016 03:44(WB).

(21) **BR 20 2016 004792-2 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) CLAUDEMIR CESARINO DE LIMA (BR/PR)
(74) ALEXANDRE PIETRÂNGELO LIMA
Número de Protocolo 870160007616 em 03/03/2016 03:51(WB).

(21) **BR 20 2016 004801-5 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) FABIANA PEREIRA 02897617942 (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860160050544 em 03/03/2016 04:09(WB).

(21) **BR 20 2016 004822-8 2.10**
(22) 03/03/2016
(71) RENAN MONDINI CERPE (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda.(Alt. de Beerre Assessoria Emp. S/C.LTDA.)
Número de Protocolo 870160007701 em 03/03/2016 05:43(WB).

(21) **BR 20 2016 004859-7 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) GUILHERME DE SOUZA LIMA BRITO (BR/MG)
Número de Protocolo 870160007759 em 04/03/2016 12:21(WB).

(21) **BR 20 2016 004886-4 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) FABIO TEL SANTANA (BR/PR)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 870160007811 em 04/03/2016 02:56(WB).

(21) **BR 20 2016 004899-6 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) FABIANO VELHO (BR/RS)
(74) ANDERSON ANDRÉ COLOMBO
Número de Protocolo 870160007824 em 04/03/2016 03:16(WB).

(21) **BR 20 2016 004905-4 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) JOANITO MARQUES DE SOUZA (BR/RS)
(74) Ailton da Silva
Número de Protocolo 860160051359 em 04/03/2016 03:31(WB).

(21) **BR 20 2016 004948-8 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) RONI MARCOS BERTOLETTI (BR/PR)
(74) ALEXANDRE PIETRÂNGELO LIMA
Número de Protocolo 870160007888 em 04/03/2016 05:01(WB).

(21) **BR 20 2016 004956-9 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) AGIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS LTDA (BR/GO)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda.
Número de Protocolo 870160007904 em 04/03/2016 05:42(WB).

(21) **BR 20 2016 004959-3 2.10**
(22) 04/03/2016
(71) PREMAG SISTEMA DE CONSTRUCOES LTDA (BR/RJ)
(74) ALTAIR DIAS E ASSOCIADOS
Número de Protocolo 870160007910 em 04/03/2016 06:01(WB).

(21) **BR 20 2016 004981-0 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) DEONIR DE TONI (BR/RS)
(74) NATALICIO EDUARDO G HENTZ
Número de Protocolo 860160053183 em 07/03/2016 11:06(WB).

(21) **BR 20 2016 005011-7 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) MARINA DE MELO NAVES (BR/MG) , HELDER HENRIQUE MACHADO DE MENEZES (BR/MG) , DENILDO DE MAGALHÃES (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda.
Número de Protocolo 870160008038 em 07/03/2016 02:59(WB).

(21) **BR 20 2016 005039-7 2.10**
(22) 07/03/2016
(71) FULL GAUGE ELETRO CONTROLES LTDA. (BR/RS)
(74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA.
Número de Protocolo 870160008078 em 07/03/2016 04:12(WB).

3. Publicação do Pedido

3.7 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2012 008550-0** A2 **3.7**
(22) 12/04/2012
(51) C08L 5/00 (2006.01), A61K 9/52 (2006.01), A61K 9/56 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)
(54) FILMES MULTICAMADAS DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE SUBSTÂNCIAS VOLÁTEIS ADSORVIDAS EM UM SUPORTE SÓLIDO E USO
(66) PI 1101627-2 15/04/2011
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ANDRÉ AUGUSTO GOMES FARACO, TATIANA GOMES RIBEIRO, RACHEL OLIVEIRA CASTILHO, JUÇARA RIBEIRO FRANCA, EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO
Referente à RPI 2238 de 26/11/2013.

(21) **BR 10 2013 020090-5** A2 **3.7**
(22) 07/08/2013
(51) G10K 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE SONS SIMILARES AO BATER DE PALMAS
(71) HENRIQUE AUGUSTO MARVÃO FILHO (BR/SP) , CARLOS EDUARDO FRANCO MARRET (BR/SP)
(72) HENRIQUE AUGUSTO MARVÃO FILHO, CARLOS EDUARDO FRANCO MARRET
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA
Referente à RPI 2357 de 08/03/2016.

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **BR 10 2013 018500-0** A8 **3.8**
(22) 19/07/2013
(51) G01T 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MECÂNICO DE SIMULAÇÃO DO PONTO DE MEDIÇÃO EM CALIBRADORES DE DOSE
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(72) FRANCISCO BOSSIO, RICARDO DE SOUZA CARDOSO, CARLOS HENRIQUE SIMÕES DE SOUSA, JOSÉ GUILHERME PEREIRA PEIXOTO, JAIR BOMFIM CUMMINS
(74) JULIO CESAR CAPELLA FONSECA
Referente à RPI 2328 de 18/08/2015, quanto ao item (72).

(21) **BR 10 2013 032429-9** A8 **3.8**
(22) 17/12/2013
(30) 21/12/2012 US 61/740,873; 04/12/2013 US 14/096,895
(51) A61B 17/90 (2006.01)
(54) GUIA DE TRAJETÓRIA
(71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) BRIAN THOREN, WESLEY REED, THOMAS CRAMER, GARY LOWERY, SHANNON CUMMINGS
(74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA
Referente à RPI 2354 de 16/02/2016, quanto ao item (30).

(21) **BR 10 2014 005015-9** A8 **3.8**
(22) 28/02/2014
(51) C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01)
(52) C22C 38/50, C22C 38/48, C22C 38/46, C22C 38/44, C22C 38/42, C22C 38/40, C22C 38/06, C22C 38/001, C22C 38/02, C22C 38/04, C21D 8/105, C21D 9/08
(54) AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO-FERRÍTICO, PRODUTO MANUFATURADO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS OU BARRAS FORJADAS OU LAMINADAS DE AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO-FERRÍTICO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE TUDO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO-FERRÍTICO

(71) VALLOUREC TUBOS DO BRASIL S.A. (BR/MG) , VILLARES METALS S/A (BR/SP)
(72) RICARDO NOLASCO DE CARVALHO, MARCELO ALMEIDA CUNHA FERREIRA, MARÍLIA MENDONÇA DE LIMA, RAFAEL AGNELLI MESQUITA, ALEXANDRE BELLEGARD FARINA, RODRIGO CESAR NASCIMENTO LIBERTO
(74) CAROLINA NAKATA
Referente à RPI 2354 de 16/02/2016, quanto ao item (54).

(21) **BR 10 2014 005394-8** A8 **3.8**
(22) 07/03/2014
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTABILIZAÇÃO ELÁSTICA DE INÉRCIA ROTATIVA ALTERNADA
(71) KUHN-MONTANA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS S.A. (BR/PR)
(72) CARLOS EDUARDO PIMPÃO BLUME, GUSTAVO GIACOMEL KUTIANSKI
(74) BHERING ADVOGADOS
Referente à RPI 2352 de 02/02/2016, quanto ao item (71).

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1
EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **BR 12 2015 026853-2** A2 **6.1**
(22) 01/07/2005
(62) PI 0512920-6 01/07/2005
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) , THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) , E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 12 2015 026855-9** A2 **6.1**
(22) 01/07/2005
(62) PI 0512920-6 01/07/2005
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) , THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) , E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **BR 20 2012 017028-6** U2 **6.1**
(22) 11/07/2012
(71) Ks Hidrometal Ltda-Me (BR/RS)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.

(21) **BR 20 2013 017088-2** U2 **6.1**
(22) 02/07/2013
(71) MARIO JORGE SANTIAGO DA CRUZ (BR/AM)

(21) **MU 8502794-4** U2 **6.1**
(22) 23/11/2005
(71) José Rodrigues da Silva (BR/RS)
(74) Norberto Pardelhas de Barcellos

(21) **MU 8701006-2** U2 **6.1**
(22) 19/04/2007
(71) TIGRE S/A - TUBOS E CONEXÕES (BR/SC)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **MU 8701862-4** U2 **6.1**
(22) 12/11/2007
(71) Soni Aloisio Gregory (BR/SC)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **MU 8800030-3** U2 **6.1**
(22) 12/02/2008
(71) José Carlos Fernandes da Silva (BR/RJ)

(21) **MU 8800128-8** U2 **6.1**
(22) 31/01/2008
(71) INCOSEG INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA (BR/MG)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **MU 8800366-3** U2 **6.1**
(22) 15/08/2008
(71) GO Participações Ltda. (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho

(21) **MU 8800885-1** U2 **6.1**
(22) 26/03/2008
(71) Korbach Vollet Alimentos Ltda. (BR/SP)
(74) Kleber Stéfano

(21) **MU 8800945-9** U2 **6.1**
(22) 28/03/2008
(71) Alcindo Riviera (BR/RS)
(74) Acertcon Registros e Divulgação Empresarial Ltda

(21) **PI 0309564-9** A2 **6.1**
(22) 23/04/2003
(71) Giesecke & Devrient GMBH (DE)
(74) SOERENSE GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0406357-0** A2 **6.1**
(22) 21/10/2004
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , Universidade de São Paulo (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0504400-6** A2 **6.1**
(22) 21/06/2005
(71) Covidien AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0507082-1** A2 **6.1**
(22) 14/02/2005
(71) Kimberly - Clark Worldwide, INC (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **PI 0516546-6** A8 **6.1**
(22) 07/10/2005
(71) AFFITECH AS (NO)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0519496-2** A2 **6.1**
(22) 17/12/2005
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0519783-0** A2 **6.1**
(22) 29/12/2005
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0619601-2** A2 **6.1**
(22) 12/12/2006
(71) Neste OIL OYJ. (FI)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0621074-0** A2 **6.1**
(22) 19/12/2006
(71) LABORAT.FRANÇAIS DU FRACTION.ET DES BIOTEC. GROUPE MENT D´ INTERÊT PUBLIC (FR)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0621953-5** A2 **6.1**
(22) 16/10/2006
(71) CENTRO DE INVESTIGACÍON EM ALIMENTACÍON Y DESSAROLO A.C. (MX) , UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0700223-8** A2 **6.1**
(22) 02/02/2007
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0701884-3** A2 **6.1**
(22) 27/07/2007
(71) DÉCIO NICKEL (BR/RS)
(74) Pap Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0702200-0** A2 **6.1**
(22) 12/06/2007
(71) EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(74) Maria Isabel de Oliveira Penteado

(21) **PI 0702586-6** A2 **6.1**
(22) 21/06/2007
(71) Dentscare Ltda. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves

(21) **PI 0703218-8** A2 **6.1**
(22) 21/03/2007
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

(21) **PI 0707400-0** A2 **6.1**
(22) 12/02/2007
(71) Polimeri Europa S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0707971-0** A2 **6.1**
(22) 13/02/2007
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0718744-0** A2 **6.1**
(22) 16/11/2007
(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0719962-7** A2 **6.1**
(22) 27/09/2007
(71) SCHERING-PLOUGH HEALTHCARE PRODUCTS, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0722051-0** A8 **6.1**
(22) 20/12/2007
(71) Societe Pour La Conception Des Applications Des Techniques Electroniques (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0901970-7** A2 **6.1**
(22) 22/05/2009
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0907524-0** A2 **6.1**
(22) 06/02/2009
(71) Cheminova A/S (DK)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS . PROP. IND. LTDA

(21) **PI 1102473-9** A2 **6.1**
(22) 23/05/2011
(71) FERNANDO GARCIA (BR/SP)

6.6
EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **BR 10 2014 030540-8** A2 **6.6**
(22) 05/12/2014
(71) RAFAEL NETTO MOREIRA GARCIA (BR/SP)
(74) P. A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 11 2015 008068-5** A2 **6.6**
(22) 11/10/2013
(71) GREEN SUGAR GMBH PRODUKTINNOVATIONEN AUS BIOMASSE (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0307854-0** A2 **6.6**
(22) 19/11/2003
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)

(21) **PI 0316384-9** A2 **6.6**
(22) 17/11/2003
(71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (FI)
(74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby

(21) **PI 0317298-8** A2 **6.6**
(22) 18/12/2003
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

(21) **PI 0410733-0** A2 **6.6**
(22) 19/05/2004
(71) Reckitt Benckiser N.V. (NL)
(74) Di Blasi, Parente, Soerensen Garcia & Associados S/C

(21) **PI 0507364-2** A2 **6.6**
(22) 11/01/2005
(71) Akzo Nobel Coatings International B. V (NL)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0510890-0** A2 **6.6**
(22) 27/05/2005
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0513925-2** A2 **6.6**
(22) 01/08/2005
(71) Ecolab INC (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES

(21) **PI 0615774-2** A2 **6.6**
(22) 11/10/2006
(71) ECOLAB INC. (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES

(21) **PI 0801857-0** A2 **6.6**
(22) 07/04/2008
(71) Mário Hirata (BR/SP)
(74) Bicudo Marcas e Patentes S/C Ltda

6.7 OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **BR 20 2012 004192-3** U2 **6.7**
(22) 27/02/2012
(71) Roberto Zagonel (BR/SC)
(74) Nirce Ivete Fassini
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº017160000016 de 22/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 3ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **BR 20 2012 004193-1** U8 **6.7**
(22) 27/02/2012
(71) Orli Bernardes (BR/SC) , Balbina Lorenzatto Bernardes (BR/SC)
(74) Nirce Ivete Fassini
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº 017160000015 de 22/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 3ª anuidade no prazo extraordinário

(21) **MU 9100346-6** U2 **6.7**
(22) 26/01/2011
(71) Ildo Antonio Simon (BR/SC) , Thiago Simon (BR/SC)
(74) NIRCE IVETE FASSINI
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº 017160000013 de 22/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 4ª anuidade no prazo extraordinário

(21) **MU 9100382-2** U2 **6.7**
(22) 28/01/2011
(71) Eledir da Silva (BR/RJ)
(74) Lizete Belisário da Silva
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº020160000187 de 13/01/2016 o depositante deverá complementar a 5ª anuidade de acordo com a tabela vigente referente a guia de retribuição 22150449407-0.

(21) **MU 9101970-2** U2 **6.7**
(22) 15/07/2011
(71) Flavio Pasquali (BR/SC)
(74) Nirce Ivete Fassini
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº 017160000014 de 22/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 4ª anuidade no prazo extraordinário

(21) **PI 0513207-0** A2 **6.7**
(22) 18/03/2005
(71) Runde Yang (CN)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual
Para que seja aceita a petição 020160000090 de 06/01/2016,o interessado deverá comprovar o recolhimento da 10ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **PI 0513829-9** A2 **6.7**
(22) 28/07/2005
(71) Broadband ITV, Inc. (US)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
Para que seja aceita a petição 020160000091 de 06/01/2016, o interessado deverá comprovar o recolhimento da 10ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **PI 0603469-1** A2 **6.7**
(22) 24/04/2006
(71) Cleuza Miranda Pattuzzo (BR/ES)
O requerente deverá apresentar, no prazo de até 60 (sessenta) dias a partir desta publicação na RPI, uma GRU, código 207, no valor da retribuição, conforme tabela de retribuições dos serviços pelo INPI vigente, apresentando também a complementação da retribuição à petição REES 025150000284 de 04/11/2015 com uma GRU, código 800, com o valor R$ 62,00 (tendo em vista que o peticionamento foi em papel).

(21) **PI 0603526-4** A2 **6.7**
(22) 28/08/2006
(71) Guangzhou Scut Bestry Auto Co., Ltd. (CN)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda.
Para que seja aceita a Petição 020130000089 de 06/01/2016, o signatário da mesma deverá apresentar instrumento legal que comprove poderes para representar o depositante na data do referido ato, deverá comprovar o recolhimento da 9ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **PI 0610338-3** A2 **6.7**
(22) 13/12/2006
(71) RICH CUP BIO-CHEMICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(74) SECURITY, DO NASCIMENTO SOUZA & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Para que seja aceita a petição 020160000152 de 11/01/2016,o interessado deverá comprovar o recolhimento da 8ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **PI 0615740-8** A2 **6.7**
(22) 15/09/2006
(71) DANIEL SERRANO GIL (ES)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual ltda
Para que seja aceita a Petição 020160000092 de 06/01/2016, o signatário da mesma deverá apresentar instrumento legal que comprove poderes para representar o depositante na data do referido ato, deverá comprovar o recolhimento da 9ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **PI 0703431-8** A2 **6.7**
(22) 24/07/2007
(71) MARIA DAMIANA SURIANI (BR/SP)
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº860160008492 de 11/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 8ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **PI 0708989-9** A2 **6.7**
(22) 12/03/2007
(71) Romano Development INC. (CY)
(74) Security Assessoria Empresarial Ltda.
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº 020160000155 de 11/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 8ª anuidade no prazo extraordinário

(21) **PI 0710109-0** A2 **6.7**
(22) 29/03/2007
(71) Gat Microencapsulation AG. (AT)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelctual Ltda.
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº860160008492 de 11/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 8ª anuidade no prazo extraordinário.

(21) **PI 0821058-6** A2 **6.7**
(22) 21/08/2008
(71) Sree Ramcides Chemicals PVT LTD (IN)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº020160000153 de 11/01/2016 o depositante deverá comprovar retribuição referente à 7ª anuidade no prazo extraordinário.

7. Ciência de Parecer

7.1 CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **BR 10 2013 000462-6** A2 **7.1**
(22) 08/01/2013
(71) CRISÓGONO SIDNEY PAULO (BR/SP)

(21) **BR 11 2013 001120-3** A2 **7.1**
(22) 15/07/2011
(71) Gerald Rocha (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **BR 12 2015 003519-8** A2 **7.1**
(22) 08/01/2002
(62) PI 0206346-8 08/01/2002
(71) BAYER CROPSCIENCE NV (BE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **MU 8402558-1** U2 **7.1**
(22) 03/09/2004
(71) Luiz Alberto Padilha (BR/SC)

(21) **MU 8602501-5** U2 **7.1**
(22) 09/10/2006
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(74) Denise Naimara dos Santos Tavares

(21) **MU 8700331-7** U2 **7.1**
(22) 14/02/2007
(71) Sergio Cruz Machado (BR/SP)
(74) RUBIA CARLA BAPTISTA

(21) **MU 8700505-0** U2 **7.1**
(22) 16/05/2007
(71) BRANCO MOTORES LTDA. (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8701505-6** U2 **7.1**
(22) 16/07/2007
(71) Unigrafica 28 Express Ltda (BR/RJ)
(74) Solmark Asses. em Prop. Intelectual

(21) **MU 8702321-0** U2 **7.1**
(22) 22/10/2007
(71) Espectro Industria e Comercio de Produtos Ergonomicos Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Princesa Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8702459-4** U2 **7.1**
(22) 05/12/2007
(71) Cervejaria Petrópolis S/A (BR/RJ)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **MU 8702460-8** U2 **7.1**
(22) 26/11/2007
(71) CAIO ROSSI SAVASTANO (BR/SP)
(74) ROBERTA DA CONCEIÇÃO MORAIS

(21) **MU 8702651-1** U2 **7.1**
(22) 08/11/2007
(71) Teletronic Comércio de Equipamentos de Segurança e de Informática Ltda (BR/DF)
(74) Sergio Ribeiro da Silva

(21) **MU 8800605-0** U2 **7.1**
(22) 18/08/2008
(71) Arotubi Metais Ltda (BR/PR)
(74) Julio Gonçalves

(21) **MU 8801469-0** U2 **7.1**
(22) 16/05/2008
(71) Westaflex Tubos Flexíveis LTDA (BR/PR)
(74) Carlos Eugênio Contin Junior

(21) **MU 8801531-9** U2 **7.1**
(22) 20/06/2008
(71) Francisco Santa Cruz Junior (BR/SP) , Odair Cabral (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0302590-0** A2 **7.1**
(22) 17/07/2003
(71) Song-Bae Kim (KR)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0405316-8** A2 **7.1**
(22) 12/11/2004
(71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG)
(74) Alexandre Furtado Cordeiro

(21) **PI 0406278-7** A2 **7.1**
(22) 08/12/2004
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

(21) **PI 0406547-6** A2 **7.1**
(22) 13/01/2004
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0408632-5** A2 **7.1**
(22) 04/08/2004
(66) PI 0302750-3 08/08/2003
(71) Laboratorio Catarinense S/A (BR/SC)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411030-7** A2 **7.1**
(22) 07/06/2004
(71) ArborGen Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0411436-1** A2 **7.1**
(22) 10/06/2004
(71) Can V. Bui (US) , Cuong Q. Bui (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0509016-4** A2 **7.1**
(22) 17/03/2005
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) KASNAR LEONARDOS PROPIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0510811-0** A2 **7.1**
(22) 13/05/2005
(71) Anita Goel (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0518302-2** A2 **7.1**
(22) 18/11/2005
(71) GE Healthcare AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0600370-2** A2 **7.1**
(22) 13/02/2006
(71) Fava S.P.A. (IT) , Storci S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0616538-9** A2 **7.1**
(22) 17/08/2006
(71) Solae, LLC (US)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI

(21) **PI 0621581-5** A2 **7.1**
(22) 19/04/2006
(71) The UNited States Of America, As Represented By The Secretary Of Agriculture (US) , State Research Center for Applied Microbiology and Biotechnology (RU)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0708186-3** A2 **7.1**
(22) 22/02/2007
(71) The reseach Foundation Of The State Univerty Of New York (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0802515-0** A2 **7.1**
(22) 17/07/2008
(71) L'OREAL (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0802519-3** A2 **7.1**
(22) 17/07/2008
(71) L' OREAL (FR)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **PI 0802594-0** A2 **7.1**
(22) 17/07/2008
(71) L'OREAL (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0803069-3** A2 **7.1**
(22) 29/02/2008
(71) Takasago International Corporation (JP)
(74) ALEXANDRE FERREIRA

(21) **PI 0806925-5** A2 **7.1**
(22) 04/02/2008
(71) Tetra Laval Holdings & Finance S. A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0807553-0** A2 **7.1**
(22) 21/02/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0809961-8** A2 **7.1**
(22) 18/04/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello Advogados.

(21) **PI 0811401-3** A2 **7.1**
(22) 02/06/2008
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI

(21) **PI 0811575-3** A2 **7.1**
(22) 15/05/2008
(71) Shiseido Company LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemesen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0811790-0** A2 **7.1**
(22) 11/06/2008
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0811918-0** A2 **7.1**
(22) 22/05/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0811937-6** A2 **7.1**
(22) 22/05/2008
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0821690-8** A2 **7.1**
(22) 19/11/2008
(71) Avon Products, INC. (US)
(74) Diego Goulart de Oliveira Vieira

(21) **PI 0905371-9** A2 **7.1**
(22) 18/12/2009
(71) L'OREAL (FR)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0906023-5** A2 **7.1**
(22) 18/03/2009
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

(21) **PI 0906453-2** A2 **7.1**
(22) 06/02/2009
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 1003060-3** A2 **7.1**
(22) 04/08/2010
(71) Universidade Federal do Pará (BR/PA) , AMAZON DREAMS INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A (BR/PA)
(74) Di Blasi, Parente & Associados Propriedade Industrial Ltda

(21) **PI 1103462-9** A2 **7.1**
(22) 13/07/2011
(71) TÚLIO LUIZ ZANCHET (BR/PR)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

7.4
A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **BR 12 2012 003821-0** A2 **7.4**
(22) 27/06/2001
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0104539-3** A2 **7.4**
(22) 21/06/2001
(71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG) , Fundação Ezequiel Dias do Estado de Minas Gerais - FUNED (BR/MG)

(21) **PI 0211485-2** A2 **7.4**
(22) 25/07/2002
(71) Societe des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406443-7** A2 **7.4**
(22) 04/11/2004
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ) , Hormogen Biotecnologia Importação e Exportação Ltda (BR/SP)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca

(21) **PI 0407399-1** A2 **7.4**
(22) 11/02/2004
(71) Institut Pasteur (FR) , Centre National de La Recherche Scientifique (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0407694-0** A2 **7.4**
(22) 20/02/2004
(71) Macropore Biosurgery, Inc. (US)
(74) LEONOR MAGALHÃES PERES GALVÃO DE BOTTON

(21) **PI 0415945-4** A2 **7.4**
(22) 26/10/2004
(71) Bioplanta Arzneimittel Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0418310-0** A2 **7.4**
(22) 30/12/2004
(71) H Bion Co., Ltd. (KR)
(74) Ana Cristina Müller Wgmann

(21) **PI 0501510-3** A2 **7.4**
(22) 22/04/2005
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)

(21) **PI 0514641-0** A2 **7.4**
(22) 08/09/2005
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0519476-8** A2 **7.4**
(22) 23/12/2005
(71) DSM Sinochem Pharmaceuticals Netherlands B.V. (NL)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0600516-0** A2 **7.4**
(22) 07/02/2006
(71) Rubens Rabczuk (BR/SP)
(74) Sabina Nehmi de Oliveira

(21) **PI 0710155-4** A2 **7.4**
(22) 10/04/2007
(71) The Infectious Disease Research Institute Inc (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710174-0** A2 **7.4**
(22) 19/04/2007
(71) National University Corporation Nagoya University (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710185-6** A2 **7.4**
(22) 10/04/2007
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0710210-0** A2 **7.4**
(22) 29/03/2007
(71) Glaxomithkline Biologicals S.A. (BE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0710326-3** A2 **7.4**
(22) 23/05/2007
(71) Merck Serono S.A. (CH)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0710377-8** A2 **7.4**
(22) 18/04/2007
(71) Institut National de La Recherche Agronomique (INRA) (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0710508-8** A2 **7.4**
(22) 20/04/2007
(71) Amgen INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0710597-5** A2 **7.4**
(22) 10/04/2007
(71) Arena Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710600-9** A2 **7.4**
(22) 05/04/2007
(71) Bactiguard AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710626-2** A2 **7.4**
(22) 18/04/2007
(71) Medimmune, LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0710636-0** A2 **7.4**
(22) 20/04/2007
(71) Centocor, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710649-1** A2 **7.4**
(22) 11/04/2007
(71) Bial Industrial Farmacéutica, S.A (ES)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710650-5** A2 **7.4**
(22) 13/04/2007
(71) Naomasa Yamamoto (JP) , Medical And Biological Laboratories CO., Ltd (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710740-4** A2 **7.4**
(22) 13/04/2007
(71) Aure (FR)
(74) Tavares & Companhia

(21) **PI 0710777-3** A2 **7.4**
(22) 24/04/2007
(71) Reinnervate Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0710794-3** A2 **7.4**
(22) 27/04/2007
(71) Lantmännen As-Faktor AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710820-6** A2 **7.4**
(22) 19/04/2007
(71) Wyeth (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados

(21) **PI 0710846-0** A2 **7.4**
(22) 06/04/2007
(71) Sanofi-Aventis Spa (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710858-3** A2 **7.4**
(22) 27/04/2007
(71) Lantmännen As-Faktor AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710878-8** A2 **7.4**
(22) 09/04/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710889-3** A2 **7.4**
(22) 19/04/2007
(71) Sigma Alimentos, S.A. DE C.V. (MX)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0710949-0** A2 **7.4**
(22) 27/04/2007
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710959-8** A2 **7.4**
(22) 27/04/2007
(71) Lantmännen AS-Faktor AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710971-7** A2 **7.4**
(22) 27/04/2007
(71) Delenex Therapeutics AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0711136-3** A2 **7.4**
(22) 12/04/2007
(71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riuinite S.P.A (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0711182-7** A2 **7.4**
(22) 26/04/2007
(71) Baltic Technology Development (EE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0711346-3** A2 **7.4**
(22) 27/04/2007
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO

(21) **PI 0711355-2** A2 **7.4**
(22) 09/05/2007
(71) FAST FORWARD PHARMACEUTICALS B.V (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0711363-3** A2 **7.4**
(22) 09/05/2007
(71) NFL Bioscience (FR)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0711470-2** A2 **7.4**
(22) 15/05/2007
(71) PERGAMUM AB (SE)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0711481-8** A2 **7.4**
(22) 01/05/2007
(71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US) , The Regents Of The University Michigan (US)
(74) Guerra ADV

(21) **PI 0711557-1** A2 **7.4**
(22) 04/05/2007
(71) Perkinelmer Las, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0711586-5** A2 **7.4**
(22) 08/05/2007
(71) Immunonomedics, Inc. (US)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **PI 0711607-1** A2 **7.4**
(22) 11/05/2007
(71) Mologen AG (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **PI 0711763-9** A8 **7.4**
(22) 16/05/2007
(71) F.Hoffmann-la Roche AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0711767-1** A2 **7.4**
(22) 21/05/2007
(71) The Regents Of The University Of California (US)
(74) Orlando de Souza

7.5 NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0003386-3** A2 **7.5**
(22) 08/08/2000
(71) Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos LTDA. (BR/SP) , Ogari de Castro Pacheco (BR/SP)
(74) LLC Info Connection Ltda
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0007514-0** A2 **7.5**
(22) 12/01/2000
(71) Zambon Group S.P.A. (IT)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0010559-7** A2 **7.5**
(22) 15/05/2000
(71) Pharma Mar, S.A. (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0013667-0** A2 **7.5**
(22) 24/08/2000
(71) Kissei Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0013940-8** A2 **7.5**
(22) 11/09/2000
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Vieira de Mello Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0014652-8** A2 **7.5**
(22) 12/10/2000
(71) Cell Therapeutics, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0016129-2** A2 **7.5**
(22) 04/12/2000
(71) Institut Pasteur (FR) , Centre National De La Recherche Scientifique - CNRS (FR) , Instituto de Ciencias Abel Salazar (PT) , Instituto Gulbelkian de Ciencia (PT)
(74) Momsen , Leonardos & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0017551-0** A2 **7.5**
(22) 27/12/2000
(71) Aventis Pharma Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0106646-3** A2 **7.5**
(22) 15/05/2001
(71) Japan Tobacco Inc. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0107646-9** A2 **7.5**
(22) 08/01/2001
(71) OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLGATO KFT (HU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0107715-5** A2 **7.5**
(22) 19/01/2001
(71) Novartis AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0108173-0** A2 **7.5**
(22) 05/02/2001
(71) Allergan INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0109575-7** A2 **7.5**
(22) 21/03/2001
(71) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GMBH & CO. KG (DE) , Allphamed Pharbil Pharma GMBH (DE)
(74) KAZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0110877-8** A2 **7.5**
(22) 10/05/2001
(71) Celgene Corp. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0112080-8** A2 **7.5**
(22) 05/07/2001
(71) Laboratórios Farmacêuticos Rovi, S.A. (ES)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0112297-5** A2 **7.5**
(22) 25/06/2001
(71) Laboratórios S.A.L.V.A.T., S.A. (ES)
(74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0200827-0** A2 **7.5**
(22) 08/03/2002
(71) Zacarias Calil Hamú (BR/GO)
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0205772-7** A8 **7.5**
(22) 25/03/2002
(71) Council Of Scientific And Industrial Research (IN)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0206193-7** A2 **7.5**
(22) 20/02/2002
(71) Kotobuki Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0206672-6** A2 **7.5**
(22) 22/01/2002
(71) SANOFI PASTEUR, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0206870-2** A2 **7.5**
(22) 29/01/2002
(71) The Lauridsen Group, Incorporated (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0206944-0** A2 **7.5**
(22) 21/01/2002
(71) Lycored Natural Products Industries LTD. (IL)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0207397-8** A2 **7.5**
(22) 19/12/2002
(71) VSL Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0207700-0** A2 **7.5**
(22) 14/02/2002
(71) Biocon Limited (IN)
(74) Magnus Aspeby
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0208183-0** A2 **7.5**
(22) 22/03/2002
(71) International Institute of Cancer Immunology, Inc. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0208324-8** A2 **7.5**
(22) 20/03/2002
(71) Pierre Fabre Medicament (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0208456-2** A2 **7.5**
(22) 27/03/2002
(71) University Of Saskatchewan (CA)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0210428-8** A2 **7.5**
(22) 07/06/2002
(71) Lipotec, S.A. (ES)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0210601-9** A2 **7.5**
(22) 10/06/2002
(71) AiCuris GmbH & Co. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0210886-0** A2 **7.5**
(22) 08/07/2002
(71) GE Healthcare AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0211997-8** A2 **7.5**
(22) 23/08/2002
(71) THERAVANCE BIOPHARMA ANTIBIOTICS IP, LLC (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0212985-0** A2 **7.5**
(22) 24/09/2002
(71) Oregon Health And Science University (US) , Imperial Innovations Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0214256-2** A2 **7.5**
(22) 18/11/2002
(71) MediGene AG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0214264-3** A2 **7.5**
(22) 09/12/2002
(71) Galderma Research & Development (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0214299-6** A2 **7.5**
(22) 21/11/2002
(71) Morinaga Milk Industry CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0214322-4** A8 **7.5**
(22) 19/11/2002
(71) Dompe' S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0214566-9** A2 **7.5**
(22) 27/11/2002
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0215050-6** A2 **7.5**
(22) 23/12/2002
(71) Anormed Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0215462-5** A2 **7.5**
(22) 26/12/2002
(71) Taisho Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0216043-9** A2 **7.5**
(22) 16/01/2002
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0300846-0** A2 **7.5**
(22) 26/03/2003
(71) Abraxis BioScience, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0308027-7** A2 **7.5**
(22) 27/02/2003
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0308207-5** A2 **7.5**
(22) 04/03/2003
(71) Toyama Chemical CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0308663-1** A2 **7.5**
(22) 13/03/2003
(71) Institut National de La Santé Et de La Recherche Medicale (INSERM) (FR) , Merck Serono S.A. (CH)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0309303-4** A2 **7.5**
(22) 11/04/2003
(71) Arena Pharmaceuticals, INC. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0309406-5** A2 **7.5**
(22) 15/04/2003
(71) F.Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Vieira de Mello Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0309550-9** A2 **7.5**
(22) 24/03/2003
(71) Richard M. Kream (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0309851-6** A2 **7.5**
(22) 31/03/2003
(71) Zomanex, LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0310084-7** A2 **7.5**
(22) 16/05/2003
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0311161-0** A2 **7.5**
(22) 21/05/2003
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0311181-4** A2 **7.5**
(22) 15/05/2003
(71) Pierre Fabre Medicament (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0311201-2** A2 **7.5**
(22) 28/05/2003
(71) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0311446-5** A8 **7.5**
(22) 15/04/2003
(71) Hemoteq AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0311558-5** A2 **7.5**
(22) 06/06/2003
(71) Eli Lilly And Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0312165-8** A8 **7.5**
(22) 23/06/2003
(71) L'Oreal (L'Oreal S.A.) (FR) , Nestec S.A. (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0312377-4** A2 **7.5**
(22) 02/07/2003
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0312398-7** A2 **7.5**
(22) 08/07/2003
(71) Genfit (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0313100-9** A2 **7.5**
(22) 31/07/2003
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0313273-0** A2 **7.5**
(22) 08/08/2003
(71) Ipsen Pharma S.A.S. (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0313290-0** A2 **7.5**
(22) 07/08/2003
(71) Kissei Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0313469-5** A8 **7.5**
(22) 06/08/2003
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.) (FR) , Da Volterra (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0313792-9** A2 **7.5**
(22) 20/08/2003
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Vieira de Mello Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0315143-3** A2 **7.5**
(22) 10/10/2003
(71) Portela & C.A., S.A. (PT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0315188-3** A2 **7.5**
(22) 27/10/2003
(71) Astellas Pharma INC (JP) , Wakunaga Pharmaceutical CO., LTD (JP)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0315264-2** A2 **7.5**
(22) 14/10/2003
(71) Novartis A.G (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0315296-0** A8 **7.5**
(22) 05/11/2003
(71) Grünenthal GMBH (DE)
(74) Guerra Advogados Associados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0315365-7** A2 **7.5**
(22) 16/10/2003
(71) Pierre Fabre Medicament (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0315623-0** A2 **7.5**
(22) 17/10/2003
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0315867-5** A2 **7.5**
(22) 31/10/2003
(71) Watson Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0316039-4** A2 **7.5**
(22) 07/11/2003
(71) Biomarin Pharmaceutical Inc. (US)
(74) Sheila Araujo
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0316080-7** A2 **7.5**
(22) 04/11/2003
(71) Astellas Pharma INC. (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0316086-6** A2 **7.5**
(22) 07/11/2003
(71) Aerpio Therapeutics Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0316544-2** A2 **7.5**
(22) 25/11/2003
(71) GlaxoSmithKline LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0316564-7** A8 **7.5**
(22) 26/11/2003
(71) Alk-Abelló A/S (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0316605-8** A2 **7.5**
(22) 28/11/2003
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0317196-5** A2 **7.5**
(22) 22/12/2003
(71) Laboratoires Carilene (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0317283-0** A2 **7.5**
(22) 28/11/2003
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0317450-6** A2 **7.5**
(22) 18/12/2003
(71) Baxter International Inc. (US) , Baxter Healthcare SA. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0317463-8** A8 **7.5**
(22) 19/12/2003
(71) The Scripps Research Institute (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0317696-7** A2 **7.5**
(22) 26/12/2003
(71) Daiichi Sankyo Healthcare Co., Ltd. (JP)
(74) Diego Goulart de Oliveira Vieira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0317780-7** A2 **7.5**
(22) 22/12/2003
(71) Centro de Ingeniería Genética Y Biotecnología (CU)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0318333-5** A2 **7.5**
(22) 07/07/2003
(71) Luiz Fernando Mesquita (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0318680-6** A2 **7.5**
(22) 23/12/2003
(71) Anika Therapeutics, Inc. (US)
(74) Vieira de Mello Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0400375-6** A2 **7.5**
(22) 02/03/2004
(71) Grifols, S.A. (ES)
(74) Vieira de Mello Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0401464-2** A2 **7.5**
(22) 30/01/2004
(71) Igefarma Laboratórios S.A. (BR/SP)
(74) Vicente Nogueira Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0401908-3** A2 **7.5**
(22) 04/06/2004
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(74) Armenio dos Santos Evangelista
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0403331-0** A2 **7.5**
(22) 06/08/2004
(71) Henrique Elkis (BR/SP)
(74) LUZIA MAGLIONE
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0404306-5** A2 **7.5**
(22) 28/09/2004
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0404688-9** A2 **7.5**
(22) 29/10/2004
(71) Peter-Hansen Volkmann (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0405361-3** A2 **7.5**
(22) 26/11/2004
(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(74) Edson César dos Santos Cabral
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0406221-3** A2 **7.5**
(22) 03/04/2004
(71) Schwarz Pharma AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0406273-6** A2 **7.5**
(22) 23/12/2004
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG) , Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG)
(74) Ildeu Viana
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0406499-2** A2 **7.5**
(22) 14/01/2004
(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0406647-2** A2 **7.5**
(22) 05/01/2004
(71) Angiochem Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0406911-0** A2 **7.5**
(22) 23/01/2004
(71) Edko Trading And Representation Co. Ltd. (TR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0406987-0** A2 **7.5**
(22) 29/01/2004
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407038-0** A2 **7.5**
(22) 27/01/2004
(71) Hanmi Holdings Co., Ltd. (KR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407039-9** A2 **7.5**
(22) 03/02/2004
(71) AstraZeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407181-6** A8 **7.5**
(22) 02/02/2004
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407276-6** A2 **7.5**
(22) 06/02/2004
(71) Prometic Biosciences INC. (CA)
(74) Dayana C Kilim
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407333-9** A2 **7.5**
(22) 23/01/2004
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407338-0** A2 **7.5**
(22) 10/02/2004
(71) Enzymotec Ltd. (IL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407480-7** A2 **7.5**
(22) 12/02/2004
(71) Shionogi & Co., Ltd (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407652-4** A2 **7.5**
(22) 06/02/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0407936-1** A2 **7.5**
(22) 19/03/2004
(71) Eli Lilly And Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408092-0** A2 **7.5**
(22) 06/03/2004
(71) LG Life Sciences Ltd. (KR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408097-1** A2 **7.5**
(22) 04/03/2004
(71) The Technology Development Company, Ltd (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408153-6** A2 **7.5**
(22) 11/03/2004
(71) Antares Pharma IPL AG (CH)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop Int
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408198-6** A2 **7.5**
(22) 04/02/2004
(71) Bone Care International, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408206-0** A2 **7.5**
(22) 09/02/2004
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408749-6** A2 **7.5**
(22) 26/03/2004
(71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408773-9** A2 **7.5**
(22) 05/03/2004
(71) Biosphere Medical, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0408858-1** A2 **7.5**
(22) 01/04/2004
(71) ALBIREO AB (SE)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0409322-4** A2 **7.5**
(22) 08/04/2004
(71) ANTRIABIO, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0409413-1** A2 **7.5**
(22) 15/04/2004
(71) Axcess Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0409623-1** A2 **7.5**
(22) 19/04/2004
(71) EURO-CELTIQUE S.A (LU)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0409718-1** A2 **7.5**
(22) 26/04/2004
(71) Astellas Pharma Inc. (JP)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0409741-6** A2 **7.5**
(22) 23/04/2004
(71) Pierre Fabre Medicament (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0409865-0** A2 **7.5**
(22) 30/04/2004
(71) H. LUNDBECK A/S. (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0409955-9** A2 **7.5**
(22) 06/04/2004
(71) Morphochem AG Fuer Kombinatorische Chemie (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0410021-2** A2 **7.5**
(22) 03/05/2004
(71) Globopharm Pharmazeutische Produktions- Und Handelsgesellschaft M.B.H. (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0410721-7** A2 **7.5**
(22) 27/05/2004
(71) Stiefel Laboratories, Inc. (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0411132-0** A2 **7.5**
(22) 10/06/2004
(71) Eli Lilly and Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0411335-7** A2 **7.5**
(22) 10/06/2004
(71) John Claude Savoir (MX)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0411598-8** A2 **7.5**
(22) 16/06/2004
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0411623-2** A2 **7.5**
(22) 28/06/2004
(71) University Of Hull (GB)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C. - API: 01744
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0411626-7** A2 **7.5**
(22) 02/07/2004
(71) TASLY PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(74) Excel Marcas e Patentes Ltda
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0411882-0** A2 **7.5**
(22) 17/06/2004
(71) Otsuka Pharmaceutical CO., LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0411949-5** A2 **7.5**
(22) 01/07/2004
(71) Gilead Sciences, Inc. (US)
(74) Pinheiro Neto - Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0412365-4** A2 **7.5**
(22) 06/07/2004
(71) Indena S.P.A (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0412493-6** A2 **7.5**
(22) 16/07/2004
(71) Teva Women's Health, Inc. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0412567-3** A2 **7.5**
(22) 15/07/2004
(71) Amgen Inc. (US) , MEDAREX, L.L.C. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0412877-0** A2 **7.5**
(22) 13/07/2004
(71) Abbott Products GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0413169-0** A2 **7.5**
(22) 29/07/2004
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0413200-9** A2 **7.5**
(22) 27/08/2004
(71) Miscon Trading S.A. (AE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0413201-7** A2 **7.5**
(22) 28/08/2004
(71) Pharmaton S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0413618-7** A2 **7.5**
(22) 13/08/2004
(71) Pharmaton S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0413756-6** A2 **7.5**
(22) 20/08/2004
(71) Xenoport, Inc (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0413901-1** A2 **7.5**
(22) 31/08/2004
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0413964-0** A2 **7.5**
(22) 08/09/2004
(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd (JP)
(74) Waldemar do Nascimento
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0414220-9** A2 **7.5**
(22) 08/09/2004
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0414236-5** A2 **7.5**
(22) 08/09/2004
(71) Astrazeneca Uk Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0414268-3** A2 **7.5**
(22) 16/09/2004
(71) Janssen Pharmaceutica N V (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0414471-6** A2 **7.5**
(22) 12/02/2004
(71) Andrx Labs LLC (US)
(74) Orlando de Souza
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0414787-1** A2 **7.5**
(22) 23/09/2004
(71) Novartis Consumer Health S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0414849-5** A2 **7.5**
(22) 29/09/2004
(71) Hemoteq AG (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0415123-2** A2 **7.5**
(22) 29/09/2004
(71) Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharma. Technology (Shijiazhuang) Co. Ltd (CN) , Institute Of Materia Medica Chinese Academy Of Medical Sciences (CN)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0415242-5** A2 **7.5**
(22) 11/10/2004
(71) Ethypharm (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0415519-0** A2 **7.5**
(22) 18/10/2004
(71) Baylor College Of Medicine (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0415630-7** A2 **7.5**
(22) 21/10/2004
(71) Mcneil-Ppc, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0415636-6** A2 **7.5**
(22) 29/10/2004
(71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0415685-4** A2 **7.5**
(22) 29/10/2004
(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0416228-5** A2 **7.5**
(22) 05/11/2004
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (FR) , Universite de Poitiers (FR)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0416370-2** A2 **7.5**
(22) 27/10/2004
(71) M & P Patent Aktiengesellschaft (LI)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0416566-7** A2 **7.5**
(22) 17/11/2004
(71) Biomarin Pharmaceutical INC (US)
(74) DIEGO GOULART DE OLIVEIRA VIEIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0416570-5** A2 **7.5**
(22) 03/11/2004
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0416837-2** A2 **7.5**
(22) 18/08/2004
(71) Roquette Freres (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0416854-2** A2 **7.5**
(22) 15/12/2004
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0417072-5** A2 **7.5**
(22) 17/12/2004
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0417155-1** A2 **7.5**
(22) 02/12/2004

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)
(74) Magnus Aspeby
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0417200-0** A2 **7.5**
(22) 22/12/2004
(71) Nissan Chemical Industries LTD (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0417339-2** A2 **7.5**
(22) 03/12/2004
(71) Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co. Ltd. (CN)
(74) Veirano e Advogados Associados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0417423-2** A2 **7.5**
(22) 09/12/2004
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0417809-2** A2 **7.5**
(22) 16/12/2004
(71) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0417985-4** A2 **7.5**
(22) 15/12/2004
(71) Temrel Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0418213-8** A2 **7.5**
(22) 30/12/2004
(71) Cima Labs Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0418226-0** A2 **7.5**
(22) 27/12/2004
(71) Lek Pharmaceuticals D. D. (SI)
(74) LUCAS MARTINS GAIARSA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0418228-6** A2 **7.5**
(22) 30/12/2004
(71) Cima Labs Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0418245-6** A2 **7.5**
(22) 27/12/2004
(71) Nicox, S.A. (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0418276-6** A2 **7.5**
(22) 31/12/2004
(71) Cydex Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) DANIEL & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0418283-9** A2 **7.5**
(22) 27/10/2004
(71) Alembic Limited (IN)
(74) SECURITY,DO NASCIMENTO SOUZA & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0418405-0** A2 **7.5**
(22) 31/12/2004
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0419274-5** A2 **7.5**
(22) 05/11/2004
(71) Lead Chemical CO., Ltd. (JP)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0419327-0** A2 **7.5**
(22) 08/12/2004
(71) Quiral Química do Brasil S/A (BR/MG) , Biorgânica Ltda. (BR/MG)
(74) LLC Info Connection Ltda
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0506791-0** A2 **7.5**
(22) 10/01/2005
(71) Mannkind Corporation (US)
(74) Orlando de Souza
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0507645-5** A2 **7.5**
(22) 09/02/2005
(71) Sankyo Company, Limited (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0507850-4** A2 **7.5**
(22) 27/02/2005
(71) Hemoteq GMBH (DE)
(74) Bhering Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0508410-5** A2 **7.5**
(22) 03/03/2005
(71) Essentia Biosystems, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0510198-0** A2 **7.5**
(22) 30/05/2005
(71) Biogaia AB (SE)
(74) Cavalcanti e Cavalcanti Advogados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0513133-2** A2 **7.5**
(22) 06/07/2005
(71) SCIOTEC Diagnostic Technologies GmbH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigbler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0514124-9** A2 **7.5**
(22) 02/08/2005
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0514836-7** A2 **7.5**
(22) 24/08/2005
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0515618-1** A2 **7.5**
(22) 30/06/2005
(71) PL Bio Co., Ltd (KR) , CJ Cheiljedang Corp. (KR)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0515994-6** A2 **7.5**
(22) 11/10/2005
(71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0516377-3** A2 **7.5**
(22) 19/12/2005
(71) ALCON, INC. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0516464-8** A2 **7.5**
(22) 05/10/2005
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0600943-3** A2 **7.5**
(22) 23/02/2006
(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0601286-8** A2 **7.5**
(22) 20/04/2006
(71) Laboratorio Catarinense S.A. (BR/SC)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0601703-7** A2 **7.5**
(22) 05/04/2006
(71) As Ervas Curam Indústria Farmacêutica LTDA (BR/PR) , João Luiz de Souza Carvalho (BR/SC) , Obdúlio Gomes Miguel (BR/PR)
(74) Thomas Raymund Korontai
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0602106-9** A2 **7.5**
(22) 25/05/2006
(71) Aché Laboratórios Farmacêuticos S/A (BR/SP)
(74) Carolina Nakata
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0605608-3** A2 **7.5**
(22) 08/12/2006
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0605693-8** A2 **7.5**
(22) 15/12/2006
(71) Aché Laboratório Farmacêuticos S/A (BR/SP)
(74) Carolina Nakata
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0607046-9** A2 **7.5**
(22) 10/02/2006
(71) DONALD E. SCOTT (US)
(74) HUGO SILVA , ROSA & MALDONADO - PROP. INT
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0607165-1** A2 **7.5**
(22) 17/08/2006
(71) UENF-Universidade Est. do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (BR/RJ)
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0607604-1** A2 **7.5**
(22) 10/02/2006
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0608222-0** A2 **7.5**
(22) 10/02/2006
(71) Dms IP Assets B.V. (NL)

(74) ORLANDO DE SOUZA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0608223-8** A2 **7.5**
(22) 10/02/2006
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0608224-6** A2 **7.5**
(22) 10/02/2006
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0608321-8** A2 **7.5**
(22) 10/02/2006
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) FLAVIA SALIM LOPES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0613227-8** A2 **7.5**
(22) 26/04/2006
(71) Chiang, Chuan-Chi (TW) , Su, Hui-Pin (TW) , Wu, Hua-Lin (TW) , Sui, Guey-Yueh. (TW)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0614079-3** A2 **7.5**
(22) 04/08/2006
(71) Puranox Medical B.V. (NL)
(74) Veirano e Advogados Associados
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0615282-1** A2 **7.5**
(22) 24/07/2006
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0615411-5** A2 **7.5**
(22) 25/08/2006
(71) SEPSICURE, L.L.C. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0615617-7** A2 **7.5**
(22) 07/09/2006
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0615785-8** A2 **7.5**
(22) 07/09/2006
(71) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA (JP)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0705347-9** A2 **7.5**
(22) 29/10/2007
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valin Lourenço Gomes
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0806775-9** A2 **7.5**
(22) 15/01/2008
(71) Laboratoires Mayoly Spindler (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 0919942-0** A2 **7.5**
(22) 26/10/2009
(71) Celgene Corporation (US)
(74) LICKS ADVOGADOS
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 1105115-9** A2 **7.5**
(22) 08/12/2011
(71) MARIO HIRATA (BR/SP)
(74) BICUDO & SBORGIA PROP. INTELEC. LTDA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9610049-4** A2 **7.5**
(22) 30/07/1996
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9711856-7** A2 **7.5**
(22) 24/09/1997
(71) Abraxis BioScience, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9715297-8** A2 **7.5**
(22) 24/09/1997
(71) Abraxis BioScience, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9807169-6** A2 **7.5**
(22) 06/02/1998
(71) Inspire Pharmaceuticals, Inc (US)
(74) DANIEL & CIA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9910639-6** A2 **7.5**
(22) 21/05/1999
(71) ABBVIE INC. (US)
(74) NELLIE D SHORES
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9910978-6** A2 **7.5**
(22) 21/05/1999
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9915542-7** A2 **7.5**
(22) 15/10/1999
(71) Biogen Idec MA Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

(21) **PI 9917007-8** A2 **7.5**
(22) 23/12/1999
(71) Pfizer, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

7.6 NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0010042-0** A2 **7.6**
(22) 17/03/2000
(71) Celgene Corporation (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0013043-5** A2 **7.6**
(22) 19/07/2000
(71) Arkion Life Sciences (US)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0016696-0** A8 **7.6**
(22) 21/12/2000
(71) OM Pharma (CH)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0108654-5** A2 **7.6**
(22) 16/02/2001
(71) Smithkline Beecham Biologicals S.A (BE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0110547-7** A2 **7.6**
(22) 02/05/2001
(71) Uab Research Foundation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0113176-1** A2 **7.6**
(22) 25/07/2001
(71) Pfizer Italia S.R.L. (IT)
(74) Veirano e Advogados Associados
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0201862-4** A2 **7.6**
(22) 17/05/2002
(71) Vela Acquisition Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0209605-6** A2 **7.6**
(22) 26/04/2002
(71) Pfizer Products INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0210893-3** A2 **7.6**
(22) 03/07/2002
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0215124-3** A2 **7.6**
(22) 06/12/2002
(71) Galderma Research & Development, SNC (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0215279-7** A2 **7.6**
(22) 20/12/2002
(71) OSI Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0307330-0** A2 **7.6**
(22) 03/02/2003
(71) Resolution Chemicals Limited (GB)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0312575-0** A2 **7.6**
(22) 25/06/2003
(71) Pfizer Products Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0314369-4** A2 **7.6**
(22) 16/09/2003
(71) The Queen Elizabeth Hospital Research Foundation INC. (AU)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0314412-7** A2 **7.6**
(22) 28/08/2003
(71) Monte Verde S.A (AR) , Zodiac Produtos Farmacêuticos S.A (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0315958-2** A2 **7.6**
(22) 25/11/2003
(71) Suven Life Sciences Limited (IN)

(74) Martinez & Moura Barreto Asses. Consult. Prop. INTEL. S/C L
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0317289-9** A2 **7.6**
(22) 11/12/2003
(71) Taro Pharmaceutical Industries Ltd (IL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0317658-4** A2 **7.6**
(22) 17/12/2003
(71) Janssen Pharmaceutica N V (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 0511187-0** A2 **7.6**
(22) 20/05/2005
(71) Zymogenetics, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

(21) **PI 9814204-6** A2 **7.6**
(22) 17/11/1998
(71) Lomastar Technologies Sarl (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

7.7 NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI

(21) **PI 0003148-8** A2 **7.7**
(22) 03/07/2000
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0107621-3** A2 **7.7**
(22) 08/01/2001
(71) OSMOTICA KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLGATO KFT (HU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0108364-3** A2 **7.7**
(22) 15/02/2001
(71) PreAnalytiX GmbH (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0108957-9** A2 **7.7**
(22) 09/03/2001
(71) Kabushiki Kaisha Yakult Honsha (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0111220-1** A8 **7.7**
(22) 01/06/2001
(71) Board Of Regents, The University Of Texas System (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0111329-1** A2 **7.7**
(22) 31/05/2001
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA ATT.: SYDINEA DE SOUZA TRINDADE
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0116479-1** A8 **7.7**
(22) 21/12/2001
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0117378-2** A2 **7.7**
(22) 02/03/2001
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0200585-9** A2 **7.7**
(22) 21/02/2002
(71) Horiba ABX SAS (FR)
(74) Carolina Nakata
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0200949-8** A2 **7.7**
(22) 25/03/2002
(71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)
(74) GUILHERME DE MATTOS ABRANTES
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0203137-0** A2 **7.7**
(22) 31/07/2002
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Maria Aparecida de Souza
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0206904-0** A2 **7.7**
(22) 31/01/2002
(71) Scripps Laboratories (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0207671-3** A2 **7.7**
(22) 20/12/2002
(71) Hemocue AB (SE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0208069-9** A8 **7.7**
(22) 14/03/2002
(71) Ruprecht Keller (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0208202-0** A2 **7.7**
(22) 26/03/2002
(71) University of Bristol (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0208384-1** A2 **7.7**
(22) 25/03/2002
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0209172-0** A2 **7.7**
(22) 24/04/2002
(71) Markku Mäki (FI) , Ilma Korponay-Szabo (HU)
(74) Araripe & Associados
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0210903-4** A2 **7.7**
(22) 21/05/2002
(71) Virogates APS (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0212438-6** A2 **7.7**
(22) 09/09/2002
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0214621-5** A2 **7.7**
(22) 29/11/2002
(71) National Research Council of Canada (CA)
(74) Carlos Vicente da Silva Nogueira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0214872-2** A2 **7.7**
(22) 11/12/2002
(71) Stichting Voor de Technische Wetenschappen (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0215383-1** A8 **7.7**
(22) 20/12/2002
(71) DANISCO US INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0302837-2** A2 **7.7**
(22) 31/07/2003
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0303684-7** A2 **7.7**
(22) 01/08/2003
(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0306235-0** A2 **7.7**
(22) 30/10/2003
(71) Instituto Militar de Engenharia - IME (BR/RJ) , Marcelo Henrique Prado da Silva (BR/RJ)
(74) Marcos Quintanilha Santos
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0306744-0** A2 **7.7**
(22) 02/01/2003
(71) Edwards Lifesciences Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0307383-1** A2 **7.7**
(22) 22/01/2003
(71) The University Of Utah Research Foundation (US)
(74) Miranda, Lynch & Kneblewski S/C Ltda
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0308944-4** A2 **7.7**
(22) 02/04/2003
(71) Synthes GmbH (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0309109-0** A2 **7.7**
(22) 27/03/2003
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsem, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0309570-3** A2 **7.7**
(22) 24/04/2003
(71) University Of Saskatchewan (CA)
(74) Orlando de Souza
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0309572-0** A2 **7.7**
(22) 29/07/2003
(71) Soho Flordis International Pty Ltd. (AU)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0310008-1** A2 **7.7**
(22) 15/04/2003
(71) Hemoteq AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0310060-0** A2 **7.7**
(22) 19/05/2003
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0314080-6** A2 **7.7**
(22) 05/09/2003
(71) Cropdesign N.V. (BE) , Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(74) Orlando de Souza
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0315254-5** A2 **7.7**
(22) 15/10/2003
(71) AstraZeneca AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0315513-7** A2 **7.7**
(22) 20/10/2003
(71) Intervet International B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0316886-7** A2 **7.7**
(22) 19/12/2003
(71) Guerbet (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0401517-7** A2 **7.7**
(22) 06/04/2004
(71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG)
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0402615-2** A8 **7.7**
(22) 06/07/2004
(71) Nordmark Arzneimittel GmbH & Co. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0403882-7** A2 **7.7**
(22) 24/08/2004
(71) Biolab Sanus Farmacêutica LTDA. (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Claudia Christina Schulz
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0405995-6** A2 **7.7**
(22) 23/12/2004
(71) Pele Nova Biotecnologia S.A (BR/MS)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0406265-5** A2 **7.7**
(22) 10/11/2004
(71) Sebia (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0406610-3** A2 **7.7**
(22) 12/01/2004
(71) Centro Nacional de Biopreparados (CU)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0407349-5** A2 **7.7**
(22) 27/01/2004
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0408236-2** A2 **7.7**
(22) 12/03/2004
(71) Hammersmith Imanet Ltd (GB) , GE Healthcare AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0409049-7** A2 **7.7**
(22) 25/03/2004
(71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0410324-6** A2 **7.7**
(22) 17/05/2004
(71) Biomerix Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0410761-6** A2 **7.7**
(22) 19/05/2004
(71) N.V. Nutricia (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0410919-8** A2 **7.7**
(22) 04/06/2004
(71) Baxter International Inc (US) , Baxter Healthcare S.A. (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0411658-5** A2 **7.7**
(22) 17/06/2004
(71) AVENTIS PHARMA S.A. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0411811-1** A2 **7.7**
(22) 17/06/2004
(71) Indena S.P.A (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0412725-0** A2 **7.7**
(22) 16/07/2004
(71) Pacific Edge Biotechnology, Ltd. (NZ) , Charles Davis Farmer, Jr. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0413008-1** A2 **7.7**
(22) 27/07/2004
(71) BHPH Company Limited (BS)
(74) Custódio de Almeida & Cia
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0413306-4** A2 **7.7**
(22) 30/07/2004
(71) DSL Japan Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0414030-3** A2 **7.7**
(22) 20/08/2004
(71) MTM - Laboratories AG (DE)
(74) Bhering Almeida & Associados
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0414585-2** A2 **7.7**
(22) 03/09/2004
(71) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc. (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0414732-4** A2 **7.7**
(22) 24/09/2004
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0414903-3** A8 **7.7**
(22) 29/09/2004
(71) Le Groupe Lysac Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0417986-2** A2 **7.7**
(22) 16/12/2004
(71) Mcneil-PPC, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0418921-3** A2 **7.7**
(22) 22/06/2004
(71) N.V. Nutricia (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0501093-4** A2 **7.7**
(22) 14/02/2005
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0510042-9** A2 **7.7**
(22) 12/04/2005
(71) Genzyme Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0513461-7** A2 **7.7**
(22) 10/08/2005
(71) Enzymotec Ltd. (IL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0518134-8** A2 **7.7**
(22) 11/10/2005
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0518636-6** A2 **7.7**
(22) 14/10/2005
(71) GE HEALTHCARE LIMITED (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0518714-1** A2 **7.7**
(22) 27/12/2005
(71) SYNTHES GMBH (CH)
(74) Tavares & Companhia
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0518795-8** A2 **7.7**
(22) 30/11/2005
(71) Can-Fite Biopharma, LTD. (IL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0518894-6** A2 **7.7**
(22) 01/12/2005
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0519317-6** A2 **7.7**
(22) 09/12/2005
(71) Hammersmith Imanet Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0519421-0** A2 **7.7**
(22) 21/12/2005
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0519582-9** A2 **7.7**
(22) 18/11/2005
(71) GE HEALTHCARE AS (NO) , GE HEALTHCARE LIMITED (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0519642-6** A2 **7.7**
(22) 29/12/2005
(71) Hill´s Pet Nutrition, INC (US)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Industrial
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0519926-3** A2 **7.7**
(22) 07/12/2005
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0520067-9** A2 **7.7**
(22) 28/03/2005
(71) The Government Of The United States Of America, As Represented By The Secretary Of The Department Of Health And Human Services, Centers For Disease Control And Prevention (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0600715-5** A2 **7.7**
(22) 16/03/2006
(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)
(74) Bhering, Almeida & Associados
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0601330-9** A2 **7.7**
(22) 31/03/2006
(71) Wellborn Participações Societárias s/c LTDA (BR/PR)
(74) London Marcas & Pantete S/S Ltda.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0603079-3** A8 **7.7**
(22) 03/08/2006
(71) Cheila Gonçalves Mothé (BR/RJ)
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0604953-2** A2 **7.7**
(22) 28/11/2006
(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)
(74) Bhering, Almeida & Associados
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0606623-2** A2 **7.7**
(22) 13/01/2006
(71) PHILADELPHIA COLLEGE OF OSTEOPATHIC MEDICINE (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0608273-4** A2 **7.7**
(22) 23/02/2006
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) Orlando de Souza
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0612590-5** A2 **7.7**
(22) 04/07/2006
(71) PROBI AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0614453-5** A2 **7.7**
(22) 27/07/2006
(71) Biolitec Pharma Marketing Ltd. (MY)
(74) Hugo Silva & Maldonado
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0615593-6** A2 **7.7**
(22) 29/08/2006
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEAECH ORGANISATION (AU)
(74) Orlando de Souza
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0619524-5** A2 **7.7**
(22) 08/12/2006
(71) CJ Cheiljedang Corporation (KR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0620880-0** A2 **7.7**
(22) 04/01/2006
(71) Metabolic Explorer (FR)
(74) MOMSEN LEONARDOS & CIA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0621015-5** A2 **7.7**
(22) 06/12/2006
(71) Sabinsa Corporation (US)
(74) Guerra ADV.
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0621107-0** A2 **7.7**
(22) 21/12/2006
(71) Jane Ennis (CA) , Rahul Sarugaser (CA) , John E. Davies (CA)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 0621573-4** A2 **7.7**
(22) 23/06/2006
(71) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (GU)
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

(21) **PI 9816332-9** A2 **7.7**
(22) 02/12/1998
(71) Roche Diagnostics Operations, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

8. Anuidade de Pedido

8.5 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DA RETRIBUIÇÃO ANUAL

(21) **BR 10 2012 017919-9** A2 **8.5**
(22) 19/07/2012
(71) Gilson Tito Junior (BR/MG)
(74) Weligton Dias
Complementar 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia 221507621056

(21) **MU 9000523-6** U2 **8.5**
(22) 08/04/2010
(71) Odair José Silva (BR/PI)
Complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221301080130.

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **PI 0619124-0** A2 **8.6**
(22) 01/12/2006
(71) Keech Castings Australia PTY Limited (AU)
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL.
Referente 3ª anuidade

(21) **PI 0908162-3** A2 **8.6**
(22) 10/03/2009
(71) Basf Se (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 7ª anuidade

8.7 RESTAURAÇÃO

(21) **BR 10 2012 006538-0** A2 **8.7**
(22) 23/03/2012
(71) Universidade Estadual de Ponta Grossa (BR/PR)

(21) **BR 10 2012 013601-5** A2 **8.7**
(22) 06/06/2012
(71) PAULO ANTÔNIO RODRIGUES GOUVEIA (BR/TO)

(21) **BR 10 2012 016930-4** A2 **8.7**
(22) 10/07/2012
(71) JUAN RAMÓN HERNAMPÉREZ CUESTA (ES)
(74) José Carlos Ferreira

(21) **BR 10 2012 016931-2** A2 **8.7**
(22) 10/07/2012
(71) JUAN RAMÓN HERNAMPÉREZ CUESTA (ES)
(74) JOSÉ CARLOS FERREIRA

(21) **BR 10 2012 019815-0** A2 **8.7**
(22) 08/08/2012
(71) Silber Máquinas Industriais LTDA EPP (BR/RS)
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **BR 10 2012 022926-9** A2 **8.7**
(22) 11/09/2012
(71) Delphi Technologies, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 027016-1** A2 **8.7**
(22) 22/10/2012
(71) Instituto de Tecnologia e Pesquisa (BR/SE)

(21) **BR 10 2013 001233-5** A2 **8.7**
(22) 17/01/2013
(71) NILO COTTINI NETO (BR/SP) , RICARDO PERUZZO DO PRADO (BR/SP) , ANA CAROLINA NABEIRO DE CAMPOS (BR/SP) , LUCAS BRUNELLO NAPOLI (BR/SP)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2013 001828-7** A2 **8.7**
(22) 24/01/2013
(71) EDIMAR FIRMO DA COSTA (BR/SP) , BEHNAM CHOUGHI IAZDI (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA Att. Antonio Bento de Souza

(21) **BR 20 2012 000814-4** U2 **8.7**
(22) 06/01/2012
(71) Junio Carlos da Silva (BR/MG)
(74) ERICA SIMONE ROCHA SILVA DURAES

(21) **BR 20 2012 010039-3** U2 **8.7**
(22) 27/04/2012
(71) ALGODEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(74) VALMIR DE ALMEIDA MEDINA

(21) **BR 20 2012 027820-6** U2 **8.7**
(22) 30/10/2012

(71) EUBRA - Conselho Euro-Brasileiro de Desenvolvimento Sustentável (BR/CE) , Robson José de Oliveira (BR/PE)

(21) **BR 20 2012 028421-4** U2 **8.7**
(22) 06/11/2012
(71) ANGLO AMERICAN MINÉRIO DE FERRO BRASIL S/A (BR/MG)
(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **BR 20 2012 033488-2** U2 **8.7**
(22) 28/12/2012
(71) Lauro Eduardo Fernandes Siqueira (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 8601648-2** U2 **8.7**
(22) 03/08/2006
(71) Vanderley de Paula (BR/SP)
(74) Moras & Corrêa

(21) **MU 8602626-7** U2 **8.7**
(22) 27/09/2006
(71) NEWPORT STEEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/ES)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **MU 8602784-0** U2 **8.7**
(22) 10/11/2006
(71) Amílson Lourenço da Silva (BR/GO)
(74) Aureolino Pinto das Neves-Centep-Marcas e Patentes

(21) **MU 8602876-6** U2 **8.7**
(22) 22/12/2006
(71) Elvio Onofre Galasso (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8702037-8** U2 **8.7**
(22) 05/09/2007
(71) Homilton Marincek Filho (BR/SP)

(21) **MU 8702062-9** U2 **8.7**
(22) 06/12/2007
(71) ANTONIO PEREIRA DE LUCENA (BR/RS)
(74) SILVIA & GUIMARÃES MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 8702231-1** U2 **8.7**
(22) 14/03/2007
(71) Modeling Solutions, Unipessoal Lda. (PT)
(74) José Carlos Ferreira

(21) **MU 8803133-0** U2 **8.7**
(22) 10/10/2008
(71) Amílson Lourenço da Silva (BR/GO)
(74) Aureolino Pinto das Neves-Centep-Marcas e Patentes

(21) **MU 8903037-0** U2 **8.7**
(22) 07/12/2009
(71) AGRILAGO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGR. LTDA ME (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 9000661-5** U2 **8.7**
(22) 30/04/2010
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **MU 9001240-2** U2 **8.7**
(22) 15/07/2010
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **MU 9001346-8** U2 **8.7**
(22) 30/07/2010
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **MU 9001512-6** U2 **8.7**
(22) 27/08/2010
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **PI 0203137-0** A2 **8.7**
(22) 31/07/2002
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0205375-6** A2 **8.7**
(22) 26/11/2002
(71) FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Marcio Loreti

(21) **PI 0206723-4** A2 **8.7**
(22) 27/12/2002
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0206724-2** A2 **8.7**
(22) 27/12/2002
(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) **PI 0207426-5** A2 **8.7**
(22) 19/12/2002
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0303200-0** A8 **8.7**
(22) 30/07/2003
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0305540-0** A2 **8.7**
(22) 10/12/2003
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0305897-2** A2 **8.7**
(22) 25/11/2003
(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) **PI 0305899-9** A2 **8.7**
(22) 25/11/2003
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0306254-6** A2 **8.7**
(22) 17/12/2003
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0318121-9** A2 **8.7**
(22) 31/12/2003
(71) Thomson Licensing S. A (FR)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 0401628-9** A8 **8.7**
(22) 22/04/2004
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0405146-7** A2 **8.7**
(22) 26/11/2004
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0405248-0** A2 **8.7**
(22) 25/11/2004
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0405764-3** A2 **8.7**
(22) 17/12/2004
(71) Universidade de São Paulo (BR/SP)
(74) Ednéa Casagrande Pinheiro

(21) **PI 0418276-6** A2 **8.7**
(22) 31/12/2004
(71) Cydex Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 0501485-9** A2 **8.7**
(22) 20/04/2005
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0501535-9** A2 **8.7**
(22) 26/04/2005
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0502969-4** A2 **8.7**
(22) 19/07/2005
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Sergio Muniz Oliva Filho

(21) **PI 0504006-0** A2 **8.7**
(22) 02/09/2005
(71) Marcelo Nunes Bastos (BR/SP)
(74) FELSBERG, PEDRETTI, MANNRICH E AIDAR, ADVOGADOS E CONSULTORES LEGAIS

(21) **PI 0504355-7** A2 **8.7**
(22) 06/10/2005
(71) John Paul Hempel Lima (BR/SP) , Wagner Villar (BR/SP) , Celso Machado da Silva (BR/SP)

(21) **PI 0504536-3** A2 **8.7**
(22) 23/09/2005
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0505261-0** A2 **8.7**
(22) 03/11/2005
(71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ) , SOSAMA - Mercantil e Industrial Ltda (BR/RJ) , CA Simples Comércio e Tecnologia Ltda (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro

(21) **PI 0505742-6** A2 **8.7**
(22) 21/12/2005
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , Universidade de São Paulo (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0506364-7** A2 **8.7**
(22) 21/12/2005
(71) Universidade de São Paulo (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **PI 0601259-0** A2 **8.7**
(22) 10/01/2006
(71) Eduardo de Rizo Pirani (BR/SP)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0603513-2** A2 **8.7**
(22) 28/07/2006
(71) Antonio Claudio Tedesco (BR/SP) , Ricardo Bentes Azevedo (BR/SP)

(21) **PI 0604405-0** A2 **8.7**
(22) 29/09/2006
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0604420-4** A2 **8.7**
(22) 28/09/2006
(71) Vanderley de Paula (BR/SP)
(74) Moras & Corrêa

(21) **PI 0604630-4** A2 **8.7**
(22) 25/10/2006
(71) Leonardo Segatt (BR/RS)
(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0605153-7** A2 **8.7**
(22) 28/08/2006
(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) **PI 0605167-7** A2 **8.7**
(22) 21/11/2006
(71) Carefusion 2200, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0605560-5** A2 **8.7**
(22) 12/12/2006
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0605570-2** A2 **8.7**
(22) 13/12/2006
(71) Jose Roberto Benedito (BR/RJ)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0605608-3** A2 **8.7**
(22) 08/12/2006

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0613657-5** A2 **8.7**
(22) 19/05/2006
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(74) RANA GOSAIN

(21) **PI 0619352-8** A2 **8.7**
(22) 28/11/2006
(71) Dimitrios Panagopoulos (GR) , Stamatios Boulekos (GR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0700003-0** A2 **8.7**
(22) 02/01/2007
(71) Érica Carneiro Carvalho (BR/RJ)

(21) **PI 0701455-4** A2 **8.7**
(22) 18/04/2007
(71) Marcelo Nunes Bastos (BR/SP)
(74) FELSBERG, PEDRETTI, MANNRICH E AIDAR, ADVOGADOS E CONSULTORES LEGAIS

(21) **PI 0702951-9** A2 **8.7**
(22) 20/06/2007
(71) Magnamed Tecnologia Médica Ltda (BR/SP)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0705619-2** A8 **8.7**
(22) 13/12/2007
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **PI 0706649-0** A2 **8.7**
(22) 27/07/2007
(71) Reinz-Dichtungs-Gmbh (DE)
(74) BHERING ADVOGADOS

(21) **PI 0711144-4** A2 **8.7**
(22) 07/05/2007
(71) Nihon Medi-Physics CO., LTD. (JP)
(74) Tavares & Companhia

(21) **PI 0711147-9** A2 **8.7**
(22) 08/05/2007
(71) Spal Automotive S.R.L. (IT)
(74) Tavares & Companhia

(21) **PI 0711817-1** A2 **8.7**
(22) 21/05/2007
(71) O.M.T. Officina Meccanica Tartarini S.R.L. (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0717687-2** A2 **8.7**
(22) 17/12/2007
(71) THE NUGYP CORP. (CA)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0720870-7** A2 **8.7**
(22) 31/12/2007
(71) Implite Ltd (IL)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 0800521-4** A2 **8.7**
(22) 22/02/2008
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Fábia dos Santos Sacco

(21) **PI 0802313-1** A2 **8.7**
(22) 17/06/2008
(71) COVERTI DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) TATIANA MARIA FERREIRA DO NASCIMENTO.

(21) **PI 0802719-6** A2 **8.7**
(22) 24/04/2008
(71) Solange Aparecida Sagrilo (BR/SP)
(74) Helio Donizetti Serrano

(21) **PI 0802819-2** A2 **8.7**
(22) 31/07/2008
(71) Marcus Henriques Coutinho (BR/MG)
(74) Minasmarcas & Patentes Ltda - API 1604

(21) **PI 0804202-0** A2 **8.7**
(22) 09/09/2008
(71) Heli de Oliveira Coimbra (BR/MG)
(74) Charles Soares Rocha

(21) **PI 0819567-6** A2 **8.7**
(22) 31/12/2008
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 0821457-3** A2 **8.7**
(22) 31/12/2008
(71) Novo Nordisk A/S (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0821458-1** A2 **8.7**
(22) 31/12/2008
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 0821771-8** A2 **8.7**
(22) 31/12/2008
(71) Koss Corporation (US)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 0822219-3** A2 **8.7**
(22) 31/12/2008
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 0822584-2** A2 **8.7**
(22) 07/04/2008
(71) Prad Research And Development Limited (VG)
(74) PAULO C. OLIVEIRA & CIA.

(21) **PI 0822614-8** A2 **8.7**
(22) 17/04/2008
(71) Kraton Polymers U.S. LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0900908-6** A2 **8.7**
(22) 31/03/2009
(71) Faculdades Católicas Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC RIO (BR/RJ)
(74) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES SILVA

(21) **PI 0901224-9** A2 **8.7**
(22) 24/04/2009
(71) Antonio João Romagna (BR/ES)

(21) **PI 0904332-2** A2 **8.7**
(22) 28/10/2009
(71) Tecnometal Equipamentos Ltda (BR/SP)
(74) Ivana Santos Volponi

(21) **PI 0905225-9** A2 **8.7**
(22) 29/12/2009
(71) Federal Shoot Assessoria em Capacitação Profissional Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 0912850-6** A2 **8.7**
(22) 27/05/2009
(71) Teseo SPA (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0914737-3** A2 **8.7**
(22) 20/05/2009
(71) Manitou Costruzioni Industriali S.r.l. (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA

(21) **PI 0924002-0** A2 **8.7**
(22) 31/12/2009
(71) Intel Corporation (US)
(74) DANIEL & CIA.

(21) **PI 1001165-0** A2 **8.7**
(22) 30/04/2010
(71) Perto S/A Periféricos para Automação (BR/RS)
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **PI 1001451-9** A2 **8.7**
(22) 14/05/2010
(71) Mauro Marcelo Mattos (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **PI 1002665-7** A2 **8.7**
(22) 22/03/2010
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 1003514-1** A2 **8.7**
(22) 24/09/2010
(71) Aloizio Vasconcelos Corrêa (BR/RJ)
(74) Luiz Carlos de Carvalho Sillero

(21) **PI 1004694-1** A2 **8.7**
(22) 12/11/2010
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)

(21) **PI 1004735-2** A2 **8.7**
(22) 12/11/2010
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)

(21) **PI 1101515-2** A2 **8.7**
(22) 04/04/2011
(71) Guarany Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 1101536-5** A2 **8.7**
(22) 05/05/2011
(71) Alexandre Candeo Soares (BR/PR)

(21) **PI 1101617-5** A2 **8.7**
(22) 15/04/2011
(71) PAULO AUGUSTO LONCAROVICH GOMES (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 1102159-4** A2 **8.7**
(22) 20/05/2011
(71) EDGARDO FRANCISCO MENGHINI (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 1105109-4** A2 **8.7**
(22) 22/09/2011
(71) Tall Max Industria LTDA (BR/RJ)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 1105149-3** A2 **8.7**
(22) 13/12/2011
(71) LUCAS SILVA LIMA (BR/SP)
(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 1106370-0** A2 **8.7**
(22) 28/10/2011
(71) PERTO S/A PERIFÉRICOS PARA AUTOMAÇÃO (BR/RS)
(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S LTDA

(21) **PI 1107340-3** A2 **8.7**
(22) 21/12/2011
(71) Universidade Estadual de Ponta Grossa (BR/PR)

8.8
DESPACHO ANULADO (**)

(21) **BR 20 2012 012415-2** U2 **8.8**
(22) 24/05/2012
(71) JOÃO DE DEUS CARDOSO (BR/SP)
(74) MIRIAM ESPINHAÇO
Referente ao despacho publicado na RPI 2344 de 08/12/2015.

(21) **MU 9001627-0** U2 **8.8**
(22) 08/09/2010
(71) Ronaldo Pessoa da Cruz (BR/PE)
referente ao despacho 8.6 mna RPI 2344 de 08/12/2015

(21) **PI 0506117-2** A2 **8.8**
(22) 14/10/2005
(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)
(74) Bhering, Almeida & Associados
Referente RPI 2284 de 14/10/2014 (Cód. 8.5)

(21) **PI 0506648-4** A2 **8.8**
(22) 08/11/2005
(71) Olga Lima Tavares Machado (BR/RJ) , Uenf-Universidade Est. do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (BR/RJ)
referente ao despacho 8.11 na RPI 2350 de 19/01/2016

(21) **PI 0612255-8** A2 **8.8**
(22) 15/06/2006
(71) Senomyx, Inc (US)
(74) Matos & Associados - Advogados
Referente ao despacho publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(21) **PI 0706081-5** A2 **8.8**
(22) 31/05/2007
(71) Daniel Maurício D'Andrea (BR/SP)
(74) Moras & Corrêa
Referente RPI 2342 de 24/11/2015 (cód 8.6) em razão da(s) 6a. e 7a. anuidade(s) sendo comprovado o recolhimento antes de 22/10/2013 da resolução 113.

(21) **PI 0708873-6** A2 **8.8**
(22) 27/06/2007
(71) Tyratech, Inc (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Referente RPI 2342 de 24/11/2015 (cód. 8.6), em razão da 7a. anuidade(s) ser paga anterior a data de 22/10/2013 da resolução 113.

(21) **PI 0714786-4** A2 **8.8**
(22) 27/07/2007
(71) Isaak Grigorievich Gitlin (RU)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2343 de 01/12/2015.

(21) **PI 0804315-9** A2 **8.8**
(22) 02/10/2008
(71) ALESSANDRO GIURANNO (BR/SP)
referente ao despacho 8.6 na RPI 2351 de 26/01/2016

(21) **PI 0901230-3** A2 **8.8**
(22) 20/04/2009
(71) Marcelo Wandrey (BR/SC) , Murilo dos Santos Junior (BR/SC)
(74) ELIANE DUZ
Referente ao despacho publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(21) **PI 0905027-2** A2 **8.8**
(22) 18/11/2009
(71) Universidade do Estado da Bahia (BR/BA)
Referente ao despacho publicado na RPI 2343 de 01/12/2015.

(21) **PI 0908072-4** A2 **8.8**
(22) 05/02/2009
(71) Gynopharm S.A. (CO) , Igloo Zone Chile S.A. (CL)
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
Referente RPI 2344 de 08/12/2015 (cód. 8.6)

(21) **PI 0912526-4** A2 **8.8**
(22) 07/04/2009
(71) ABB Technology AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2344 de 08/12/2015.

(21) **PI 0922509-9** A2 **8.8**
(22) 23/12/2009
(71) Nufarm Australia Limited (AU)
(74) Orlando de Souza
Referente ao despacho publicado na RPI 2331 de 08/09/2015.

(21) **PI 1105924-9** A2 **8.8**
(22) 19/12/2011
(71) Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO-UFPE (BR/PE)
(74) Cristiane Spêdo de Freitas
Referente ao despahco publicado na RPI 2352 de 02/02/2016.

(21) **PI 9904104-9** A2 **8.8**
(22) 13/09/1999
(71) Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2343 de 01/12/2015.

8.10 REPUBLICAÇÃO

(21) **MU 9000709-3** U2 **8.10**
(22) 03/05/2010
(71) Daniel Scheer Viapiana (BR/RS)
(74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda
Referente ao parecer do despacho 8.7 da RPI 2333 de 22/09/2015. Texto correto: "Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição n° 860140130554 de 01/08/2014, decorrente da publicação na RPI 2261 de 06/05/2014, item 8.6, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente."

8.11 MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO

(21) **BR 10 2012 017311-5** A2 **8.11**
(22) 13/07/2012
(71) ANTONIO GOUVEIA (BR/SP)
referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **BR 10 2012 032372-9** A2 **8.11**
(22) 18/12/2012
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (BR/SP) , Smar Equipamentos Industriais Ltda. (BR/SP)
(74) Orlando de Souza
referente ao despacho 8.6 na RPi 2343 de 01/12/2015

(21) **PI 0301839-3** A2 **8.11**
(22) 27/01/2003
(71) Airton Alves Cabral (BR/SC)
referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015

(21) **PI 0701962-9** A2 **8.11**
(22) 18/06/2007
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0811878-7** A2 **8.11**
(22) 08/05/2008
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente ao despacho 8.6 na RPI 2329 de 25/08/2015

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **BR 12 2015 013990-2** A2 **9.1**
(22) 23/09/2005
(54) CONCENTRADO HERBICIDA LÍQUIDO AQUOSO ESTÁVEL COMPREENDENDO SAL DE AMÔNIO DE GLIFOSATO
(62) PI 0515882-6 23/09/2005
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 12 2015 015718-8** A2 **9.1**
(22) 24/12/2004
(54) DERIVADOS DE AMIDA
(62) PI 0418471-8 24/12/2004
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 12 2015 017095-8** A2 **9.1**
(22) 21/12/2006
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA COMPREENDENDO BIFENTRINA
(62) PI 0620100-8 21/12/2006
(71) FMC CORPORATION (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **BR 12 2015 027139-8** A2 **9.1**
(22) 24/12/2004
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AMIDA, INSETICIDA COMPREENDENDO OS MESMOS E MÉTODO DE USO DOS MESMOS COMO INSETICIDA
(62) PI 0418471-8 24/12/2004
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 20 2012 012951-0** U2 **9.1**
(22) 30/05/2012
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE ESCADA EXTENSIVA
(71) Nereu Ronchi (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 20 2013 019476-5** U2 **9.1**
(22) 31/07/2013
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GABINETE PARA SENSOR DE BARREIRA
(71) LUIZ ANTONIO MACEDO RAMOS (BR/RS)
(74) JOSÉ ANTONIO BUMBEL

(21) **BR 22 2015 007942-5** U2 **9.1**
(22) 03/05/2006
(54) COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR DOTADA DE VOLANTE DE MESA
(62) MU 8600817-0 03/05/2006
(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **MU 8302134-5** U2 **9.1**
(22) 21/08/2003
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM SISTEMA DE PROTEÇÃO DE MANCAL E/OU ROLAMENTO
(71) LAMIFLEX DO BRASIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS S.A (BR/SP)
(74) DANNEMAN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **MU 8401200-5** U2 **9.1**
(22) 27/05/2004
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM PISO
(71) RONALDO MAFRA (BR/MG) , CAROLINA TORRES MAFRA (BR/MG) , NATALIA TORRES MAFRA (BR/MG) , GUSTAVO TORRES MAFRA (BR/MG)
(74) Magalhães & Associados Ltda.

(21) **MU 8403394-0** U2 **9.1**
(22) 14/12/2004
(54) GUILHOTINA ROTATIVA PARA CORTE DE TIRAS DE CHAPAS DE AÇO
(71) Henrique Almeida Carneiro (BR/RJ) , Francisco de Paula Carneiro (BR/RJ) , Alberto Almeida Carneiro (BR/RJ) , Emilio Acciarito Filho (BR/RJ)

(21) **MU 8600369-0** U2 **9.1**
(22) 15/03/2006
(54) CONJUNTO DE PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS E DIVISORAS, MONTADO EM BAÚ DE CARRETA PARA O TRANSPORTE DE CARGAS
(71) Motoliner Amazonas Ltda (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/S Ltda Me

(21) **MU 8601137-5** U2 **9.1**
(22) 08/06/2006
(54) ETIQUETA DE SEGURANÇA TERMOENCOLHÍVEL
(71) Giuseppe Jeffrey Arippol (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues

(21) **MU 8601617-2** U2 **9.1**
(22) 21/08/2006
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS EM VIROLAS PLÁSTICAS APLICADAS EM CABOS DE MATERIAL PLÁSTICO OU MADEIRA DE PINCÉIS E TRINCHAS
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) FELSBERG E PEDRETTI ADV E CONSUL LEGAIS

(21) **MU 8601833-7** U2 **9.1**
(22) 18/08/2006
(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM EQUIPAMENTO CLORADOR
(71) Beraca Sabará Químicos e Ingredientes Ltda (BR/PE)
(74) CLAUDIA WATANABE, SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **MU 8602783-2** U2 **9.1**
(22) 21/12/2006
(54) DESBASTADOR MÚLTIPLO
(71) Ifló Indústria de Equipamentos Agrícolas Ltda. (BR/SP)
(74) José Antonio de Souza Cappellini

(21) **MU 8602896-0** U2 **9.1**
(22) 12/05/2006

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE CILINDROS DE FECHADURA
(71) ASSA ABLOY BRASIL SISTEMAS DE SEGURANÇA LTDA. (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **MU 8700179-9** U2 **9.1**
(22) 15/02/2007
(54) VÁLVULA PARA REGULAR O CONTROLE DE VÁCUO/PRESSÃO DOS TANQUES DE BEBIDAS
(71) Antônio Carlos Stringhini (BR/RS)
(74) Norberto Pardelhas de Barcellos

(21) **MU 8700188-8** U2 **9.1**
(22) 26/02/2007
(54) APLICADOR DE INSUMOS DE COBERTURA ACOPLADO A PLANTADEIRAS DE MUDAS
(71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 8700189-6** U2 **9.1**
(22) 26/02/2007
(54) ADUBADEIRA LATERAL INTERMITENTE
(71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 8701394-0** U2 **9.1**
(22) 10/09/2007
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE ESTRIBO LATERAL
(71) Keko Acessórios S/A. (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **MU 8701420-3** U2 **9.1**
(22) 09/07/2007
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LATA PARA BEBIDAS
(71) SILVIO ANTONIO VASIULIS (BR/SP) , GUERINO RIBELATO JUNIOR (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA

(21) **MU 8701655-9** U2 **9.1**
(22) 06/09/2007
(54) ABRIGO MODULAR COM PISO ELEVADO PARA EMBARQUE E DESEMBARQUE DE PASSAGEIROS
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro -UFRJ (BR/RJ)

(21) **MU 8701781-4** U2 **9.1**
(22) 28/08/2007
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BATEDOR
(71) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS

(21) **MU 8701889-6** U2 **9.1**
(22) 01/11/2007
(54) PRESSURIZADOR DE DUCHAS E CHUVEIROS COM REGULADOR ELETRÔNICO DE TEMPERATURA
(71) DURATEX S.A (BR/SP)
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO

(21) **MU 8702022-0** U2 **9.1**
(22) 30/10/2007
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LUMINÁRIA DE PERFIL CILÍNDRICO
(71) RONALDO MAFRA (BR/MG) , CÍCERO ALBERTO MAFRA (BR/MG)
(74) MAGALHÃES & ASSOCIADOS LTDA

(21) **MU 8800011-7** U2 **9.1**
(22) 15/01/2008
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PROCESSADOR HIDROCINÉTICO
(71) HOKEN INTERNATIONAL COMPANY LTDA (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **MU 8800017-6** U2 **9.1**
(22) 25/01/2008
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE DE PORTA-RETRATOS
(71) Antonio Ribeiro de Almeida (BR/SP)
(74) Somarca Assessoria Empresarial S/C Ltda.

(21) **MU 8800115-6** U2 **9.1**
(22) 09/01/2008
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PRENDEDOR DE CABELOS
(71) Deva Concept LLC (US)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **MU 8800634-4** U2 **9.1**
(22) 05/08/2008
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ACOPLAMENTO PARA LIQUIDIFICADORES E CONGÊNERES
(71) Sérgio Antônio Becaro (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8800991-2** U2 **9.1**
(22) 01/04/2008
(54) ISOLANTE TÉRMICO E ACÚSTICO PARA TUBULAÇÕES QUENTES E FRIAS
(71) Carlos Alberto Silva (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **MU 8801051-1** U2 **9.1**
(22) 03/06/2008
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MANGUEIRA ESPIRALADA
(71) Kanaflex S/A Indústria de Plásticos (BR/SP)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INDL. LTDA

(21) **MU 8902040-5** U2 **9.1**
(22) 29/05/2009
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO DE GÔNDOLAS, PRATELEIRAS E CONGÊNERES COM MONTAGEM PLUGÁVEL
(71) CLAUDIO INACIO ARAUJO MOREIRA (BR/MG)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 0205820-0** A2 **9.1**
(22) 25/03/2002
(54) INICIADORES E/OU SONDAS, MÉTODO DE TRIAGEM DE SERES HUMANOS PARA DETECÇÃO DA PRÉ-DISPOSIÇÃO A ESQUIZOFRENIA, E, KIT DE DIAGNÓSTICO
(71) Council Of Scientific And Industrial Research (IN)
(74) KASNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0209536-0** A2 **9.1**
(22) 09/05/2002
(54) Construto de DNA que codifica transportador de adenilato em plantas e método para produzir planta com sementes tendo nível aumentado de tocoferol
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0314394-5** A2 **9.1**
(22) 21/08/2003
(54) APARELHO DE SELAGEM DE BOLHAS PARA FÁCIL ABERTURA DE UMA EMBALAGEM DE ARMAZENAMENTO, E, EMBALAGEM DE ARMAZENAMENTO
(71) Poppack, LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0316649-0** A2 **9.1**
(22) 14/11/2003
(54) RECIPIENTE E FECHAMENTO DE RECIPIENTE
(71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0316780-1** A2 **9.1**
(22) 16/12/2003
(54) RECIPIENTE ALONGADO PARA O TRANSPORTE DE MATERIAIS EM PÓ
(71) Inbulk Technologies Limited (GB)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0317124-8** A2 **9.1**
(22) 10/12/2003
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE, E, PROCESSOS PARA LAVAR UM TECIDO E UMA SUPERFÍCIE DURA
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) KASNAR LEONARDOS PROPIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0401153-8** A2 **9.1**
(22) 22/03/2004
(54) EQUIPAMENTO PARA DISPOR OVOS DIRETAMENTE NAS BANDEJAS
(71) Welington Tacahaschi (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C LTDA

(21) **PI 0402724-8** A2 **9.1**
(22) 09/07/2004
(54) SISTEMA DE DESENGATE
(71) Luk Lamellen Und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406871-8** A2 **9.1**
(22) 21/01/2004
(54) SISTEMA DE EMBALAGEM SOB PRESSÃO
(71) IPS Patent S.A. (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0406874-2** A2 **9.1**
(22) 20/01/2004
(54) SISTEMA DE EMBALAGEM SOB PRESSÃO
(71) IPS Patent S.A. (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0408965-0** A2 **9.1**
(22) 26/03/2004
(54) MÉTODO DE COLORAÇÃO DE UMA AMOSTRA BIOLÓGICA FIXA E USO DE DETERGENTE
(71) Cytyc Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0417793-2** A2 **9.1**
(22) 17/12/2004
(54) Composição compreendendo Bifidobactéria globosum probiótica canina
(71) The Iams Company (US) , Alimentary Health Ltd. (IE)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0418683-4** A2 **9.1**
(22) 13/10/2004
(54) POLINUCLEOTÌDEOS REFERENTES AOS EVENTOS CRY1F 281-24-236 E CRY1AC 3006-210-23
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0512154-0** A2 **9.1**
(22) 17/06/2005
(54) MÉTODO DE CONTROLAR ÁGUA EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, USO DE UM AGENTE DE TRATAMENTO DE CONTROLE DE ÁGUA, USO DE UM ORGANOSSILANO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA PRODUZINDO ÁGUA E HIDROCARBONETO, AGENTE DE TRATAMENTO DE CONTROLE DE ÁGUA, E, MÉTODO DE VEDAR OU TAMPONAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA RICA EM ÁGUA
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(74) KAZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0514639-9** A2 **9.1**
(22) 28/06/2005
(54) ARTIGO DE FABRICAÇÃO E COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ODOR
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **PI 0516105-3** A2 **9.1**
(22) 12/10/2005
(54) MATERIAL DE IMPLANTE CONSISTINDO EM FOSFATO DE CÁLCIO POROSO OU COLÁGENO E FOSFATO DE CÁLCIO POROSO, MATERIAL DE IMPLANTE CONSISTINDO EM ALOENXERTO OU COLÁGENO E ALOENXERTO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS, USO DE FOSFATO DE CÁLCIO POROSO OU COLÁGENO E FOSFATO DE CÁLCIO POROSO NA PREPARAÇÃO DO REFERIDO MATERIAL DE IMPLANTE E USO DE ALOENXERTO OU COLÁGENO E ALOENXERTO NA PREPARAÇÃO DO REFERIDO MATERIAL DE IMPLANTE
(71) BIOMIMETIC THERAPEUTICS, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0603622-8** A2 **9.1**

(22) 11/08/2006
(54) Processo de produção contínua de carvão vegetal em fornos containers com sistema de exaustão por múltiplos pontos de captação
(71) Rima Agropecuária e Serviços ltda (BR/MG)

(21) **PI 0609528-3** A2 **9.1**
(22) 15/03/2006
(54) BALA CONFEITADA INUSITADA E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) MONDELEZ JAPAN LIMITED (JP)
(74) AGUIAR & COMPANHIA LTDA

(21) **PI 0609893-2** A2 **9.1**
(22) 16/05/2006
(54) Processo de preparação de compostos organossilícicos
(71) Rhodia Chimie (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE ITELECTUAL

(21) **PI 0610906-3** A2 **9.1**
(22) 23/05/2006
(54) PROCESSO PARA PREPARAR MISTURAS COMPREENDENDO DIISOCIANATOS DE DIFENILMETANO E POLIISOCIANATOS DE POLIFENILPOLIMETILENO
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0612222-1** A2 **9.1**
(22) 12/06/2006
(54) COMPOSIÇÃO DE CONDICIONAMENTO CAPILAR COMPREENDENDO POLÍMEROS DE SILICONE CONTENDO GRUPOS QUATERNÁRIOS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS

(21) **PI 0617196-6** A2 **9.1**
(22) 03/10/2006
(54) NOVO CATALISADOR DE TRANSESTERIFICAÇÃO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO
(71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0618656-4** A2 **9.1**
(22) 08/11/2006
(54) Processos para a carbonilação de compostos etilenicamente insaturados, sistema catalítico, e, ligando bidentato
(71) Lucite International UK Limited (GB)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0619218-1** A2 **9.1**
(22) 22/11/2006
(54) Processo para a produção de etileno e processo para conversão de hidrocarboneto em etileno
(71) BP Chemicals Limited (GB)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0619490-7** A2 **9.1**
(22) 06/12/2006
(54) MÉTODO PARA INICIAR UM PROCESSO EM ESTADO ESTACIONÁRIO E PROCESSO PARA PRODUZIR HIDROCARBONETOS A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0620361-2** A2 **9.1**
(22) 21/12/2006
(54) UTILIZAÇÃO DE PAREDES OU CASCAS DE LEVEDURA, COMPOSIÇÃO FITO-SANITÁRIA E UTILIZAÇÃO DA MESMA
(71) Lesaffre Et Compagnie (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA

(21) **PI 0620498-8** A2 **9.1**
(22) 15/11/2006
(54) Métodos para melhorar a separação do óleo e para produção de óleo cru
(71) General Electric Company (US)
(74) GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA

(21) **PI 0621514-9** A8 **9.1**
(22) 16/03/2006
(54) PROCESSO PARA OBTER SULFONATOS DE ALQUILBENZENO LINEARES ALTAMENTE SOLÚVEIS
(71) Cepsa Química, S.A. (ES)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0701608-5** A2 **9.1**
(22) 11/04/2007
(54) SISTEMA REACIONAL PNEUMÁTICO E USO DO MESMO
(71) Universidade Federal de São Carlos - UFSCar (BR/SP)
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA

(21) **PI 0703274-9** A2 **9.1**
(22) 30/07/2007
(54) ESTRUTURA DE ACIONAMENTO DE COLHEITADEIRA DE ALGODÃO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0706717-8** A2 **9.1**
(22) 22/01/2007
(54) ARMAÇÃO DE EXIBIÇÃO COM SUPORTE DE REFIL E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL VOLÁTIL
(71) S. C. Johnson & Son, INC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0707890-0** A2 **9.1**
(22) 09/02/2007
(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS CRAQUEADOS
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0710410-3** A2 **9.1**
(22) 27/04/2007
(54) Método e dispositivo para descontaminar itens
(71) American Sterilizer Company (US)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0800466-8** A2 **9.1**
(22) 05/03/2008
(54) PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE LIGAÇÃO ECOLÓGICO PARA UMA MASSA REFRATÁRIA
(71) Saint-Gobain Cerâmicas & Plásticos LTDA (BR/SP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0806475-0** A2 **9.1**
(22) 10/01/2008
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA EM UMA CÉLULA HOSPEDEIRA EM MEIO DE CULTURA COMPREENDENDO GLICEROL BRUTO
(71) Danisco US Inc., Genencor Division (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0812511-2** A2 **9.1**
(22) 18/06/2008
(54) DERIVADOS DE CISTEÍNA QUE COMBATEM MAU ODOR
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0900469-6** A2 **9.1**
(22) 12/02/2009
(54) COMPOSIÇÃO DE CONCENTRADO EM SUSPENSÃO COMPREENDENDO SULFENTRAZONA CRISTALINA E GLIFOSATO
(71) FMC Corporation (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

9.1.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **MU 8602152-4** U2 **9.1.3**
(22) 30/10/2006
(54) TRUQUE DE UM VAGÃO DE FERROVIA
(71) Qiqihar Railway Rolling Stock Co., Ltd. (CN)
(72) Shuming Xing, Wendong Shao, Haibin Hu, Aiguo Yang, Lianyou Yu, Zhen Zhu
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2348 de 05/01/2016, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções no Quadro 1 do parecer técnico, assim REPUBLICA-SE a referida publicação

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **BR 10 2013 033383-2** A2 **9.2**
(22) 24/12/2013
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO SEQUENCIAL DO EFLUENTE DA INDÚSTRIA ABATEDOURA AVIÁRIA UTILIZANDO A MICROALGA H. PLUVIALIS E PROCESSO DE OBTENÇÃO DA BIOMASSA DA MICROALGA H. PLUVIALIS
(71) Fundação Universidade do Vale do Itajaí (BR/SC) , Murilo Canova Zeschau (BR/SC) , Juliana Pellizzaro Correia (BR/SC) , Lucas Marder de Oliveira Reis (BR/SC) , Ariel Rinnert (BR/SC) , Márcio da Silva Tamanaha (BR/SC)
(74) CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13 e 25 da LPI.

(21) **BR 12 2014 004509-3** A2 **9.2**
(22) 20/02/2004
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO
(62) PI 0400577-5 20/02/2004
(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 6 da LPI.

(21) **BR 12 2015 017576-3** A2 **9.2**
(22) 17/01/2003
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR, MICRORGANISMO TRANSFORMADO, USO DO DITO MICROORGANISMO PARA A PRODUÇÃO DE ALANINA 2,3-AMINOMUTASE, BETA-ALANINA E 3-HP, BEM COMO MÉTODOS PARA PRODUZIR 3-HP E 1,3-PROPANODIOL
(62) PI 0307010-7 17/01/2003
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 25 e 32 da LPI.

(21) **BR 12 2015 017898-3** A2 **9.2**
(22) 10/07/2003
(54) MÉTODOS PARA REDUZIR SILENCIAMENTO DE TRANSGENE E PARA DETECTAR POLINUCLEOTÍDEO EM PLANTAS, MOLÉCULA E CONSTRUTO DE DNA, BEM COMO KIT DE DETECÇÃO DE DNA
(62) PI 0312771-0 10/07/2003
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 25 e 10 da LPI.

(21) **MU 8901793-5** U2 **9.2**
(22) 01/09/2009
(54) LUMINOSO COM LED'S BICOLORES PARA TAXIS
(71) Antonio Nunes Moreira (BR/RJ)
(74) A PROVÍNCIA MARCAS E PATENTES LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º, 14 e 25 da LPI

(21) **MU 8902894-5** U2 **9.2**
(22) 30/12/2009
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM REGISTRADOR ELETRÔNICO DE PONTO COM IMPRESSORA INCORPORADA
(71) PAMDIR PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **PI 0115534-2** A2 **9.2**
(22) 22/11/2001
(54) LUCIFERASES ISOLADAS ASSIM COMO SEU EMPREGO
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13 da LPI.

(21) **PI 0116185-7** A2 **9.2**
(22) 05/12/2001

(54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, ENZIMA COM ATIVIDADE AROGENATO DESIDROGENASE, GENE QUIMÉRICO, VETOR DE EXPRESSÃO OU DE TRANSFORMAÇÃO, ORGANISMO HOSPEDEIRO, CÉLULA VEGETAL TRANSFORMADA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE ENZIMA AROGENATO DESIDROGENASE, PROCESSO DE IDENTIFICAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSTOS HERBICIDAS, PLANTAS TOLERANTES A UM COMPOSTO HERBICIDA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PLANTAS TOLERANTES A COMPOSTOS HERBICIDAS.
(71) Bayer S.A.S (FR)
(74) GUSMÃO & LABRUNIE LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 11, 8º c/c 13, 8º c/c 15, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0205431-0** A2 **9.2**
(22) 20/11/2002
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE VERBENONA A PARTIR DE ALFA-PINENO POR BIOTRANSFORMAÇÃO
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(74) Paulo Afonso Pereira Cons. Em Marcas E Patentes LTDA S/C
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0206001-9** A8 **9.2**
(22) 11/10/2002
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PIGMENTOS POR MONASCUS SP. EM FERMENTAÇÃO SEMI-SÓLIDA
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8º c/c 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0208931-9** A2 **9.2**
(22) 11/04/2002
(54) METODO PARA IDENTIFICAR NOVOS FUNGOS MUSCODOR,COMPOSIÇÃO,MÉTODO DE INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE UM ORGANISMO, DE TRATAMENTO OU DE PROTEÇÃO DE FRUTAS,PLANTA,SEMENTES,GRÃO OU SOLO CIRCUNDANDO.AS PLANTAS CONTRA UMA INFESTAÇÃO POR UM ORGANISMO,DE TRATAMENTO DE PRODUTOS RESIDUAIS ANIMAIS OU HUMANOS,E DE OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO VOLÁTIL,E,FUNGO
(71) Gary A. Strobel (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 25 e 10 da LPI.

(21) **PI 0214959-1** A2 **9.2**
(22) 20/12/2002
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA A PREVENÇÃO E TRATAMENTO DA EJACULAÇÃO PRECOCE E/OU HIPERSENSIBILIDADE DE ESTIMULAÇÃO SEXUAL
(71) CJ HEALTHCARE CORPORATION (KR)
(74) PAULO MAURÍCIO CARLOS DE OLIVEIRA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 11, 8º c/c 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0307010-7** A2 **9.2**
(22) 17/01/2003
(54) ALANINA 2,3-AMINOMUTASE
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com Art. 24, Art. 10, Art. 22, Art. 25 e Art. 32 da LPI.

(21) **PI 0308498-1** A8 **9.2**
(22) 24/10/2003
(54) ALOE VERA RECONSTITUÍDO COM HIDROLATOS
(71) Robert Steven Mark van Weerelt (BR/RJ)
(74) Wanda Borges/Elizabeth Rodrigues Teixeira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8º c/c 11 e 25 da LPI.

(21) **PI 0312786-9** A2 **9.2**
(22) 25/07/2003
(54) DNA, DNA RECOMBINANTE, CÉLULA TRANSFORMADA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA ENZIMA FORMADORA DE PEPTÍDEO, E PARA PRODUZIR UM DIPEPTÍDEO
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8º c/c 13, 10, 22, 18 e 25 da LPI.

(21) **PI 0407592-7** A2 **9.2**
(22) 17/02/2004
(54) 5-ENOLPIRUVILSHIKIMATO-3-FOSFATO SINTASE (EPSPS) DE CLASSE I RESISTENTE AO GLIFOSATO
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0409209-0** A2 **9.2**
(22) 06/04/2004
(54) SEQÜÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CONSTRUTO DE GENE, VETOR, ORGANISMO NÃO-HUMANO TRANSGÊNICO, PROCESSO PARA PRODUZIR ÁCIDOS GRAXOS POLIINSATURADOS, ÓLEO, LIPÍDEOS OU ÁCIDOS GRAXOS OU UMA FRAÇÃO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO DE ÓLEO, DE LIPÍDEO OU DE ÁCIDO GRAXO, E, USO DE ÓLEO, DE LIPÍDEOS OU DE ÁCIDOS GRAXOS OU DE COMPOSIÇÃO DE ÓLEO, DE LIPÍDEO OU DE ÁCIDO GRAXO
(71) Basf Plant Science GMBH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0413786-8** A2 **9.2**
(22) 20/08/2004
(54) ÁCIDO GRAXO DESSATURASES DE PRIMULA
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0417825-4** A2 **9.2**
(22) 17/12/2004
(54) MÉTODOS PARA USO DE LACTOBACILLI PROBIÓTICOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) The Iams Company (US) , Alimentary Health Ltd. (IE)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13 e 24 da LPI.

(21) **PI 0502694-6** A8 **9.2**
(22) 08/07/2005
(54) FARINHA PARA FABRICAÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, SOLUÇÃO AROMATIZANTE LIVRE DE GORDURA VEGETAL HIDROGENADA PARA FABRICAÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, BISCOITO TIPO SNACK LIGHT E DE ELEVADO TEOR NUTRITIVO, E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 11 e com Art. 13, Art. 24 e Art.25 da LPI.

(21) **PI 0508804-6** A2 **9.2**
(22) 30/03/2005
(54) EXTRUDADO DE PROTEÍNA, INGREDIENTE ALIMENTÍCIO FUNCIONAL E PRODUTOS ALIMENTÍCIOS PROTEINÁCEOS
(71) Solae, LLC (US)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
Indefiro o pedido de acordo com o Art .8º combinado com Art. 13, Art. 24 e Art.25 da LPI.

(21) **PI 0512793-9** A2 **9.2**
(22) 10/06/2005
(54) RAÇÃO ACIDULANTE ANTIMICROBIANA E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) Kemira Growhow AB (SE)
(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas
Indefiro o pedido de acordo com Art .8º combinado com Art. 13 e Art. 10, Art. 24, Art. 25, Art. 32 da LPI.

(21) **PI 0606913-4** A2 **9.2**
(22) 08/02/2006
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAR POR RADIAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS ESCOÁVEIS, MÉTODO PARA IRRADIAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO ESCOÁVEL, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO ESCOÁVEL
(71) NESTEC S.A. (CH)
(74) DANNEMANNN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8° combinado com Art. 13, Art. 24 e Art. 25 da LPI.

(21) **PI 0700960-7** A2 **9.2**
(22) 05/02/2007
(54) FORMULAÇÕES MEDICINAIS, VETERINÁRIAS E COSMÉTICAS UTILIZANDO O EXTRATO OBTIDO DO CALDO DE CANA DE AÇÚCAR FERMENTADO, CONTENDO DIVERSOS COMPOSTOS BIOATIVOS NATURAIS, COMPLEMENTADOS OU NÃO COM EXTRATOS VEGETAIS
(71) Clemente Tagliari (BR/PE) , CLEMENTE TAGLIARI (BR/PE)
(74) DIFUSAO MARCAS E PATENTES LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8° combinado com Art. 11, Art. 8° combinado com Art. 13, Art. 10, Art. 25 e Art. 32 da LPI.

(21) **PI 0701760-0** A2 **9.2**
(22) 18/07/2007
(54) CISTEÍNO PROTEASE OU PEPTÍDEOS DERIVADOS UTILIZADOS PARA IMUNIZAÇÃO CONTRA O CARRAPATO
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8º c/c 11, 8º c/c 13, 10, 25 e 32 da LPI.

(21) **PI 0710672-6** A2 **9.2**
(22) 05/04/2007
(54) ARTIGO PARA CUIDADOS PESSOAIS
(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8° combinado com Art. 13, Art. 25 e Art. 32 da LPI.

(21) **PI 0721749-8** A2 **9.2**
(22) 10/07/2007
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO POR INJEÇÃO DE VAPOR DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO
(71) HELDER DA COSTA GONÇALVES (PT)
(74) Nascimento Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0805759-1** A2 **9.2**
(22) 11/12/2008
(54) PROCESSO DE COLORAÇÃO DOS CABELOS
(71) L'OREAL (FR)
(74) Kátia Jane Ferreira
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8° combinado com Art. 11, Art. 8° combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI.

(21) **PI 0809505-1** A2 **9.2**
(22) 03/04/2008
(54) COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO ORAL PARA O COMBATE DA EROSÃO DENTÁRIA E/OU DESGASTE DO DENTE, E PARA O COMBATE DE CÁRIE DENTÁRIA, E, COMPOSIÇÃO DE DENTIFRÍCIO
(71) Glaxo Group Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8° combinado com Art.11, Art. 8° combinado com Art.13 e Art. 25 da LPI.

(21) **PI 0812814-6** A2 **9.2**
(22) 18/06/2008
(54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE EMULSIONADA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA.
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8° combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI.

(21) **PI 9603708-3** A2 **9.2**
(22) 02/09/1996

(54) PROTEÍNA DE CAPSÍDIO P-26 E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA PROTEÍNA P-26 RECOMBINANTE DO VÍRUS DA ANEMIA INFECCIOSA EQUINA
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10, 8º c/c 13 e 25 da LPI.

9.2.4 MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO

(21) **MU 8400368-5** U2 **9.2.4**
(22) 27/02/2004
(54) DISPOSIÇÃO EM COOLER - CAIXA TERMICA PARA ARMAZENAGEM E TRANSPORTE DE EMBALAGENS DE LÍQUIDOS
(71) Gabriel Coimbra Duque Coolers (BR/SP)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8400631-5** U2 **9.2.4**
(22) 17/03/2004
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FAROLETE PARA ILUMINAÇÃO LATERAL
(71) Sergio Cecatto (BR/RS)
(74) PATAMAR MARCAS E PATENTES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8601987-2** U2 **9.2.4**
(22) 26/09/2006
(54) FRISADOR MANUAL
(71) William Vilela (BR/PR)
(74) JOÃO BRUNO DACOME BUENO
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8602009-9** U2 **9.2.4**
(22) 04/09/2006
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FERRAMENTA PARA PRENSAR TERMINAL EM CABO COAXIAL
(71) Wu Tzu Tien (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

11. Arquivamento

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 0212649-4** A2 **11.2**
(22) 13/09/2002
(71) Teijin Limited (JP)
(74) Gruenbaum e Gaspar Ltda

(21) **PI 0308652-6** A2 **11.2**
(22) 11/03/2003
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0317304-6** A2 **11.2**
(22) 11/12/2003
(71) University Of Bristol (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0403435-0** A2 **11.2**
(22) 08/04/2004
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)

(21) **PI 0815760-0** A2 **11.2**
(22) 22/08/2008
(71) Italfarmacia S.R.L. (IT)
(74) Guerra Propriedade Industrial

11.4 ARQUIVAMENTO - ART. 38 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **BR 10 2012 008716-2** A2 **11.4**
(22) 13/04/2012
(71) JOSÉ MARQUES APOLINÁRIO (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **MU 8301661-9** U2 **11.4**
(22) 03/09/2003
(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA

(21) **MU 8303284-3** U2 **11.4**
(22) 22/12/2003
(71) Portal Sistemas Veiculares Ltda EPP (BR/SC)

(21) **MU 8600670-3** U8 **11.4**
(22) 24/04/2006
(71) Carlos Alberto Carvalho (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

(21) **MU 8600742-4** U2 **11.4**
(22) 17/04/2006
(71) Mueller Eletrodomésticos S.A (BR/SC)
(74) Pap Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8600767-0** U2 **11.4**
(22) 04/05/2006
(71) Jost Brasil Sistemas Automotivos Ltda (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **MU 8601392-0** U2 **11.4**
(22) 28/06/2006
(71) Coveri Concreto Pre-Moldados Ltda (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **MU 8602525-2** U2 **11.4**
(22) 17/11/2006
(71) Teruyuki Fujita (BR/PR) , Neuza Akem Yaguinuma (BR/PR)
(74) Pacheco & Advogados Associados

(21) **MU 8701479-3** U2 **11.4**
(22) 18/09/2007
(71) Haroldo Viebrantz (BR/SC)
(74) Jean Carlo Rosa

(21) **MU 8702401-2** U2 **11.4**
(22) 11/12/2007
(71) RUTH KHAIRALLAH DE OLIVEIRA E SILVA (BR/SP)

(21) **PI 0010722-0** A2 **11.4**
(22) 01/05/2000
(71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0013612-3** A2 **11.4**
(22) 28/04/2000
(71) Swisscom AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0014627-7** A2 **11.4**
(22) 29/11/2000
(71) Core Wireless Licensing S.a.r.l. (LU)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0017755-5** A2 **11.4**
(22) 26/12/2000
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Lourença Francisca da Silva

(21) **PI 0105608-5** A2 **11.4**
(22) 04/10/2001
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0107090-8** A2 **11.4**
(22) 18/08/2001
(71) Leopold Kostal GMBH & CO KG (DE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0108376-7** A2 **11.4**
(22) 15/02/2001
(71) Aventis Pharma S.A. (FR) , Inserm (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE ITELECTUAL

(21) **PI 0108462-3** A2 **11.4**
(22) 15/02/2001
(71) Akontis (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0109001-1** A2 **11.4**
(22) 06/03/2001
(71) MicroPower Global Limited (VG)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0111061-6** A2 **11.4**
(22) 16/05/2001
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0114007-8** A2 **11.4**
(22) 20/09/2001
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0114562-2** A2 **11.4**
(22) 09/10/2001
(71) DBT America INC. (US) , Virginia Tech Intellectual Properties, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115229-7** A2 **11.4**
(22) 18/10/2001
(71) Otis Elevator Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0115257-2** A2 **11.4**
(22) 09/11/2001
(71) F. Hoffmann-La Roche Ltd. (CH)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0115724-8** A2 **11.4**
(22) 10/12/2001
(71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 0203985-0** A2 **11.4**
(22) 30/09/2002
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0206110-4** A2 **11.4**
(22) 11/10/2002
(71) SEB S.A (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0206146-5** A2 **11.4**
(22) 16/10/2002
(71) Sony Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0207891-0** A2 **11.4**
(22) 04/03/2002
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0208354-0** A8 **11.4**
(22) 22/03/2002
(71) SCANIA CV AB (SE)
(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **PI 0208526-7** A2 **11.4**
(22) 01/10/2002
(71) Ind-Swift Limited (IN)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0210587-0** A2 **11.4**
(22) 13/06/2002
(71) Bayer Antwerpen N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0210616-7** A2 **11.4**
(22) 24/05/2002
(71) ZOETIS P LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0211167-5** A2 **11.4**
(22) 11/07/2002
(71) Ono Pharmaceutical Co. Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0214805-6** A2 **11.4**
(22) 27/11/2002
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0215044-1** A8 **11.4**

(22) 12/12/2002
(71) Abbott Products GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0300028-1** A2 **11.4**
(22) 10/01/2003
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0304592-7** A2 **11.4**
(22) 15/10/2003
(71) Dow Global Technologies INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0304964-7** A2 **11.4**
(22) 29/05/2003
(71) Jose Luis Catalan (BR/RJ)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA. - PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0305361-0** A2 **11.4**
(22) 03/11/2003
(71) Roberto Neukamp (BR/SP)
(74) HELCIO FERRO RICCI

(21) **PI 0312120-8** A8 **11.4**
(22) 11/06/2003
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0312661-7** A2 **11.4**
(22) 17/06/2003
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0316702-0** A8 **11.4**
(22) 03/12/2003
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318151-0** A2 **11.4**
(22) 07/03/2003
(71) Synthes GmbH (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0318406-4** A2 **11.4**
(22) 22/07/2003
(71) Synthes Gmbh (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0318452-8** A2 **11.4**
(22) 15/12/2003
(71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societá Cooperativa (IT)
(74) Aguiar & Companhia S/C Ltda

(21) **PI 0400293-8** A2 **11.4**
(22) 18/03/2004
(71) Fundição Buni Ltda. (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0402501-6** A2 **11.4**
(22) 23/06/2004
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0403016-8** A2 **11.4**
(22) 27/07/2004
(71) Tigre S/A - Tubos e Conexões (BR/SC)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **PI 0403506-2** A2 **11.4**
(22) 27/07/2004
(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(74) CAROLINA TAGLIARI

(21) **PI 0404594-7** A2 **11.4**
(22) 26/10/2004
(71) International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda. (BR/RS)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0405154-8** A2 **11.4**
(22) 30/11/2004
(71) Kraft Foods Group Brands LLC (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE ITELECTUAL

(21) **PI 0408334-2** A2 **11.4**
(22) 23/02/2004
(71) Schwing Gmbh (DE)
(74) Matos e Associados - Advogados

(21) **PI 0408871-9** A2 **11.4**
(22) 01/04/2004
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0410166-9** A2 **11.4**
(22) 30/04/2004
(71) Albany International Corp. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0410389-0** A2 **11.4**
(22) 07/05/2004
(71) Fabio Perini S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0410980-5** A2 **11.4**
(22) 07/06/2004
(71) Purac Biochem B.V. (NL)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0411025-0** A2 **11.4**
(22) 20/05/2004
(71) Hexion Specialty Chemicals, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0411596-1** A2 **11.4**
(22) 18/06/2004
(71) Andreas Pein (DE)
(74) MONSEN, LEONARDOS & CIA

(21) **PI 0411672-0** A2 **11.4**
(22) 21/06/2004
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0414530-5** A2 **11.4**
(22) 17/09/2004
(71) PELAMIS WAVE POWER LIMITED (GB)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0415246-8** A2 **11.4**
(22) 14/10/2004
(71) S.I.P.A. Società Industrializzazione Progettazione Automazione S.P.A. (IT)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0415399-5** A2 **11.4**
(22) 15/10/2004
(71) Eli Lilly And Company (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0416362-1** A2 **11.4**
(22) 10/11/2004
(71) Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients Gmbh (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0417174-8** A2 **11.4**
(22) 02/12/2004
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0417569-7** A2 **11.4**
(22) 01/12/2004
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0418086-0** A2 **11.4**
(22) 20/12/2004
(71) Compagnie Gervais Danone (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0418796-2** A2 **11.4**
(22) 06/05/2004
(71) Bic-Violex SA (GR)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0504408-1** A2 **11.4**
(22) 21/03/2005
(71) Kraton Polymers Research B.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0506674-3** A2 **11.4**
(22) 03/01/2005
(71) Johnson Controls Technology Company (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0508133-5** A2 **11.4**
(22) 24/02/2005
(71) Lumica Corporation (JP)
(74) José Ruy Lia

(21) **PI 0508203-0** A2 **11.4**
(22) 21/03/2005
(71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0508324-9** A2 **11.4**
(22) 01/03/2005
(71) Textilma AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0508334-6** A2 **11.4**
(22) 08/02/2005
(71) Seb S.A (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0508456-3** A2 **11.4**
(22) 19/01/2005
(71) Transitions Optical, INC. (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0508776-7** A2 **11.4**
(22) 21/03/2005
(71) Ascometal (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0509031-8** A2 **11.4**
(22) 08/03/2005
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0509078-4** A2 **11.4**
(22) 28/01/2005
(71) Runtech Systems Oy (FI)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0511488-8** A2 **11.4**
(22) 03/05/2005
(71) Diversey, Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 0515276-3** A2 **11.4**
(22) 14/09/2005
(71) BP Oil International Limited (UK)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0515300-0** A2 **11.4**
(22) 14/09/2005
(71) BP Oil International Limited (UK)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0515391-3** A2 **11.4**
(22) 15/09/2005
(71) BP Oil International Limited (GB)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

(21) **PI 0515747-1** A2 **11.4**
(22) 07/12/2005
(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0516852-0** A2 **11.4**
(22) 30/09/2005
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY LIMITED (AU)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0518254-9** A2 **11.4**
(22) 23/11/2005
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)

(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0519917-4** A8 **11.4**
(22) 15/11/2005
(71) CONOCOPHILLIPS COMPANY (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0604583-9** A2 **11.4**
(22) 02/10/2006
(71) Renato Sebastião de Oliveira (BR/MG)
(74) O PRÓPRIO

(21) **PI 0606917-7** A2 **11.4**
(22) 22/02/2006
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA

(21) **PI 0608128-2** A2 **11.4**
(22) 24/04/2006
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0613242-1** A2 **11.4**
(22) 02/06/2006
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 0613837-3** A2 **11.4**
(22) 04/07/2006
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

(21) **PI 0614165-0** A2 **11.4**
(22) 03/07/2006
(71) DSM Fine Chemicals Austria NFG GMBH & CO KG (AT)
(74) FLÁVIA SALIM LOPES

(21) **PI 0700045-6** A2 **11.4**
(22) 16/01/2007
(71) Inductotherm Corp. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0701342-6** A2 **11.4**
(22) 09/04/2007
(71) Paolo Paparoni (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 0701672-7** A2 **11.4**
(22) 04/06/2007
(71) Siemens Vai Metals Technologies GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0708293-2** A2 **11.4**
(22) 21/02/2007
(71) Igor Mikhaylovich Distergeft (RU) , Ilia Igorevich Distergeft (RU)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0712845-2** A2 **11.4**
(22) 12/06/2007
(71) Cognis Ip Management GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0721158-9** A2 **11.4**
(22) 22/06/2007
(71) Sintokogio, LTD. (JP)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 1101786-4** A2 **11.4**
(22) 18/02/2011
(71) PAOLO PAPARONI (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 9906818-4** A2 **11.4**
(22) 06/01/1999
(71) Swisscom AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 9911802-5** A2 **11.4**
(22) 02/07/1999
(71) Devgen N.V. (BE)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 9912114-0** A2 **11.4**
(22) 14/07/1999
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

11.5
ARQUIVAMENTO - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0403642-5** A2 **11.5**
(22) 29/01/2004
(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)

11.14
PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2013 024226-8** **11.14**
(22) 20/09/2013
(71) VOTORANTIM CIMENTOS S.A. (BR/SP) , COMPANHIA BRASILEIRA DE ALUMÍNIO (BR/SP)
(74) ARIBONI, FABBRI & SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Referente à RPI 2344 de 08/12/2015.

12. Recurso

12.2
RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **PI 1004678-0** A2 **12.2**
(22) 17/11/2010
(71) Manuel Correia Ribeiro (BR/MS)

12.3
RECURSO CONTRA O ARQUIVAMENTO

(21) **BR 12 2015 029373-1** A2 **12.3**
(22) 19/02/2003
(62) PI 0307739-0 19/02/2003
(71) TAKEDA GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7
PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **BR 10 2015 022871-6** **15.7**
(22) 11/09/2015
(71) MARCIO VACCARO (BR/SC)
(74) CATIANE ZINI BORELA

(21) **MU 8701144-1** U2 **15.7**
(22) 08/08/2007
(71) TAO PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/RS)
(74) CAPELLA & VELOSO ASSOCIADOS LTDA
A petição de nº 860150264546, apresentada em 11/11/2015, em virtude do disposto nos Arts. 219, II, da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por seu objeto não tratar de patente ou direito de patente.

(21) **MU 8803268-0** **15.7**
(22) 07/10/2008
(71) JOSE APARECIDO RODRIGUES (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Desconhecida a petição 018140017611

(21) **MU 9101912-5** U2 **15.7**
(22) 07/10/2011
(71) SANCHES RODRIGUES SEGURANÇA PATRIMONIAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDAME (BR/SP)
(74) CLEILDA DA SILVA

(21) **MU 9102518-4** U2 **15.7**
(22) 21/11/2011
(71) Georgeana Dutra de Sá Heusi (BR/RJ)
A petição de nº 020140025531, apresentada em 19/08/2014, em virtude do disposto nos Art. 219 Inciso II da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida devido ao Indeferimento do pedido publicado na RPI 2343 de 01/12/2015 e não manifestação do Depositante no prazo legal.

(21) **PI 0205433-7** A2 **15.7**
(22) 20/11/2002
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(74) RAQUEL SANTOS MAULER
A petição de nº DERS 016130003222, apresentada em 28/08/2013, em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI (Lei 9279/96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida, por ter sido apresentada fora do prazo legal de resposta.

(21) **PI 0305651-1** A2 **15.7**
(22) 19/03/2003
(71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG)
(74) AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA
A petição de nº 14150000041, apresentada em 14/01/2015, em virtude do disposto nos Arts. 219, II, da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida uma vez que os atos requeridos não se enquadram nos arts. 58 e 59 da LPI.

(21) **PI 8109060-9** A2 **15.7**
(22) 15/05/1981
(62) PI 8103049-5 15/05/1981
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigbler & Ipanema Moreira
A petição de nº 860150201111, apresentada em 08/09/2015, em virtude do disposto no Art. 219 Inciso II da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida devido a manutenção do arquivamento do pedido por decisão recursal publicada na RPI 2197 de 13/02/2013.

15.9
PERDA DE PRIORIDADE

(21) **PI 0920607-8** A2 **15.9**
(22) 06/10/2009
(71) The University Of Nottingham (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Perda da prioridade GB 0818231.3 de 06/10/2008 reivindicada no PCT/GB2009/051321 de 06/10/2009 , conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 2°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de que o depositante constante da petição de requerimento de entrada na fase nacional não apresentou e não foi disponibilizado na biblioteca digital da OMPI o documento de prioridade ou documento equivalente, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 4°, item 24 do Ato Normativo 128/1997 e no art. 26 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 1008128-3** A2 **15.9**
(22) 08/02/2010
(71) Optaglio S.R.O (CZ)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Perda da prioridade GB 0902000.9 de 09.02.2009 reivindicada no PCT/EP2010/051521 de 08/02/2010, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 2°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de que o depositante constante da petição de requerimento de entrada na fase nacional não apresentou e não foi disponibilizado na biblioteca digital da OMPI o documento de prioridade ou documento equivalente, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 4°, item 24 do Ato Normativo 128/1997 e no art. 26 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 1008158-5** A2 **15.9**
(22) 25/05/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Perda da prioridade EP 09161553.4 de 29/05/2009 reivindicada no PCT IB10/052297 de 25/05/2010, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 2°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de que o depositante constante da petição de requerimento

de entrada na fase nacional não apresentou e não foi disponibilizado na biblioteca digital da OMPI o documento de prioridade ou documento equivalente, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 4°, item 24 do Ato Normativo 128/1997 e no art. 26 da Resolução INPI-PR 77/2013.

(21) **PI 1008724-9** A2 **15.9**
(22) 04/02/2010
(71) Cryoport Systems Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
Perda da prioridade US 61/150,271 de 05/02/2009 reivindicada no PCT US2010/023252 de 04/02/2010, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7° e item 28 do Ato Normativo 128/97. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (CRYOPORT SYSTEMS INC.) ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão em até 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6° e item 27 do Ato Normativo 128/97.

(21) **PI 1009365-6** A2 **15.9**
(22) 24/03/2010
(71) Andrew LLC (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual

(21) **PI 1009366-4** A2 **15.9**
(22) 20/04/2010
(71) The Curators of The University of Missouri (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Pro.Intelectual

(21) **PI 1009379-6** A2 **15.9**
(22) 11/03/2010
(71) Victor Equipment Company (US)
(74) Veirano e Advogados Associados

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **BR 12 2015 029888-1** A2 **15.11**
(22) 21/11/2003
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(62) PI 0318613-0 21/11/2003
As Classificações Anteriores eram: A45D 1/18 , A45D 20/00 , A61K 8/30

(21) **PI 0001794-9** A2 **15.11**
(22) 15/05/2000
(51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: A61K 35/78

(21) **PI 0306710-6** A2 **15.11**
(22) 10/11/2003
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
A Classificação Anterior era: H04B 7/185

(21) **PI 0308843-0** A2 **15.11**
(22) 25/03/2003
(51) H04B 1/707 (2011.01), H04B 1/7073 (2011.01)
A Classificação Anterior era: H04Q 7/00

(21) **PI 0309580-0** A2 **15.11**
(22) 17/03/2003
(51) H04W 24/02 (2009.01)
A Classificação Anterior era: H04Q 7/00

(21) **PI 0309610-6** A2 **15.11**
(22) 24/04/2003
(51) C12N 15/873 (2010.01), A01K 67/027 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), A01K 67/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01K 67/00 , A01K 67/027 , A01K 67/033 , C12N 15/00

(21) **PI 0309974-1** A2 **15.11**
(22) 13/05/2003
(51) H04L 12/28 (2006.01)
A Classificação Anterior era: H04Q 7/24

(21) **PI 0312546-7** A2 **15.11**
(22) 02/07/2003
(51) H04L 12/58 (2006.01), H04B 1/713 (2011.01), H04J 1/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: G06F 15/177 , G06F 15/173 , H04B 1/713 , H04Q 7/00 , H04Q 7/20 , H04J 1/00

(21) **PI 0313004-5** A2 **15.11**
(22) 06/02/2003
(51) H04L 1/00 (2006.01), G06F 12/06 (2006.01), H03M 13/27 (2006.01)
(62) PI 0302968-9 06/02/2003
A Classificação Anterior era: H03M 13/27

(21) **PI 0314698-7** A2 **15.11**
(22) 19/09/2003
(51) H04W 36/14 (2009.01)
As Classificações Anteriores eram: H04Q 7/38 , H04B 7/005

(21) **PI 0406278-7** A2 **15.11**
(22) 08/12/2004
(51) C12P 15/00 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: C05F 11/10

(21) **PI 0408665-1** A2 **15.11**
(22) 03/03/2004
(51) G11B 20/12 (2006.01), G11B 27/10 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: G11B 20/12 , G11B 7/00 , G11B 27/00

(21) **PI 0409350-0** A2 **15.11**
(22) 26/02/2004
(51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: G06F 11/00 , G08C 15/00 , H04J 3/14 , H04J 3/16 , H04L 1/00 , H04L 12/26 , H04L 12/28 , H04L 12/56

(21) **PI 0411633-0** A2 **15.11**
(22) 16/06/2004
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A23D 9/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B01J 2/04 , A23D 7/00 , A23D 7/04

(21) **PI 0514483-3** A2 **15.11**
(22) 17/08/2005
(51) A23L 5/00 (2016.01), A23C 9/152 (2006.01), A23F 5/40 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01)
As Classificações Anteriores eram: A23L 1/00 , A23C 9/152 , A23F 5/40 , A23L 1/09

(21) **PI 0618485-5** A2 **15.11**
(22) 10/11/2006
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A23K 1/18 , A23K 1/16 , A61P 17/00

(21) **PI 0620721-9** A2 **15.11**
(22) 18/12/2006
(51) C07D 301/12 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C07D 301/12 , C07C 7/04 , C07C 9/04

(21) **PI 0704849-1** A2 **15.11**
(22) 13/12/2007
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), B05B 1/00 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B01F 3/04 , B05B 1/00 , B01F 15/02

(21) **PI 0811361-0** A8 **15.11**
(22) 05/06/2008
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01N 25/04 , A01N 43/824 , A01N 55/02 , A01P 3/00 , C07D 285/125 , C07F 3/06

(21) **PI 0817703-1** A2 **15.11**
(22) 10/09/2008
(51) A01N 25/10 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A01P 7/04 , A01P 3/00

(21) **PI 0909972-7** A2 **15.11**
(22) 16/06/2009
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01)
As Classificações Anteriores eram: A23D 7/00 , A23D 9/00 , A23L 1/30

(21) **PI 1004268-7** A2 **15.11**
(22) 16/06/2010
(51) C04B 16/08 (2006.01), C04B 18/20 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: E04C 2/04 , E04B 1/04

(21) **PI 9816272-1** A2 **15.11**
(22) 18/06/1998
(51) G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/20 (2006.01), H04N 19/159 (2014.01)
(62) PI 9811111-6 18/06/1998
As Classificações Anteriores eram: G06T 5/40 , H04N 7/30

15.22.1 DEVOLUÇÃO DE PRAZO NEGADA

(21) **MU 8302279-1** U2 **15.22.1**
(22) 23/10/2003
(71) Tec-Vidro Industrial, Comercio e Serviços Técnicos Ltda. (BR/SP)
(74) Nelson Ivan Arnaldo Ibñez Faundez
O interessado não atendeu ao que determina o Art. 3º § 1º da Resolução Nº 21/2013 e, portanto, não reconheço a justa causa como impeditiva da prática do ato legal, por ser extemporânea.

15.23 PEDIDO SUB JUDICE

(21) **PI 0505149-5** A2 **15.23**
(22) 22/11/2005
(71) Pedro Goulart Brum (BR/SP)
(74) José Carlos Ferreira
INPI-52400.030629/16@Origem: Juízo da 014ª VF de São Paulo@Processo Nº0025431-25.2015.403.6100@Ação Ordinária de Nulidade de Ato Administrativo @Autor: Pedro Goulart Brum @Réu: Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI

15.24 NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME PRIORITÁRIO DE PEDIDO DE PATENTE

(21) **BR 20 2013 006183-8** U2 **15.24**
(22) 15/03/2013
(71) Metaltran Metalúrgica Ltda Epp (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **MU 9002085-5** U2 **15.24**
(22) 28/05/2010
(71) Diniz e Carvalho Energia Solar Ltda (BR/MG)
(74) Sâmia Batista Amin

(21) **PI 0606004-8** A2 **15.24**
(22) 04/12/2006
(71) M C Linden Festas-ME (BR/SP)
(74) Maurício Darré

(21) **PI 0802848-6** A2 **15.24**
(22) 12/06/2008
(71) Gama - Soluções Informatizadas S/C Ltda (BR/RJ)
(74) Sâmia Batista Amin

(21) **PI 1003702-0** A2 **15.24**
(22) 23/04/2010
(71) Duarte Lages Indústria e Comércio Ltda (BR/MG)
(74) Sâmia Batista Amin

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1

CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **BR 10 2012 020347**-2 B1 **16.1**
(22) 14/08/2012
(43) 01/07/2014
(51) E02D 29/02 (2006.01)
(54) MURO DE CONTENÇÃO AUTO-AFUNDANTE
(73) Joel Ricarte de Freitas Filho (BR/PE)
(72) Joel Ricarte de Freitas Filho
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2012, observadas as condições legais.

(11) **BR 10 2014 008516**-5 B1 **16.1**
(22) 09/04/2014
(43) 16/09/2014
(51) E03C 1/044 (2006.01), E03B 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADO DE RECUPERAÇÃO DE ÁGUA LIMPA E DE ENERGIA TÉRMICA DE ENCANAMENTOS DE ÁGUA AQUECIDA
(73) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA (BR/SP)
(72) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2014, observadas as condições legais.

(11) **BR 20 2015 003135**-7 Y1 **16.1**
(22) 12/02/2015
(43) 23/06/2015
(51) B60H 1/32 (2006.01), F25D 3/10 (2006.01)
(54) RESFRIADOR DE ÁGUA À BASE DE AMÔNIA PARA CLIMATIZADOR VEICULAR
(73) CURVAFLEX INDÚSTRIA LTDA (BR/RS)
(72) IVANDRO ANTÔNIO VIDOR
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais.

(11) **MU 8301141-2** Y1 **16.1**
(22) 04/06/2003
(43) 01/03/2005
(51) H02G 7/00 (2006.01), E04H 12/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ANTI-SUBIDA PARA ESTRUTURAS DE LINHAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA, TELEFONIA E ESTRUTURAS AÉREAS, VISANDO A SEGURANÇA DE TERCEIROS E INTEGRIDADE DA LINHA
(73) CEMIG Distribuição S.A. (BR/MG)
(72) José Edilberto da Silva Resende, Roberto Fernandes
(74) SÂMIA BATISTA AMIN
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8302586-3** Y1 **16.1**
(22) 11/06/2003
(43) 26/04/2005
(51) H01H 83/12 (2006.01), H01H 51/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ANTIFALTA DE FASE PARA CONTATOR TRIPOLAR
(73) Florêncio Ávila Júnior (BR/RJ)
(72) Florêncio Ávila Júnior
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8303485-4** Y1 **16.1**
(22) 17/01/2003
(30) 18/01/2002 CN 02200875.6
(51) E04B 2/88 (2006.01)
(54) MONTAGEM DO TIPO PONTA-ARTICULAÇÃO PARA PAREDE DE CORTINA DE VIDRO
(73) GUANGDONG KIN LONG HARDWARE PRODUCTS CO., LTD. (CN)
(72) Baokun Bai
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8500588-6** Y1 **16.1**
(22) 18/03/2005
(43) 21/11/2006
(51) E06B 3/32 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ROTÍFERO DE PIVOTAMENTO E DESLIZAMENTO DE JANELAS COM ROLAMENTOS
(73) VETRO SYSTEM ESQUADRIAS ESPECIAIS LTDA. (BR/SP)
(72) Edison Adjuto
(74) Maria do Rosário de Lima
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8500979-2** Y1 **16.1**
(22) 18/05/2005
(43) 25/10/2005
(51) F16L 37/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONEXÕES ROTATIVAS DE TUBOS FLEXÍVEIS UTILIZADOS PARA CONDUÇÃO DE GASES
(73) Sociedade Paulista de Tubos Flexíveis Ltda (BR/SP)
(72) Fautino Vendrame
(74) Focus Marcas e Patentes Ltda.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8500982-2** Y1 **16.1**
(22) 18/04/2005
(43) 05/12/2006
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) EXTRATOR DE AGULHAS COMPACTO
(73) MOLTRAN DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/RS)
(72) Josemar Souza dos Santos
(74) PATRÍCIA PAYERAS SUMAN
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8501957-7** Y1 **16.1**
(22) 16/09/2005
(43) 29/05/2007
(51) B21D 1/12 (2006.01), B21D 1/14 (2006.01)
(54) DESEMPENADOR DE EIXOS
(73) Truck Center Equipamentos Automotivos LTDA. (BR/PR)
(72) João Marcelo Alberton Batista
(74) JULIO GONÇALVES
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8502054-0** Y1 **16.1**
(22) 08/08/2005
(43) 20/03/2007
(51) A61F 5/44 (2006.01)
(54) COLETOR DE URINA
(73) MB Industria Cirurgica Ltda (BR/PE)
(72) Clóvis José da Silva
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8601225-8** Y1 **16.1**
(22) 29/05/2006
(43) 22/01/2008
(51) B65G 45/00 (2006.01)
(54) EXTRATOR RESIDUAL SECUNDÁRIO DE CORREIAS TRANSPORTADORAS
(73) Anselmo Lage Nicoli (BR/MG)
(72) Anselmo Lage Nicoli
(74) SÂMIA BATISTA AMIN
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602090-0** Y1 **16.1**
(22) 05/10/2006
(43) 20/05/2008
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA A CÂNULA PARA PREENCHIMENTOS CUTÂNEOS
(73) Doris Hexsel (BR/RS)
(72) Doris Hexsel
(74) Milton Lucídio Leão Barcellos
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8602497-3** Y1 **16.1**
(22) 13/09/2006
(43) 29/04/2008
(51) B60R 9/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SAPATA DE APOIO PARA RACK PARA VEÍCULOS
(73) RICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS)
(72) Ricardo Leal Salzano
(74) CESAR PERES ASSES. E CONS. EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8701259-6** Y1 **16.1**
(22) 05/07/2007
(43) 25/02/2009
(51) B65D 69/00 (2006.01), B65D 1/36 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BISNAGA COM TAMPA
(73) Nely Cristina Braidotti (BR/SP)
(72) Nely Cristina Braidotti
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOAGDOS
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8702484-5** Y1 **16.1**
(22) 21/11/2007
(43) 21/07/2009
(51) B65D 25/06 (2006.01)
(54) CAIXAS ORGANIZADORAS COMPARTIMENTADAS
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(74) VILELACOELHO PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **MU 8702520-5** Y1 **16.1**
(22) 17/12/2007
(43) 11/08/2009
(51) B42F 7/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM BANDEJA PARA PAPÉIS COM SUPORTES MODULÁVEIS
(73) Luiz Carlos Gastaldo (BR/SP)
(72) Luiz Carlos Gastaldo
(74) Leandro Roque de Oliveira Neto
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0012034-0** B1 **16.1**
(22) 26/06/2000
(30) 29/06/1999 US 60/141,576
(51) G05D 16/06 (2006.01), G01F 1/36 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01)
(54) Aparelho e método para determinar o fluxo de fluido através de um regulador de pressão disposto em uma passagem de fluxo de fluido
(73) Fisher Controls International LLC (US)
(72) Paul R. Adams, David E. Woollums, Jon B. Milliken
(74) Busco Marcas e Patentes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0101926-0** B1 **16.1**
(22) 11/04/2001
(43) 24/12/2002
(51) A61L 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESTERILIZAÇÃO DE EMBALAGENS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) José de Assis Fonseca Faria
(74) Fernanda Lavras Costalat Silvano
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0106597-1** B1 **16.1**
(22) 28/12/2001
(43) 09/09/2003
(51) H02K 15/02 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), H02K 1/22 (2006.01)
(54) Processo de injeção de rotores de motores elétricos
(73) Empresa Brasileira de Compressores S/A - EMBRACO. (BR/SC)
(72) Rivio Arturo Ramirez, Edison Krzeminski, Cláudio Antonio Drozdek
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0116281-0** B1 **16.1**
(22) 18/12/2001
(30) 20/12/2000 FI 20002805
(51) G06F 11/18 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 29/00 (2006.01)
(54) Método para transmitir blocos de dados em um sistema de rádio, e, sistema de rádio
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) Jussi Sipola
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0117339-1** B1 **16.1**
(22) 30/03/2001
(30) 30/03/2000 US 60/193,594; 01/12/2000 EP 00126325.0; 31/01/2001 US 60/265,232
(51) C12Q 1/68 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR SÍTIOS ALVOS DENTRO DE MRNA QUE SEJAM EFICIENTEMENTE CLIVADOS PELO PROCESSO RNAi, E MÉTODO PARA IDENTIFICAR RNAs DE 21-23 NT QUE MEDEIAM EFICIENTEMENTE RNAi
(62) PI 0107536-5 30/03/2001
(73) Whitehead Institute For Biomedical Research (US) , Max-Planck-Gesellschaft Zur Forderung Der Wissenschaften E.V. (DE) , Massachusetts Institute Of Technology (US) , University Of Massachusetts Medical Center (US)
(72) Thomas Tuschl, Phillip A. Sharp, Phillip D. Zamore, David P. Bartel
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0200087-3** B1 **16.1**
(22) 15/01/2002
(30) 16/01/2001 KR 2390/2001
(43) 22/10/2002
(51) G06F 3/023 (2006.01), G06F 17/22 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01)
(54) Método e aparelho para seleção de caracteres especiais em um terminal de comunicação móvel e meio legível por computador
(73) LG Electronics INC. (KR)
(72) Sung Bong You
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0204337-8** B1 **16.1**
(22) 12/02/2002
(30) 28/02/2001 US 09/795.704
(51) H04L 12/66 (2006.01)
(54) Estação móvel que suporta os modos de operação de pacote e de circuito, arquitetura de estação móvel multi-modo EGPRS-136 e método em uma estação móvel multi-modo
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) Arnold Sheynman, Jatin J. Patel
(74) Trench Rossi e Watanabe
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0205217-2** B1 **16.1**
(22) 01/05/2002
(30) 08/05/2001 JP 2001/177783; 23/08/2001 JP 2001/253701; 17/04/2002 JP 2002/115063
(51) H04Q 7/38 (2009.01), H04L 12/28 (2006.01)
(54) Aparelho e método de controle de comunicação sem fio, e, sistema de comunicação sem fio baseado em multiplexação por divisão de tempo
(73) Sony Corporation (JP)
(72) Mitsuhiro Suzuki, Shigeru Sugaya
(74) Momsen , Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0207229-7** B1 **16.1**
(22) 08/02/2002
(30) 16/02/2001 US 09/788.189; 16/02/2001 US 09/788,194; 16/02/2001 US 09/785.869
(51) G06G 7/161 (2006.01), H03M 1/64 (2006.01), G01F 1/84 (2006.01)
(54) Métodos e aparelho de medida de fluxo de massa utilizando filtragem seletiva de modo
(73) Micro Motion, INC. (US)
(72) Timothy J. Cunningham, David Lee Campbell, Thomas Dean Sharp
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210562-4** B1 **16.1**
(22) 13/06/2002
(30) 20/06/2001 US 60/299656; 14/11/2001 US 09/993155
(51) H01B 7/17 (2006.01), H01B 11/06 (2006.01)
(54) Blindagem para um condutor elétrico alongado
(73) Federal-Mogul Powertrain, Inc. (US)
(72) Philip E. Marks
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0212299-5** B1 **16.1**
(22) 02/09/2002
(30) 10/09/2001 EP 01121545.6
(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) Veículo tixotrópico oleoso, seu processo de preparação, massa de enchimento, e dose unitária farmacêutica
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Martin Kuentz
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0303245-0** B1 **16.1**
(22) 18/07/2003
(43) 05/04/2005
(51) H01H 13/18 (2006.01), F25D 27/00 (2006.01)
(54) Interruptor duplo para porta
(73) Emicol Eletro Eletrônica S.A. (BR/SP)
(72) José Cláudio Micai
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0308336-5** B1 **16.1**
(22) 11/03/2003
(30) 11/03/2002 JP 2002-64620
(51) C07C 271/14 (2006.01), C07C 5/25 (2006.01), C07C 57/05 (2006.01), C07C 45/35 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OXIDAÇÃO CATALÍTICA EM FASE VAPOR
(73) Mitsubishi Chemical Corporation (JP)
(72) Yasuyuki Sakakura, Shuhei Yada, Kimikatsu Jinno, Hirochika Hosaka, Yoshiro Suzuki
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0308838-3** B1 **16.1**
(22) 20/03/2003
(30) 25/04/2002 DE 102 18 509.3
(51) D21F 11/14 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 1/02 (2006.01), B65H 18/26 (2006.01), D21F 5/04 (2006.01), D21F 3/02 (2006.01)
(54) PROCESSO E MÁQUINA PARA A FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA TISSUE
(73) Voith Paper Patent GMBH (DE)
(72) Thomas Thoröe Scherb
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0313639-6** B1 **16.1**
(22) 19/08/2003
(30) 19/08/2002 JP 2002-238208; 30/08/2002 JP 2002-253059; 04/02/2003 JP 2003-26677; 04/02/2003 JP 2003-26678; 04/04/2003 JP 2003-101800; 06/08/2003 JP 2003-287355
(51) C08F 4/654 (2006.01), C07F 7/02 (2006.01), C07F 7/04 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) Constituinte de catalisador, seu catalisador para polimerização ou copolimerização de alfa-olefina, método para polimerizar alfa-olefina, e método para produzir copolímeros em blocos ou aleatórios da alfa-olefina
(73) TOHO TITANIUM CO., LTD. (JP)
(72) Motozo Yoshikiyo, Toshifumi Fukunaga, Hiroshi Sato, Toshikazu Machida, Hiroyuki Ikeuchi, Takefumi Yano, Yasuhiro Tanaka
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0313874-7** B1 **16.1**
(22) 28/08/2003
(30) 28/08/2002 US 60/406,607; 09/06/2003 US 60/476,939
(51) H01B 7/29 (2006.01), H01B 7/00 (2006.01)
(54) Estrutura de luva alongada, montagem para receber itens alongados, e, método para posicionar e proteger itens alongados dentro de um duto
(73) Wesco Equity Corporation (US)
(72) Harry F. Gladfelter, Paul J. Matte, Patrick M. Pendergast, Dawn D. Ross
(74) Flávia Salim Lopes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0315290-1** B1 **16.1**
(22) 08/10/2003
(30) 14/10/2002 DE 102 47 830.9
(51) F16C 33/28 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO PARA UTILIZAÇÃO EM MANCAL DESLIZANTE
(73) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus Gmbh (DE)
(72) Peter Wölki, Friedrich Harig, Heinz Haardt
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0315340-1** B1 **16.1**
(22) 14/10/2003
(30) 15/10/2002 GB 02 23960.6; 29/05/2003 GB 03 12241.3
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA DETECTAR O VÍRUS DA DOENÇA DE MAREK (MDV) EM UMA AMOSTRA DERIVADA DE UMA OU MAIS PENAS DE AVE
(73) ZOETIS W LLC (US)
(72) Venugopal K. Nair, Susan Jean Baigent, Richard John William Currie
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0318014-0** B1 **16.1**
(22) 29/09/2003
(30) 20/01/2003 DE 103 01 823.9
(51) G01R 31/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A DETERMINAÇÃO DA CARGA DISPONÍVEL EM UM ACUMULADOR DE ENERGIA
(73) Robert Bosch Gmbh (DE)
(72) Eberhard Schoch
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0401727-7** B1 **16.1**
(22) 11/05/2004
(43) 03/01/2006
(51) E21B 7/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RISER AUTO SUSTENTADO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Francisco Edward Roveri, Cezar Augusto Silva Paulo, Roberto Rodrigues, Renato Brandão Mansano, Carlos Alberto Giacomim Pereira
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0404354-5** B1 **16.1**
(22) 05/10/2004
(30) 06/10/2003 US 10/679.908
(43) 24/05/2005
(51) F16L 27/12 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO HIDRÁULICO SUBMARINO PARA USO COM PLACAS DE TUBULAÇÃO
(73) National Coupling Company, INC. (US)
(72) Robert E. Smith III
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0405158-0** B1 **16.1**
(22) 29/11/2004
(30) 10/12/2003 US 60/528732
(43) 30/08/2005
(51) C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01)
(54) ESPESSANTE ASSOCIATIVO NÃO IÔNICO, E, MÉTODO PARA ESPESSAR UMA COMPOSIÇÃO
(73) Rohm and Haas Company (US)
(72) Robert Mitchell Blankenship, Barrett Richard Bobsein, Lifeng Zhang
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0405839-9** B1 **16.1**
(22) 23/12/2004
(43) 31/07/2007

(51) H02G 3/18 (2006.01), H01R 25/00 (2006.01)
(54) CONTATO ELÉTRICO APERFEIÇOADO
(73) SADI ANTONIO PEZZI (BR/RS)
(72) Sadi Antonio Pezzi
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C LTDA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0405971-9** B1 **16.1**
(22) 30/12/2004
(43) 22/08/2006
(51) E21B 37/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DESBLOQUEIO DE DUTOS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ney Robinson Salvi dos Reis, Leonardo Pessoa Dias, Rodrigo Carvalho Ferreira
(74) Seldon Parkes
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408564-7** B1 **16.1**
(22) 16/03/2004
(30) 21/03/2003 DE 103 12 753.4
(51) F16J 15/16 (2006.01), F16K 1/12 (2006.01), F16K 3/24 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO PARA FENDAS CIRCULARES PARA UMA VÁLVULA
(73) Mokveld Valves B.V. (NL)
(72) Gerrit H. Verwoerd
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408720-8** B1 **16.1**
(22) 24/03/2004
(30) 26/03/2003 US 60/458.110; 12/06/2003 US 60/478.507
(51) F16L 55/00 (2006.01), F16L 25/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CANALIZAÇÃO
(73) Omega Flex, INC. (US)
(72) Steven A. Treichel
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0409325-9** B1 **16.1**
(22) 22/10/2004
(30) 03/11/2003 DE 103 51 205.5
(51) F16K 1/42 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01), F02M 61/18 (2006.01)
(54) VÁLVULA PARA O COMANDO DE UM FLUIDO
(73) Robert Bosch Gmbh (DE)
(72) Frank Miller, Elmar Okrent
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0411619-4** B1 **16.1**
(22) 11/06/2004
(30) 18/06/2003 SE 03011763-9
(51) B02C 2/00 (2006.01), B02C 2/06 (2006.01)
(54) Método para prender um casco externo em um triturador giratório, dito casco externo em si, triturador que tem um tal casco externo, e um elemento de espaçamento para uso na fixação de um tal casco externo
(73) Sandvik Intellectual Property AB (SE)
(72) Olsson, Gert-Ake, Silfver, Rolf, Nilsson, Torbjörn
(74) Magnus Aspeby & Cláudio Marcelo Szabas
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0416124-6** B1 **16.1**
(22) 01/11/2004
(30) 03/11/2003 US 60/516.786
(51) D21F 3/02 (2006.01)
(54) CORREIA SEM-FIM PARA USO EM UMA PRENSA DE SAPATA
(73) Albany International Corp. (US)
(72) Thomas Krauthauf, Keith Fitzpatrick
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0416445-8** B1 **16.1**
(22) 16/08/2004
(30) 25/11/2003 US 10/723.146
(51) D06M 23/16 (2006.01), D06M 15/277 (2006.01), D06M 15/657 (2006.01), D06M 15/576 (2006.01), D06M 11/13 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), A61B 19/08 (2006.01), A41D 13/008 (2006.01), A41D 13/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM SUBSTRATO DE MODO A APERFEIÇOAR A REPELÊNCIA AO ÁLCOOL DO SUBSTRATO
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Hue Scott Snowden, Michael D. Powers, Phillip Andrew Schorr
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500513-2** B1 **16.1**
(22) 18/02/2005
(43) 26/09/2006
(51) E04G 7/26 (2006.01), E04B 1/08 (2006.01)
(54) ESTRUTURA TUBULAR OCTOGONAL PARA EDIFICAÇÕES MODULARES E DISPOSITIVOS DE ENCAIXE E SUSTENTAÇÃO
(73) Perfipar S.A. Manufaturados de Aço (BR/PR)
(72) Eduardo Branco
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0500775-5** B1 **16.1**
(22) 14/03/2005
(30) 24/03/2004 US 60/556.135
(43) 08/11/2005
(51) B29D 30/52 (2006.01), B29D 30/54 (2006.01), B29D 30/62 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/24 (2006.01)
(54) PROCESSO DE RECAUCHUTAGEM DE UM PNEUMÁTICO E PNEUMÁTICO RECAUCHUTADO
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Ramendra Nath Majumdar, Kiyoshi Ueyoko, Piet Vermaat
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0501245-7** B1 **16.1**
(22) 07/04/2005
(30) 07/04/2004 SE 0400940-3
(43) 16/11/2005
(51) D21F 1/66 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A MANIPULAÇÃO DE POLPA DE CELULOSE
(73) GLV Finance Hungary Kft. (LU)
(72) Snekkenes, Vidar, Saetherasen, Jonas, Gustavsson, Lennart, Olsson, Göran
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0502112-0** B1 **16.1**
(22) 01/06/2005
(43) 23/01/2007
(51) E21B 21/08 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA O MONITORAMENTO CONTÍNUO DAS VÁLVULAS DE DESPRESSURIZAÇÃO DO GÁS PERCOLADO NO ESPAÇO ANULAR DE UM DUTO FLEXÍVEL
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) Luiz Alberto da Silva Mesquita
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0503018-8** B1 **16.1**
(22) 22/07/2005
(43) 06/03/2007
(51) E21B 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONEXÃO INTERMEDIÁRIA DE TUBULAÇÕES DE TRANSPORTE DE FLUIDOS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Carlos Alberto Duarte de Lemos, Antônio Marcos Rego Motta, Ricardo Wagner Capllonch
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'anna
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0503174-5** B1 **16.1**
(22) 02/08/2005
(30) 02/08/2004 US 10/909,493
(43) 14/03/2006
(51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIOL POLIMÉRICO COM TEOR DE SÓLIDOS ULTRAELEVADO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, ESPUMA DE POLIURETANO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(73) Bayer Materialscience LLC (US)
(72) Shriniwas S. Chauk
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0503274-1** B1 **16.1**
(22) 04/08/2005
(43) 20/03/2007
(51) E21B 43/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDOS DE INJEÇÃO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo Pinheiro Ribeiro
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'anna
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0506772-3** B1 **16.1**
(22) 11/01/2005
(30) 30/01/2004 JP 2004-022460
(51) B62J 35/00 (2006.01), F02B 67/00 (2006.01), F02B 77/00 (2006.01), F02M 37/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM PARA BOMBA DE COMBUSTÍVEL DE MOTOR DE VEÍCULO E VEÍCULO COM INSTALAÇÃO DA MESMA
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Kinji Asamura, Satoshi Suzuki, Fumito Hirano
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0507061-9** B1 **16.1**
(22) 25/01/2005
(30) 27/01/2004 DE 102004003960.7
(51) B32B 17/10 (2006.01), E06B 3/54 (2006.01)
(54) MONTAGEM COMPREENDENDO PELO MENOS DUAS VIDRAÇAS LAMINADAS, E MÓDULO DE CONSTRUÇÃO
(73) Saint-Gobain Glass France (FR)
(72) Christian Eckelt, Roland Leopoldseder
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0508173-4** B1 **16.1**
(22) 17/03/2005
(30) 17/03/2004 US 60/553,906
(51) C08F 297/08 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01)
(54) COPOLÍMEROS EM MULTIBLOCO, POLÍMERO, COPOLÍMERO, UM DERIVADO FUNCIONAL, MISTURA HOMOGÊNEA DE POLÍMERO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COPOLÍMERO EM MULTIBLOCO CONTENDO PROPILENO E PROCESSO PARA PREPARAR UM COPOLÍMERO EM MULTIBLOCO CONTENDO 4-METIL-1-PENTENO
(73) Dow Global Technologies Inc. (US)
(72) Daniel J. Arriola, Edmund M. Carnahan, David D. Devore, Phillip D. Hustad, Roger L. Kuhlman, Timothy T. Wenzel
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0509840-8** B1 **16.1**
(22) 08/03/2005
(30) 13/04/2004 US 10/823,189
(51) C08F 2/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CALCULAR A DIVISÃO DO REATOR INSTANTÂNEA DE UMA REAÇÃO DE POLIMERIZAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLAR DIVISÃO DE REATOR EM UMA REAÇÃO DE POLIMERIZAÇÃO MULTIMODAL E MÉTODO DE PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA POR CONTROLE DA DIVISÃO DO REATOR DE UMA POLIMERIZAÇÃO MULTIMODAL
(73) Univation Technologies, LLC (US)
(72) John R. Parrish, William H. Sachs, Mark G. Goode, Jefrey Drabish
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0510220-0** B1 **16.1**
(22) 11/04/2005
(30) 13/05/2004 SE 0401238-1
(51) C04B 40/00 (2006.01), C04B 7/52 (2006.01), C04B 18/08 (2006.01)
(54) ARRANJO DE PROCESSAMENTO PARA MANUFATURA DE MATERIAIS CIMENTÍCIOS COMPOSTOS
(73) Procedo Enterprises Etablissement (LI)

(72) Vladimir Ronin
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0510578-1** B1 **16.1**
(22) 06/05/2005
(30) 07/05/2004 NO 20041890
(51) B29C 53/60 (2006.01), B29C 53/84 (2006.01), B29C 70/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE UM OBJETO DE FORMATO SUBSTANCIALMENTE CILÍNDRICO
(73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(72) Hande, Olav, JAHR, Dag, Morten
(74) MURTA GOYANES ADVOGADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0510741-5** B1 **16.1**
(22) 09/05/2005
(30) 07/05/2004 AU 2004902507; 07/05/2004 AU 2004902509; 07/05/2004 AU 2004902508
(51) E04B 1/38 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01), E04B 1/84 (2006.01), E04F 17/00 (2006.01), E04F 17/04 (2006.01), F24F 13/24 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01), G10K 11/172 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO E ESTRUTURA MODULAR
(73) Silenceair International Pty Limited (AU)
(72) Christopher James Matthews
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0512119-1** B1 **16.1**
(22) 17/06/2005
(30) 18/06/2004 EP 04102801.0
(51) C08L 23/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(73) Borealis Technology OY (FI)
(72) Tung Pham, Norbert Reichelt, Manfred Stadlbauer
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0512885-4** B1 **16.1**
(22) 29/06/2005
(30) 30/06/2004 GB 0414602.3
(51) B01D 53/32 (2006.01), B01D 53/66 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), A61L 9/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PORTÁTIL DE DESCONTAMINAÇÃO DE AR
(73) Tri-Air Developments Limited (GB)
(72) Alan Mole
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0513484-6** B1 **16.1**
(22) 22/08/2005
(30) 23/08/2004 US 10/924,332; 28/07/2005 US 11/193,813
(51) C07C 67/31 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PREPARAR ÓLEOS VEGETAIS HIDRÓXI-FUNCIONAIS E ÓLEOS VEGETAIS HIDRÓXI-FUNCIONAIS ASSIM OBTIDOS
(73) BIOBASED TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) David M. Casper, Trevor Newbold
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0515400-6** B1 **16.1**
(22) 14/09/2005
(30) 17/09/2004 US 60/611,099; 17/03/2005 US 11/082,468
(51) H01B 1/24 (2006.01), H01B 1/12 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01), B01D 61/48 (2006.01), B01J 47/08 (2006.01), B01J 47/00 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)
(54) MATERIAL POROSO ELETRICAMENTE E IONICAMENTE CONDUTIVO, PASTILHA FINA, E, MÉTODO DE FORMAR UM MATERIAL POROSO E FLEXÍVEL ELETRICAMENTE E IONICAMENTE CONDUTIVO
(73) The University of Chicago (US)
(72) Yupo J. Lin, Michael P. Henry, Seth W. Snyder
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0516321-8** B1 **16.1**
(22) 13/10/2005
(30) 21/10/2004 US 60/621,010
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01)
(54) ELASTÔMERO DE POLIURETANO, ARTIGO, SISTEMA BI-COMPONENTE ADEQUADO PARA A PREPARAÇÃO DE ELASTÔMEROS DE POLIURETANO E PROCESSO PARA PREPARAR UM ELASTÔMERO DE POLIURETANO FUNDIDO
(73) Dow Global Technologies, Inc. (US)
(72) Rui Xie
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0516522-9** B1 **16.1**
(22) 13/10/2005
(30) 14/10/2004 GB 04227989
(51) C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01)
(54) ADITIVO PARA UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO PARA BLOQUEIO DE FRATURAS DE ROCHAS INDUZIDAS POR PERFURAÇÃO OU PRÉ-EXISTENTES, FLUIDO DE PERFURAÇÃO, MÉTODO DE PREVENÇÃO OU DE REDUÇÃO DOS EFEITOS DE CIRCULAÇÃO PERDIDA
(73) M-I L.L.C. (US)
(72) PHILLIP RICE, GERALD MEETEN, LOUISE BAILEY, PAUL WAY
(74) FLÁVIA SALIM LOPES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0516813-9** B1 **16.1**
(22) 07/11/2005
(30) 19/11/2004 US 10/993,381
(51) B29C 70/22 (2006.01), D03D 25/00 (2006.01), D06C 5/00 (2006.01), B29L 31/34 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM OBJETO TRANÇADO COM CAMADAS MÚLTIPLAS E OBJETO TRANÇADO COM CAMADAS MÚLTIPLAS
(73) Albany International Techniweave, Inc. (US)
(72) Donald Blackden, Kenneth Ouellette, Michael Commander, Jonathan Goering
(74) Martinez & Moura Barreto s/c Ltda
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0517063-0** B1 **16.1**
(22) 24/10/2005
(30) 08/11/2004 JP 2004-323554
(51) D01F 1/10 (2006.01), D06M 11/48 (2006.01)
(54) FIBRA QUE ABSORVE PRÓXIMO AO INFRAVERMELHO, E, ARTIGO DE FIBRA QUE ABSORVE PRÓXIMO AO INFRAVERMELHO
(73) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
(72) KAYO YABUKI
(74) KAZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0517592-5** B1 **16.1**
(22) 27/12/2005
(30) 27/12/2004 US 60/639,849; 25/05/2005 AU 2005902689
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) Formulação agroquímica sólida, método para preparar a mesma, e, formulação de concentração de suspensão
(73) Huntsman Corporation Australia Pty. Limited (AU)
(72) Andrew F. Kirby, Alice Lavranos
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0605382-3** B1 **16.1**
(22) 27/12/2006
(30) 28/12/2005 DE 10 2005 062 700.5
(43) 16/10/2007
(51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 1-BUTENO A PARTIR DE MISTURAS INDUSTRIAIS DE HIDROCARBONETOS-C4
(73) Evonik Oxeno GmbH (DE)
(72) Armin Rix, Udo Peters, Jochen Praefke, Dirk Röttger, Franz Nierlich
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0605843-4** B1 **16.1**
(22) 01/09/2006
(43) 22/04/2008
(54) PROCESSO PRODUTIVO PARA A FABRICAÇÃO DA FARINHA DE PUPUNHA A PARTIR DA DESIDRATAÇÃO DO FRUTO COM CASCA
(73) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (BR/AM)
(72) Jerusa de Souza Andrade
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0606430-2** B1 **16.1**
(22) 20/01/2006
(30) 21/01/2005 US 11/040,471; 19/01/2006 US 11/335,108
(51) B01J 20/22 (2006.01)
(54) Composição para moldagem e método para fabricar artigo moldado
(73) MULTISORB TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Thomas Powers, Samuel A. Incorvia
(74) LUIZ LEONARDOS & CIA - PROPRIEDADE ITELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 0607619-0** B1 **16.1**
(22) 23/11/2006
(43) 08/07/2008
(51) A01B 13/08 (2006.01), A01G 23/04 (2006.01)
(54) ELIMINADOR DE CEPAS
(73) Eder Alexandre Buscarato (BR/SP)
(72) Eder Alexandre Buscarato
(74) BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0611715-5** B1 **16.1**
(22) 27/06/2006
(30) 29/06/2005 US 60/695,115
(51) C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 60/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A LUBRIFICAÇÃO DO SISTEMA HIDRÁULICO DE UM TRATOR DE FAZENDA
(73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(72) David E. Ripple
(74) Vieira de Mello Advogados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0612299-0** B1 **16.1**
(22) 15/06/2006
(30) 16/06/2005 GB 05 12284.1
(51) A61K 8/40 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C07C 255/34 (2006.01), C07C 255/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) CICLOAQUILIDENO - FENIL ACETONITRILAS ORTO-SUBSTITUÍDAS E SEU USO COMO ODORIZANTES
(73) GIVAUDAN SA (CH)
(72) FELIX FLACHSMANN, JEAN-PIERRE BACHMANN
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0613019-4** B1 **16.1**
(22) 22/06/2006
(30) 27/06/2005 FR 0506523
(51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), B01J 27/224 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONVERSÃO DE UM GÁS DE SÍNTESE EM HIDROCARBONETOS NA PRESENÇA DE ESPUMA DE SiC
(73) TOTAL S.A. (FR)
(72) Cuong Pham-Huu, Marc-Jacques Ledoux, Sabine Savin-Poncet, Jacques Bousquet, Behrang Madani, Maxime Lacroix, Lamia Dreibine, Daniel Schweich
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0613437-8** B1 **16.1**
(22) 20/06/2006
(30) 15/07/2005 US 11/182462
(51) B01J 35/04 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01)
(54) CATALISADOR E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO AUTOMOTIVO
(73) BASF CATALYSTS LLC (US)
(72) SHAU LIN FRANKLIN CHEN
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0617017-0** B1 **16.1**
(22) 14/09/2006
(30) 15/09/2005 US 60/717,549
(51) C07F 9/54 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR MONOSSULFONATO DE FOSFINA AROMÁTICA NA FORMA ZWITERIÔNICA, PROCESSO PARA PREPARAR SAL METÁLICO ALCALINO DE MONOSSULFONATO DE DICICLOHEXILFENILFOSFINA, E MONOSSULFONATO DE FOSFINA AROMÁTICA NA FORMA ZWITERIÔNICA
(73) Dow Global Technologies INC (US)
(72) Donald L. Morrison, Kurt D. Olson, Walter C. Reed, Anthony G. Abatjoglou
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0618496-0** B1 **16.1**
(22) 09/11/2006
(30) 09/11/2005 US 60/735,136; 09/11/2005 US 60/735,243; 09/11/2005 US 60/734,874; 09/11/2005 US 60/735,088; 09/11/2005 US 60/735,135; 20/01/2006 US 60/760,526; 20/01/2006 US 60/760,528; 20/01/2006 US 60/760,527; 20/01/2006 US 60/760,660; 20/01/2006 US 60/760,711; 20/01/2006 US 60/760,516; 31/10/2006 US 11/590,232; 31/10/2006 US 11/590,233; 31/10/2006 US 11/590,145; 31/10/2006 US 11/590,231; 31/10/2006 US 11/590,224; 31/10/2006 US 11/590,111; 31/10/2006 US 11/590,225; 31/10/2006 US 11/590,191
(51) A61K 6/00 (2006.01)
(54) ARTIGOS ADESIVOS E KIT DE ADESIVO PARA DENTADURAS, BEM COMO MÉTODO PARA PROPORCIONAR AJUSTE OTIMIZADO DAS MESMAS
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Jayanth Rajaiah, Barbara Ann Cappel, Luisa Navarro Cerda, Judy Guo, Franco Silva Medeiros
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2006, observadas as condições legais.

(11) **PI 0700914-3** B1 **16.1**
(22) 13/03/2007
(30) 04/04/2006 FR 0651187
(43) 11/12/2007
(51) A61K 8/68 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) Composição cosmética para aplicação tópica, seus usos e processo de tratamento das matérias queratínicas.
(73) L'oreal (FR)
(72) Myriam Mellul, Jean-Michel Sturla
(74) Carolina Nakata
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0703638-8** B1 **16.1**
(22) 10/08/2007
(43) 31/08/2010
(51) C10B 31/02 (2006.01), C10B 47/30 (2006.01), C10B 53/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ALIMENTAÇÃO DE SÓLIDOS PARA VASOS QUE OPERAM COM SÓLIDOS QUE ESCOAM GRAVITACIONALMENTE
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) João Carlos Winck
(74) SELDON PARKES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0704990-0** B1 **16.1**
(22) 29/06/2007
(43) 17/02/2009
(51) A01C 7/00 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01)
(54) EXTRATOR PARA EMPREGO EM DISTRIBUIDOR PNEUMÁTICO APLICADO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL
(73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
(72) Alcides Ferreira dos Santos, Roberto Otaviano Rossato
(74) GABRIELA DE CASTRO E SILVA PRETTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0706221-4** B1 **16.1**
(22) 05/01/2007
(30) 06/01/2006 FR 0600138
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) GEL DE POLISSACARÍDEO DE ORIGEM NATURAL UTILIZADO PARA INJEÇÃO EM DERMATOLOGIA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(73) Anteis S.A. (CH)
(72) Gilles Bos
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0706398-9** B1 **16.1**
(22) 12/01/2007
(30) 13/01/2006 US 60/758,701
(51) C07D 213/79 (2006.01), C07C 39/27 (2006.01), C07C 39/28 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C07C 25/13 (2006.01), C07C 47/55 (2006.01), C07C 47/575 (2006.01), C07C 49/80 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07C 39/26 (2006.01)
(54) 6-(aril polissubstituído)-4-aminopicolinatos, composição herbicida, e método para controle de vegetação indesejável
(73) DOW Agrosciences LLC (US)
(72) Terry William Balko, Paul Richard Schmitzer, John Filson Daeuble, Carla Nanette Yerkes, Thomas Lyman Siddall
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0707077-2** B1 **16.1**
(22) 06/03/2007
(30) 06/03/2006 US 11/369,044
(51) A61K 8/72 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMETICAMENTE ACEITÁVEL E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA SUBSTÂNCIA QUERATINOSA
(73) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US)
(72) JOBIAH J. SABELKO, Jeffrey R. Cramm, DAMYANTI J. PATEL
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0708049-2** B1 **16.1**
(22) 01/03/2007
(30) 02/03/2006 US 11/366034
(51) A01D 34/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, PLATAFORMA DE CORTE PARA USO COM UMA MÁQUINA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) Deere & Company (US)
(72) Bruce Alan Coers
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0709204-0** B1 **16.1**
(22) 19/03/2007
(30) 31/03/2006 DE 10 2006 015 456.8
(51) C07D 491/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ENAMINO(TIO)CARBONILA BICÍCLICOS, SEU USO EM PLANTAS, AGENTE, E PROCESSO PARA COMBATER PARASITAS EM PLANTAS
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Peter Jeschke, Robert Velten, Thomas Schenke, Michael Edmund Beck, Olga Malsam, Udo Reckmann, Ralf Nauen, Ulrich Görgens, Leonardo Pitta, Christian Arnold, Erich Sanwald
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0709836-7** B1 **16.1**
(22) 28/03/2007
(30) 29/03/2006 DE 10 2006 014 487.2
(51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS, SEUS USOS, PROCESSO PARA COMBATER PARASITAS ANIMAIS, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE AGENTES INSETICIDAS E/OU ACARICIDAS, E SEMENTE RESISTENTE A PARASITAS
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Heike Hungenberg, Peter Jeschke, Robert Velten, Thomas Schenke, Wolfram Andersch, Wolfgang Thielert
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0709840-5** B1 **16.1**
(22) 19/03/2007
(30) 31/03/2006 DE 10 2006 015 468.1
(51) C07D 405/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) Enaminocarbonila substituídas, agente, seu uso, e processo para combater parasitas
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Peter Jeschke, Robert Velten, Thomas Schenke, Otto Schallner, Michael Edmund Beck, Olga Malsam, Ralf Nauen, Thomas Müller, Christian Arnold, Erich Sanwald, Ulrich Görgens
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0715948-0** B1 **16.1**
(22) 20/07/2007
(30) 24/08/2006 US 11/466.873
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) Composição de limpeza
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(72) Scott W. Wenzel, Corey Cunningham, Julie M. Utschig
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0717853-0** B1 **16.1**
(22) 31/10/2007
(30) 01/11/2006 US 60/863848
(51) B22D 11/116 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE FABRICAR AÇO SILÍCIO E AÇO BAIXO CARBONO LINGOTADO
(73) Nucor Corporation (US)
(72) Eugene Pretorius
(74) KASZNAR LEONARDOS PROP. INTELECTUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0720160-5** B1 **16.1**
(22) 19/11/2007
(30) 15/12/2006 US 11/640,115
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61L 15/18 (2006.01), A61L 9/014 (2006.01)
(54) Lenço pré-umedecido e método de redução de maus odores emitidos por uma fralda insultada com urina ou matéria fecal e método de aplicar um agente de controle de odor a uma superfície adjacente
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) Bao Trong Do, JOHN GAVIN MACDONALD, Stephanie Michelle Martin, DUANE G. UITENBROEK
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0721862-1** B1 **16.1**
(22) 09/07/2007
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) Preparação compreendendo sais solúveis estáveis de ácido fenilbenzimidazol sulfônico, e uso de aminoácidos básicos
(73) SYMRISE AG (DE)
(72) William Johncock, Jürgen Claus
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0722171-1** B1 **16.1**
(22) 24/10/2007
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) Produto de tintura de cabelo de duas partes e método de tintura de cabelos da cabeça
(73) Kao Corporation (JP)
(72) Hiroyuki Fujinuma, Takashi Matsuo, Masahiko Ogawa, HAJIME MIYABE, Kazuhiro Okada, Tomohito Koshika
(74) Diego Goulart de Oliveira Vieira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2007, observadas as condições legais.

(11) **PI 0808950-7** B1 **16.1**
(22) 21/05/2008
(30) 30/05/2007 US 11/755,009
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÕES DE CUIDADOS PESSOAIS"
(73) UNILEVER N.V (NL)
(72) Prem Chandar, Prem Chandar
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 9809391-6** B1 **16.1**
(22) 14/04/1998
(30) 14/04/1997 EP 97 106109.8
(51) C07K 16/00 (2006.01)
(54) Processo para a produção de um receptor de antígeno anti-humano, anticorpo humano e composição farmacêutica
(73) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(72) Peter Kufer, Tobias Raum
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

(11) **PI 9911936-6** B1 **16.1**
(22) 08/07/1999
(30) 09/07/1998 DE 198 30 818.3
(51) C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/2383 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMBUSTÍVEL PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA, MISTURA DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL, E, USO DE PELO MENOS UM PROPOXILATO
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(72) Wolfgang Günther, Knut Oppenländer, Harald Schwahn, Irene Trötsch-Schaller
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

16.3 RETIFICAÇÃO

(11) **PI 0117526-2** B8 **16.3**
(22) 07/08/2001
(51) G01R 33/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MEDIDA DE SEÇÃO RETA RADAR DE OBJETOS REFLETORES DE ONDAS ELETROMAGNÉTICAS NA FAIXA DE 1 GHz A 100 GHz PARA CARACTERIZAÇÃO ELETROMAGNÉTICA DE MATERIAIS ABSORVEDORES DE RADIAÇÃO
(73) Instituto de Aeronáutica e Espaço (IAE) (BR/SP)
(72) Mirabel Cerqueira Rezende, Marcelo Alexandre Souza Miacci, Marco Antonio Ferraz, Inácio Malmonge Martin, Evandro Luís Nohara
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais.
Referente ao despacho 16.1 publicado na RPI 2323, quanto ao nome do inventor

17. Nulidade Administrativa

17.1 NOTIFICAÇÃO DE INTERPOSIÇÃO DE NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **PI 0820625-2** B1 **17.1**
(45) 25/08/2015
(73) Furminator, Inc. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Requerente da Nulidade: Neotronics Indústria de Plásticos Ltda - EPP - Petição RJ n.º 870160005675 de 22/02/2016.

(11) **PI 9816506-2** B1 **17.1**
(45) 01/09/2015
(73) Célio Poppi (BR/SP)
(74) MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA
Requerente da Nulidade: Máquinas Tecnomaq Ltda. - Petição NPWB n.º 860150269224 de 16/11/2015.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PI 0003364-2** B1 **19.1**
(45) 06/01/2004
(73) Astrazeneca AB (SE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
INPI-52400.008075/2011@Seção Judiciária do Rio de Janeiro – 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @Processo nº 0802461.54.2011.4.02.5101@Autor: ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS INDÚSTRIAS DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS PRÓ GENÉRICOS @ Réu: ASTRAZENECA AB e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI @Decisão: Para que o INPI anote em seus registros no prazo de 10 dias que a sentença relativa à patente PI0003364-2 foi recebida no duplo efeito.

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) **BR 12 2014 007581**-2 B1 **21.6**
(45) 11/08/2015
(62) PI 0519368-0 17/12/2005
(73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Referente 10a. anuidade(s).

21.8 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 9506100-2** B1 **21.8**
(45) 06/08/2002
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc .- Ciba Spezialitätencheime Holding AG - Ciba Spécialités Chimiques Holding SA (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2342 de 24/11/2015.

(11) **PI 9810061-0** B1 **21.8**
(45) 30/11/2010
(73) E.I. du Pont de Nemours and Company (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2343 de 01/12/2015

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

22.2 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(11) **PI 0600271-4** B1 **22.2**
(45) 13/10/2015
(73) Hiroki Sumiya (JP)
(74) LOYAL TRADE MARK ASSESSORIA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL S/C LTDA.
Não conhecida petição 870160001679 de 22/01/2016, em virtude do disposto nos artigos 87 e 219, inciso II, da LPI.

(11) **PI 9509362-1** B1 **22.2**
(45) 06/12/2005
(73) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
A petição de nº 860150198816, apresentada em 04/09/2015, em virtude do disposto no Art. 218 Inciso II da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida devido a Extinção da Patente publicada na RPI 2345 de 15/12/2015.

22.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(11) **PI 0406873-4** B1 **22.5**
(45) 08/09/2015
(73) Compumedics USA, Inc (US)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Assoc S/C Ltda
Para que seja aceita a petição 020160000086 de 06/01/2016, o interessado deverá comprovar o recolhimento da 11ª anuidade no prazo extraordinário.

(11) **PI 0506383-3** B1 **22.5**
(45) 31/03/2015
(73) Pacific Metals Co., Ltd. (JP)
(74) DO NASCIMENTO SOUZA ADVOGADOS
Para que seja aceita a petição 02016000088 de 06/01/2016, o interessado deverá comprovar o recolhimento da 11ª anuidade no prazo extraordinário.

(11) **PI 9907605-5** B1 **22.5**
(45) 03/08/2004
(73) Élcio Claudino de Oliveira (BR/RJ)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda.
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceito o protocolo de restauração nº 018160000127 de 13/01/2016 o depositante deverá complementar a retribuição da 15ª anuidade de acordo com a tabela vigente referente a guia nº 22150949054-4.

22.15 PATENTE SUB JUDICE

(11) **MU 8002236-7** Y1 **22.15**
(45) 31/07/2007

(73) Rudimar Tonus (BR/PR)
(74) Marpa Cons. e Asses. Emp. Ltda
INPI-52400.035676/15@Origem: Juízo da 04ª VF de Porto Alegre@Processo Nº5059094-54.2015.4.04.7100@Ação Ordinária de Nulidade de Registro de PAtente de Modelo de Utilidade@Autor: Sodertecno indústria e Comércio de Máquinas e Implementos Agrícolas LTDA @Réu: Rudimar Tonus e Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

24. Anuidade de Patente

24.4
RESTAURAÇÃO

(11) **MU 8301969-3** Y1 **24.4**
(45) 30/12/2014
(73) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP)
(74) PINHEIRO, NUNES, ARNAUD & SCATAMBURLO S/C

(11) **MU 8502042-7** Y1 **24.4**
(45) 15/10/2013
(73) Gilberto Antônio Hartmann (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus

(11) **MU 8601753-5** Y1 **24.4**
(45) 10/11/2015
(73) Nilton Grilo (BR/PR) , Gilson Garcia Gomes (BR/PR) , Nelson Rodrigues da Silva (BR/PR)

(11) **PI 0001151-7** B1 **24.4**
(45) 15/02/2005
(73) Élcio Claudino de Oliveira (BR/RJ)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda.

(11) **PI 0004499-7** B1 **24.4**
(45) 22/04/2009
(73) Ivogênio Tadeu dos Santos (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues

(11) **PI 0215333-5** B1 **24.4**
(45) 11/01/2011
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) DANIEL & CIA.

(11) **PI 0419253-2** B1 **24.4**
(45) 15/04/2014
(73) OTIS ELEVATOR COMPANY (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(11) **PI 0800842-6** B1 **24.4**
(45) 21/07/2015
(73) Luciano Torelli (BR/SP)
(74) Moras & Correa

(11) **PI 1105048-9** B1 **24.4**
(45) 29/09/2015
(73) LUCIANO TORELLI (BR/SP)
(74) MORAS & CORRÊA MARCAS E PATENTES LTDA.

(11) **PI 9604683-0** B1 **24.4**
(45) 09/12/2003
(73) CBMM - Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração (BR/MG)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(11) **PI 9806734-6** B1 **24.4**
(45) 24/10/2006
(73) Ecolab Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(11) **PI 9809067-4** B1 **24.4**
(45) 21/06/2005
(73) AM-Safe, Inc. (US)
(74) Daniel & Cia.

(11) **PI 9904784-5** B1 **24.4**
(45) 30/06/2009
(73) Saint-Gobain Vitrage (FR)
(74) DANIEL & CIA.

(11) **PI 9906304-2** B1 **24.4**
(45) 31/03/2015
(73) CK Witco Corporation (US)
(74) BHERING ADVOGADOS

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 032350-8** A8 **25.1**
(22) 18/12/2012
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **BR 10 2012 032900-0** A2 **25.1**
(22) 21/12/2012
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

(21) **BR 10 2012 033144-6** A2 **25.1**
(22) 11/12/2012
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2013 010817-0** A2 **25.1**
(22) 02/05/2013
(66) BR 10 2012 011942-0 18/05/2012
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) , UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARANÁ - UNESPAR (BR/PR)

(21) **BR 10 2013 014517-3** A2 **25.1**
(22) 11/06/2013
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2013 018561-2** A2 **25.1**
(22) 19/07/2013
(71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO LIMITADA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 018935-9** A2 **25.1**
(22) 24/07/2013
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

(21) **BR 10 2013 020747-0** A2 **25.1**
(22) 14/08/2013
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) MARCELO MARTINS DE ANDRADE GOYANES

(21) **BR 10 2013 022877-0** A8 **25.1**
(22) 06/09/2013
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **BR 10 2013 026460-1** A2 **25.1**
(22) 14/10/2013
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) MURTA GOYANES ADVOGADOS

(21) **BR 10 2014 009219-6** A2 **25.1**
(22) 15/04/2014
(71) SÁ CARVALHO S.A. (BR/MG) , ROSAL ENERGIA S.A. (BR/MG) , CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/MG)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 12 2012 022350-6** A2 **25.1**
(22) 09/12/1997
(62) PI 9715369-9 09/12/1997
(71) TV GUIDE, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 12 2013 003626-1** A2 **25.1**
(22) 25/02/1999
(62) PI 9909238-7 25/02/1999
(71) TV GUIDE, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **BR 12 2013 016002**-7 B1 **25.1**
(22) 25/02/1999
(62) PI 9909241-7 25/02/1999
(73) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN ,SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 12 2014 017315-6** A2 **25.1**
(22) 09/10/2001
(62) PI 0114571-1 09/10/2001
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 13 2012 002616-2** **25.1**
(22) 03/02/2012
(61) PI 1106243-6 28/09/2011
(71) DIEBOLD, INCORPORATED (US)
(74) DEMAREST E ALMEIDA - ADVOGADOS

(21) **BR 20 2012 016155-4** U2 **25.1**
(22) 29/06/2012
(71) ALTAIR PAULO CAVALI (BR/PR)
(74) A Provincia Marcas E Patentes LTDA

(21) **BR 20 2013 013587-4** U2 **25.1**
(22) 03/06/2013
(71) ALTAIR MICHELS (BR/PR) , GENIR ANTONIO MACAGNAN (BR/PR)
(74) MARCIA REGINA FRASSON

(21) **BR 20 2013 015267-1** U2 **25.1**
(22) 18/06/2013
(71) Aparecido Timóteo Martins (BR/SC) , AGNALDO LIMAS FERREIRA (BR/SC)
(74) Marcelo Alves Pereira

(21) **C1 0215892-2** E2 **25.1**
(22) 05/07/2005
(61) PI 0215892-2 01/10/2002
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **MU 8301058-0** U2 **25.1**
(22) 24/04/2003
(71) CEQUIPEL INDÚSTRIA DE MÓVEIS E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS GERAIS LTDA. (BR/PR)
(74) ESTHEFANY CAROLINA DE CASTRO

(21) **MU 8301608-2** U2 **25.1**
(22) 28/08/2003
(71) DURATEX S.A (BR/SP)
(74) PAULO SERGIO SCATAMBURLO

(21) **MU 8400822-9** U2 **25.1**
(22) 30/04/2004
(71) CAM BRAZIL FABRICAÇÃO DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
(74) DEMAREST ADVOGADOS

(21) **MU 8402116-0** U2 **25.1**
(22) 31/08/2004
(71) CAM BRAZIL FABRICAÇÃO DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
(74) DEMAREST & ALMEIDA ADVOGADOS

(21) **MU 8500123-6** U2 **25.1**
(22) 31/01/2005
(71) CAM BRAZIL FABRICAÇÃO DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
(74) DEMAREST ADVOGADOS

(21) **MU 8502212-8** U8 **25.1**
(22) 31/05/2005
(71) CAM BRAZIL FABRICAÇÃO DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
(74) DEMAREST ADVOGADOS

(21) **MU 8601303-3** U2 **25.1**
(22) 06/07/2006
(71) CONDOR PINCÉIS LTDA. (BR/SC)
(74) SANDRO WUNDERLICH

(21) **MU 8601454-4** U2 **25.1**
(22) 21/07/2006
(71) DURATEX S.A (BR/SP)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **MU 8700382-1** U2 **25.1**
(22) 07/03/2007
(71) DUCHACORONA LTDA. (BR/SE)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **MU 8702715-1** U2 **25.1**
(22) 20/09/2007
(71) DUCHACORONA LTDA. (BR/SE)

(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **MU 9000069-2** U2 **25.1**
(22) 14/01/2010
(71) RUPOMAQ INDÚSTRIA DE MÁQUINAS AGRICOLAS LTDA-ME (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES

(21) **MU 9000350-0** U2 **25.1**
(22) 15/03/2010
(71) B.K. TRAVAS E ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS LTDA. - EPP (BR/RS)
(74) Acerti - Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 9002568-7** U2 **25.1**
(22) 20/08/2010
(71) ECOAGRICOLA INDÚSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP)
(74) JORGE ROBERTO INNOCÊNCIO DA COSTA

(21) **MU 9100064-5** U2 **25.1**
(22) 28/02/2011
(71) Helena Maria De Oliveira (BR/SP) , RENATO AMARO ZÂNGARO (BR/SP) , HUEDER PAULO MOISÉS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **MU 9100908-1** U2 **25.1**
(22) 31/05/2011
(71) CEQUIPEL INDÚSTRIA DE MÓVEIS E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS GERAIS LTDA. (BR/PR)
(74) ESTHEFANY CAROLINA DE CASTRO

(21) **MU 9100926-0** U2 **25.1**
(22) 06/05/2011
(71) ITARÉ COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **MU 9101158-2** U2 **25.1**
(22) 09/06/2011
(71) VINIGÁS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES PARA GÁS LTDA (BR/SP)
(74) VILELA COELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

(21) **MU 9102535-4** U2 **25.1**
(22) 08/12/2011
(71) INT-INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) , EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA – EMBRAPA (BR/DF) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

(11) **PI 0000184-8** B1 **25.1**
(22) 27/01/2000
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0000962-8** B1 **25.1**
(22) 28/02/2000
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0003698-6** B1 **25.1**
(22) 18/08/2000
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0007583-3** B1 **25.1**
(22) 14/01/2000
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0007832-8** A2 **25.1**
(22) 22/02/2000
(71) NOKIA 2011 PATENT TRUST (US)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA

(11) **PI 0011005-1** B1 **25.1**
(22) 26/05/2000
(71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0012838-4** B1 **25.1**
(22) 18/07/2000
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0014610-2** B1 **25.1**
(22) 25/09/2000
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0015453-9** B1 **25.1**
(22) 27/10/2000
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0015618-3** B1 **25.1**
(22) 03/11/2000
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0016521-2** B1 **25.1**
(22) 08/12/2000
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0103601-7** B1 **25.1**
(22) 08/08/2001
(73) C D M COMPÓSITOS LTDA (BR/RS)

(11) **PI 0107648-5** B1 **25.1**
(22) 08/01/2001
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0109442-4** B1 **25.1**
(22) 12/03/2001
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0109750-4** B1 **25.1**
(22) 21/03/2001
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0109997-3** B1 **25.1**
(22) 29/03/2001
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110161-7** A2 **25.1**
(22) 21/02/2001
(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0114892-3** A2 **25.1**
(22) 24/10/2001
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEM, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0210684-1** B1 **25.1**
(22) 28/06/2002
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(11) **PI 0213935-9** B1 **25.1**
(22) 07/11/2002
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(11) **PI 0214815-3** B1 **25.1**
(22) 03/12/2002
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(74) Magnus Aspeby

(21) **PI 0304534-0** A2 **25.1**
(22) 16/04/2003
(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0308413-2** B1 **25.1**
(22) 13/03/2003
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(11) **PI 0308791-3** B8 **25.1**
(22) 20/03/2003
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(74) Magnus Aspeby

(21) **PI 0309675-0** A2 **25.1**
(22) 29/04/2003
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0402522-9** A2 **25.1**
(22) 28/06/2004
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 0404975-6** A2 **25.1**
(22) 12/11/2004
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(74) MAGNUS ASPEBY

(21) **PI 0409258-9** A8 **25.1**
(22) 06/04/2004
(71) POXEL S.A.S (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 0410675-0** B1 **25.1**
(22) 27/05/2004
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0411634-8** A2 **25.1**
(22) 24/06/2004
(71) SINVENT AS (NO)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(11) **PI 0412350-6** B1 **25.1**
(22) 27/07/2004
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(11) **PI 0416034-7** B1 **25.1**
(22) 12/11/2004
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0501072-1** A2 **25.1**
(22) 28/03/2005
(71) SIGNODE INTERNATIONAL IP HOLDINGS LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0501452-2** A2 **25.1**
(22) 02/05/2005
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(11) **PI 0507119-4** B1 **25.1**
(22) 25/01/2005
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0513107-3** A2 **25.1**
(22) 27/07/2005
(71) ERRETRE SPA (IT)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0513169-3** A2 **25.1**
(22) 11/07/2005
(71) TRANSCORE LP (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0517344-2** A2 **25.1**
(22) 08/11/2005
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0518448-7** A2 **25.1**
(22) 17/11/2005
(71) SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A. (IT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0520282-5** A2 **25.1**
(22) 01/12/2005
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 0603338-5** B1 **25.1**
(22) 10/08/2006
(73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0610929-2** A2 **25.1**
(22) 26/05/2006
(71) TRANSCORE LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0613482-3** A2 **25.1**
(22) 11/07/2006
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0618857-5** A2 **25.1**
(22) 22/11/2006
(71) PFIZER ANIMAL HEALTH S.A. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0622298-6** A2 **25.1**
(22) 22/11/2006
(62) PI 0618857-5 22/11/2006
(71) PFIZER ANIMAL HEALTH S.A. (US)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0706615-5** A2 **25.1**
(22) 16/01/2007
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0706616-3** A8 **25.1**
(22) 16/01/2007
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0706617-1** A2 **25.1**
(22) 16/01/2007
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0707153-1** A2 **25.1**
(22) 17/01/2007
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710622-0** A2 **25.1**
(22) 17/04/2007
(71) TRANSCORE LP (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0712109-1** A2 **25.1**
(22) 25/05/2007
(71) CERTGATE GMBH (DE)
(74) DENIS ALLAN DANIEL

(21) **PI 0719134-0** A2 **25.1**
(22) 19/11/2007
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0719669-5** A2 **25.1**
(22) 26/11/2007
(71) ROTECH LIMITED (GB)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0719900-7** A2 **25.1**
(22) 06/08/2007
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0719902-3** A2 **25.1**
(22) 27/07/2007
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0720904-5** A2 **25.1**
(22) 20/12/2007
(71) TP VISION HOLDING B.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.

(21) **PI 0720905-3** A2 **25.1**
(22) 21/12/2007
(71) TP VISION HOLDING B.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.

(21) **PI 0720912-6** A2 **25.1**
(22) 27/12/2007
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0720913-4** A2 **25.1**
(22) 17/12/2007
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0720991-6** A2 **25.1**
(22) 28/12/2007
(71) Sandoz Gmbh (AT) , CELGENE CORPORATION (US)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0721497-9** A2 **25.1**
(22) 13/11/2007
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0804054-0** A2 **25.1**
(22) 02/10/2008
(71) AUGE COMÉRCIO DE SOFTWARE LTDA ME (BR/SC)
(74) ADENACON MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 0807036-9** A2 **25.1**
(22) 15/01/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0808543-9** A2 **25.1**
(22) 06/03/2008
(71) Z-MEDICA, LLC (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0809608-2** A8 **25.1**
(22) 19/03/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0809609-0** A8 **25.1**
(22) 11/01/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0809613-9** A2 **25.1**
(22) 26/03/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0809614-7** A2 **25.1**
(22) 28/03/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0809616-3** A8 **25.1**
(22) 28/03/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0810054-3** A2 **25.1**
(22) 04/02/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0810055-1** A8 **25.1**
(22) 08/02/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0810061-6** A8 **25.1**
(22) 25/03/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0811198-7** A2 **25.1**
(22) 12/05/2008
(71) ENOBIA CANADA LIMITED PARTNERSHIP (CA)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0812094-3** A2 **25.1**
(22) 08/01/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0812196-6** A2 **25.1**
(22) 04/06/2008
(71) Andreas Hettich Gmbh & Co. KG (DE) , TERUMO BCT, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0812741-7** A2 **25.1**
(22) 04/06/2008
(71) Andreas Hettich GMBH & CO. KG (DE) , TERUMO BCT, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0812847-2** A2 **25.1**
(22) 02/07/2008
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0813139-2** A2 **25.1**
(22) 17/06/2008
(71) GLYTECH, INC. (JP)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0813566-5** A2 **25.1**
(22) 20/02/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0813567-3** A2 **25.1**
(22) 30/06/2008
(71) Usui Kokusai Sangyo Kaisha, LTD. (JP) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0813858-3** A2 **25.1**
(22) 30/07/2008
(71) GLYTECH, INC. (JP)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0814260-2** A2 **25.1**
(22) 08/08/2008
(71) PFIZER ANIMAL HEALTH S.A. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0814633-0** A2 **25.1**
(22) 22/07/2008
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0817495-4** A8 **25.1**
(22) 20/10/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0817570-5** A2 **25.1**
(22) 16/09/2008
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0817836-4** A2 **25.1**
(22) 20/10/2008
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0819070-4** A2 **25.1**
(22) 17/11/2008
(71) INTERNATIONAL IP HOLDINGS LLC. (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0819317-7** A2 **25.1**
(22) 14/11/2008
(71) ALSTOM RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0820012-2** A2 **25.1**
(22) 02/12/2008
(71) Henkel AG & CO. KGAA (DE) , HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0820018-1** A2 **25.1**
(22) 02/12/2008
(71) Henkel AG & CO. KGAA (DE) , HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0820566-3** A2 **25.1**
(22) 19/11/2008
(71) TP VISION HOLDING B.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.

(21) **PI 0906575-0** A2 **25.1**
(22) 26/01/2009
(71) DELPHI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0908288-3** A2 **25.1**
(22) 27/04/2009
(71) TP VISION HOLDING B.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0908516-5** A2 **25.1**
(22) 21/01/2009
(71) DELPHI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0910112-8** A2 **25.1**
(22) 25/03/2009
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(74) Dannemann,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0917459-1** A2 **25.1**
(22) 10/08/2009
(71) AH USA 42 LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0920450-4** A2 **25.1**
(22) 16/10/2009
(71) SPIROGEN DEVELOPMENTS SÀRL (GB)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 1004333-0** A2 **25.1**
(22) 31/08/2010
(71) SANTO DOM IPC NUTRI LTDA - ME (BR/SP)
(74) CONE SUL ASS. EM PROP. IND. E INTELECTUAL LTDA

(21) **PI 1106790-0** A2 **25.1**
(22) 21/12/2011
(71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 1107376-4** A2 **25.1**
(22) 07/12/2011
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) , TCBH ENGENHARIA INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA - ME (BR/MG)

(11) **PI 9510700-2** B1 **25.1**
(22) 08/11/1995
(62) PI 9509805-4 08/11/1995
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9608005-1** B1 **25.1**
(22) 24/04/1996
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9608356-5** B1 **25.1**
(22) 04/06/1996
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9608903-2** B1 **25.1**
(22) 06/06/1996
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9609082-0** B1 **25.1**
(22) 06/06/1996
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9609120-7** B1 **25.1**
(22) 06/06/1996
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9611129-1** B1 **25.1**
(22) 21/10/1996
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9700009-4** B1 **25.1**
(22) 03/01/1997
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9703397-9** B1 **25.1**
(22) 26/05/1997
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9703887-3** B1 **25.1**
(22) 08/07/1997
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9706239-1** B1 **25.1**
(22) 09/12/1997
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9707160-9** B1 **25.1**
(22) 15/01/1997
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9708894-3** B1 **25.1**
(22) 21/04/1997
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9709107-3** B1 **25.1**
(22) 09/05/1997
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9709284-3** B1 **25.1**
(22) 16/05/1997
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9710795-6** B1 **25.1**
(22) 21/07/1997
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9711024-8** B1 **25.1**
(22) 23/07/1997
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9714310-3** B1 **25.1**
(22) 12/11/1997
(71) ABBVIE INC (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES

(11) **PI 9714378-2** B1 **25.1**
(22) 24/11/1997
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9714390-1** B1 **25.1**
(22) 27/11/1997
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9714589-0** B1 **25.1**
(22) 27/11/1997
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9808047-4** B1 **25.1**
(22) 13/03/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9808051-2** B1 **25.1**
(22) 12/03/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9808255-8** B1 **25.1**
(22) 02/03/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9809100-0** B1 **25.1**
(22) 06/04/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9812535-4** B1 **25.1**
(22) 12/09/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9812856-6** B1 **25.1**
(22) 25/09/1998

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9812873-6** B1 **25.1**
(22) 26/09/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9812895-7** B1 **25.1**
(22) 25/09/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9813027-7** B1 **25.1**
(22) 25/09/1998
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9813412-4** B1 **25.1**
(22) 27/11/1998
(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9814636-0** B1 **25.1**
(22) 05/11/1998
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9900307-4** B1 **25.1**
(22) 26/01/1999
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(11) **PI 9907483-4** B1 **25.1**
(22) 13/12/1999
(73) Bayer Corporation (US) , BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9907834-1** B1 **25.1**
(22) 30/01/1999
(71) Bayer Corporation (US) , BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9907955-0** B1 **25.1**
(22) 04/02/1999
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9909143-7** B1 **25.1**
(22) 18/03/1999
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9909243-3** B1 **25.1**
(22) 17/02/1999
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9911125-0** B1 **25.1**
(22) 29/05/1999
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9911348-1** B1 **25.1**
(22) 09/06/1999
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9913383-0** B1 **25.1**
(22) 23/08/1999
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9913455-1** B1 **25.1**
(22) 24/08/1999
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9914484-0** B1 **25.1**
(22) 24/08/1999
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9916192-3** B1 **25.1**
(22) 06/12/1999
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(11) **PI 9916623-2** B1 **25.1**
(22) 16/12/1999
(73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 9916626-7** A2 **25.1**
(22) 16/12/1999
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO

(21) **PI 9917876-1** A2 **25.1**
(22) 13/07/1999
(62) PI 9912086-0 13/07/1999
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 9917898-2** A2 **25.1**
(22) 16/07/1999
(62) PI 9917877-0 16/07/1999
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 9917899-0** A2 **25.1**
(22) 16/07/1999
(62) PI 9917877-0 16/07/1999
(71) TV GUIDE, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 9917900-8** A2 **25.1**
(22) 16/07/1999
(62) PI 9917877-0 16/07/1999
(71) UV CORP. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

25.2 TRANSFERÊNCIA INDEFERIDA

(21) **BR 10 2014 007300-0** A2 **25.2**
(22) 26/03/2014
(71) PETRONUNES TRANSP. REVENDEDOR E RETALHISTA DE DERIVADOS DE PETROLEO LTDA (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição nº 860140191407, de 17/11/2014, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2321, de 30/06/2015.

(21) **MU 8602530-9** U2 **25.2**
(22) 20/11/2006
(71) Antonio Clovis Barbosa (BR/PR)
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição nº 15150000062, de 16/01/2015, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2346, de 22/12/2015.

(21) **PI 0314465-8** A2 **25.2**
(22) 01/09/2003
(71) European Tax Free Shopping Limited (IE)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na através das petições nº 18150001862, 18150001863, 18150001864, todas de 10/02/2015 , por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2342, de 24/11/2015.

(21) **PI 1106399-8** A2 **25.2**
(22) 25/10/2011
(71) Cesar Centro De Estudos e Sistemas Avancados Do Recife (BR/PE)
(74) URBANO VITALINO DE MELO NETO
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860130006461 de 05/11/2013, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2256, de 01/04/2014.

25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(21) **MU 8400195-0** U2 **25.3**
(22) 27/02/2004
(71) Valeo Sistemas Automotivos Ltda (BR/SP)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Tendo em vista que, em cumprimento à exigência da RPI nº 2328, de 18/08/2015, a petição nº 20150016323, de 16/10/2015, traz a alteração da denominação social da cessionária, é necessário recolher a guia referente a esse ato, bem como a relativa a esta exigência.

(21) **MU 8902952-6** U2 **25.3**
(22) 23/12/2009
(71) T-Cota Laboratório Cerâmico Ltda (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini
A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 860140101997 de 24/06/2014, é necessário apresentar documento de cessão com assinatura do Cedente e do Cessionário e reconhecimento de Firma das mesmas, bem como documentação que comprove que o signatário da Cedente pode representar a mesma na Transferência de Titularidade.

(11) **PI 0509714-2** B1 **25.3**
(22) 31/03/2005
(73) BAYER CROPSCIENCE LP (US) , BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 860150197132 de 03/09/2015, é necessário apresentar a legalização consular do documento de Notarização Alemã UR.-No. 824/2015, que demostra que Claudia Linder pode assinar pela Bayer Intellectual Property GmbH.

(21) **PI 0804301-9** A2 **25.3**
(22) 09/10/2008
(71) JULIANA GUBEL (BR/SP)
(74) Amadeu Gennari Filho
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 18130005476 de 21/02/2013, é necessário esclarecer o nome da empresa cessionária, visto que no contrato social e na procuração consta um nome e no documento de cessão consta outro nome.

(21) **PI 0813984-9** A2 **25.3**
(22) 28/07/2008
(71) Rexam Closure Systems Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
A fim de atender as transferências, requeridas através da petição nº 20130024888 de 26/03/2013, é necessário apresentar mais uma guia relativa a segunda transferência, além da guia de cumprimento de exigência.

(21) **PI 0815377-9** A2 **25.3**
(22) 28/07/2008
(71) Rexam Closure Systems INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
A fim de atender as transferências, requeridas através da petição nº 20130024884 de 26/03/2013, é necessário apresentar mais uma guia relativa a segunda transferência, além da guia de cumprimento de exigência.

(21) **PI 0817787-2** A2 **25.3**
(22) 09/10/2008
(71) Rexam Closure Systems INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

A fim de atender as transferências, requeridas através da petição nº 20130024878 de 26/03/2013, é necessário apresentar mais uma guia relativa a segunda transferência, além da guia de cumprimento de exigência.

(21) **PI 0911126-3** A2 **25.3**
(22) 31/03/2009
(71) Bayer Cropscience LP (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 860150197149 de 03/09/2015, é necessário apresentar a legalização consular do documento de Notarização Alemã UR.-No. 824/2015, que demostra que Claudia Linder pode assinar pela Bayer Intellectual Property GmbH.

(21) **PI 0911327-4** A2 **25.3**
(22) 26/03/2009
(71) Bayer Cropscience LP (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 860150197145 de 03/09/2015, é necessário apresentar a legalização consular do documento de Notarização Alemã UR.-No. 824/2015, que demostra que Claudia Linder pode assinar pela Bayer Intellectual Property GmbH.

(21) **PI 0918148-2** A2 **25.3**
(22) 03/09/2009
(71) Bayer Cropscience Lp (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 860150197168 de 03/09/2015, é necessário apresentar a legalização consular do documento de Notarização Alemã UR.-No. 824/2015, que demostra que Claudia Linder pode assinar pela Bayer Intellectual Property GmbH.

25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(21) **BR 10 2012 012673-7** A2 **25.4**
(22) 25/05/2012
(71) ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 012720-2** A2 **25.4**
(22) 28/05/2012
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)
(74) VALOR MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **BR 10 2012 024124-2** A2 **25.4**
(22) 24/09/2012
(71) MOVENTAS FINLAND OY (FI)
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas

(21) **BR 10 2012 024127-7** A2 **25.4**
(22) 24/09/2012
(71) MOVENTAS FINLAND OY (FI)
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas

(21) **BR 10 2012 024130-7** A2 **25.4**
(22) 24/09/2012
(71) MOVENTAS FINLAND OY (FI)
(74) MAGNUS ASPEBY

(21) **BR 10 2012 024134-0** A2 **25.4**
(22) 24/09/2012
(71) MOVENTAS FINLAND OY (FI)
(74) MAGNUS ASPEBY

(21) **BR 10 2013 026657-4** A2 **25.4**
(22) 16/10/2013
(71) SAPA ALUMINIUM BRASIL S/A (BR/SP)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.

(21) **BR 20 2012 025602-4** U2 **25.4**
(22) 08/10/2012
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 20 2012 032638-3** U2 **25.4**
(22) 20/12/2012
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **BR 20 2013 012278-0** U2 **25.4**
(22) 17/05/2013
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)
(74) P.A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **MU 8802357-5** U2 **25.4**
(22) 21/10/2008
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **MU 8802483-0** U2 **25.4**
(22) 03/11/2008
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

(21) **MU 9000293-8** U2 **25.4**
(22) 17/03/2010
(71) TRAMONTINA ELETRIK S.A. (BR/RS)
(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 9000435-3** U2 **25.4**
(22) 17/03/2010
(71) TRAMONTINA ELETRIK S.A. (BR/RS)
(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 9001069-8** U2 **25.4**
(22) 11/02/2010
(71) HAILTON LUIZ DE QUEIROZ - ME (BR/GO)

(11) **PI 0112767-5** B1 **25.4**
(22) 30/07/2001
(71) Petro Canada (CA) , SONNEBORN, LLC (US)
(74) Bhering Advogados

(11) **PI 0201616-8** B1 **25.4**
(22) 06/05/2002
(73) VALMET POWER OY (FI)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(11) **PI 0214207-4** B8 **25.4**
(22) 08/11/2002
(73) ARKEMA (FR)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0302967-0** A2 **25.4**
(22) 15/01/2003
(71) CONTIPRO BIOTECH S.R.O. (CZ)
(74) RICCI & ASSOC, PROPR. INTELEC. S/S LTDA.

(21) **PI 0309580-0** A2 **25.4**
(22) 17/03/2003
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados

(21) **PI 0409725-4** A2 **25.4**
(22) 23/04/2004
(71) EVONIK STOCKHAUSEN, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0501914-1** A2 **25.4**
(22) 17/05/2005
(71) AUTEQ TELEMÁTICA LTDA. (BR/SP)
(74) João Marcos Silveira

(21) **PI 0511763-1** A2 **25.4**
(22) 01/06/2005
(71) QUEST INTEGRITY USA, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0515440-5** A2 **25.4**
(22) 15/09/2005
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0517272-1** A2 **25.4**
(22) 27/10/2005
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0606278-4** A2 **25.4**
(22) 17/03/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0607214-3** A2 **25.4**
(22) 27/01/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0607649-1** A2 **25.4**
(22) 04/04/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0607811-7** A8 **25.4**
(22) 20/02/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0607827-3** A2 **25.4**
(22) 24/02/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0608753-1** A2 **25.4**
(22) 16/03/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0609098-2** A2 **25.4**
(22) 12/05/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0609101-6** A8 **25.4**
(22) 12/05/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0609291-8** A2 **25.4**
(22) 02/03/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0609361-2** A2 **25.4**
(22) 12/04/2006
(71) ASTION PHARMA A/S (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0610518-1** A2 **25.4**
(22) 03/04/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0611038-0** A2 **25.4**
(22) 24/05/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0611744-9** A8 **25.4**
(22) 20/06/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0612317-1** A2 **25.4**
(22) 20/06/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0612628-6** A2 **25.4**
(22) 20/06/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0614153-6** A2 **25.4**
(22) 28/07/2006
(71) Medivir Aktiebolag (SE) , JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0614637-6** A2 **25.4**
(22) 28/07/2006
(71) MEDIVIR AB (SE) , JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0614654-6** A2 **25.4**
(22) 28/07/2006
(71) MEDIVIR AKTIEBOLAG (SE) , JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0614670-8** A2 **25.4**
(22) 28/07/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0618177-5** A2 **25.4**
(22) 30/10/2006
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0619005-7** A8 **25.4**
(22) 28/11/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0619011-1** A2 **25.4**
(22) 28/11/2006
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0707179-5** A2 **25.4**
(22) 19/01/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0709266-0** A2 **25.4**
(22) 30/03/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0709690-9** A2 **25.4**
(22) 30/03/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0710873-7** A2 **25.4**
(22) 13/04/2007
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0712346-9** A2 **25.4**
(22) 06/06/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0712432-5** A2 **25.4**
(22) 30/05/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0713334-0** A8 **25.4**
(22) 22/06/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0713487-8** A2 **25.4**
(22) 22/06/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0717183-8** A2 **25.4**
(22) 13/11/2007
(71) SHANGHAI BENEMAE PHARMACEUTICAL CORPORATION (CN)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0718706-8** A2 **25.4**
(22) 09/11/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0720858-8** A2 **25.4**
(22) 28/12/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0722079-0** A2 **25.4**
(22) 28/12/2007
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0806584-5** A2 **25.4**
(22) 07/01/2008
(71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0806853-4** A2 **25.4**
(22) 01/02/2008
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0806945-0** A2 **25.4**
(22) 01/02/2008
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0808897-7** A2 **25.4**
(22) 14/03/2008
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0812414-0** A2 **25.4**
(22) 23/05/2008
(71) TGS GEOPHYSICAL COMPANY (UK) LIMITED (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0813549-5** A2 **25.4**
(22) 30/06/2008
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(74) GUERRA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0815579-8** A2 **25.4**
(22) 19/08/2008
(71) EVOTEC INTERNATIONAL GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0819780-6** A2 **25.4**
(22) 25/11/2008
(71) GRIFOLS THERAPEUTICS INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0819787-3** A2 **25.4**
(22) 12/12/2008
(71) SINIAT (FR)
(74) LUIZ LEONARDOS & ADVOGADOS

(21) **PI 0821982-6** A2 **25.4**
(22) 28/11/2008
(71) JAPAN MARINE UNITED CORPORATION (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0822154-5** A2 **25.4**
(22) 28/11/2008
(71) JAPAN MARINE UNITED CORPORATION (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0822155-3** A2 **25.4**
(22) 28/11/2008
(71) JAPAN MARINE UNITED CORPORATION (JP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0912072-6** A2 **25.4**
(22) 07/08/2009
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0912073-4** A2 **25.4**
(22) 06/08/2009
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0912961-8** A2 **25.4**
(22) 20/08/2009
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0913397-6** A2 **25.4**
(22) 03/06/2009
(71) GRIFOLS THERAPEUTICS INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0913752-1** A2 **25.4**
(22) 21/09/2009
(71) PHILIPS LUMILEDS LIGHTING COMPANY LLC (US) , KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 1005948-2** A2 **25.4**
(22) 10/02/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.

(21) **PI 1008191-7** A8 **25.4**
(22) 03/06/2010
(71) APTALIS PHARMA CANADA INC. (CA)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.

(21) **PI 1107382-9** A8 **25.4**
(22) 16/11/2011
(71) PPL INDÚSTRIA DE REBOQUES LTDA - EPP (BR/RS)
(74) Pap Marcas e Patentes Ltda.

(11) **PI 9612291-9** B1 **25.4**
(22) 20/12/1996
(71) JANSSEN R & D IRELAND (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9804606-3** B8 **25.4**
(22) 10/11/1998
(73) SHW Casting Technologies GmbH (DE) , THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS GMBH (DE)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(11) **PI 9810687-2** B1 **25.4**
(22) 03/07/1998
(71) AVENTIS CROPSCIENCE S.A. (FR)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI

(21) **PI 9816314-0** A2 **25.4**
(22) 15/07/1998
(62) PI 9810794-1 15/07/1998
(71) Arkray, Inc. (JP) , PANASONIC CORPORATION (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

25.5 ALTERAÇÃO DE NOME INDEFERIDA

(21) **MU 8602569-4** U2 **25.5**
(22) 11/12/2006
(71) Brinquedos Horizonte Indústria e Comércio Ltda. EPP (BR/SP)
(74) HEVELCIO SÁ TELES DA SILVA
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 18130031784 de 20/09/2013, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2291, de 02/12/2014.

25.6

ALTERAÇÃO DE NOME EM EXIGÊNCIA

(21) **BR 20 2013 017238-9** U2 **25.6**
(22) 04/07/2013
(71) D.K. DIREÇÃO DE ARTE LTDA ME (BR/PR)
(74) A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA
A fim de atender as alterações de nome e endereço requeridas através da petição nº 15130003339, de 31/10/2013, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido e o nome da empresa que consta no contrato social apresentado como tendo alterado o nome.

(21) **PI 0509775-4** A2 **25.6**
(22) 12/04/2005
(71) PACK4PLANET GMBH (DE)
(74) Tavares Propriedade Intectual Ltda
A fim de atender a alteração de nome e a transferência requeridas através das petições nº 860140167640 e nº 860140167853, de 03/10/2014, é necessário reapresentar os documentos comprobatórios com as respectivas legalizações consulares. É preciso também recolher a guia correspondente à alteração de endereço solicitada através da petição nº 860140167640, além da guia relativa a esta exigência.

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **BR 10 2013 001893-7** A2 **25.7**
(22) 25/01/2013
(71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) , FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(11) **MU 8701385-1** Y1 **25.7**
(22) 04/09/2007
(73) ERSON WINTERFELD (BR/SC)
(74) MAGALHÃES & ASSOCIADOS LTDA.

(21) **PI 0507395-2** A2 **25.7**
(22) 04/02/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0514630-5** A2 **25.7**
(22) 25/08/2005
(71) ARDEA BIOSCIENCES, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0519140-8** A2 **25.7**
(22) 19/12/2005
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0520870-0** A2 **25.7**
(22) 25/08/2005
(62) PI 0514630-5 25/08/2005
(71) ARDEA BIOSCIENCES, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0606387-0** A2 **25.7**
(22) 06/01/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA

(21) **PI 0607205-4** A2 **25.7**
(22) 30/01/2006
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0616570-2** A2 **25.7**
(22) 16/05/2006
(71) SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO. LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0617434-5** A2 **25.7**
(22) 09/10/2006
(71) TYMATIC LTD (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0700601-2** A2 **25.7**
(22) 09/02/2007
(71) FÁBRICA DE TOLVAS Y EQUIPOS INDUSTRIALES LIMITADA (OU DURATRAY LTDA. OU DURATRAY AUSTRALIA LTDA.) (CL)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

(21) **PI 0718013-6** A2 **25.7**
(22) 29/10/2007
(71) TYMATIC LTD (GB)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0817292-7** A2 **25.7**
(22) 17/10/2008
(71) PETROWELL LIMITED (GB)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0818805-0** A2 **25.7**
(22) 05/11/2008
(71) PETROWELL LIMITED (GB)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0819283-9** A2 **25.7**
(22) 17/11/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0820428-4** A2 **25.7**
(22) 17/11/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0820429-2** A2 **25.7**
(22) 17/11/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0820957-0** A2 **25.7**
(22) 02/12/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0821050-0** A2 **25.7**
(22) 15/12/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0821198-1** A2 **25.7**
(22) 09/12/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA.

(21) **PI 0821291-0** A2 **25.7**
(22) 09/12/2008
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0902979-6** A2 **25.7**
(22) 28/08/2009
(71) DURATRAY LTDA. (CL)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

(21) **PI 9609792-2** A2 **25.7**
(22) 18/07/1996
(71) AVENTIS CROPSCIENCE S.A. (FR)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI

25.9 ALTERAÇÃO DE SEDE EM EXIGÊNCIA

(21) **MU 8501802-3** U2 **25.9**
(22) 22/08/2005
(71) CMP Metalgráphica Paulista Ltda. (BR/SP)
(74) J. Barone e Papa Advogados Associados
A fim de atender a(s) alteração(ões) de endereço(s) requerida(s) através da petição nº 860140058436 de 25/04/2014, é necessário esclarecer a divergência na denominação social do interessado e do depositante atual. Se for o caso recolher a guia referente a alteração de nome.

(21) **MU 8801371-5** U2 **25.9**
(22) 09/05/2008
(71) RR Agrícola Ltda (BR/RS)
(74) Maria Cristina da Silva Bueno
Tendo em vista que a petição nº 870150006274, de 07/12/2015, não cumpre todas as exigências publicadas na RPI nº 2337, de 20/10/2015, é necessário apresentar ata de assembléia ou extrato da junta comercial em que conste a alteração de nome do depositante. Além disso, é imprescindível recolher a guia referente a esse ato e a guia relativa a esta exigência.

25.11 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0814747-7** A2 **25.11**
(22) 22/08/2008
(71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND SE (NL)
(74) DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS
Retificação do despacho "(25.1) – Transferência Deferida" publicado na RPI nº 2355, de 23/02/2016, quanto ao item "(74) – Nome do Procurador". Onde se lê: "KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL" Leia-se: "DI BLASI, PARENTE & ADVOGADOS ASSOCIADOS"

(21) **PI 0903795-0** A2 **25.11**
(22) 23/09/2009
(71) HELPER TECNOLOGIA DE SEGURANÇA S/A (BR/PR)
(74) ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Retificação do despacho "(25.1) – Transferência Deferida" publicado na RPI nº 2306, de 17/03/2015, quanto ao item "(74) - Procurador". Onde se lê: "ALCION BUBNIAK" Leia-se: "ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS"

(11) **PI 9700064-7** B1 **25.11**
(22) 03/01/1997
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(74) FLAVIA SALIM LOPES
Retificação do despacho "(25.4) – Alteração de Nome Deferida" publicado na RPI nº 2339, de 03/11/2015, quanto ao item "(71) – Nome do Depositante". Onde se lê: "Motorola Mobility INC." Leia-se: "Motorola Mobility LLC"

25.12 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0603484-5** A2 **25.12**
(22) 19/06/2006
(71) PLUGT INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI (BR/SP)
(74) Berre Assessoria Empresarial Ltda
Anulada a alteração de nome publicada na RPI nº 2248, de 04/02/2014, por ter sido indevida.

(21) **PI 0817367-2** A2 **25.12**
(22) 03/11/2008
(71) BEEOLOGICS, LLC (US)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Anulada a exigência publicada na RPI nº 2354, de 16/02/2016, uma vez que foi motivada por forte indício de erro na digitalização da petição nº 18120004563/SP de 16/02/2012, que deverá ser confirmado através de checagem do documento em papel.

27. Patentes Verdes – Programa Piloto

27.1 NOTIFICAÇÃO DE SOLICITAÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO NO PROGRAMA DE PATENTES VERDES

(21) **BR 10 2013 018841-7** **27.1**
(22) 05/07/2013
(51) F24J 2/24 (2006.01), F24J 2/04 (2006.01)
(71) JORGE ROSSETI FILHO (BR/MG)

(21) **BR 10 2014 029870-3** **27.1**
(22) 28/11/2014
(71) VALE S.A. (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(74) CLAUDIA DA SILVA OLIVEIRA

(21) **BR 11 2015 003727-5** A2 **27.1**
(22) 26/08/2014
(51) B01D 19/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01)
(71) DOW CORNING DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 20 2012 007643-3** U2 **27.1**
(22) 03/04/2012
(51) B65D 30/02 (2006.01), B65D 30/04 (2006.01)
(71) LUIZ FERNANDO DA SILVA SOARES (BR/SP)
(74) BRAGA & BRAGA ASSOCIADOS ADVOGADOS

(21) **BR 20 2015 027556-6** **27.1**
(22) 29/10/2015
(51) C05F 1/00 (2006.01)
(71) ADRIANO SALES (BR/MT)
(74) Geraldo da Cunha Macedo

27.2
SOLICITAÇÃO CONCEDIDA

(21) **BR 10 2013 016568-9** A2 **27.2**
(22) 27/06/2013
(51) F21V 29/50 (2015.01), F21V 29/60 (2015.01), F21V 29/76 (2015.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)

(21) **BR 10 2013 022351-4** A2 **27.2**
(22) 02/09/2013
(51) H02J 3/28 (2006.01)
(71) CAMILA RUMI KITAGAWA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2015 016600-1** A2 **27.2**
(22) 10/07/2015
(51) E03B 3/03 (2006.01), E03B 11/02 (2006.01)
(71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 11 2014 000125-1** A2 **27.2**
(22) 22/06/2012
(51) G05F 3/16 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)
(71) ACCURIC LTD (GB)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **PI 1002641-0** A2 **27.2**
(22) 22/07/2010
(51) E03F 3/00 (2006.01)
(71) Leandro Carlos de Andrade (BR/ES)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 1004888-0** A2 **27.2**
(22) 30/11/2010
(51) B28B 15/00 (2006.01), E04B 1/18 (2006.01), E04B 1/20 (2006.01), E04B 1/34 (2006.01)
(71) INNEO TORRES S.L. (ES)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **PI 1006098-7** A2 **27.2**
(22) 15/10/2010
(51) E03F 5/02 (2006.01), E03F 5/10 (2006.01), E03F 5/14 (2006.01)
(71) EVERTON VALERIO DE SOUZA (BR/MG)

27.3
SOLICITAÇÃO NEGADA

(21) **BR 10 2012 031949-7** A2 **27.3**
(22) 14/12/2012
(51) G06T 15/00 (2011.01), G01B 21/02 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO
O PEDIDO NÃO ESTÁ APTO A PARTICIPAR DO PROGRAMA DE PATENTES VERDES.DESTA DATA CORRE PRAZO DE 60(SESSENTA) DIA PARA EVENTUAL RECURSO DO INTERESSADO

(21) **BR 10 2015 005947-7** A2 **27.3**
(22) 18/03/2015
(51) H02N 11/00 (2006.01), G05F 1/00 (2006.01), H02P 9/02 (2006.01)
(71) JEFFERSON ALVES BATISTA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
O PEDIDO NÃO ESTÁ APTO A PARTICIPAR DO PROGRAMA DE PATENTES VERDES.DESTA DATA CORRE PRAZO DE 60(SESSENTA) DIA PARA EVENTUAL RECURSO DO INTERESSADO

(21) **BR 10 2015 016216-2** A2 **27.3**
(22) 06/07/2015
(51) H05K 7/14 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
O PEDIDO NÃO ESTÁ APTO A PARTICIPAR DO PROGRAMA DE PATENTES VERDES.DESTA DATA CORRE PRAZO DE 60(SESSENTA) DIA PARA EVENTUAL RECURSO DO INTERESSADO

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2358 de 15/03/2016

30 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.

35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 106 § 3º da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de registro de desenho industrial, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo ou não houve manifestação do depositante quanto à exigência formulada. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

35.1 Arquivamento da Petição
Arquivada a petição. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta dias) para eventual recurso do interessado.

36 Indeferimento - Art. 106 § 4º da LPI
Indeferido o pedido por não atender ao disposto no Art. 100 da LPI, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário Modelo 2.04. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

37 Recurso Contra o Indeferimento
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de registro de desenho industrial, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.

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

39 Concessão do Registro
Expedição do certificado de registro de desenho industrial. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 113 § 1º da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º).

39.5 Notificação de Requerimento de Exame de Mérito, quanto aos aspectos de novidade e de originalidade, formulado pelo Titular do Registro

40 Publicação do Parecer de Mérito
Notificação da emissão do parecer de mérito conforme previsto no Art. 111 da LPI. O parecer estará a disposição do interessado no setor competente do INPI.

41 Nulidade Administrativa
Notificação, ao titular do Registro, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 114 da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do Registro serão suspensos (Art. 113 § 2º). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através de formulário específico.

42 Extinção - Art. 119 inciso I da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal ou da prorrogação.

43 Extinção - Art. 119 inciso II da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, o registro será considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

44 Extinção - Art. 119 inciso III da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial pela falta de pagamento da retribuição prevista nos Arts. 108 e 120 da LPI.

45 Extinção - Art. 119 inciso IV da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

46 Prorrogação
Prorrogada a vigência do certificado do registro de desenho industrial por solicitação do titular.

46.1 Exigência de comprovação de qüinqüênio e/ou prorrogação – Arts. 120 e 108 da LPI
O Titular deverá apresentar a comprovação do pagamento de qüinqüênio/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 qüinqüênio 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 qüinqüênio/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 Qüinqüênio/Prorrogação em exigência – Art. 120 e 108 da LPI.
Exigência referente ao pagamento de qüinqüênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.

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

47.1 Petição Prejudicada
Prejudicada a Petição Indicada de acordo com o complemento.

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

49 Perda de Prioridade
Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no Art. 99 da LPI.

50 Alteração de Classificação
Alterada a classificação do registro para melhor adequação.

51 Renumeração
Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

52 Numeração Anulada
Anulada a numeração do registro.

53 Notificação de Decisão Judicial
Notificação de decisão judicial referente ao registro.

53.1 Pedido ou Registro Sub-Judice
Notificação de Ação Judicial referente ao registro.

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.

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.

55 Exigências Diversas
Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante/titular poderá requerer cópia do parecer através de formulário específico.

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

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

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.

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.

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.

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.

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.

63 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.

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.

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.

66 Anotação de Limitação ou Ônus
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento

70 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

71 Despacho Anulado
Anulado o despacho de qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevido.

72 Decisão Anulada
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

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.

74 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

(11) Número do Registro

(15) Data do Registro/Data da Prorrogação

(21) Número do Pedido

(22) Data do Depósito

(30) Dados da Prioridade Unionista (data, país e número)

(43) Data de Publicação do Desenho Industrial (antes de ser examinado)

(44) Data de Publicação do Desenho Industrial (depois de examinado, mas antes da concessão do registro)

(45) Data de Publicação do Desenho Industrial (após concessão)

(52) Classificação Nacional

(54) Título

(71) Nome do Depositante

(72) Nome do Autor

(73) Nome do Titular

(74) Nome do Procurador

(78) Nome do Novo Titular no caso de Mudança de Titular

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2358 de 15/03/2016

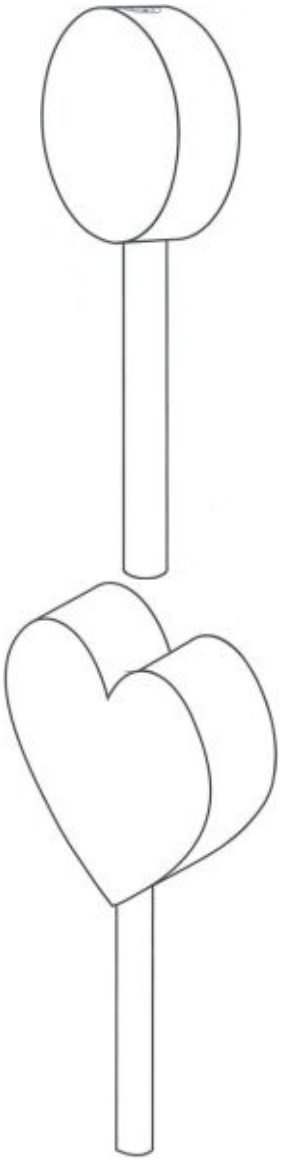
BR 302012000060-2 PR **7**	BR 302014003768-4 34 **316**	BR 302014003925-3 39 **305**
BR 302012001614-2 PR **7**	BR 302014003769-2 39 **287**	BR 302014003926-1 39 **306**
BR 302012001762-9 PR **7**	BR 302014003770-6 39 **287**	BR 302014003927-0 39 **306**
BR 302012002707-1 72 **321**	BR 302014003776-5 39 **288**	BR 302014003928-8 39 **306**
BR 302012003504-0 PR **7**	BR 302014003777-3 39 **288**	BR 302014003929-6 39 **306**
BR 302012003506-6 54 **321**	BR 302014003778-1 39 **288**	BR 302014003930-0 36 **275**
BR 302012005056-1 39.5 **320**	BR 302014003781-1 34 **317**	BR 302014003931-8 39 **307**
BR 302012005207-6 41 **320**	BR 302014003783-8 39 **289**	BR 302014003933-4 39 **307**
BR 302012005802-3 39.5 **320**	BR 302014003784-6 34 **317**	BR 302014003935-0 34 **318**
BR 302012005879-1 41 **320**	BR 302014003785-4 39 **289**	BR 302014003937-7 39 **307**
BR 302013000253-5 39.5 **320**	BR 302014003786-2 39 **290**	BR 302014003938-5 39 **307**
BR 302013000483-0 41 **320**	BR 302014003787-0 39 **290**	BR 302014003939-3 34 **318**
BR 302013000490-2 39.5 **320**	BR 302014003788-9 39 **290**	BR 302014003940-7 39 **308**
BR 302013000836-3 41 **320**	BR 302014003789-7 39 **291**	BR 302014003943-1 34 **318**
BR 302013001006-6 39.5 **320**	BR 302014003790-0 34 **317**	BR 302014003944-0 39 **308**
BR 302013001071-6 39.5 **320**	BR 302014003791-9 34 **317**	BR 302014003947-4 34 **318**
BR 302013001522-0 41 **320**	BR 302014003792-7 39 **291**	BR 302014003950-4 34 **318**
BR 302013001809-1 39 **276**	BR 302014003793-5 39 **291**	BR 302014003951-2 34 **318**
BR 302013002207-2 39.5 **320**	BR 302014003794-3 39 **291**	BR 302014003953-9 34 **318**
BR 302013002430-0 39.5 **320**	BR 302014003796-0 39 **292**	BR 302014003954-7 34 **319**
BR 302013002811-9 39.5 **320**	BR 302014003797-8 34 **317**	BR 302014003956-3 39 **309**
BR 302013002922-0 41 **321**	BR 302014003798-6 39 **292**	BR 302014003957-1 34 **319**
BR 302013003075-0 39.5 **320**	BR 302014003799-4 39 **292**	BR 302014003958-0 39 **309**
BR 302013003616-2 39.5 **320**	BR 302014003803-6 34 **317**	BR 302014003959-8 34 **319**
BR 302013003690-1 39.5 **320**	BR 302014003804-4 34 **317**	BR 302014003960-1 39 **309**
BR 302013005142-0 39.5 **320**	BR 302014003805-2 39 **292**	BR 302014003961-0 34 **319**
BR 302014000372-0 39.5 **320**	BR 302014003806-0 34 **317**	BR 302014003962-8 34 **319**
BR 302014000695-9 41 **321**	BR 302014003807-9 39 **293**	BR 302014003963-6 34 **319**
BR 302014000731-9 72 **321**	BR 302014003808-7 39 **293**	BR 302014003965-2 34 **319**
BR 302014001478-1 72 **321**	BR 302014003809-5 39 **293**	BR 302014003966-0 39 **309**
BR 302014001576-1 72 **321**	BR 302014003810-9 34 **317**	BR 302014003968-7 34 **319**
BR 302014002195-8 41 **321**	BR 302014003811-7 39 **293**	BR 302014003969-5 34 **319**
BR 302014002935-5 34 **315**	BR 302014003812-5 34 **317**	BR 302014003970-9 39 **310**
BR 302014003000-0 36 **273**	BR 302014003813-3 39 **294**	BR 302014003975-0 34 **319**
BR 302014003015-9 34 **315**	BR 302014003814-1 39 **294**	BR 302014003977-6 34 **319**
BR 302014003016-7 36 **274**	BR 302014003815-0 34 **317**	BR 302014003978-4 34 **319**
BR 302014003073-6 34 **315**	BR 302014003816-8 34 **317**	BR 302014003980-6 39 **310**
BR 302014003093-0 36 **275**	BR 302014003820-6 39 **294**	BR 302014003983-0 34 **319**
BR 302014003096-5 34 **315**	BR 302014003822-2 34 **317**	BR 302014003984-9 34 **319**
BR 302014003140-6 34 **315**	BR 302014003823-0 34 **317**	BR 302014003985-7 34 **319**
BR 302014003141-4 34 **315**	BR 302014003826-5 39 **294**	BR 302014003990-3 34 **319**
BR 302014003142-2 39 **277**	BR 302014003828-1 34 **317**	BR 302014003992-0 39 **310**
BR 302014003143-0 39 **277**	BR 302014003829-0 34 **317**	BR 302014003993-8 34 **319**
BR 302014003144-9 39 **277**	BR 302014003830-3 39 **294**	BR 302014003994-6 34 **319**
BR 302014003145-7 34 **315**	BR 302014003832-0 39 **295**	BR 302014003997-0 39 **311**
BR 302014003147-3 34 **315**	BR 302014003834-6 34 **317**	BR 302014003998-9 34 **320**
BR 302014003148-1 39 **277**	BR 302014003835-4 34 **317**	BR 302014003999-7 39 **311**
BR 302014003155-4 34 **315**	BR 302014003836-2 34 **317**	BR 302014004000-6 36 **275**
BR 302014003245-3 39 **278**	BR 302014003837-0 39 **295**	BR 302014004003-0 34 **320**
BR 302014003321-2 39 **278**	BR 302014003853-2 34 **318**	BR 302014004005-7 34 **320**
BR 302014003446-4 39 **278**	BR 302014003855-9 39 **295**	BR 302014004008-1 39 **311**
BR 302014003449-9 39 **279**	BR 302014003858-3 39 **295**	BR 302014004009-0 36 **276**
BR 302014003450-2 39 **279**	BR 302014003859-1 39 **296**	BR 302014004012-0 39 **311**
BR 302014003452-9 39 **279**	BR 302014003860-5 39 **296**	BR 302014004013-8 39 **312**
BR 302014003454-5 34 **315**	BR 302014003861-3 34 **318**	BR 302014004015-4 39 **313**
BR 302014003459-6 34 **315**	BR 302014003862-1 39 **296**	BR 302014004016-2 36 **276**
BR 302014003464-2 39 **279**	BR 302014003863-0 39 **296**	DI 6100548-7 46 **321**
BR 302014003468-5 34 **315**	BR 302014003865-6 39 **297**	DI 6400584-4 PR **7**
BR 302014003646-7 34 **315**	BR 302014003866-4 39 **297**	DI 6401910-1 PR **7**
BR 302014003681-5 34 **315**	BR 302014003867-2 39 **297**	DI 6401913-6 PR **7**
BR 302014003682-3 34 **315**	BR 302014003869-9 39 **297**	DI 6603949-5 PR **7**
BR 302014003683-1 39 **280**	BR 302014003870-2 39 **298**	DI 6802779-6 53.1 **321**
BR 302014003684-0 34 **316**	BR 302014003872-9 39 **298**	DI 6803756-2 PR **7**
BR 302014003686-6 39 **280**	BR 302014003873-7 39 **298**	DI 6804335-0 PR **7**
BR 302014003688-2 34 **316**	BR 302014003875-3 39 **298**	DI 6804758-4 PR **7**
BR 302014003690-4 36 **275**	BR 302014003876-1 39 **298**	DI 6804759-2 PR **7**
BR 302014003691-2 36 **275**	BR 302014003878-8 34 **318**	DI 6804761-4 PR **7**
BR 302014003692-0 39 **281**	BR 302014003879-6 39 **299**	DI 6804763-0 PR **7**
BR 302014003693-9 34 **316**	BR 302014003883-4 39 **299**	DI 6805661-3 PR **7**
BR 302014003695-5 34 **316**	BR 302014003884-2 34 **318**	DI 6900214-2 PR **7**
BR 302014003696-3 34 **316**	BR 302014003885-0 39 **299**	DI 6900754-3 PR **7**
BR 302014003697-1 34 **316**	BR 302014003886-9 39 **300**	DI 6900789-6 PR **7**
BR 302014003698-0 39 **281**	BR 302014003887-7 39 **300**	DI 6903971-2 PR **7**
BR 302014003699-8 39 **281**	BR 302014003888-5 39 **300**	DI 6904048-6 41 **321**
BR 302014003700-5 39 **281**	BR 302014003889-3 39 **300**	DI 7000713-6 PR **7**
BR 302014003701-3 39 **282**	BR 302014003890-7 39 **300**	DI 7000716-0 PR **7**
BR 302014003708-0 34 **316**	BR 302014003891-5 39 **300**	DI 7001568-6 PR **7**
BR 302014003710-2 34 **316**	BR 302014003892-3 39 **301**	DI 7002239-9 PR **7**
BR 302014003713-7 39 **282**	BR 302014003893-1 39 **301**	DI 7002888-5 PR **7**
BR 302014003714-5 39 **283**	BR 302014003894-0 39 **301**	DI 7005448-7 PR **7**
BR 302014003725-0 39 **283**	BR 302014003895-8 39 **301**	DI 7005655-2 PR **7**
BR 302014003726-9 36 **275**	BR 302014003896-6 39 **301**	DI 7100856-0 PR **7**
BR 302014003727-7 39 **283**	BR 302014003897-4 34 **318**	DI 7101086-6 39.5 **320**
BR 302014003730-7 34 **316**	BR 302014003898-2 39 **301**	DI 7101087-4 39.5 **320**
BR 302014003734-0 34 **316**	BR 302014003899-0 39 **302**	DI 7101089-0 39.5 **320**
BR 302014003735-8 39 **284**	BR 302014003900-8 39 **302**	DI 7101118-8 PR **7**
BR 302014003736-6 39 **284**	BR 302014003901-6 39 **302**	DI 7101951-0 PR **7**
BR 302014003737-4 39 **284**	BR 302014003902-4 39 **302**	DI 7103924-4 41 **321**
BR 302014003738-2 39 **284**	BR 302014003903-2 39 **303**	DI 7105353-0 41 **321**
BR 302014003741-2 39 **284**	BR 302014003904-0 39 **303**	DI 7105354-9 41 **321**
BR 302014003742-0 34 **316**	BR 302014003906-7 34 **318**	
BR 302014003743-9 34 **316**	BR 302014003907-5 39 **303**	
BR 302014003744-7 39 **285**	BR 302014003908-3 34 **318**	
BR 302014003747-1 39 **285**	BR 302014003909-1 39 **303**	
BR 302014003748-0 34 **316**	BR 302014003910-5 34 **318**	
BR 302014003749-8 34 **316**	BR 302014003911-3 39 **303**	
BR 302014003753-6 39 **285**	BR 302014003913-0 39 **303**	
BR 302014003754-4 39 **285**	BR 302014003915-6 34 **318**	
BR 302014003755-2 39 **286**	BR 302014003917-2 39 **304**	
BR 302014003756-0 39 **286**	BR 302014003918-0 39 **304**	
BR 302014003757-9 39 **286**	BR 302014003919-9 39 **304**	
BR 302014003759-5 39 **286**	BR 302014003920-2 39 **305**	
BR 302014003764-1 39 **286**	BR 302014003921-0 39 **305**	
BR 302014003765-0 34 **316**	BR 302014003922-9 39 **305**	
BR 302014003766-8 39 **287**	BR 302014003923-7 34 **318**	
BR 302014003767-6 39 **287**	BR 302014003924-5 39 **305**	

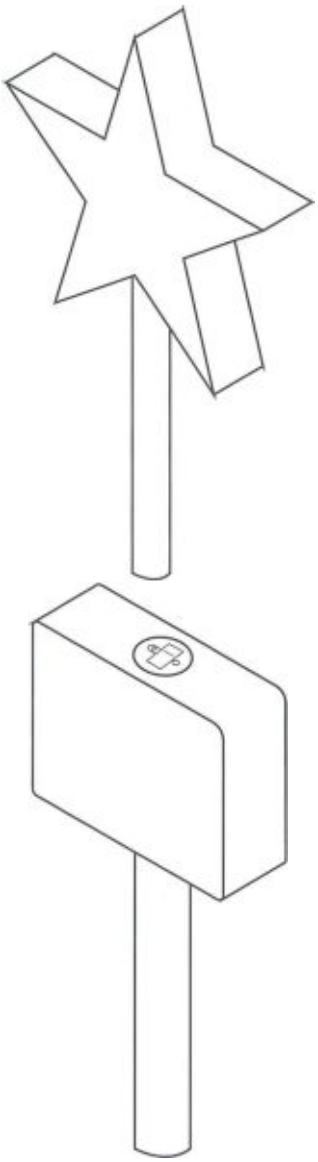
Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Publicação de Desenhos Industriais

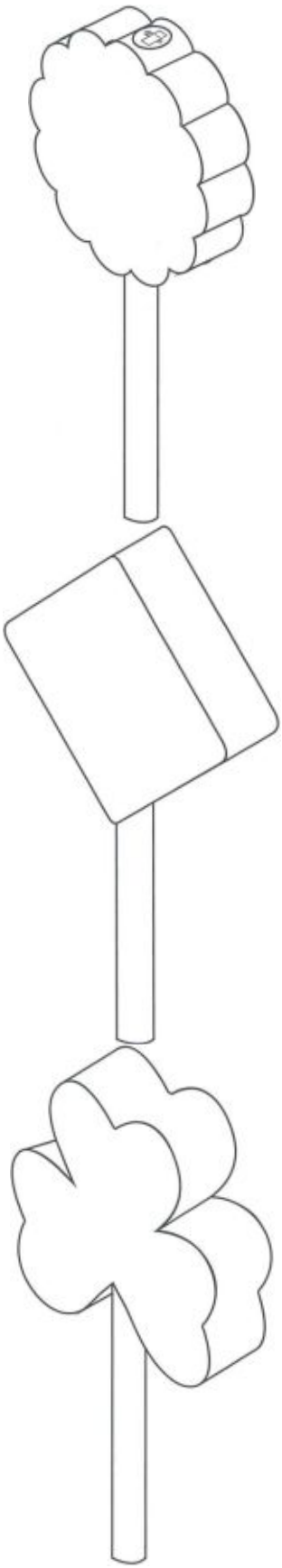
RPI 2358 de 15/03/2016

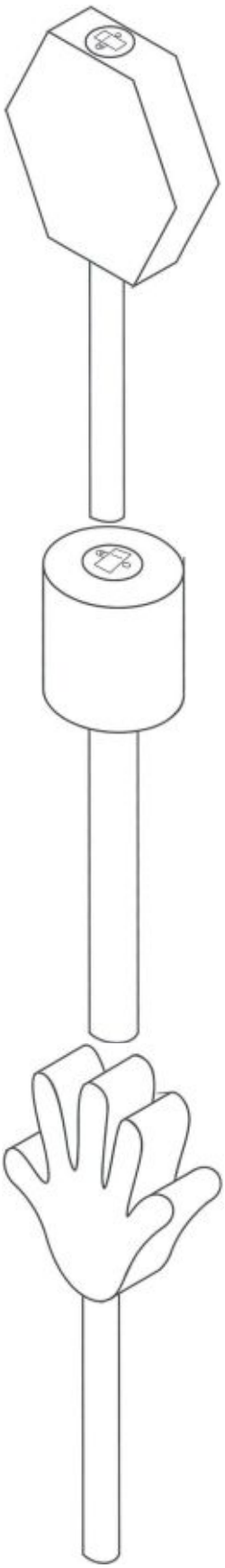
36
INDEFERIMENTO - ART. 106 PARÁG. 4º DA LPI

(21) **BR 30 2014 003000-0** **36**
(22) 25/06/2014
(44) 15/03/2016
(52) 26-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BASTÃO DE LUMINOSO
(71) EDUARDO GUIMARÃES KUBITSKI (BR/SP)
(72) EDUARDO GUIMARÃES KUBITSKI
(74) SHEILA FARIA PRIMO PARISOTTO
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial a forma comum ou vulgar.







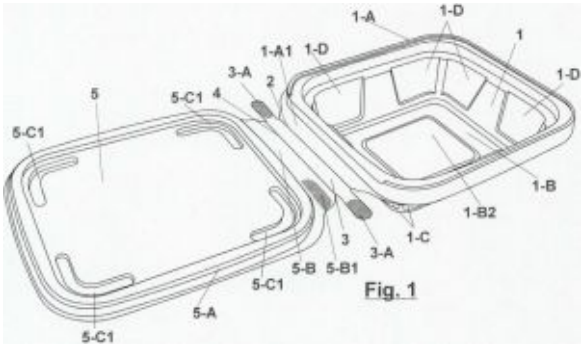


(21) **BR 30 2014 003016-7** **36**
(22) 26/06/2014
(30) 26/12/2013 JP 2013-030480
(44) 15/03/2016
(52) 14-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARTUCHO PARA TONER
(71) BROTHER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TAKASHI SHIMIZU, TOKIFUMI TANAKA, SATORU ISHIKAWA, KEITA SHIMIZU
(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR

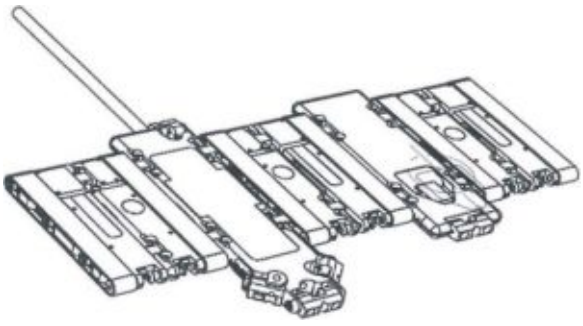
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



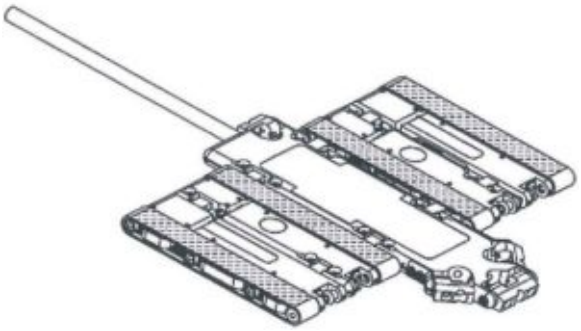
(21) **BR 30 2014 003093-0** **36**
(22) 01/07/2014
(44) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À EMBALAGEM COM TAMPA E LACRE
(71) RMBPACK MÁQUINAS E EMBALAGENS LTDA. ME (BR/PR)
(72) ROMILDO KICHE
(74) CARLOS EDUARDO LEME DE JESUS
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



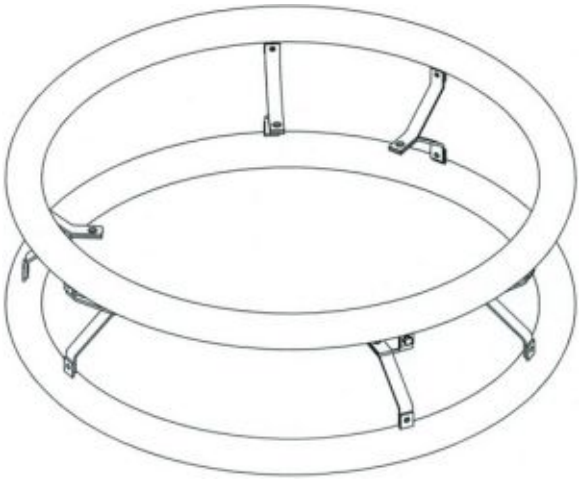
(21) **BR 30 2014 003690-4** **36**
(22) 01/08/2014
(30) 03/02/2014 US 29/481,165
(44) 15/03/2016
(52) 10-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO MODULAR DE INSPEÇÃO INTERNA DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) HERMANN HERRLICH, ROBERT KODADEK, WILLIAM J. EAKINS, GREGORY PENZA, GREGORY ROSSANO, GEORGE Q. ZHANG, THOMAS A. FUHLBRIGGE, HETAL V. LAKHANI, CAJETAN PINTO, SANGEUN CHOI
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



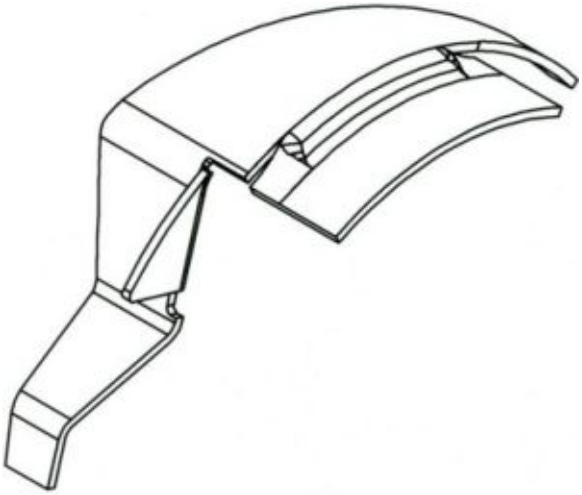
(21) **BR 30 2014 003691-2** **36**
(22) 01/08/2014
(30) 03/02/2014 US 29/481,164
(44) 15/03/2016
(52) 10-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO MODULAR DE INSPEÇÃO INTERNA DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) HERMANN HERRLICH, ROBERT KODADEK, GREGORY PENZA, WILLIAM J. EAKINS, GREGORY ROSSANO, THOMAS A. FUHLBRIGGE, HETAL V. LAKHANI, CAJETAN PINTO, SANGEUN CHOI, GEORGE Q. ZHANG
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



(21) **BR 30 2014 003726-9** **36**
(22) 04/08/2014
(30) 07/02/2014 EM 001403497
(44) 15/03/2016
(52) 08-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE ANÉIS DE SEGURANÇA E FIXAÇÃO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) DANIEL FLOHE, DIRK SAGASSER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais. Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

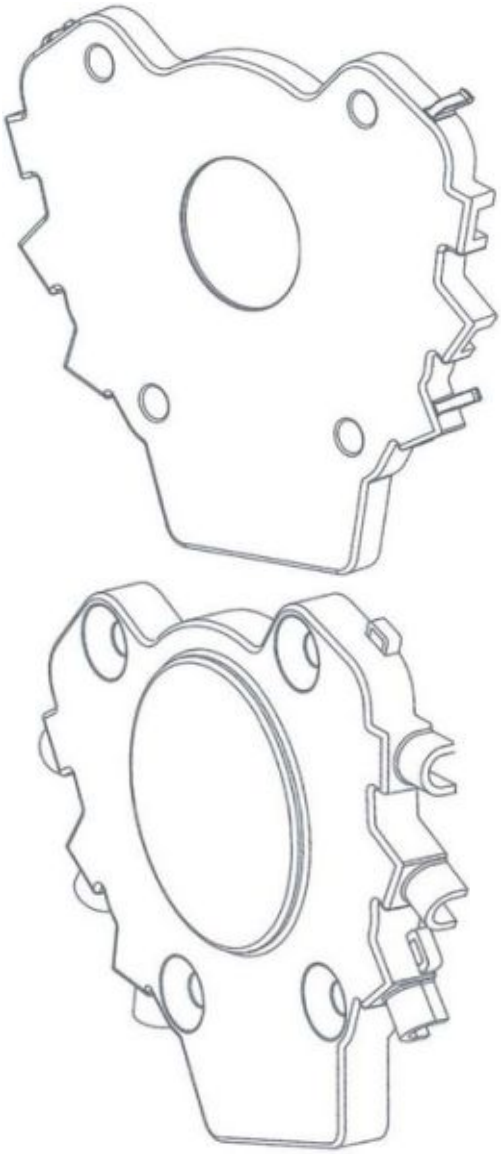


(21) **BR 30 2014 003930-0** **36**
(22) 13/08/2014
(44) 15/03/2016
(52) 08-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FERRAMENTA UNIVERSAL PARA INSTALAÇÃO DE CORREIAS ELÁSTICAS
(71) THE GATES CORPORATION
(72) MARCOS ROGÉRIO CAMARGO
(74) CARINA S RODRIGUES
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.

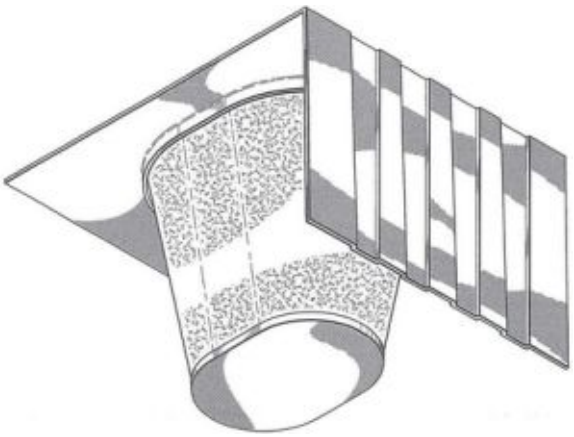


(21) **BR 30 2014 004000-6** **36**
(22) 18/08/2014
(44) 15/03/2016

(52) 13-03 , 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM REDUTOR
(71) ANTONIO ROMÃO DA SILVA FILHO (BR/PR)
(72) ANTONIO ROMÃO DA SILVA FILHO
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais. Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



(21) **BR 30 2014 004009-0** **36**
(22) 18/08/2014
(30) 16/02/2014 US 29/482,230
(44) 15/03/2016
(52) 23-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM FILTRO DE AR
(71) K&N ENGINEERING, INC. (US)
(72) KEVIN MCCLELLAND
(74) ORLANDO DE SOUZA
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais. Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



(21) **BR 30 2014 004016-2** **36**
(22) 19/08/2014
(44) 15/03/2016
(52) 25-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFIL
(71) MARCELO TIMOTEO (BR/PR)
(72) MARCELO TIMOTEO
objeto se enquadra no artigo 100 da lei 9.279/1996 . não é registrável como desenho industrial forma essencialmente determinada por questões técnicas ou funcionais.



39
CONCESSÃO DO REGISTRO

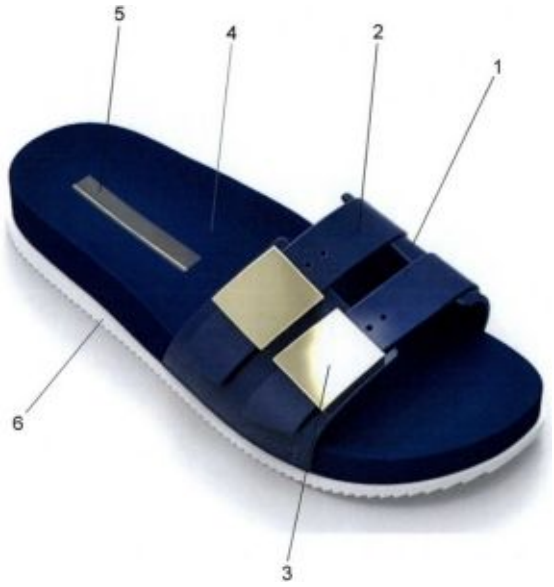
(11) **BR 30 2013 001809-1** **39**
(22) 19/04/2013
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
(73) Léscio Antônio de Azevedo (BR/MG)
(72) Léscio Antônio de Azevedo
(74) EDUARDO LIVIO DAIMOND
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/04/2013, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003142-2** **39**
(22) 03/07/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/01/2014 CN 201430010125.3
(45) 15/03/2016
(52) 12-09
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TRATOR
(73) FOTON LOVOL INTERNATIONAL HEAVY INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) GUIMIN WANG, SONG HE, UMBERTO ROCCATELLO, STEFANO ROMEO, YITIAN WANG
(74) VILELACOELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003143-0** **39**
(22) 03/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003144-9** **39**
(22) 03/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



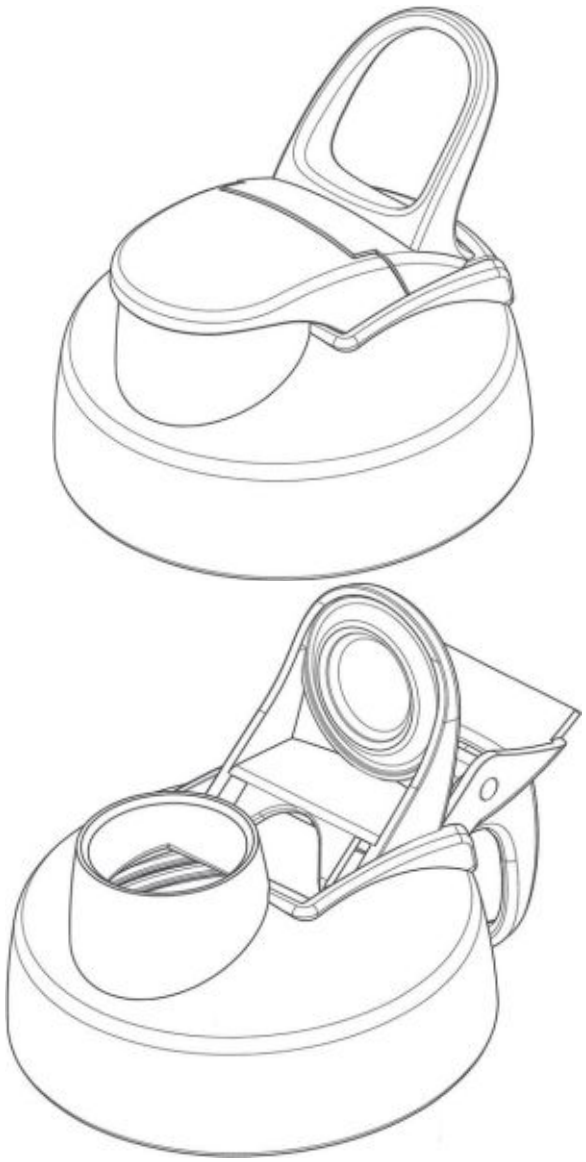
(11) **BR 30 2014 003148-1** **39**
(22) 03/07/2014
(15) 15/03/2016
(30) 06/01/2014 US 29/478,462
(45) 15/03/2016
(52) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) SANGSOO PARK, CHRISTOPHER A. ARNHOLT, JULIO C. CASTANEDA, MARK D. FINNEY, TOSHIHIRO FUJIMURA, XINRUI JIANG, PAUL M. PIERCE
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



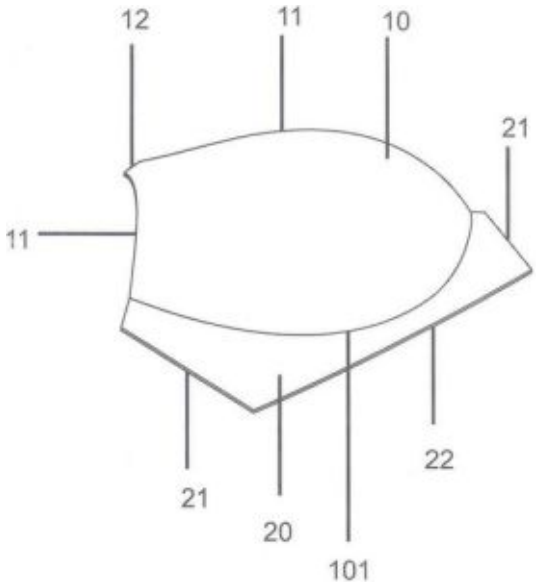
(11) **BR 30 2014 003245-3** **39**
(22) 14/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) MARINA DE NOVAIS REGIS PEREIRA (BR/CE)
(72) MARINA DE NOVAIS REGIS PEREIRA
(74) ALGO ALLIANCE ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.



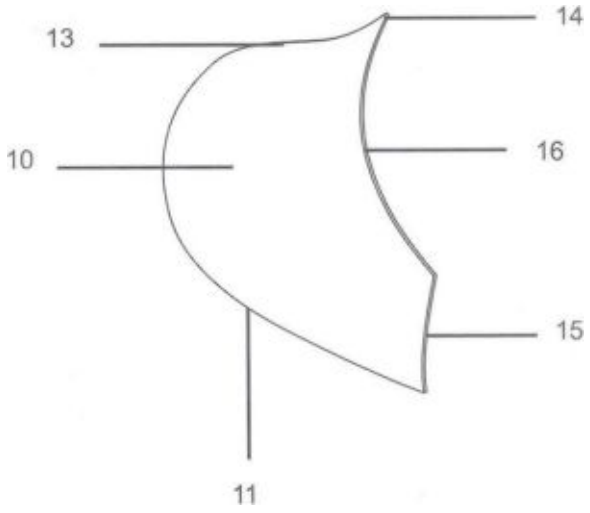
(11) **BR 30 2014 003321-2** **39**
(22) 18/07/2014
(15) 08/03/2016
(30) 19/01/2014 US 29/479,737
(45) 08/03/2016
(52) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA
(73) RUNWAY BLUE, LLC (US)
(72) STEVEN M. SORENSEN, KIM L. SORENSEN, DAVID O. MEYERS
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



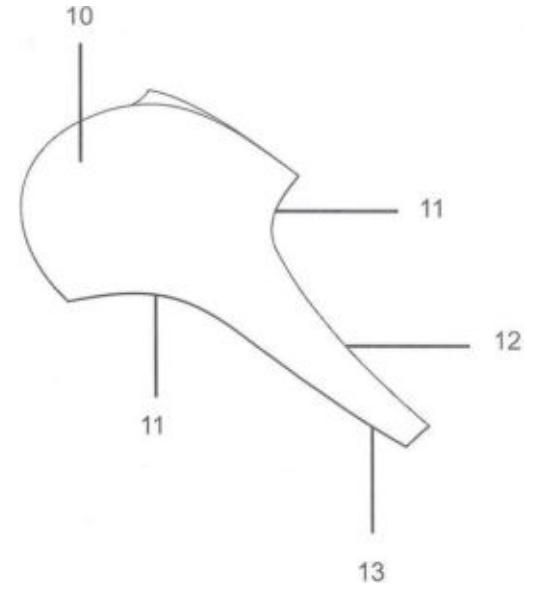
(11) **BR 30 2014 003446-4** **39**
(22) 25/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOJO DE SUTIÃ
(73) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS (BR/CE)
(72) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.



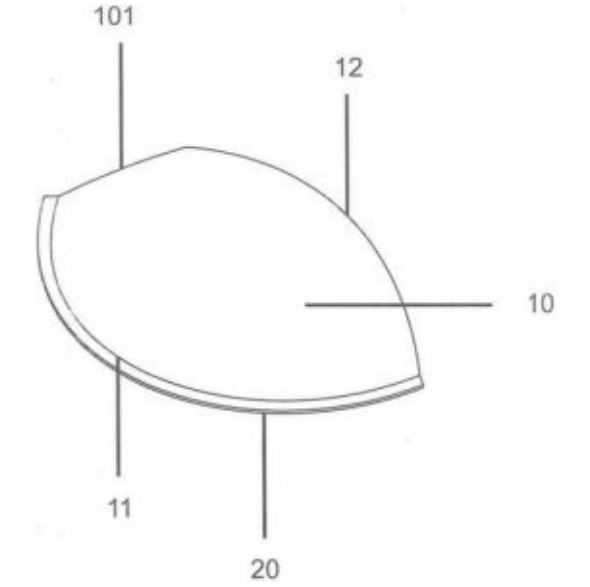
(11) **BR 30 2014 003449-9** **39**
(22) 25/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOJO DE SUTIÃ
(73) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS (BR/CE)
(72) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003452-9** **39**
(22) 25/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOJO DE SUTIÃ
(73) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS (BR/CE)
(72) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.



(11) **BR 30 2014 003450-2** **39**
(22) 25/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOJO DE SUTIÃ
(73) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS (BR/CE)
(72) MANOEL TRAJANO JUNQUEIRA DOS SANTOS
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal.



(11) **BR 30 2014 003464-2** **39**
(22) 25/07/2014
(15) 15/03/2016
(30) 30/01/2014 EM 002395707-0007; 30/01/2014 EM 002395707-0008; 30/01/2014 EM 002395707-0011
(45) 15/03/2016
(52) 13-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INTERRUPTOR PARA APARELHOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS
(73) R. STAHL SCHALTGERÄTE GMBH (DE)
(72) MARTINA SANDOW, BERTHOLD SCHULZ, KAI-UWE WOLPERT
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

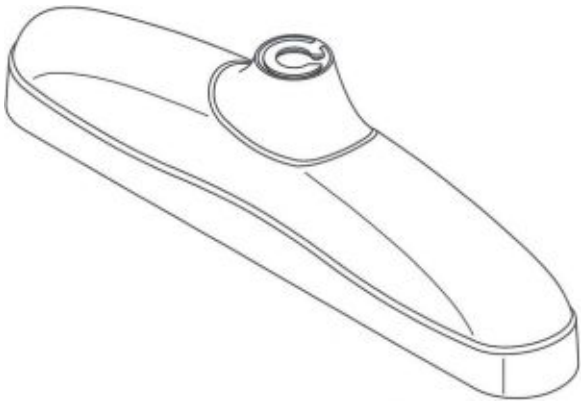


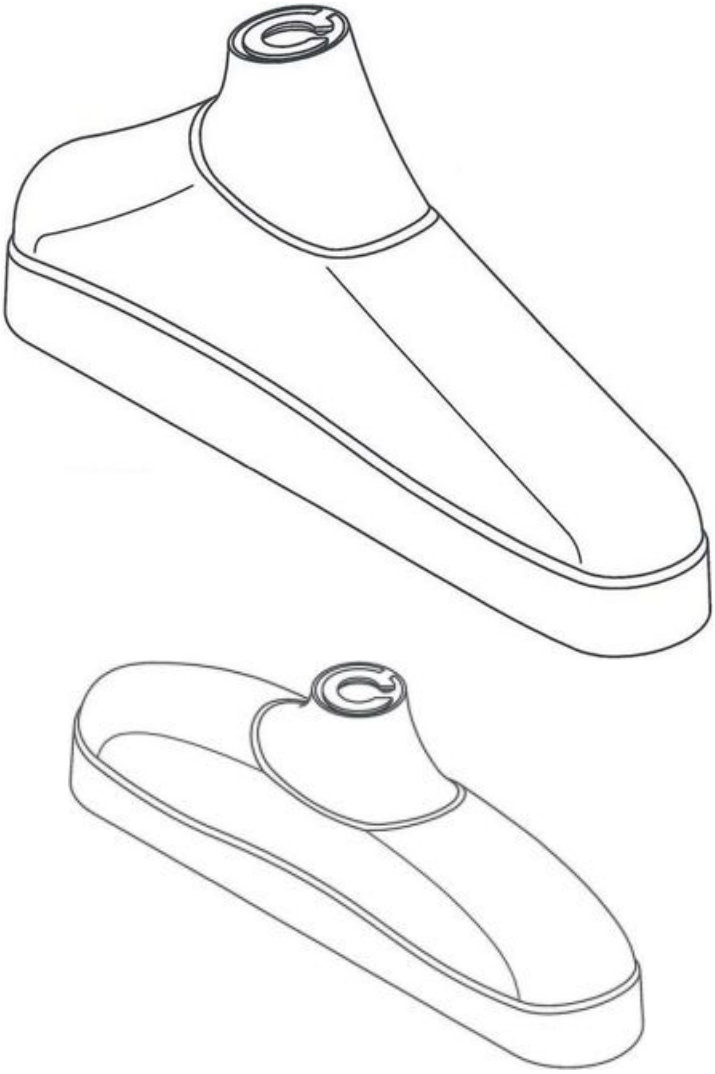
(11) **BR 30 2014 003683-1** **39**
(22) 01/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 04/02/2014 US 29/481,127
(45) 15/03/2016
(52) 27-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PITEIRA
(73) FANTASIA DISTRIBUTION INC. (US)
(72) RANDY JACOB BAHBAH
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



(11) **BR 30 2014 003686-6** **39**
(22) 01/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 04-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPA PARA VASSOURA
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) CRISTIANE BRASIL LIMA ULBRICH, RAVI GUISOLPHE ATARIAN, LUIZ ALBERTO OTERO, CRISTIAN LUIZ HONÓRIO DA SILVA
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

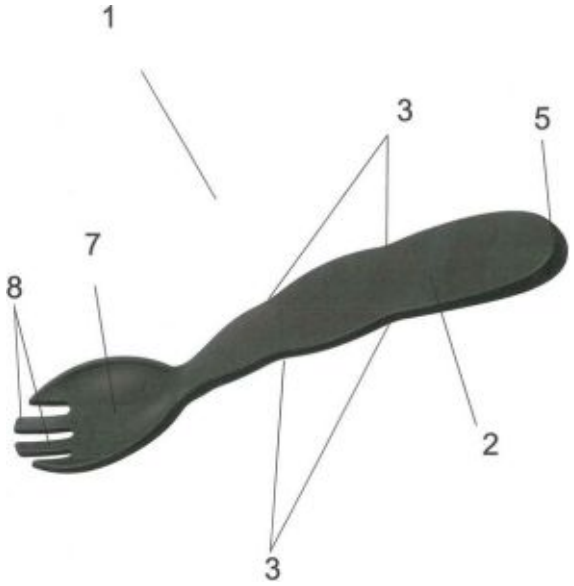




(11) **BR 30 2014 003692-0** **39**
(22) 01/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 03/02/2014 EM 002396911-0001
(45) 15/03/2016
(52) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA PARA RECIPIENTES DE AEROSSOL
(73) APTAR DORTMUND GMBH (DE)
(72) SWEN BARENHOFF, NILS DANIEL DERINGER
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003698-0** **39**
(22) 01/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 07-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GARFO
(73) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(72) MARCOS ANTÔNIO GRESPAN
(74) CREAZIONE MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

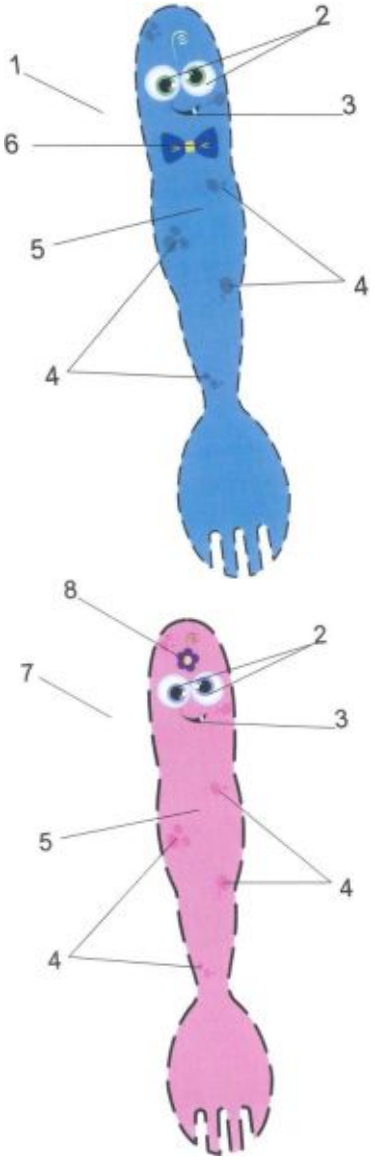


(11) **BR 30 2014 003699-8** **39**
(22) 01/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 07-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COLHER
(73) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(72) MARCOS ANTÔNIO GRESPAN
(74) CREAZIONE MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

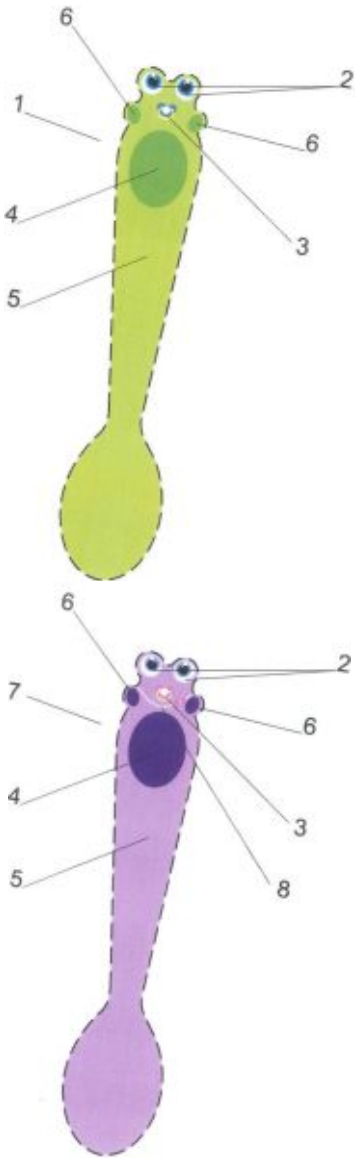


(11) **BR 30 2014 003700-5** **39**
(22) 01/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 32-00 , 07-03
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM GARFO
(73) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(72) ELISA MILAN TRAMONTINA
(74) CREAZIONE MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003701-3** **39**
(22) 01/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 32-00 , 07-03
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM COLHER
(73) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS)
(72) ELISA MILAN TRAMONTINA
(74) CREAZIONE MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003713-7** **39**
(22) 04/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 05/02/2014 EM 023399360-0001
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA
(73) AUDI AG (DE)
(72) CESAR MUNTADA ROURA
(74) ARIBONI FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



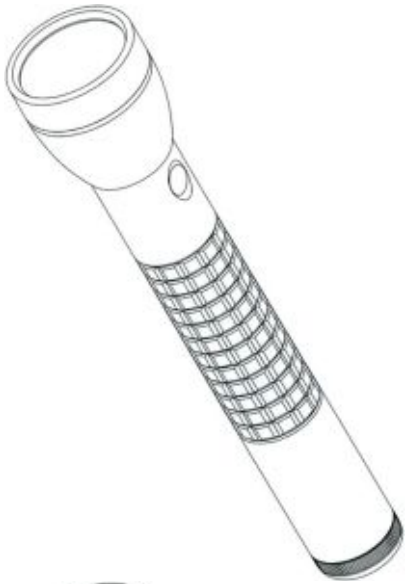
(11) **BR 30 2014 003714-5** **39**
(22) 04/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 05/02/2014 EM 002399360-0002
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA.
(73) AUDI AG (DE)
(72) CESAR MUNTADA ROURA
(74) ariboni fabbri e schmidt sociedade de advogados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

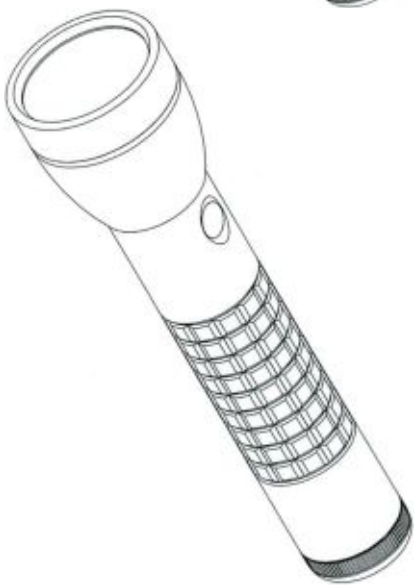


(11) **BR 30 2014 003725-0** **39**
(22) 04/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 04/02/2014 JP 2014-002212
(45) 15/03/2016
(52) 12-12
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MOTOCICLETA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) VIPIN GEORGE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003727-7** **39**
(22) 04/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 04/02/2014 US 29/481,345
(45) 15/03/2016
(52) 26-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LANTERNA
(73) MAG INSTRUMENT, INC. (US)
(72) ANTHONY MAGLICA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

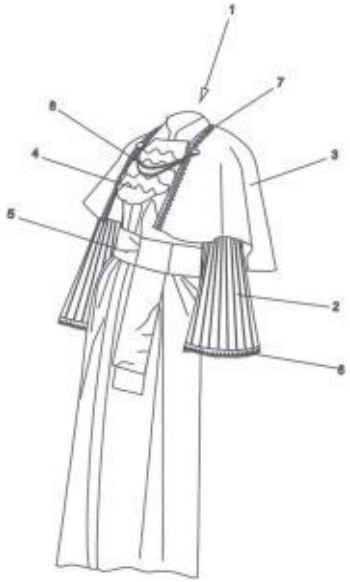




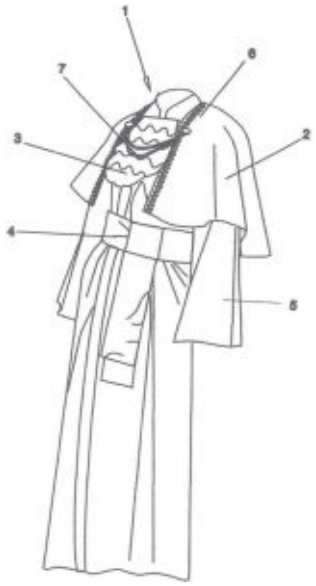
(11) **BR 30 2014 003735-8** **39**
(22) 25/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 06-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MESA
(73) FUNDAÇÃO CENTRO DE ANÁLISE, PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - FUCAPI (BR/AM)
(72) ALEX RIBEIRO NUNES, MASSIMO BIANCHI
(74) SONIA IRACY LIMA TAPAJÓS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003736-6** **39**
(22) 31/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BECA
(73) CELIA S. C. DE ALBUQUERQUE BEZERRA- ME (BR/AM)
(72) CELIA SANDRA CARVALHO DE ALBUQUERQUE BEZERRA
(74) DANIELA SILVA DE VASCONCELOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003737-4** **39**
(22) 31/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BECA
(73) CELIA S.C. DE ALBURQUERQUE BEZERRA - ME (BR/AM)
(72) CELIA SANDRA CARVALHO DE ALBUQUERQUE BEZERRA
(74) DANIELA SILVA DE VASCONCELOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



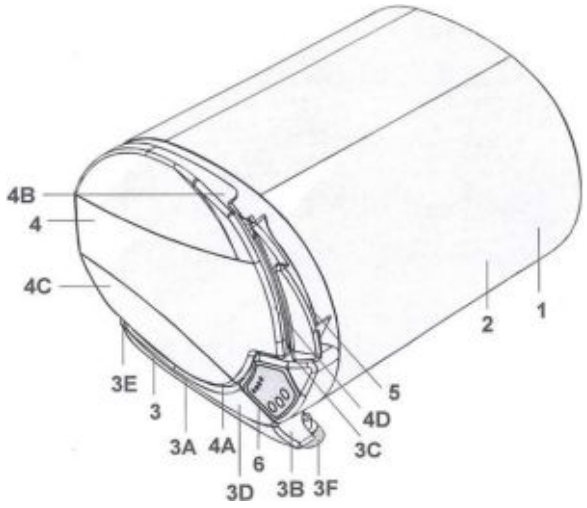
(11) **BR 30 2014 003738-2** **39**
(22) 05/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 08-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CABO PARA FERRAMENTAS
(73) CARLOS MANOEL GUARDIA (BR/SP)
(72) CARLOS MANOEL GUARDIA
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



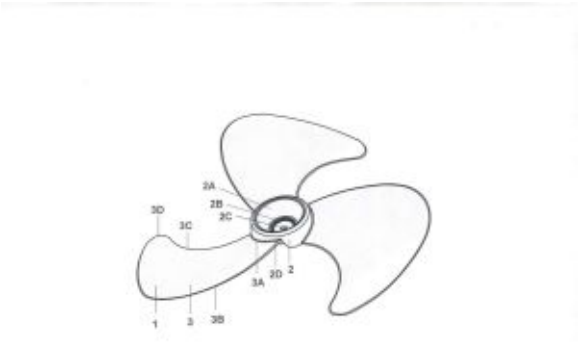
(11) **BR 30 2014 003741-2** **39**
(22) 05/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 24-04 , 21-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MORDEDOR INFANTIL
(73) FABIO COLACIO CARNEIRO (BR/SP)
(72) FABIO COLACIO CARNEIRO
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003744-7** **39**
(22) 05/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 24-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AUTOCLAVE DE BANCADA
(73) CRISTOFOLI EQUIPAMENTOS DE BIOSSEGURANÇA LTDA (BR/PR)
(72) VINICIUS RIBEIRO CRISTÓFOLI
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



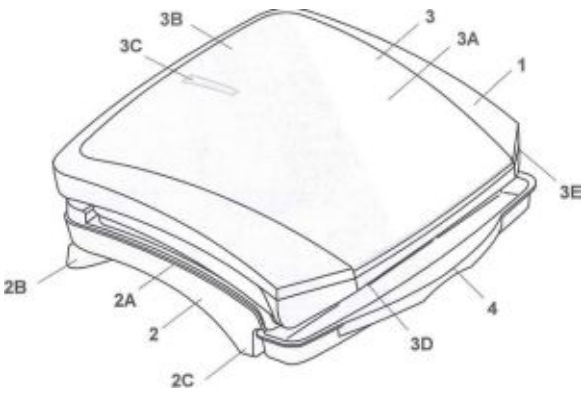
(11) **BR 30 2014 003747-1** **39**
(22) 05/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 23-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM HÉLICE DE VENTILADOR
(73) BRITANIA ELETRODOMÉSTICOS SA (BR/PR)
(72) CESAR EDUARDO ISAACSON BUFFARA
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



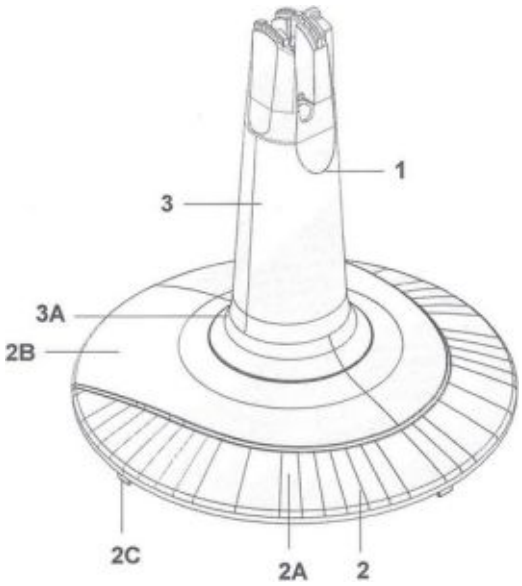
(11) **BR 30 2014 003753-6** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 07/02/2014 EM 002400473-0001
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) UNILEVER N.V. (NL)
(72) GILLIAN MARGARET ALLAN
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



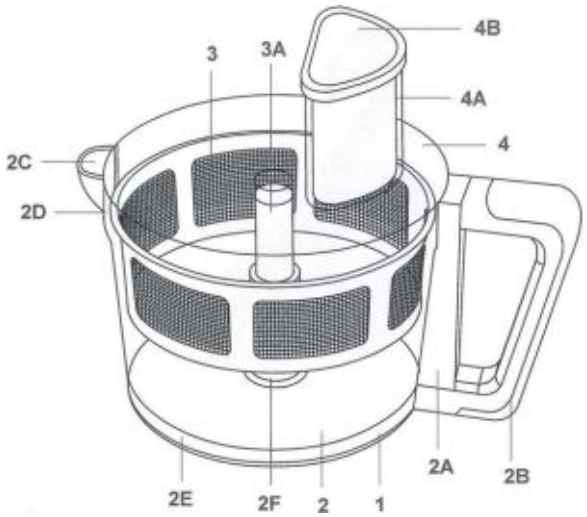
(11) **BR 30 2014 003754-4** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 31-00
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRILL
(73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(72) CESAR EDUARDO ISAACSON BUFFARA
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



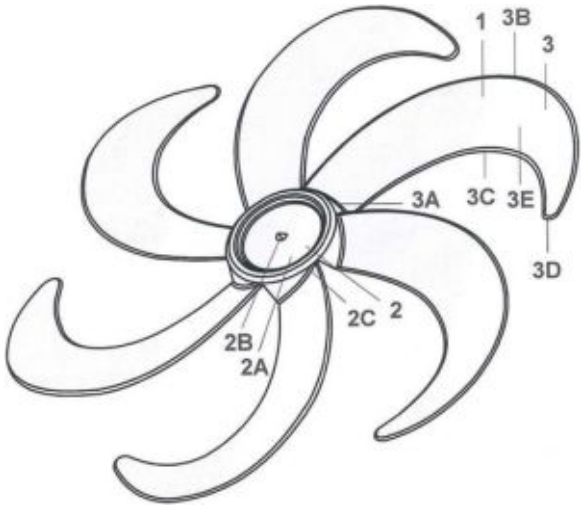
(11) **BR 30 2014 003755-2** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 23-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BASE DE VENTILADOR
(73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(72) CESAR EDUARDO ISAACSON BUFFARA
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



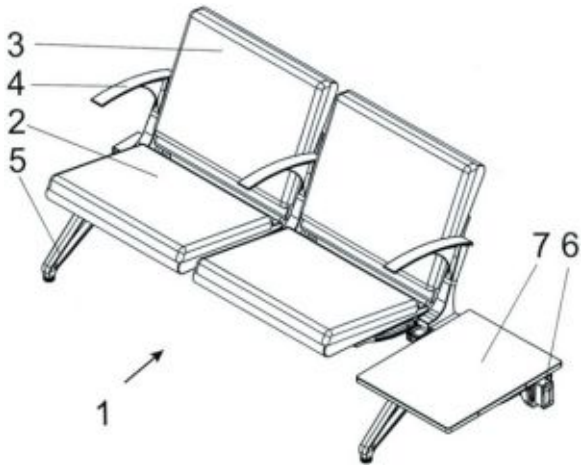
(11) **BR 30 2014 003756-0** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 31-00
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM JARRA CENTRÍFUGA
(73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(72) CESAR EDUARDO ISAACSON BUFFARA
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



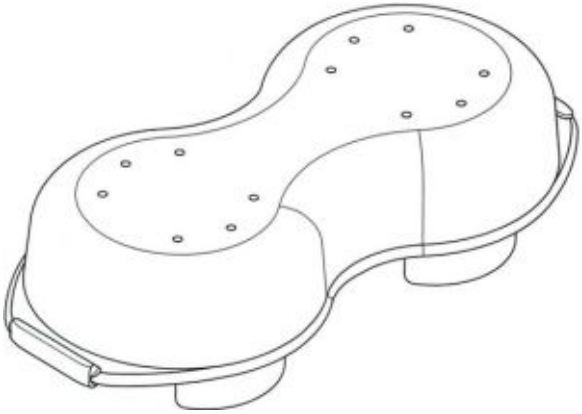
(11) **BR 30 2014 003757-9** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 23-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM HÉLICE DE VENTILADOR
(73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(72) CESAR EDUARDO ISAACSON BUFFARA
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



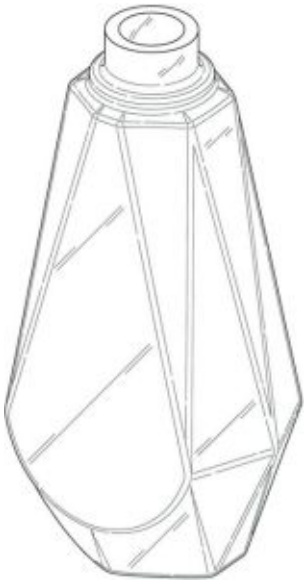
(11) **BR 30 2014 003759-5** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 06-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LONGARINA
(73) JOSÉ CLÁUDIO DE ALMEIDA BARROS (BR/MG) , EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS (BR/MG)
(72) JOSÉ CLÁUDIO DE ALMEIDA BARROS, EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS
(74) JOSÉ ANTONIO DE SOUZA CAPPELLINI
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



(11) **BR 30 2014 003764-1** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 07-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FORMA PARA OVOS
(73) BG - EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(72) BRUNO CAMPOS GARFINKEL
(74) somos marcas e patentes ltda
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003766-8** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 07/02/2014 EM 002400473-0003
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇAO APLICADA EM FRASCO
(73) UNILEVER N.V. (NL)
(72) GILLIAN MARGARET ALLAN
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003767-6** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 09-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À EMBALAGEM
(73) GUSTAVO MONSORES KRUMMENAUER (BR/SC)
(72) GUSTAVO MONSORES KRUMMENAUER
(74) WANDERLEI CARDOSO
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



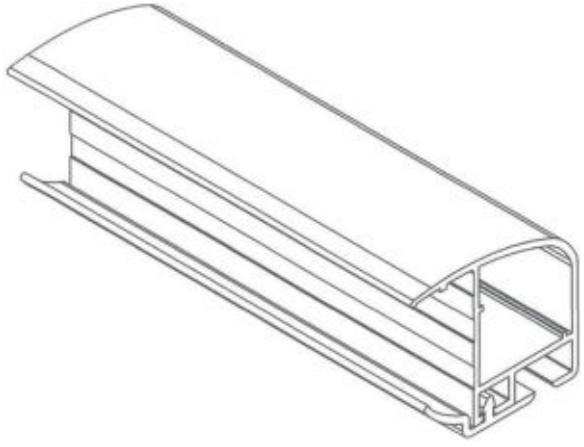
(11) **BR 30 2014 003769-2** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 17/07/2014 EM 002504035-0001
(45) 15/03/2016
(52) 24-02 , 24-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO DE PERNA
(73) ARJOHUNTLEIGH AB
(72) ANNA MÖRK, ANDREAS THOMASSON, BODIL AKESSON, DANIEL RUBIN, MARIA WARELL, OLA GRIBBLING, RICHARD NILSSON
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003770-6** **39**
(22) 06/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 07/02/2014 GB 4034162
(45) 15/03/2016
(52) 07-06
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CANUDO
(73) UNISTRAW HOLDINGS PTE. LTD. (SG)
(72) KENDALL NORMAN PALAZZI
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



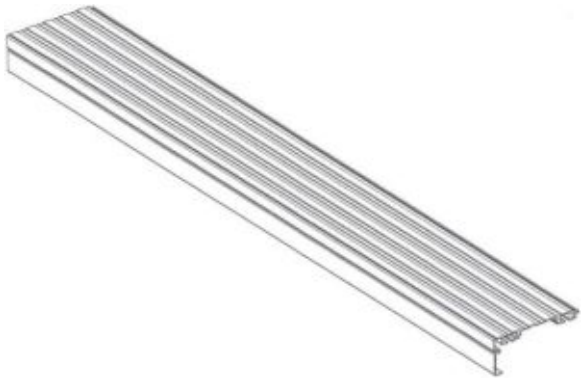
(11) **BR 30 2014 003776-5** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 15-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFIL MOLDURA
(73) ANTÔNIO CARLOS DANIELE (BR/SC)
(72) ANTÔNIO CARLOS DANIELE
(74) SANDRO WUNDERLICH
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

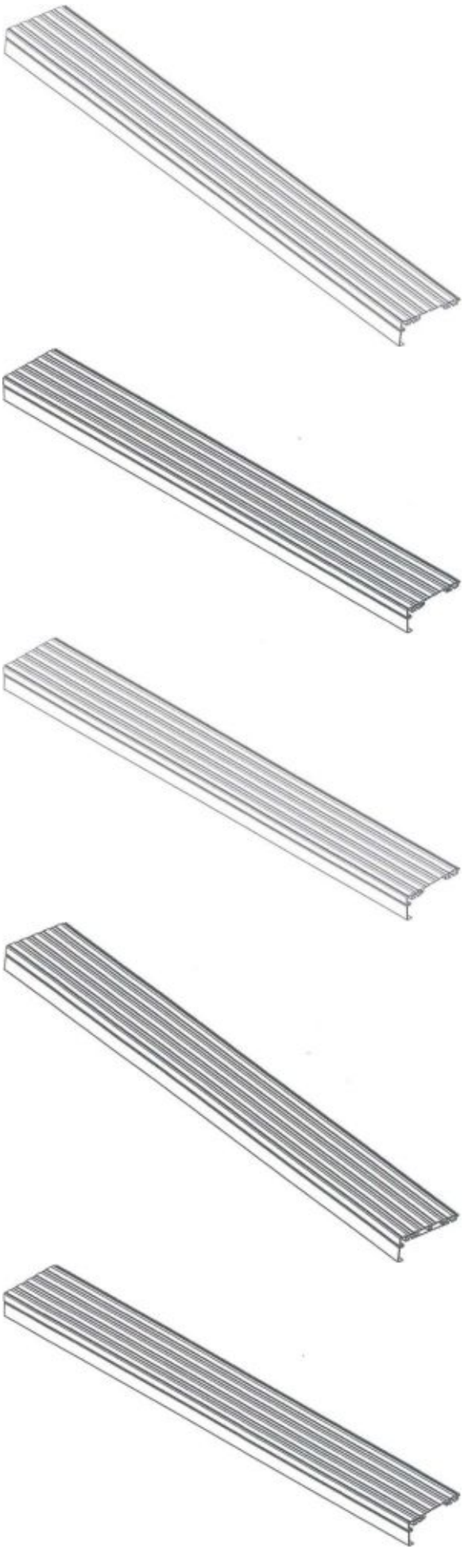


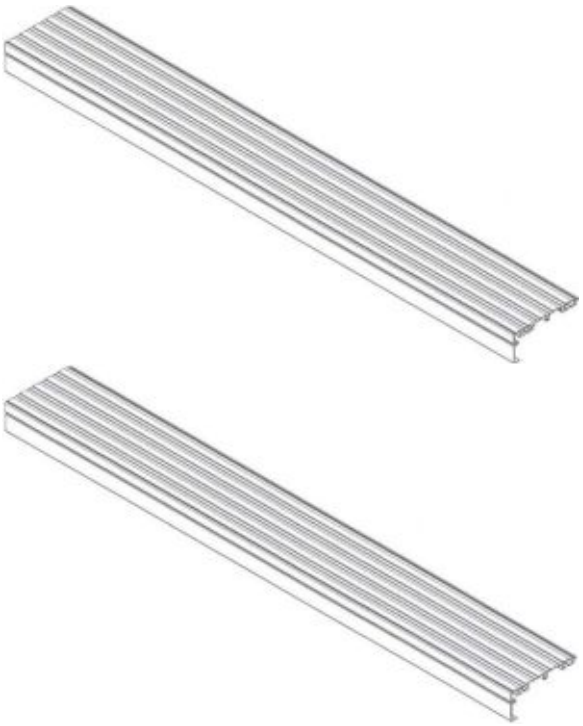
(11) **BR 30 2014 003777-3** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 23-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VENTILADOR
(73) SINTEX INDUSTRIAL DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SC)
(72) MÁRIO SÉRGIO COLLEY
(74) SANDRO WUNDERLICH
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003778-1** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PLATAFORMA LATERAL PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
(73) C&K INDÚSTRIA DE ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS LTDA - EPP (BR/SC)
(72) CARLOS EDUARDO NIEMEYER
(74) SANDRO WUNDERLICH
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.







(11) **BR 30 2014 003783-8** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 24-04 , 21-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MORDEDOR INFANTIL
(73) FABIO COLACIO CARNEIRO (BR/SP)
(72) FABIO COLACIO CARNEIRO
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003785-4** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATILHA
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



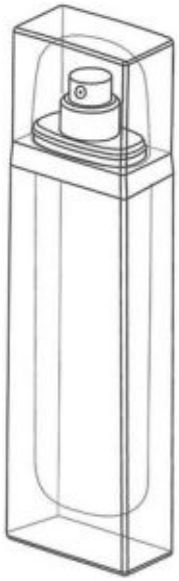
(11) **BR 30 2014 003786-2** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

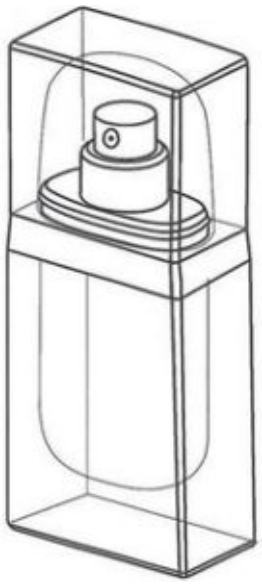


(11) **BR 30 2014 003788-9** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) ANDERSON DA SILVA SANTOS, MARCIO MIRANDA DE FARIA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

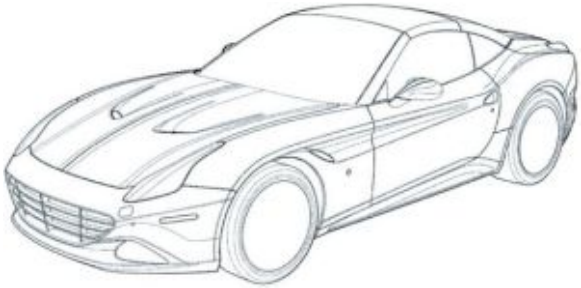


(11) **BR 30 2014 003787-0** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TÊNIS
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

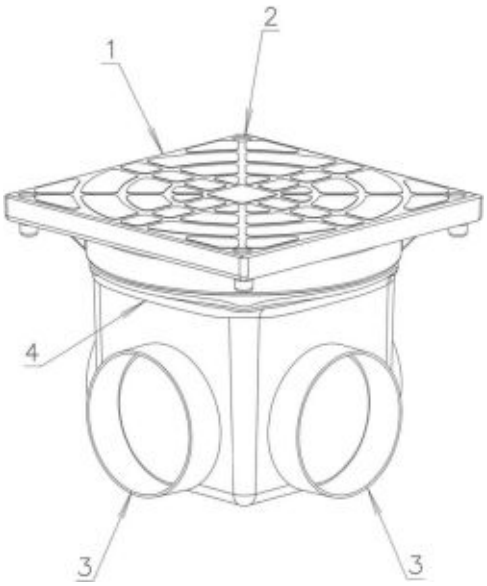




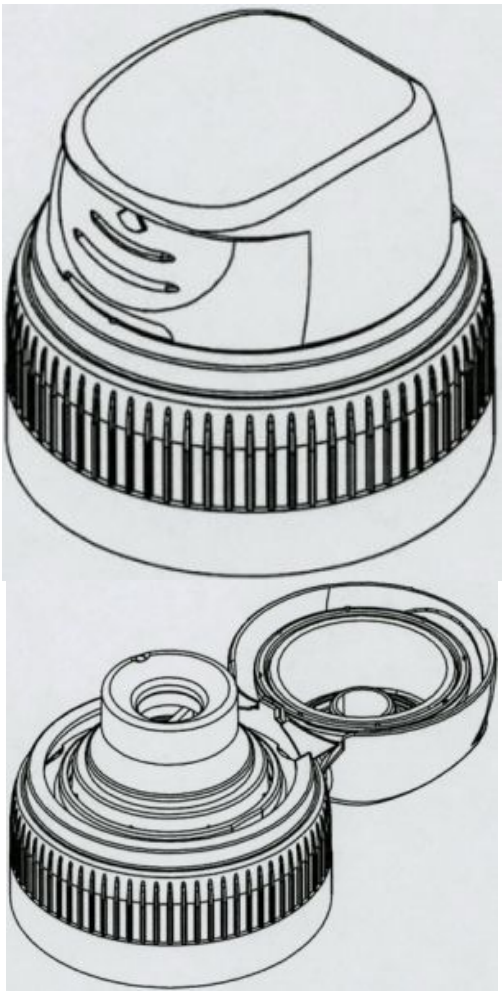
(11) **BR 30 2014 003789-7** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 10/02/2014 EM 002402040; 10/02/2014 EM 002402099
(45) 15/03/2016
(52) 12-08 , 21-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AUTOMÓVEL
(73) FERRARI S.P. A (IT)
(72) FLAVIO MANZONI
(74) ARIBONI , FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003792-7** **39**
(22) 31/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 25-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAIXA DE PASSAGEM
(73) RIBEIRO PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SC)
(72) SÉRGIO RIBEIRO DE SOUZA
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003793-5** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 10/02/2014 EM 001403406-0001; 10/02/2014 EM 001403406-0002
(45) 15/03/2016
(52) 07-01 , 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EM TAMPA
(73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) JEAN-YVES ROGNARD
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

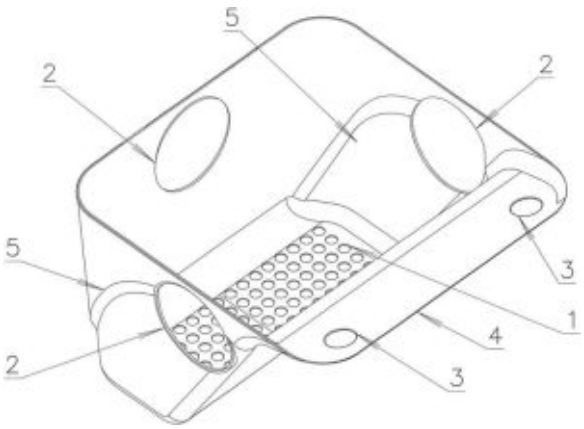


(11) **BR 30 2014 003794-3** **39**
(22) 07/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016

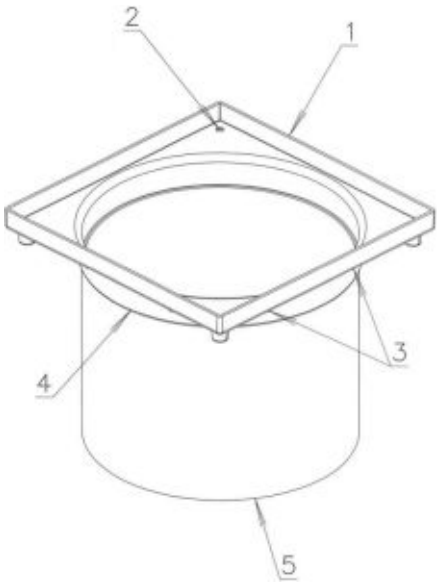
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
(73) fabio lasalvia (BR/SP)
(72) fabio lasalvia
(74) pezzuol & associados marcas e patentes s/c ltda
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



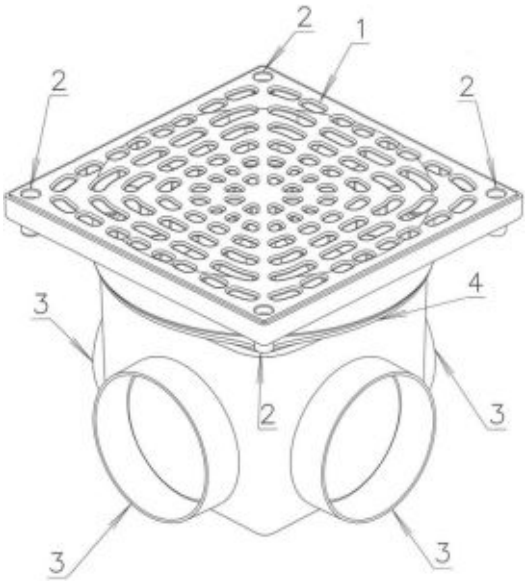
(11) **BR 30 2014 003796-0** **39**
(22) 31/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 23-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CESTA PARA CAIXA DE GORDURA
(73) RIBEIRO PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SC)
(72) SÉRGIO RIBEIRO DE SOUZA
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



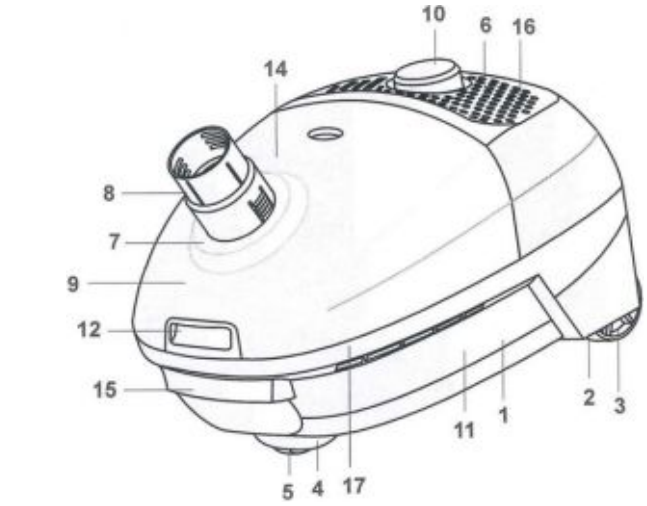
(11) **BR 30 2014 003798-6** **39**
(22) 31/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 23-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PROLONGADOR PARA CAIXA DE PASSAGEM E CAIXA PLUVIAL
(73) RIBEIRO PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SC)
(72) SÉRGIO RIBEIRO DE SOUZA
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



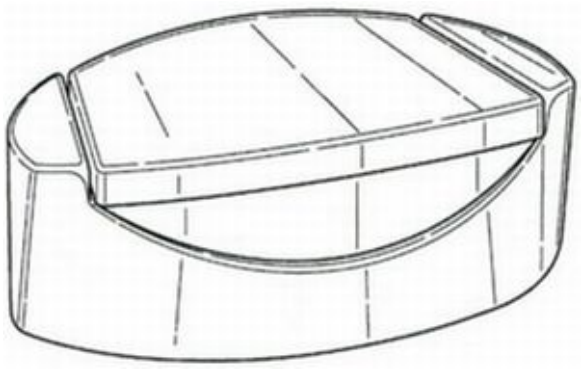
(11) **BR 30 2014 003799-4** **39**
(22) 31/07/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 25-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAIXA PLUVIAL
(73) RIBEIRO PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SC)
(72) SÉRGIO RIBEIRO DE SOUZA
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/07/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003805-2** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 15-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ASPIRADOR DE PÓ
(73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(72) CESAR EDUARDO ISAACSON BUFFARA
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003807-9** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 19/02/2014 EM 002407676-0001
(45) 15/03/2016
(52) 07-01 , 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA
(73) UNILEVER N.V. (NL)
(72) JING JIN
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



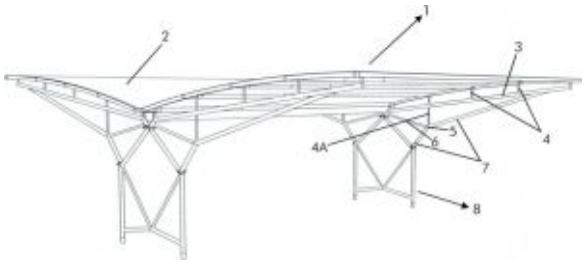
(11) **BR 30 2014 003808-7** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 19/02/2014 EM 002407635-0001
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) UNILEVER N.V. (NL)
(72) JING JIN
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



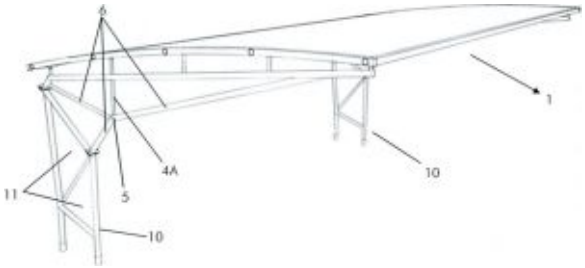
(11) **BR 30 2014 003809-5** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 19/02/2014 EM 002407700-0001
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) UNILEVER N.V (NL)
(72) JING JIN
(74) GUSTAVO SARTORI GUIMARÃES
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



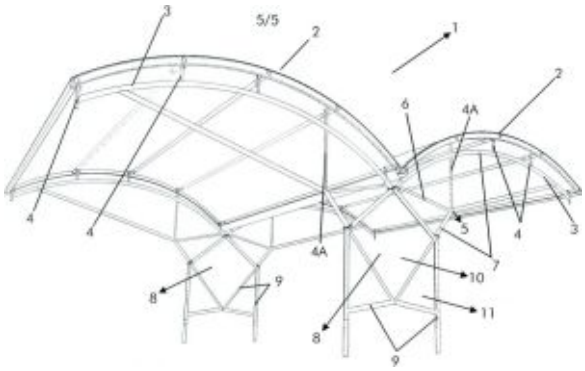
(11) **BR 30 2014 003811-7** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 25-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA
(73) ANTONIO TADEU DA SILVA (BR/SP)
(72) ANTONIO TADEU DA SILVA
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



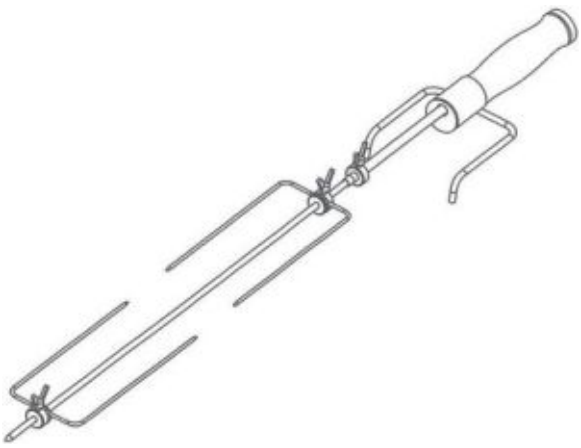
(11) **BR 30 2014 003813-3** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 25-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA
(73) ANTONIO TADEU DA SILVA (BR/SP)
(72) ANTONIO TADEU DA SILVA
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



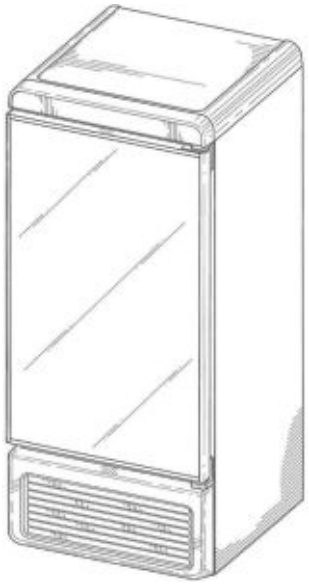
(11) **BR 30 2014 003814-1** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 25-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA
(73) ANTONIO TADEU DA SILVA (BR/SP)
(72) ANTONIO TADEU DA SILVA
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



(11) **BR 30 2014 003820-6** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 07-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPETO
(73) JADER ARLEI MORSCHBACHER (BR/PR)
(72) JADER ARLEI MORSCHBACHER
(74) SUPREMA MARCAS E PATENTES LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Registro concedido por força do art. 106 da Lei da Propriedade Industrial nº 9.279/96. Aplicável a instauração de ofício do processo administrativo de nulidade, conforme dispõe o Art.113, para averiguação da infringência do art. 95 do referido diploma legal. Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



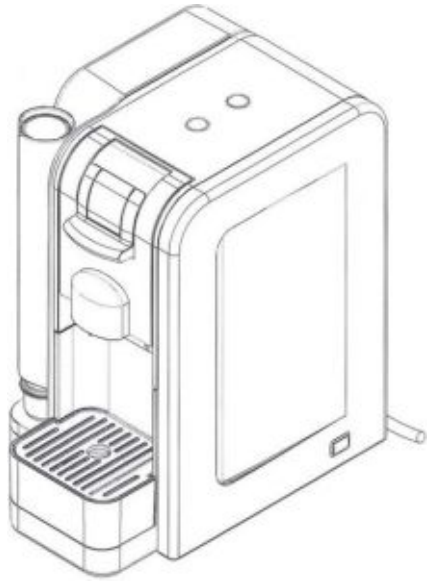
(11) **BR 30 2014 003826-5** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 11/02/2014 US 29/481,899
(45) 15/03/2016
(52) 15-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM REFRIGERADOR
(73) PEPSICO, INC. (US)
(72) CHRISTIAN STOLARZ, MARTIN EDUARDO BROEN
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003830-3** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 11/02/2014 EM 002402412-0004
(45) 15/03/2016
(52) 07-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MÁQUINA DE FAZER CAFÉ
(73) ESPRESSOCAP S.P.A. (IT)
(72) BRUNO BARDAZZI, ALESSANDRO DORIA
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003832-0** **39**
(22) 08/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 11/02/2014 EM 002402412-0005
(45) 15/03/2016
(52) 07-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MÁQUINA DE FAZER CAFÉ
(73) ESPRESSOCAP S.P.A. (IT)
(72) BRUNO BARDAZZI, ALESSANDRO DORIA
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003837-0** **39**
(22) 11/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 12/02/2014 EM 001 402 861-0001
(45) 15/03/2016
(52) 10-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RELÓGIO
(73) BELL & ROSS B.V. (NL)
(72) BRUNO BELAMICH
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003855-9** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,077
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA DE PARA-CHOQUE TRASEIRO
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) THOMAS MOREL, ERNESTO RUPAR
(74) artur francisco schaal
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003858-3** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,064; 13/02/2014 US 29/482,065
(45) 15/03/2016
(52) 26-06
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADAS EM LANTERNA TRASEIRA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) UWE PULVER, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2014 003859-1** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,067; 13/02/2014 US 29/482,070
(45) 15/03/2016
(52) 26-06 , 12-16
(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM LANTERNA TRASEIRA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) UWE PULVER, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) artur francisco schaal
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003860-5** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 US 29/482,118
(45) 15/03/2016
(52) 12-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VEÍCULO
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) CLAUDIO MESSALE, DEAN CARBIS, ERNESTO RUPAR, JOHN MCLEOD, THOMAS MOREL, ULRIKE KOLB, UWE PULVER, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) ARTUR FRANCISCO SHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003862-1** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 US 29/482,114
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) JOHN MCLEOD
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003863-0** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,059
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) ULRIKE KOLB, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003865-6** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,072; 13/02/2014 US 29/482,073; 13/02/2014 US 29/482,075
(45) 15/03/2016
(52) 26-06
(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM COBERTURA DE FAROL DE NEBLINA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES. LLC. (US)
(72) CLAUDIO MESSALE, DEAN CARBIS, ERNESTO RUPAR
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003867-2** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,062
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) ULRIKE KOLB, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003866-4** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,063
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC.
(72) ULRIKE KOLB, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) artur francisco schaal
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003869-9** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,057
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) ULRIKE KOLB, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003870-2** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,053
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES (US)
(72) ULRIKE KOLB, WOLFGANG GOTSCHKE
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003872-9** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 US 29/482,119
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FAROL DIANTEIRO
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC.
(72) WOLFGANG GOTSCHKE
(74) artur francisco schaal
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003873-7** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 US 29/482,112
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) JOHN MCLEOD
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003875-3** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,050
(45) 15/03/2016
(52) 12-16 , 12-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPÔ
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) DEAN CARBIS, ERNESTO RUPAR
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

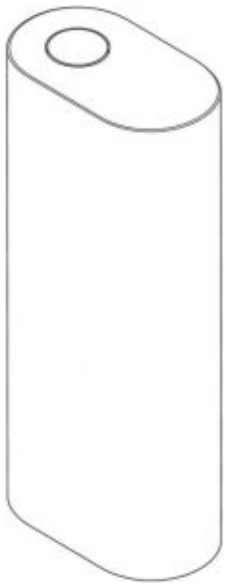


(11) **BR 30 2014 003876-1** **39**

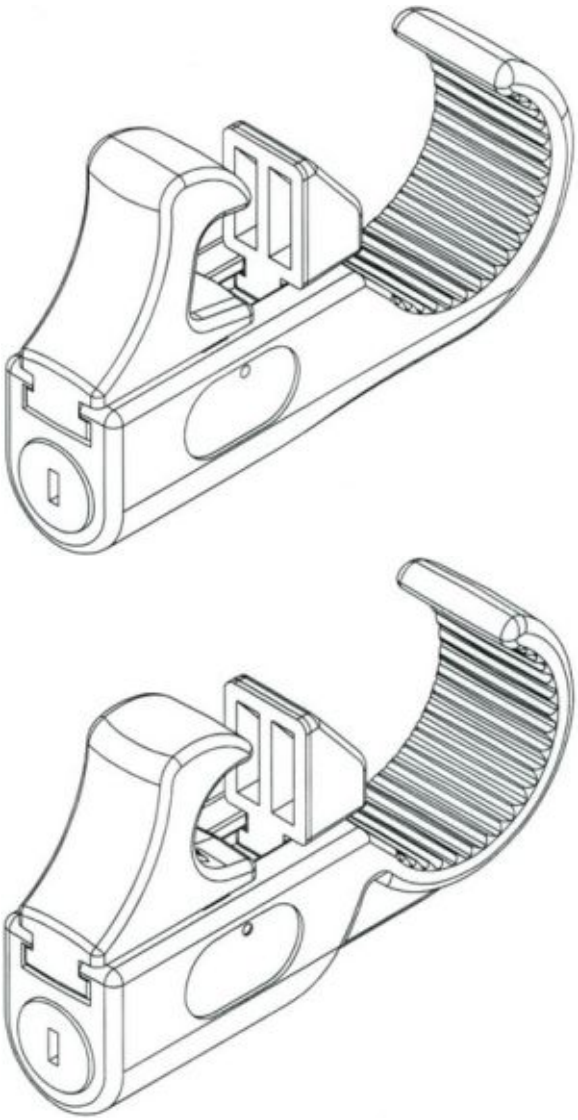
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 US 29/482,049
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRADE INFERIOR FRONTAL
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(72) DEAN CARBIS, ERNESTO RUPAR
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003879-6** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 12/02/2014 US 29/481,914
(45) 15/03/2016
(52) 13-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CARREGADOR
(73) NOKIA CORPORATION (FI)
(72) JOSE PEREZ
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



(11) **BR 30 2014 003883-4** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 12-11
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TRAVA DE MANETE DE FREIO
(73) MECATOOL ATELIER DE PEÇAS TÉCNICAS DE PRECISÃO LTDA - ME. (BR/SP)
(72) JOÃO MACHADO DE OLIVEIRA
(74) SUL AMERICA MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



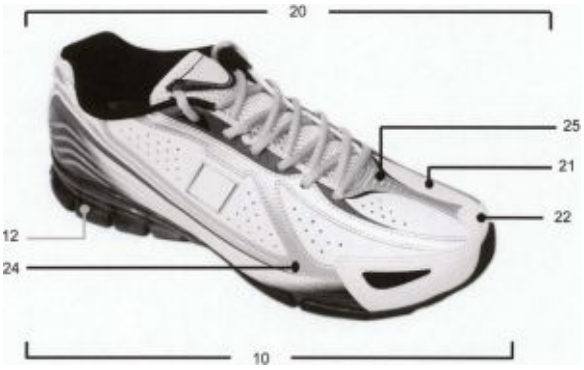
(11) **BR 30 2014 003885-0** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE
(73) CERA INGLEZA INDÚSTRIAS E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(72) DENISE CHAVES NOVAES
(74) MINASMARCA & PATENTE PROPRIEDADE INTELEC
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



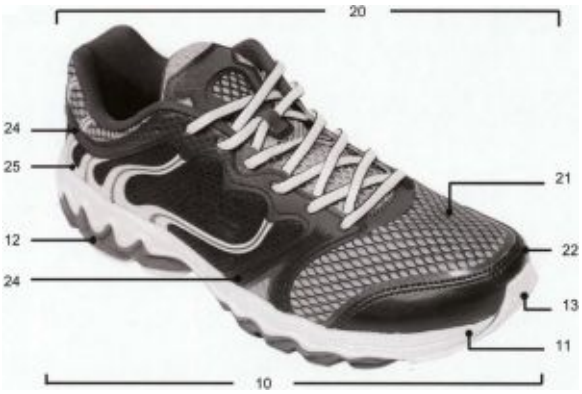
(11) **BR 30 2014 003886-9** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE
(73) CERA INGLEZA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(72) DENISE CHAVES NOVAES
(74) MINASMARCA & PATENTE PROPRIEDADE INTELEC
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003887-7** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



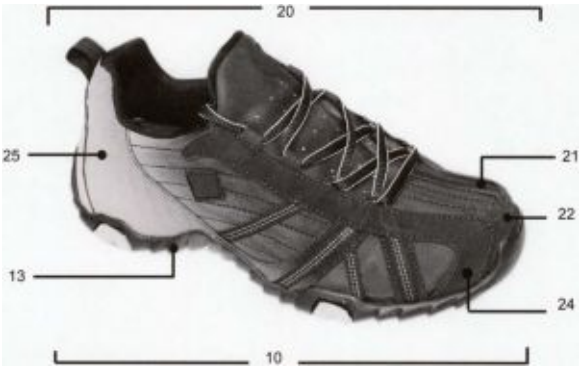
(11) **BR 30 2014 003888-5** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



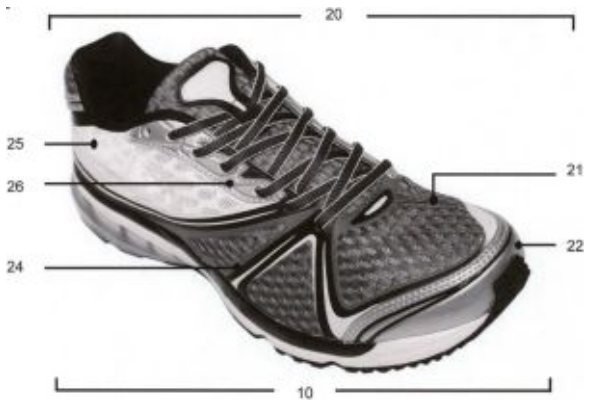
(11) **BR 30 2014 003889-3** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003890-7** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003891-5** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003892-3** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003893-1** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



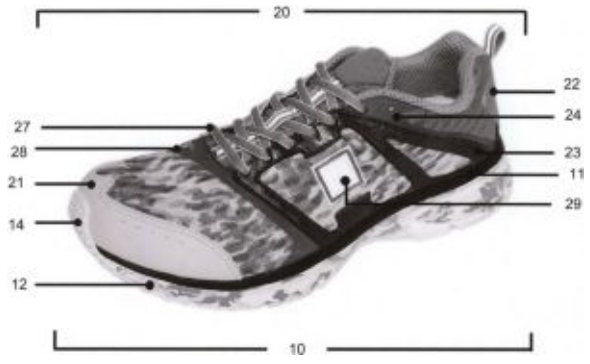
(11) **BR 30 2014 003894-0** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003895-8** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003896-6** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003898-2** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO

(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



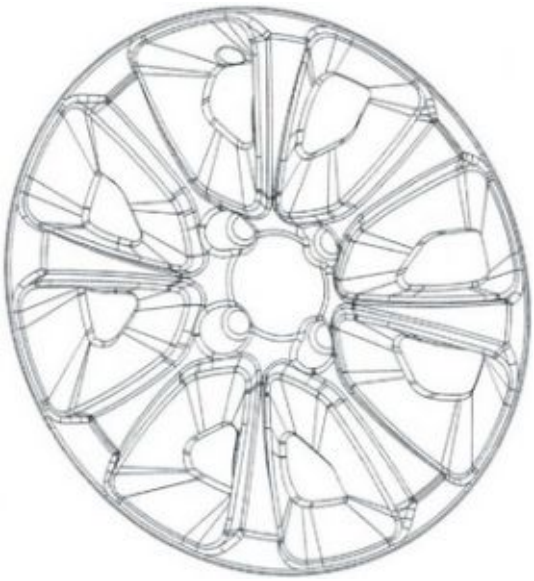
(11) **BR 30 2014 003899-0** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



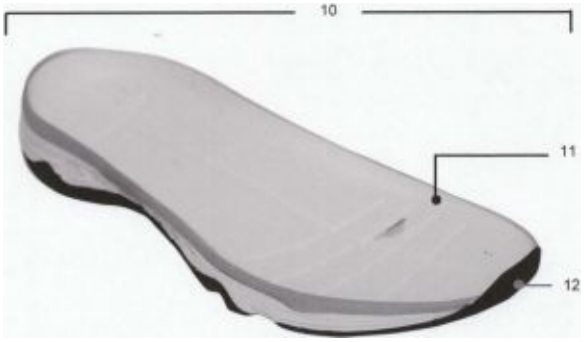
(11) **BR 30 2014 003900-8** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA PARA RODA
(73) IOCHPE-MAXION S.A. (BR/SP)
(72) MARCIO APARECIDO DE OLIVIERA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



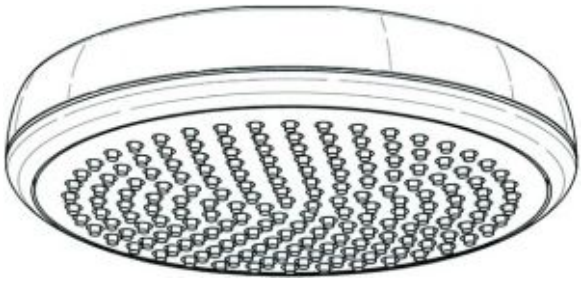
(11) **BR 30 2014 003901-6** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALOTA PARA RODA
(73) IOCHPE-MAXION S.A. (BR/SP)
(72) MARCIO APARECIDO DE OLIVEIRA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003902-4** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO
(73) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(72) VILSON HERMES
(74) RICARDO HOPPE
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003903-2** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 EM 001403273-0002
(45) 15/03/2016
(52) 23-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CHUVEIRO
(73) HANSGROHE SE (DE)
(72) TOM SCHÖNHERR, MATTHIAS OESTERLE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003904-0** **39**
(22) 12/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 EM 001403273-0001
(45) 15/03/2016
(52) 23-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CHUVEIRINHO
(73) HANSGROHE SE (DE)
(72) TOM SCHÖNHERR, MATTHIAS OESTERLE
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003907-5** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04 , 03-99
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAPA DE PALMILHA
(73) MARIZA FLORENTINO DE LIMA (BR/SP)
(72) MARIZA FLORENTINO DE LIMA
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003909-1** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 25/02/2014 DM DM/082978
(45) 15/03/2016
(52) 03-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLSA
(73) HERMES SELLIER (FR)
(72) FRÉDÉRICK VIDAL
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003911-3** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 25/02/2014 DM DM/082978
(45) 15/03/2016
(52) 03-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLSA
(73) HERMES SELLIER (FR)
(72) PIERRE-ALEXIS DUMAS
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

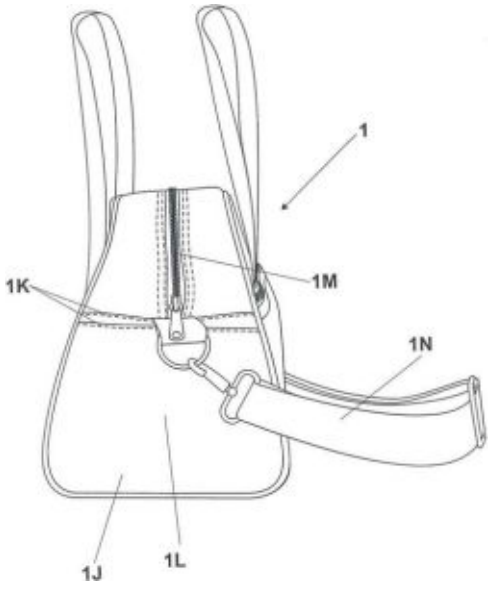


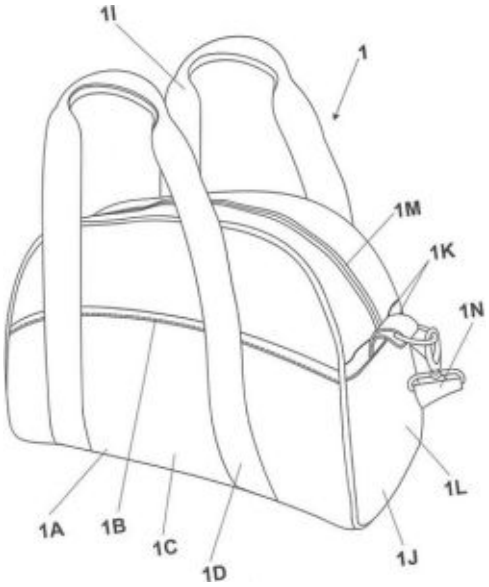
(11) **BR 30 2014 003913-0** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM
(73) LUBRIPACK COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP (BR/SP)
(72) LUIS ALBERTO DIÓGENES PINHEIRO JÚNIOR
(74) icamp marcas e patentes ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003917-2** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 03-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLSA
(73) DANKA INDUSTRIA E COMERCIO DE BOLSAS LTDA (BR/PR)
(72) JOÃO PAULO ZANONA
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2014 003918-0** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 12-11
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE CARENAGEM PARA CICLOMOTOR OU MOTONETA
(73) NORTHSTAR IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE VEÍCULOS S/A (BR/PR)
(72) ANTONIO AUGUSTO ESTEVES
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003919-9** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 19-06
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LAPISEIRA
(73) PENTEL KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINSUKE TANAKA
(74) ADVOCACIA MASATO NINOMIYA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003920-2** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 JP 2014-003049
(45) 15/03/2016
(52) 12-11
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARENAGEM TRASEIRA PARA MOTOCICLETA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(72) KEIKO KATAOKA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



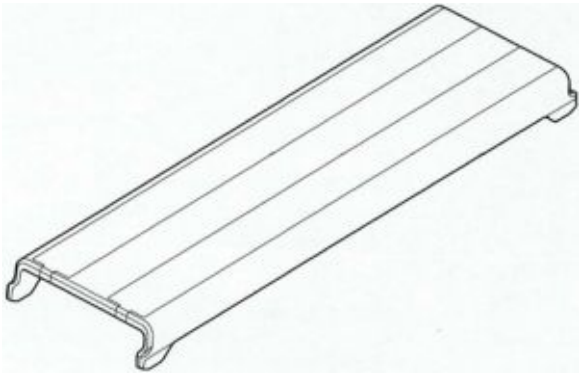
(11) **BR 30 2014 003921-0** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 JP 2014-003051
(45) 15/03/2016
(52) 12-11
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LANTERNA TRASEIRA PARA MOTOCICLETA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KEIKO KATAOKA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003922-9** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 JP 2014-003050
(45) 15/03/2016
(52) 26-06
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LANTERNA FRONTAL PARA MOTOCICLETA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KEIKO KATAOKA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



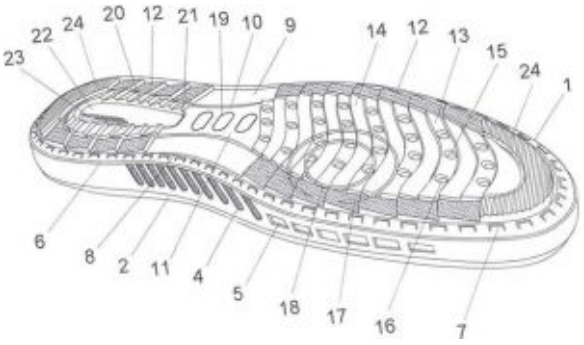
(11) **BR 30 2014 003924-5** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 28/02/2014 EM 002415778-0002
(45) 15/03/2016
(52) 28-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À CAPA PARA ALISADOR DE CABELO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ANTHONY JOHN SMITH, SUZETTE VAN MAANEN, KIM HELMBOLD
(74) EDUARDO OTERO
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003925-3** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 13/02/2014 DE 40 2014 100 142.1
(45) 15/03/2016
(52) 12-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM AUTOMÓVEL
(73) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) BASTIAM SCHRAMM
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003926-1** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM SOLADO
(73) CALÇADOS PEGADA LTDA (BR/RS)
(72) JONAS LOURENÇO ENGELMANN
(74) CAPELLA & VELOSO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003927-0** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2014 003928-8** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003929-6** **39**
(22) 13/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



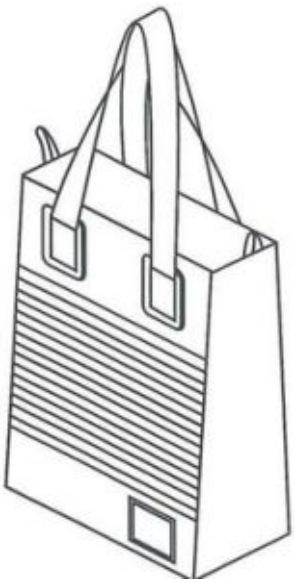
(11) **BR 30 2014 003931-8** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 26-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A LUMINÁRIA
(73) GISELA BARBOSA BENTES FERREIRA PERRET SIMAS (BR/RJ)
(72) GISELA BARBOSA BENTES FERREIRA PERRET SIMAS
(74) ELISA SANTUCCI
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003937-7** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 03-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLSA
(73) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICO LTDA (BR/RS)
(72) DAGMAR LUISE MOHRBACH
(74) EMERSON SALBEGO HOFART
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003933-4** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 26-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA À LUMINÁRIA
(73) GISELA BARBOSA BENTES FERREIRA PERRET SIMAS (BR/RJ)
(72) GISELA BARBOSA BENTES FERREIRA PERRET SIMAS
(74) ELISA SANTUCCI
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003938-5** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 27-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CORPO DO NARGUILE
(73) CRUZ & HERNANDES LTDA - EPP (BR/PR)
(72) LUCAS GABRIEL HERNANDES DA CRUZ
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003940-7** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 27-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CORPO DO NARGUILE
(73) CRUZ & HERNANDES LTDA - EPP (BR/PR)
(72) LUCAS GABRIEL HERNANDES DA CRUZ
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003944-0** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 17/02/2014 DE 4020141001537
(45) 15/03/2016

(52) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COBERTURA INFERIOR DE PARA-CHOQUE
(73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) DEAN CARBIS, ERNESTO RUPAR
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003956-3** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO DE CALÇADO
(73) NIKE INTERNATIONAL LTD (US)
(72) MARK C. MINER
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003958-0** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 GB 4034280
(45) 15/03/2016
(52) 06-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM CABIDE PARA VESTUÁRIO
(73) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(72) HOLLY ELIZABETH NUGENT
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



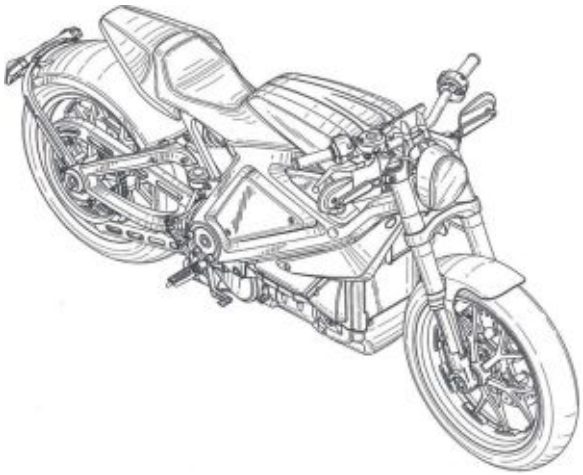
(11) **BR 30 2014 003960-1** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 14/02/2014 GB 4034274
(45) 15/03/2016
(52) 06-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM CABIDE PARA VESTUÁRIO
(73) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(72) HOLLY ELIZABETH NUGENT
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003966-0** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATO
(73) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(72) ROBSON CASTILHO DE BRITO
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003970-9** **39**
(22) 14/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 17/02/2014 US 29/482,276
(45) 15/03/2016
(52) 12-11
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MOTOCICLETA
(73) HARLEY-DAVIDSON MOTOR COMPANY GROUP, LLC (US)
(72) BEN MCGINLEY, JIM WILLIAMS, BEN LUND, VANCE STADER, KIRK RASMUSSEN, MICHAEL W. ALSTRIN, RICH CHRISTOPH, BRIAN FLICK, WILLIE G. DAVIDSON, STEPHEN R. COLLINS
(74) RANA GOSAIN
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



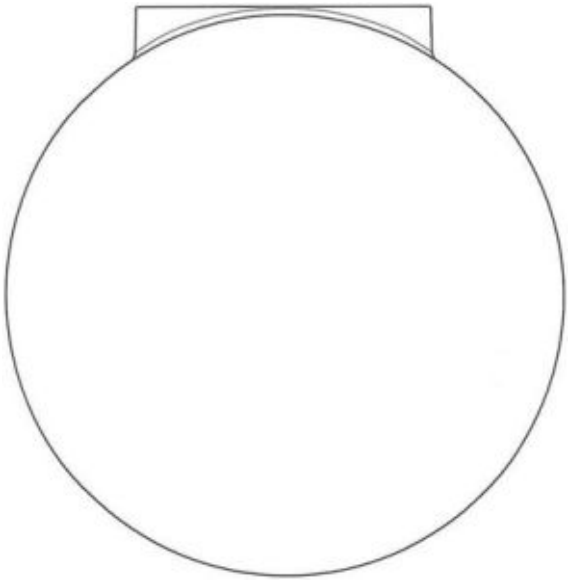
(11) **BR 30 2014 003980-6** **39**
(22) 15/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 12-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ELEVADOR DE CANECAS
(73) EDERSON ANTONIO OTOVICZ (BR/SC)
(72) EDERSON ANTONIO OTOVICZ
(74) SANDRO CONRADO DA SILVA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003992-0** **39**
(22) 15/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 20/02/2014 EM 002408708-0001
(45) 15/03/2016
(52) 10-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM UNIDADE DE MONITORAMENTO DE BEBÊ
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ELODIE THOMAS
(74) EDUARDO OTERO
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 15/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 003997-0** **39**
(22) 18/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 17/02/2014 US 29/482,271
(45) 15/03/2016
(52) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO
(73) NOKIA CORPORATION (FI)
(72) JOSE PEREZ
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



(11) **BR 30 2014 003999-7** **39**
(22) 18/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO
(73) STAR FLEX CALÇADOS LTDA (BR/MG)
(72) PAULO JONAS ANDALÉCIO
(74) EDUARDO LÍVIO DAIMOND
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2014 004008-1** **39**
(22) 18/08/2014
(15) 15/03/2016
(30) 18/02/2014 EP 002406967
(45) 15/03/2016
(52) 09-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TUBO RECIPIENTE
(73) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI, Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI, Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.
Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.



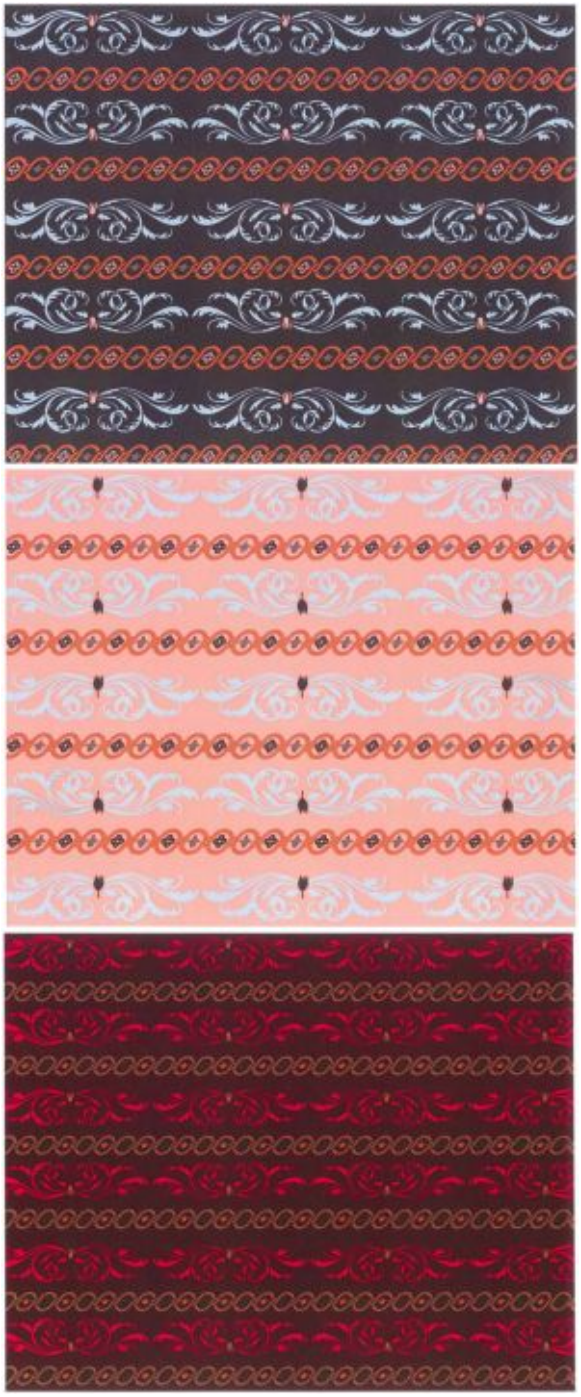
(11) **BR 30 2014 004012-0** **39**
(22) 18/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 19-08
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM ESTAMPA
(73) SOCIEDADE RITTER DOS REIS (BR/RS) , NATHALIA GAERTNER MANDELLI (BR/RS)
(72) NATHALIA GAERTNER MANDELLI
(74) MARIA CRISTINA GOMES DA SILVA D'ORNELLAS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2014 004013-8** **39**
(22) 18/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016

(52) 19-08
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM ESTAMPA
(73) SOCIEDADE RITTER DOS REIS (BR/RS) , NATHALIA GAERTNER MANDELLI (BR/RS)
(72) NATHALIA GAERTNER MANDELLI
(74) MARIA CRISTINA GOMES DA SILVA D'ORNELLAS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.





(11) **BR 30 2014 004015-4** **39**
(22) 19/08/2014
(15) 15/03/2016
(45) 15/03/2016
(52) 25-03 , 26-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM POSTE DE LUZ
(73) ATLANTIS RJ EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA. (BR/RJ)
(72) GABRIEL FIGUEIREDO DE CASTRO

(74) REGINA CELIA QUERIDO LIMA SANTOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 19/08/2014, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



Fig. 1

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2358 de 15/03/2016

34
EXIGÊNCIA - ART. 106 PARÁG.3º DA LPI

(21) **BR 30 2014 002935-5** **34**
(22) 24/06/2014
(71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
1. Apresentar novo título que defina de maneira clara e precisa o objeto, permitindo compreendê-lo corretamente. 2. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003015-9** **34**
(22) 26/06/2014
(71) ANA TEREZA BORGHI DE MELO (BR/SP)
(74) CANNON MARCAS E PATENTES LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para “configuração aplicada em perfil para esquadria”. 3. Alterar campo de aplicação para “ferragens para esquadrias”. 4. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais frontal, posterior, laterais, superior e inferior, além de pelo menos uma perspectiva. 5. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 6. As figuras devem representar o objeto sempre em sua forma completa, montada, conforme atual figura 2. 7. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015. Cada figura deve corresponder a uma única vista, por exemplo: a figura 1.1 corresponderá à perspectiva, a figura 1.2 corresponderá à vista frontal, etc.

(21) **BR 30 2014 003073-6** **34**
(22) 30/06/2014
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, de maneira que o pedido deverá ser dividido: manter no pedido principal os objetos das figuras 1.1 a 1.7 e 2.1 a 2.7; apresentar num 1º pedido dividido os objetos das figuras 3.1 a 6.6, acrescentando a vista traseira do objeto das figuras 6.1 a 6.6.

(21) **BR 30 2014 003096-5** **34**
(22) 01/07/2014
(71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1) O pedido deverá ser dividido: O primeiro pedido dividido deverá conter as figuras 1.1 a 1.8. O segundo pedido dividido deverá conter as figuras 2.1 a 2.8. Manter no presente pedido as figuras 1.1 a 1.8. 2) Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo de cada pedido. 3) O título deverá ser ajustado para cada pedido, retirando-se a palavra "conjunto". Adaptar o título no relatório descritivo e na reivindicação. 4) Informar o campo de aplicação com maior clareza, indicando de modo conciso informações adicionais sobre o tipo de equipamento médico e sobre a bomba mencionada no título para fins de encontrar uma classificação mais adequada aos objetos.

(21) **BR 30 2014 003140-6** **34**
(22) 03/07/2014
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
1. Manter no pedido original apenas a figura 1, sem as linhas tracejadas. 2. Reapresentar no pedido dividido as figuras de 2 a 5, sem as linhas tracejadas. 3. Representar todas as figuras com melhor qualidade gráfica, com resolução de pelo menos 300dpi, de forma que seja possível a visualização adequada do padrão requerido. 3. Alterar o título para PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A CAIXAS DE SOM.

(21) **BR 30 2014 003141-4** **34**
(22) 03/07/2014
(71) ZOETIS LLC (US)
(74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
1. Reapresente todas as vistas ortogonais (perspectivas, laterais e frontal), acrescentando as vistas superior, inferior e posterior do objeto. 2. Corrigir título para CONFIGURAÇÃO APLICADA A EQUIPAMENTO MÉDICO.

(21) **BR 30 2014 003145-7** **34**
(22) 03/07/2014
(71) SOUZA CRUZ S.A. (BR/RJ)
(74) ANA CRISTINA ALMEIDA MÜLLER WEGMANN
1.Reapresente todas as vistas ortogonais de forma que as mesmas sejam coerentes entre si. Observe que a vista em perspectiva apresenta muitos elementos não representados nas demais vistas.

(21) **BR 30 2014 003147-3** **34**
(22) 03/07/2014
(71) RAZER (ASIA-PACIFIC) PTE.LTD. (SG)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Reapresente todas as figuras apresentadas excluindo as figuras 8 e 9.

(21) **BR 30 2014 003155-4** **34**
(22) 07/07/2014
(71) AGUINALDO JOSÉ DA SILVA (BR/MG)
1. O pedido deverá ser dividido: Manter no presente pedido a figura 1, retirando as inscrições textuais e a figura do ônibus, mantendo, apenas, o padrão ornamental planificado O primeiro pedido dividido deverá conter a figura 2, retirando as inscrições textuais e a figura do ônibus, mantendo, apenas, o padrão ornamental planificado O segundo pedido dividido deverá conter a figura 3, retirando as inscrições textuais e a figura do ônibus, mantendo, apenas, o padrão ornamental planificado. 2. Corrigir o título para PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A ÔNIBUS.

(21) **BR 30 2014 003454-5** **34**
(22) 25/07/2014
(71) SÉRGIO DE MELLO (BR/SP)
(74) ALGO ALLIANCE ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
1. Reapresente o campo de aplicação de forma que o mesmo fique mais claro. 2. Reapresente todas as figuras com melhor resolução gráfica, no mínimo com resolução de 300dpi. 3. Represente todas as vistas de forma que as mesmas sejam coerentes entre si. Observe a terminação da parte superior da figura (parte mais clara) que parece diferir entre as vistas frontal e lateral em relação à vista em perspectiva e às vistas superior e inferior.

(21) **BR 30 2014 003459-6** **34**
(22) 25/07/2014
(71) CLAUDENIR DONIZETI ZANARDI (BR/SP)
(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA
1. Reapresente todas as vistas ortogonais de forma que as mesmas sejam compatíveis entre si (observar que há incorreções nas formas de representação das bases das pernas da mesa entre as figuras; observar que na vista em perspectiva a terminação da forma da perna está curvada, diferenciando da representação da mesma parte do objeto em outras vistas) 2. Reapresente as vistas laterais de forma que as mesmas sejam condizentes com as demais vistas do objeto.

(21) **BR 30 2014 003468-5** **34**
(22) 28/07/2014
(71) OTÁVIO DUO CORREA (BR/SP)
(74) TECNOMARK ASSE. DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA.
1.O objeto deverá ser apresentado apenas na forma montada. Portanto, reapresentar apenas as figuras de 1 a 5, excluindo as demais por as mesmas demonstrarem uma funcionalidade. 2. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica. Respeitar a resolução mínima de 300dpi. 3. Alterar o título para CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTOJO, excluindo o termo "montável" do mesmo.

(21) **BR 30 2014 003646-7** **34**
(22) 31/07/2014
(71) CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA
1) O objeto deverá ser representado em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e as laterais direita e esquerda) e em ao menos uma perspectiva. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando a vista faltante (a outra vista lateral). Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo. 2) Há incoerência entre as vistas, já que as Figs. 3 e 4 não mostram elementos abertos visíveis nas perspectivas e na única vista lateral apresentada. Revisar o conjunto de figuras e reapresentá-lo corrigido e coerente entre si. 3) Evitar reflexos, brilhos e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 4) O título deve ser alterado para "Configuração aplicada em baleiro", retirando-se a palavra "ornamental".

(21) **BR 30 2014 003681-5** **34**
(22) 01/08/2014
(71) PADO S A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(74) CESAR PEDUTI NETO
1. Cancelar a atual apresentação das figuras. 2. Apresentar novo conjunto de figuras correspondentes entre si. A perspectiva não está coerente com as demais vistas: nas figuras 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5 existe uma linha marcando a área central da porção principal (5); na perspectiva essa linha não parece estar no meio e a concordância entre a porção principal (5) pela região de curvatura (4) até encontrar o trecho inicial cilíndrico também está incorreta.

(21) **BR 30 2014 003682-3** **34**
(22) 01/08/2014
(71) RODOLFO CANDIA ALBA JUNIOR (BR/SP)
(74) MARIA DO ROSÁRIO DE LIMA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para “configuração aplicada em estojo”. 3. Apresentar as figuras de cada objeto em seqüência: primeiro todas as vistas do objeto principal (atual figura 1A), seguidas das vistas da 1ª variação (atual figura 1B). 4. As figuras devem ser correspondentes entre si: na atual apresentação, se as vistas indicadas com a letra A correspondem a um objeto e as indicadas com a letra B ao outro, as figuras 2A e 2B estão invertidas. 5.

Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003684-0 34**
(22) 01/08/2014
(71) ELISABETE DOS SANTOS ALVES SILVA (BR/RJ)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
1. Cancelar a atual apresentação de figuras. 2. Reapresentar as figuras corrigindo a vista inferior: representar corretamente a base do objeto, que é formada por uma área plana e outra inclinada, mas foi representada somente por um círculo.

(21) **BR 30 2014 003688-2 34**
(22) 01/08/2014
(71) ERCA (FR)
(74) JULIANO RIOTA MURAKAMI
1. Cancelar a atual apresentação de figuras. 2. O objeto das figuras 1.1 a 1.7 não corresponde ao da prioridade: a área elíptica na parte frontal da prioridade é dividida em duas partes e no pedido foi representada sem a divisão. Apresentar conforme prioridade. 3. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva de cada objeto: na atual apresentação as figuras 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.2 e 2.3 não estão ortogonais.

(21) **BR 30 2014 003693-9 34**
(22) 01/08/2014
(71) AMPAC HOLDINGS LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras que atendam aos artigos 20 e 21 da IN 44/2015: apenas deve ser mostrado o objeto requerido (tampa), sem representar partes de outros objetos; somente devem ser usadas linhas contínuas e regulares, não sendo admitidas linhas tracejadas ou pontilhadas; os objetos devem ser representados em sua forma montada, portanto devem ser suprimidas as perspectivas dos objetos na posição aberta; apresentar, para cada objeto, vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva; numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 (figura 1.1, figura 1.2, etc.). 3. Caso as hachuras não façam parte dos objetos, devem ser suprimidas a fim de evitar confusão na percepção da forma. Título adequado de ofício para " configuração aplicada em tampa", nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003695-5 34**
(22) 01/08/2014
(71) PROCTER & GAMBLE INTERNATIONAL OPERATIONS SA (CH)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, nem se destinam ao mesmo propósito, de maneira que o pedido deve ser dividido. 3. Manter no pedido principal os objetos das figuras 1.1 a 1.7 e 3.1 a 3.7. Alterar título para “configuração aplicada em frasco”. 4. Apresentar num 1º pedido dividido o objeto das figuras 2.1 a 2.7. Alterar título para “configuração aplicada em tampa”.

(21) **BR 30 2014 003696-3 34**
(22) 01/08/2014
(71) PROCTER & GAMBLE INTERNACIONAL OPERATIONS SA (CH)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, nem se destinam ao mesmo propósito, de maneira que o pedido deve ser dividido. 3. Manter no pedido principal o objeto da figura 1.1 a 1.7. Alterar título para “configuração aplicada em frasco”. 4. Apresentar num 1º pedido dividido o objeto das figuras 2.1 a 2.6. Acrescentar vista inferior. Alterar título para “configuração aplicada em tampa”.

(21) **BR 30 2014 003697-1 34**
(22) 01/08/2014
(71) LUPIN LIMITED
(74) ariboni, fabbri e schmidt sociedade de advogados
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva. 3. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Sugerimos evitar reflexos e sombras. 4. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003708-0 34**
(22) 04/08/2014
(71) ODINERTO MONROE LOEWE (BR/RS)
(74) ODIVAN PAIM SIQUEIRA
1. Cancelar a atual apresentação de figuras e apresentar novas figuras que atendam aos artigos 20 e 21 da IN 44/2015. 2. Apresentar vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva. 3. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 4. As figuras não deverão conter textos, medidas, linhas de cotas e eixos. 5. As figuras devem representar o objeto em sua forma completa, montada, sem destacar detalhes ou partes separadamente. O objeto deve ser mostrado da mesma forma em todas as figuras, não devendo ser apresentadas figuras que demonstrem seu funcionamento. 6. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003710-2 34**
(22) 04/08/2014
(71) GELIUS INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva. Na atual apresentação apenas a figura 2 é uma vista ortogonal. 3. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 4. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.). Título adequado de ofício para "configuração aplicada em cabeceira de cama", nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003730-7 34**
(22) 04/08/2014
(71) RED BULL GMBH (AT)
(74) MARIA PIA CARVALHO GUERRA
1) As figuras contêm áreas escurecidas e de pouca definição que comprometem a visualização das formas e das superfícies do objeto. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. Evitar reflexos, texturas granuladas, brilhos e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto.

(21) **BR 30 2014 003734-0 34**
(22) 25/07/2014
(71) FUNDAÇÃO CENTRO DE ANÁLISE, PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - FUCAPI (BR/AM)
(74) SONIA IRACY LIMA TAPAJÓS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva. 3. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. As atuais figuras estão muito escuras. 4. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003742-0 34**
(22) 05/08/2014
(71) JOSIEL FERNANDES RODRIGUES (BR/SP)
(74) modal marcas e patentes ltda
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para “configuração aplicada em bocal para instrumento de sopro”. 3. Apresentar novo conjunto de figuras: nas figuras 4 e 5 observam-se várias linhas curvas que estão dificultando a compreensão da forma.

(21) **BR 30 2014 003743-9 34**
(22) 05/08/2014
(71) V & T ARAUJO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/PR)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva. Na atual apresentação nenhuma vista está ortogonal. 3. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos e cores muito claras para não confundir com a folha de papel. 4. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003748-0 34**
(22) 01/08/2014
(71) ZERO GRAU INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(74) MARCIA REGINA FRASSON
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras atendendo ao disposto nos artigos 20 e 21 da IN 45/2015. 3. Apresentar vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva. 4. As figuras devem representar o objeto em sua forma completa, montada, da configuração externa, sem destacar detalhes ou partes separadamente: suprimir a vista explodida. 5. Somente devem ser usadas linhas contínuas e regulares, não sendo admitidas linhas tracejadas ou pontilhadas. 6. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc.). 7. As folhas devem ser numeradas consecutivamente, com algarismo arábico, no centro da margem superior, indicando o nº da folha e o n º total de folhas (ex.: 1/2 e 2/2).

(21) **BR 30 2014 003749-8 34**
(22) 05/08/2014
(71) KARL STORZ ENDOSCOPY-AMERICA, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1) As figuras contêm áreas de pouca definição que comprometem a visualização das formas e das superfícies do objeto. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos, texturas granuladas e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 2) Informar o campo de aplicação com maior clareza, indicando de modo conciso em que categoria a "extensão para roda de rotação" se encaixa, para fins de classificação.

(21) **BR 30 2014 003765-0 34**
(22) 06/08/2014
(71) EMBALI S/A - INDÚSTRIAS PLÁSTICAS (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES
1. Cancelar a atual apresentação de imagens; 2. Apresentar novo conjunto de imagens do objeto, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, superior e laterais, sem destacar detalhes do objeto; Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003768-4 34**
(22) 06/08/2014
(71) STUTTGART IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA (BR/SC)
(74) WANDERLEI CARDOSO
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. O título está incoerente com o objeto apresentado. 2. Caso queira apenas o padrão ornamental (objeto bidimensional), manter o título atual e apresentar as vistas planificadas dos padrões, em pedidos divididos, pois não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes: manter no pedido principal o padrão das figuras 1, 2 e 8; apresentar o padrão das figuras 3 e 9 em um 1º pedido dividido; apresentar os padrões das figuras 5, 6, e 7 num 2º pedido dividido. 3. Caso queira o objeto tridimensional, alterar o título para “configuração aplicada em embalagem” e apresentar novo conjunto de figuras: apresentar vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além da perspectiva; as figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus

detalhes (na atual apresentação existem áreas muito claras, se confundindo com o fundo branco); as figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003781-1 34**
(22) 29/07/2014
(71) JOELINI INDÚSTRIA DE PRODUTOS PLÁSTICOS E METAIS LTDA ME (BR/PR)
(74) FERNANDO HENRIQUE OLIVEIRA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Reapresentar as figuras corrigindo as figuras 1 e 3: não podem ser apresentados textos nos objetos.

(21) **BR 30 2014 003784-6 34**
(22) 07/08/2014
(71) JONAS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Reapresentar as figuras corrigindo a figura 6: os dois círculos maiores, externos, não aprecem fazer parte do objeto.

(21) **BR 30 2014 003790-0 34**
(22) 07/08/2014
(71) WALMOR CRISTOFOLINI (BR/SC)
(74) ANEL MARCAS E PATENTES LTDA
1) A numeração das figuras deverá obedecer ao seguinte padrão: objeto principal (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig 1.3, etc); primeira variação configurativa (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig 2.3, etc); segunda variação configurativa (Fig. 3.1, Fig. 3.2, Fig. 3.3, etc), e assim por diante. Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2014 003791-9 34**
(22) 31/07/2014
(71) RIBEIRO PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SC)
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA
1. cancelar a apresentação de imagens; 2. reapresentar o conjunto de imagens, com alta qualidade de definição, corrigindo a atual vista da fig. 4. Há incoerências com a vista em perspectiva. A abertura circular está diferente nas duas vistas. Duas linhas atravessam a abertura e há apenas 3 círculos concêntricos. Revisar desenho.

(21) **BR 30 2014 003797-8 34**
(22) 31/07/2014
(71) RIBEIRO PLÁSTICOS LTDA ME (BR/SC)
(74) KING'S MARCAS E PATENTES LTDA
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar o conjunto de desenhos corrigindo as figuras 2 e 3. Comparandas com a vista em perspectiva, percebe-se que as linhas do rebaixo passam por dentro da abertura e esta tem apenas 3 círculos concêntricos, quando pela perspectiva deveriam ter 4.

(21) **BR 30 2014 003803-6 34**
(22) 08/08/2014
(71) HELLERMANNTYTON LTDA (BR/SP)
(74) BRITÂNIA MARCAS E PATENTES LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras correspondentes entre si: nas perspectivas as faces superior e inferior parecem ser formadas por dois planos que se inclinam de forma descendente de duas bordas para o centro, formando uma depressão, mas nas vistas frontal, posterior, superior e inferior são mostradas como planos horizontais; as áreas vazadas próximas às extremidades mostradas na figura 2 não têm a mesma proporção representada nas figuras 3 e 8. Corrigir todas as inconsistências que se apresentem. 3. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003804-4 34**
(22) 08/08/2014
(71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(74) VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA
1. Cancelar a atual apresentação de imagens; 2. Apresentar novo conjunto de imagens com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, superior, lateral e acrescentando a lateral oposta; 3. Numerar figuras de acordo com o novo padrão normativo. Ex.: fig. 1.1, fig. 1.2, etc.

(21) **BR 30 2014 003806-0 34**
(22) 08/08/2014
(71) CHISWICK INNOVATIONS LIMITED (UK)
(74) LUCAS MARTINS GAIARSA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, de maneira que o pedido deverá ser dividido: manter no pedido principal os objetos das figuras 1.1 a 1.7 e 4.1 a 4.8; apresentar num 1º pedido dividido o objeto das figuras 2.1 a 2.7; apresentar num 2º pedido dividido o objeto das figuras 3.1 a 3.8; apresentar num 3º pedido dividido o objeto das figuras 5.1 a 5.8. 3. O título dos pedidos deverá ser "configuração aplicada em brinquedo". Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003810-9 34**
(22) 08/08/2014
(71) WLADEMIR LUIZ MATTEI (BR/PR)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Reapresentar as figuras: cada figura deve corresponder a uma única vista. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.). 3. As folhas de figuras devem ser numeradas consecutivamente, com algarismo arábico, no centro da margem superior, indicando o nº da folha e o n º total de folhas (ex.: 1/2 e 2/2).

(21) **BR 30 2014 003812-5 34**
(22) 08/08/2014
(71) ANTONIO TADEU DA SILVA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto e figuras acrescentando a vista posterior, pois não é idêntica à vistas frontal. 3. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.). 4. As folhas de figuras devem ser numeradas consecutivamente, com algarismo arábico, no centro da margem superior, indicando o nº da folha e o n º total de folhas (ex.: 1/2 e 2/2). Título adequado de ofício para "configuração aplicada em cobertura", nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003815-0 34**
(22) 08/08/2014
(71) ANTONIO TADEU DA SILVA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto e figuras acrescentando a vista posterior, pois não é idêntica à vistas frontal. 3. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.). 4. As folhas de figuras devem ser numeradas consecutivamente, com algarismo arábico, no centro da margem superior, indicando o nº da folha e o n º total de folhas (ex.: 1/2 e 2/2). Título adequado de ofício para "configuração aplicada em cobertura" nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003816-8 34**
(22) 08/08/2014
(71) ANTONIO TADEU DA SILVA (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto e figuras acrescentando a vista posterior, pois não é idêntica à vistas frontal. 3. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.). 4. As folhas de figuras devem ser numeradas consecutivamente, com algarismo arábico, no centro da margem superior, indicando o nº da folha e o n º total de folhas (ex.: 1/2 e 2/2). Título adequado de ofício para "configuração aplicada em cobertura" nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003822-2 34**
(22) 08/08/2014
(71) ANTÔNIO ALVES DE CASTRO (BR/SP)
(74) GILBERTO FERRARO
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 3. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003823-0 34**
(22) 08/08/2014
(71) ANTÔNIO ALVES DE CASTRO (BR/SP)
(74) GILBERTO FERRARO
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 3. Numerar as figuras conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 1.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003828-1 34**
(22) 08/08/2014
(71) FISCHER S/A - AGROINDÚSTRIA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras atendendo ao disposto nos artigos 20 e 21 da IN 45/2015. 3. Apresentar vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva. 4. As figuras devem representar o objeto em sua forma completa, montada, a configuração externa: suprimir as vistas que mostram o objeto parcial ou totalmente aberto. 5. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos. 6. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003829-0 34**
(22) 08/08/2014
(71) FISCHER S/A - AGROINDÚSTRIA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras atendendo ao disposto nos artigos 20 e 21 da IN 45/2015. 3. Apresentar vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva. 4. As figuras devem representar o objeto em sua forma completa, montada, a configuração externa: suprimir as vistas que mostram o objeto parcial ou totalmente aberto. 5. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos. 6. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc.).

(21) **BR 30 2014 003834-6 34**
(22) 07/08/2014
(71) INDUSTRIAS ORIOL, S.A. (ES)
(74) RODRIGO GOMES GALVEZ
1) O objeto deverá ser representado em todas as vistas ortogonais (anterior, posterior, superior, inferior e as laterais direita e esquerda) e em ao menos uma perspectiva. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando a vista faltante (a outra vista lateral). Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo. 2) Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos e brilhos e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi.

(21) **BR 30 2014 003835-4 34**
(22) 11/08/2014
(71) E.ALMEIDA SANTOS VITRINE COM CELULAR - ME (BR/SP) , EVANILDO DE ALMEIDA SANTOS (BR/SP)
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. A proteção do Desenho Industrial ocorre com um objeto ou até 20 variantes do mesmo. No pedido foram apresentados diversos moldes, os quais não foi possível a compreensão de suas formas. Assim, apresentar os moldes que tenham as mesmas características distintivas preponderantes, com alta qualidade de definição, nas vistas em perspectiva, frontal, posterior, inferior, superior e laterais, em fundo absolutamente neutro. Observar lei 9279/96 e IN 044/2015. 3. corrigir título do pedido para "Configuração aplicada em moldes"; 4. numerar figuras de acordo com o novo padrão normativo. Ex.: fig. 1.1, fig. 1.2, primeiro objeto; fig. 2.1, fig. 2.2, etc, segundo objeto, e assim por diante.

(21) **BR 30 2014 003836-2 34**
(22) 11/08/2014
(71) JUSSARA DE VASCONCELOS VALENÇA (BR/RJ)
1) O objeto deverá ser representado em todas as vistas ortogonais (frontal, posterior, superior e inferior e as laterais direita e esquerda) e ao menos uma perspectiva. Reapresentar o conjunto de figuras. Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo. 2) As figuras contêm áreas escurecidas e de pouca definição que comprometem a visualização das formas e das superfícies do objeto. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos, texturas granuladas, brilhos e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 3) As figuras deverão apresentar o objeto do pedido em fundo

absolutamente neutro, sem a interferência de outros elementos e sem revelar qualquer padrão ou textura. 4) A numeração das figuras deverá obedecer ao seguinte padrão: objeto principal (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig 1.3, etc); primeira variação configurativa (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig 2.3, etc); segunda variação configurativa (Fig. 3.1, Fig. 3.2, Fig. 3.3, etc), e assim por diante. Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo.

(21) **BR 30 2014 003853-2** **34**
(22) 08/08/2014
(71) WILLIAM ROBSON OLIVEIRA (BR/SP)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. As colunas que compõem as três adegas constituem seis objetos isolados e devem ser apresentadas como tal. Por isso, é preciso adequar a apresentação, tratando a primeira coluna como objeto principal e as outras colunas como variantes configurativas da primeira. Apresentar novo conjunto de figuras, seguindo as orientações da exigência. 2. Cada uma das seis colunas devem ser apresentadas em todas as vistas: em perspectiva, frontal, posterior, superior, inferior, lateral esquerda e lateral direita, conforme definido pela Instrução Normativa 44/2015. A numeração deverá ser: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 para a primeira coluna; 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7 para a segunda coluna; 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7 para a terceira coluna; e assim sucessivamente. 3. O título deve ser modificado para " Configuração aplicada a suporte" 4. Não devem ser apresentadas figuras com garrafas apoiadas nos suportes. 5. As figuras não devem conter as incrições " Suporte para 30 garrafas", " Suporte para 20 garrafas", " Suporte para 10 garrafas".

(21) **BR 30 2014 003861-3** **34**
(22) 12/08/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. As atuais figuras apresentam inconsistências na representação. Em algumas figuras (1, 2, 6, 7), as rodas parecem estar soltas do automóvel. Apresentar novo conjunto de figuras (desenhos ou fotografias) com as correções necessárias.

(21) **BR 30 2014 003878-8** **34**
(22) 12/08/2014
(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (US)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. As atuais figuras são esquemáticas e apresentam inconsistências na representação. Apresentar novas figuras (desenhos ou fotografias) capazes de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 2. Suprimir figura 8. 3. Além das vistas apresentadas, acrescentar vista lateral esquerda.

(21) **BR 30 2014 003884-2** **34**
(22) 12/08/2014
(71) CERA INGLEZA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(74) MINASMARCA & PATENTE PROPRIEDADE INTELECTUAL
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva. As duas figuras 3 e as duas figuras 4 representam as mesmas vistas. Sugerimos que haja uniformidade no tratamento das imagens para permitir a perfeita compreensão do objeto. Não é possível saber, por exemplo, se a figura 1 em fotografia representa a mesma vista da figura 1 em desenho, pois apresentam proporções diferentes, ou se são 2 objetos distintos. 3. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 4. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc.), em seqüência, mesmo que parte seja em desenhos e parte em fotografias. 5. As folhas de figuras devem ser numeradas consecutivamente, mesmo que parte contenha desenhos e parte contenha fotografias, com algarismo arábico, no centro da margem superior, indicando o nº da folha e o n º total de folhas (ex.: 1/2 e 2/2).

(21) **BR 30 2014 003897-4** **34**
(22) 12/08/2014
(71) DASS NORDESTE CALÇADOS E ARTIGOS ESPORTIVOS S.A. (BR/CE)
(74) RICARDO HOPPE
1) As figuras contêm áreas escurecidas e de pouca definição que comprometem a visualização das formas e das superfícies do objeto. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos, texturas granuladas, brilhos e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 2) As figuras não deverão conter marcas, logotipos ou símbolos. Reapresentar as figuras corrigidas.

(21) **BR 30 2014 003906-7** **34**
(22) 12/08/2014
(71) ABBVIE INC. (US)
(74) EDUARDO OTERO
1) O objeto deverá ser representado em todas as vistas ortogonais (frontal, posterior, superior e inferior e as laterais direita e esquerda) e ao menos uma perspectiva. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando a perspectiva faltante. Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo. 2) As figuras não deverão conter linhas tracejadas. O objeto deverá ser representado com traços regulares e contínuos. Reapresentar o conjunto de figuras corrigido. 3) As figuras contêm áreas de pouca definição que comprometem a visualização das formas e das superfícies do objeto. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi.

(21) **BR 30 2014 003908-3** **34**
(22) 08/08/2014
(71) HEMERSON LUIZ GALVON (BR/PR)
(74) PAULO JOSÉ LUNKES
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva. Na atual apresentação todas as figuras são perspectivas. 3. As figuras devem mostrar o objeto na posição aberta. Suprimir as figuras que mostram o objeto nas posições semi-aberta e fechada, pois demonstram funcionalidade, o que não é permitido. 4. As figuras devem ter excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 5. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc). 6. Apresentar novo campo de aplicação que atenda ao disposto no artigo 19 da IN 44/2015, pois a classe 25-03 se refere a "casas, garagens e outros edifícios", não se aplicando ao objeto do pedido. Título alterado de ofício para "configuração aplicada em capota", nos termos do artigo 22 da Instrução Normativa 44/2015. Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003910-5** **34**
(22) 13/08/2014
(71) HERMES SELLIER (FR)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Figura 2 apresenta objeto com parte interna aberta. Reapresentar figuras com vistas necessárias ao entendimento da forma do objeto da atual figura 1.

(21) **BR 30 2014 003915-6** **34**
(22) 13/08/2014
(71) BRUNO ALGARVE SANTOS (BR/RS)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em bloco para piso". 3. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva. Suprimir a figura 9, pois mostra mais de um objeto e demonstra o uso do objeto do pedido. 4. Corrigir as perspectivas, pois algumas linhas estão incompletas. 5. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003923-7** **34**
(22) 13/08/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação algumas partes do objeto estão muito escuras, impossibilitando sua visualização. 3. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003935-0** **34**
(22) 14/08/2014
(71) GISELA BARBOSA BENTES FERREIRA PERRET SIMAS (BR/RJ)
(74) ELISA SANTUCCI
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar somente as atuais imagens das figuras 1 a 5 e 9 e acrescentar as vistas laterais ortogonais; 3. Numerar figuras de acordo com o novo padrão normativo. Ex.: fig. 1.1, fig. 1.2, etc.

(21) **BR 30 2014 003939-3** **34**
(22) 14/08/2014
(71) CRUZ & HERNANDES LTDA - EPP (BR/PR)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Reapresentar as figuras suprimindo a representação do símbolo da bandeira nacional.

(21) **BR 30 2014 003943-1** **34**
(22) 14/08/2014
(71) RAPHAEL FUILLARAT JUNIOR (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
1) Há incoerência entre as vistas, já que a Fig. 2 não mostra elemento superior visível no mesmo lado apresentado na perspectiva. Revisar o conjunto de figuras e reapresentá-lo corrigido e coerente entre si. 2) Também há incoerência entre o título e as figuras apresentadas. Adequar o título ao objeto mostrado nas figuras e definido no campo de aplicação.

(21) **BR 30 2014 003947-4** **34**
(22) 14/08/2014
(71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
(74) CITY PATENTES E MARCAS LTDA.
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em ponteira de estribo". 3. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação algumas partes do objeto estão muito escuras, impossibilitando sua visualização. Evitar reflexos. 4. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003950-4** **34**
(22) 14/08/2014
(71) BEMIS MANUFACTURING COMPANY (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. Reapresentar somente as atuais imagens as figuras 2.1 a 2.7. Linhas tracejadas não são permitidas no depósito.

(21) **BR 30 2014 003951-2** **34**
(22) 14/08/2014
(71) ABB AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras mostrando o objeto somente por linhas contínuas e regulares. Não podem ser usadas linhas pontilhadas ou tracejadas. 3. As figuras não podem conter textos: corrigir as figuras 1 e 7. 4. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc). Título alterado de ofício para "configuração aplicada em dispositivo para controle de motores elétricos", nos termos do artigo 22 da Instrução Normativa 44/2015.

(21) **BR 30 2014 003953-9** **34**
(22) 14/08/2014
(71) ABB AB (SE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras mostrando o objeto somente por linhas contínuas e regulares. Não podem ser usadas linhas pontilhadas ou tracejadas. 3. As figuras não podem conter textos: corrigir as figuras 1 e 7. 4. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc). Título alterado de ofício para "configuração aplicada em dispositivo para controle de motores elétricos", nos termos do artigo 22 da Instrução Normativa 44/2015. Título adequado de ofício nos termos do Art. 22 da Instrução Normativa 044/2015.

(21) **BR 30 2014 003954-7 34**
(22) 14/08/2014
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
1. cancelar a atual apresentação de imagens; 2. reapresentar no atual pedido somente as atuais figuras 1.1 a 1.6; 3. Havendo interesse em proteger o outro objeto apresentado (atuais figuras 2.1 a 2.6), este deve ser apresentado individualmente em pedido dividido do atual, nas vistas superior, inferior, frontal, posterior, laterais e em perspectiva. Os demais objetos não estão na prioridade apresentada e devem ser excluídos.

(21) **BR 30 2014 003957-1 34**
(22) 14/08/2014
(71) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação as figuras estão muito escuras. 3. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003959-8 34**
(22) 14/08/2014
(71) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação as figuras estão muito escuras. 3. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003961-0 34**
(22) 14/08/2014
(71) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação as figuras estão muito escuras. 3. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003962-8 34**
(22) 14/08/2014
(71) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação as figuras estão muito escuras. 3. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003963-6 34**
(22) 14/08/2014
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA(TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "padrão ornamental aplicado em embalagem". 3. Reapresentar apenas a vista plana do padrão ornamental representado por linhas cheias e contínuas (figura 2), em atenção aos incisos II e V do artigo 20 da IN 44/2015. 4. Numerar a figura conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1).

(21) **BR 30 2014 003965-2 34**
(22) 14/08/2014
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(74) FLAVIA MARIA VASCONCELOS PEREIRA(TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "padrão ornamental aplicado em embalagem". 3. Reapresentar apenas a vista plana do padrão ornamental representado por linhas cheias e contínuas (figura 2), em atenção aos incisos II e V do artigo 20 da IN 44/2015. 4. Numerar a figura conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1).

(21) **BR 30 2014 003968-7 34**
(22) 14/08/2014
(71) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação as figuras estão muito escuras. 3. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003969-5 34**
(22) 14/08/2014
(71) MAINETTI (UK) LTD (UK)
(74) ORLANDO DE SOUZA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras com excelente qualidade gráfica, nitidez e contraste com o intuito de revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. Na atual apresentação as figuras estão muito escuras. 3. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003975-0 34**
(22) 15/08/2014
(71) PFANNER SCHUTZBEKLEIDUNG GMBH (AT)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Os objetos não guardam entre si as mesmas características distintivas preponderantes, de maneira que o pedido deve ser dividido. 3. Manter no pedido principal o objeto das figuras 1.1 a 1.8. 4. Apresentar num 1º pedido dividido o objeto das figuras 2.1 a 2.8.

(21) **BR 30 2014 003977-6 34**
(22) 15/08/2014
(71) LUIZ FERNANDO DELGADO JAMBO (BR/MG)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. O pedido trata de 9 objetos distintos, que não guardam entre si as mesmas características distintivas e devem ser apresentados em pedidos divididos: manter no pedido principal o objeto formado pela base associada ao enfeite mostrado na figura 2; cada enfeite associado à base deve fazer parte de um pedido dividido individual. 3. Apresentar, para cada objeto, novo conjunto de figuras que atendam ao disposto nos artigos 20 e 21 da Instrução Normativa 44/2015: devem ser apresentadas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva; as figuras devem mostrar o objeto em sua forma completa (aro com os enfeites encaixados), montada, sem destacar detalhes ou partes separadamente; ilustrar os objetos com traços regulares e contínuos, com resolução gráfica suficiente para revelar com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado, permitindo a compreensão de seus detalhes. 4. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc).

(21) **BR 30 2014 003978-4 34**
(22) 15/08/2014
(71) PDREAM BRINQUEDOS E MODA EIRELI-ME (BR/RJ)
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Apresentar novo conjunto de figuras formado pelas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva. A atual figura 1 mostra a vista frontal. 3. O objeto do pedido faz referência explícita e direta à imagem de personalidade conhecida. Deve-se apresentar documento comprovando a autorização do uso de imagem da pessoa representada no objeto.

(21) **BR 30 2014 003983-0 34**
(22) 28/11/2012
(62) BR 30 2012 006077-0 28/11/2012
(71) MARIA CRISTINA FERRARI (BR/SP)
1) O objeto deverá ser representado em todas as vistas ortogonais (frontal, posterior, superior e inferior e as laterais direita e esquerda) e ao menos uma perspectiva. Reapresentar o conjunto de figuras acrescentando as vistas faltantes. Adaptar a numeração das figuras no relatório descritivo. 2) A numeração das figuras deverá obedecer ao seguinte padrão: objeto principal (Fig. 1.1, Fig. 1.2, Fig 1.3, etc); primeira variação configurativa (Fig. 2.1, Fig. 2.2, Fig 2.3, etc); segunda variação configurativa (Fig. 3.1, Fig. 3.2, Fig. 3.3, etc), e assim por diante. 3) As figuras deverão apresentar o objeto do pedido em fundo absolutamente neutro, sem a interferência de outros elementos e sem revelar qualquer padrão ou textura. 4) As figuras contêm áreas escurecidas e de pouca definição que comprometem a visualização das formas e das superfícies do objeto. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, revelando com precisão os contornos, relevos e rebaixos do objeto reivindicado e possibilitando a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos, texturas granuladas, brilhos e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi. 5) Informar o campo de aplicação com maior clareza, indicando de modo conciso em que categoria de produtos o objeto se encaixa.

(21) **BR 30 2014 003984-9 34**
(22) 15/08/2014
(71) JOSE FRANCISCO GONZALEZ SANCHES (ES)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em tampa". 3. Reapresentar as figuras suprimindo as figuras 1.2 e 2.2, que mostram o objeto aberto, demonstrando funcionalidade.

(21) **BR 30 2014 003985-7 34**
(22) 15/08/2014
(71) MASERATI S.P.A. (IT)
(74) ARIBONI, FABBRI E SCHMIDT SOCIEDADE DE ADVOGADOS
1) As figuras contêm áreas escurecidas que comprometem a visualização das formas e das superfícies do objeto. Reapresentar o conjunto de figuras com melhor qualidade gráfica, nitidez e contraste, possibilitando a compreensão de seus detalhes. Evitar reflexos, texturas granuladas, brilhos e outros elementos que afetem a compreensão da configuração do objeto. Respeitar a resolução mínima de trezentos dpi.

(21) **BR 30 2014 003990-3 34**
(22) 15/08/2014
(71) J. CARRANCA REDONDO, LDA (PT)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para "configuração aplicada em garrafa". 3. Apresentar novo conjunto de figuras acrescentando a perspectiva, pois a figura 1.1 representa a vista frontal / lateral / posterior, assim como a figura 1.2. Dar o mesmo tratamento de imagem a todas as vistas.

(21) **BR 30 2014 003993-8 34**
(22) 15/08/2014
(71) STUD-HAWK INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED (GB)
(74) FLAVIA MANSUR MURAD SHAAL
1. A partir do título e do campo de aplicação apresentados não é possível identificar e classificar corretamente o objeto. 2. Apresentar novo campo de aplicação, preferencialmente em conformidade com a Classificação de Locarno definindo claramente o objeto. 3. Apresentar novo título claro e preciso, de acordo com o artigo 14 da IN 44/2015, pois o atual está muito vago.

(21) **BR 30 2014 003994-6 34**
(22) 15/08/2014
(71) STUD-HAWK INTELLECTUAL PROPERTY LIMITED (GB)
(74) FLAVIA MANSUR MURAD SCHAAL
1. campo de aplicação está impreciso. Para fins de classificação, Informar o uso específico do produto. 2. preencher título com definição mais precisa do objeto. O atual está muito vago.

(21) **BR 30 2014 003998-9 34**
(22) 18/08/2014
(71) METALURGICA MOR SA (BR/RS)
(74) LEALVI MARCAS E PATENTES LTDA
1. Cancelar a atual apresentação do pedido. 2. Alterar título para “configuração aplicada em bomba de garrafa térmica”. 3. Apresentar novo conjunto de figuras que atendam ao disposto nos artigos 20 e 21 da Instrução Normativa 44/2015: devem ser apresentadas vistas ortogonais (frontal, posterior, laterais, superior e inferior), além de pelo menos uma perspectiva; as figuras devem mostrar a forma montada da configuração externa do objeto em sua forma completa, sem destacar detalhes ou partes separadamente. 4. As figuras devem ser numeradas conforme o disposto no inciso VI do artigo 20 da IN 44/2015 (figura 1.1, figura 2.2, etc). Cada figura deve corresponder a uma única vista de um único objeto.

(21) **BR 30 2014 004003-0 34**
(22) 18/08/2014
(71) APTARGROUP, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Objetos sem as mesmas características distintivas preponderantes: 1. apresentar novo conjunto de figuras em que apenas as figuras 1.1 a 1.6 estejam presentes; e 2. se for do interesse pleitear prioteção para o objeto das figuras 2.1 a 2.6, apresentá-las em pedido dividido do atual.

(21) **BR 30 2014 004005-7 34**
(22) 18/08/2014
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(74) RANA GOSAIN
1) As figuras não deverão conter linhas tracejadas. O objeto deverá ser representado com traços regulares e contínuos. Reapresentar o conjunto de figuras corrigido. 2) A numeração "Fig. 5" está assinalando duas vistas distintas: a vista superior e a vista lateral direita. Corrija a numeração das vistas, pois cada figura deverá limitar-se a uma vista do objeto.

39.5
NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO, QUANTO AOS ASPECTOS DE NOVIDADE E DE ORIGINALIDADE, FORMULADO PELO TITULAR DO REGISTRO

(11) **BR 30 2012 005056-1 39.5**
(15) 11/08/2015
(73) LABORATÓRIOS KLEIN LTDA (BR/RS)
(74) EMERSON SALBEGO HOFART
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160001468, DE 21/01/2016. INTERESSADO: VIDORA FARMACÊUTICA LTDA.

(11) **BR 30 2012 005802-3 39.5**
(15) 29/09/2015
(73) SULZER METCO (US) INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000325, DE 08/01/2016. INTERESSADO: SULZER METCO (US) INC.

(11) **BR 30 2013 000253-5 39.5**
(15) 10/11/2015
(73) ALIANÇA METALURGICA S A (BR/SP)
(74) SPI MARCAS & PATENTES S/C LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000455, DE 11/01/2016. INTERESSADO: ALIANÇA METALÚRGICA S/A.

(11) **BR 30 2013 000490-2 39.5**
(15) 24/11/2015
(73) SAMSUNG ELETRONICS CO., LTD. (KR)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA.
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160002168, DE 26/01/2016. INTERESSADO: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

(11) **BR 30 2013 001006-6 39.5**
(15) 18/11/2014
(73) SP NEGÓCIOS REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) CRIMARK ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160001455, DE 21/01/2016. INTERESSADO: MEGA SP NEGÓCIOS REPRESENTAÇÕES EIRELI

(11) **BR 30 2013 001071-6 39.5**
(15) 25/08/2015
(73) MAPA GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000676, DE 14/01/2016. INTERESSADO: MAPA GMBH

(11) **BR 30 2013 002207-2 39.5**
(15) 24/11/2015
(73) BALL CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160002124, DE 26/01/2016. INTERESSADO: BALL CORPORATION

(11) **BR 30 2013 002430-0 39.5**
(15) 06/10/2015
(73) NELSON KREHNKE (BR/SC)
(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000607, DE 13/01/2016. INTERESSADO: NELSON KREHNKE

(11) **BR 30 2013 002811-9 39.5**
(15) 24/11/2015
(73) FACEBOOK, INC. (US)
(74) EDUARDO OTERO
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870150008002, DE 29/12/2015. INTERESSADO: FACEBOOK, INC.

(11) **BR 30 2013 003075-0 39.5**
(15) 01/12/2015
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO.,LTD (KR)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160002185, DE 26/01/2016. INTERESSADO: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

(11) **BR 30 2013 003616-2 39.5**
(15) 24/11/2015
(73) LABSTYLE INNOVATION LTD. (IL)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160002125, DE 26/01/2016. INTERESSADO: LABSTYLE INNOVATION LTD.

(11) **BR 30 2013 003690-1 39.5**
(15) 08/12/2015
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160002187, DE 26/01/2016. INTERESSADO: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

(11) **BR 30 2013 005142-0 39.5**
(15) 24/11/2015
(73) NELSON ZANOTTI (BR/SC)
(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160001813, DE 22/01/2016. INTERESSADO: NELSON ZANOTTI

(11) **BR 30 2014 000372-0 39.5**
(15) 29/12/2015
(73) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
(74) DAVID DO NASCIMENTO
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000549, DE 12/01/2016. INTERESSADO: TELEFONICA DIGITAL ESPANA S.L.U.

(11) **DI 7101086-6 39.5**
(15) 17/04/2012
(73) LUIZ CARLOS DE MORAES (BR/SP)
(74) CRIMARK ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000719, DE 14/01/2016. INTERESSADO: LUIZ CARLOS DE MORAES

(11) **DI 7101087-4 39.5**
(15) 24/04/2012
(73) LUIZ CARLOS DE MORAES (BR/SP)
(74) CRIMARK ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000720, DE 14/01/2016. INTERESSADO: LUIZ CARLOS DE MORAES

(11) **DI 7101089-0 39.5**
(15) 22/02/2012
(73) LUIZ CARLOS DE MORAES (BR/SP)
(74) CRIMARK ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.
REQUERIMENTO DE EXAME DE MÉRITO. PET. N.º 870160000721, DE 14/01/2016. INTERESSADO: LUIZ CARLOS DE MORAES

41
NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **BR 30 2012 005207-6 41**
(15) 10/02/2016
(73) IMBECOR PRODUTOS DE BELEZA LTDA (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do pedido não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não contemplar a condição de originalidade definida no artigo 97 da mesma lei. Isso ocorre porque suas características preponderantes não revelam distinção em relação a objetos anteriores e, portanto, não resultam em configuração visual original, conforme pode ser observado nos documentos acessados em 14.01.2014 nos endereços eletrônicos a seguir: <www.janainabarroso.com.br/2012/06/esmaltando-comespecial-im press-unhas.html> e <http://patricinhaesperta.com.br/beleza/novidade-unhas-impress>.

(11) **BR 30 2012 005879-1 41**
(15) 24/11/2015
(73) SCHOELLER ARCA SYSTEMS GMBH (DE)
(74) Roner Guerra Fabris
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (WB) 870160001949, de 25/01/2016, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Interessado(s): PISANI PLÁSTICOS S.A.

(11) **BR 30 2013 000483-0 41**
(15) 24/11/2015
(73) ALFEU SCOTTI (BR/SC)
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (WB) 870150007209, de 17/12/2015, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Interessado(s): ROBERTO SANTAROSA

(11) **BR 30 2013 000836-3 41**
(15) 02/02/2016
(73) Simon S.A. (ES)
(74) Orlando De Souza
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do pedido não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não contemplar a condição de originalidade definida no artigo 97 da mesma lei. Isso ocorre porque suas características preponderantes não revelam distinção em relação a objetos anteriores e, portanto, não resultam em configuração visual original, conforme pode ser observado nos documentos acessados em 11.01.2016 nos endereços eletrônicos a seguir: <http://alemdaruaatelier.com.br/2012/03/espelhos-de-luzpintados- a-mao-3/> e <http://abr-casa.com.br/blog/blog-da-construcao/2012/12/27/par a-acender-luz-basta-um-toque/>.

(11) **BR 30 2013 001522-0 41**
(15) 24/11/2015
(73) CESDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/CE)

(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (WB) 870150008087, de 30/12/2015, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Interessado(s): MK ELETRODOMÉSTICOS MONDIAL S.A.

(11) **BR 30 2013 002922-0** **41**
(15) 24/11/2015
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(74) ANDRE LUIZ SOUZA ALVAREZ
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (WB) 870160001093, de 19/01/2016, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Interessado(s): MK ELETRODOMÉSTICOS MONDIAL S.A.

(11) **BR 30 2014 000695-9** **41**
(15) 16/02/2016
(73) ESTRUTURAL BLOCOS E TELHAS LTDA (BR/SP)
(74) ENDEL MARIANO DE ANDRADE
"Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI.". "O objeto apresentado no depósito do DI BR 302014000695-9, "Configuração aplicada em telhas", concedido em 16/02/20116, não atende ao artigo 97 da Lei 9279/96, já que, nessa data, as formas apresentadas no pedido não eram suficientemente distintivas em relação a outros objetos anteriores, comprovado pelas provas em anexo, obtida na data de 25/01/2016 e acessível nos links: <http://construcaomercado.pini.com.br/negocios-incorporacao-co nstrucao/127/artigo299706-1.aspx> e <http://www.blogdomenorpreco.com.br/telhas-transparentes-o-opc ional-que-a-sua-casa-merece>

(11) **BR 30 2014 002195-8** **41**
(15) 10/02/2016
(73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - PR (BR/PR) , COLIBRI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA (BR/PR)
(74) BRUNO HENRIQUE GODOY
Processo Administrativo de Nulidade de Ofício instaurado em face de infringência do art. 95, nos termos do art. 113 da LPI. Requerente: DICIG / INPI. Ficam suspensos os efeitos da concessão de acordo com o §2º do artigo 113 da LPI. Razões: Verificamos que o objeto do pedido não atende ao disposto no artigo 95 da LPI, por não contemplar a condição de originalidade definida no artigo 97 da mesma lei. Isso ocorre porque suas características preponderantes não revelam distinção em relação a objetos anteriores e, portanto, não resultam em configuração visual original, conforme pode ser observado nos documentos acessados em 18.01.2016 nos endereços eletrônicos a seguir: <http://zuhairahhomeinteriordesign.blogspot.com.br/2011_05_01_ archive.html> e <http://www.designparainspirar.com.br/2011/01/estantes-formand o-losangos.html>.

(11) **DI 6904048-6** **41**
(15) 11/01/2011
(73) Inventio AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (WB) 870160000448, de 11/01/2016. Interessado(s): THYSSENKRUPP ELEVADORES SA.

(11) **DI 7103924-4** **41**
(15) 19/11/2013
(73) GILSON RUON (BR/SC)
(74) Jean Carlo Rosa
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (WB) 870160002223, de 27/01/2016. Interessado(s): POLISUL-INDUSTRIA METALURGICA LTDA ME

(11) **DI 7105353-0** **41**
(15) 16/10/2012
(73) Aspöck do Brasil Ltda (BR/RS)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (RS) 016120006039, de 17/12/2012, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Interessado(s): BRASLUX INDÚSTRIA DE AUTO PEÇAS LTDA. Procurador(es): SKO OYARZÁBAL MARCAS E PATENTES SOCIEDADE SIMPLES LTDA.

(11) **DI 7105354-9** **41**
(15) 16/10/2012
(73) Aspöck do Brasil Ltda (BR/RS)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (RS) 016120006043, de 17/12/2012, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Interessado(s): BRASLUX INDÚSTRIA DE AUTO PEÇAS LTDA. Procurador(es): SKO OYARZÁBAL MARCAS E PATENTES SOCIEDADE SIMPLES LTDA.

46
PRORROGAÇÃO

(11) **DI 6100548-7** **46**
(22) 28/02/2001
(15) 17/07/2001
(45) 17/07/2001
(54) PLACA DE LAVAGEM
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) Israel Josue Silud, Xiaobing Duan
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Registro prorrogado de 01/03/2011 à 28/02/2016.

53.1
PEDIDO OU REGISTRO SUB - JUDICE

(11) **DI 6802779-6** **53.1**
(22) 11/07/2008
(15) 01/09/2009
(71) Alberto Avetti (BR/RS)
(74) Pedro Renato Kawski
NOTIFICAÇÃO DE AÇÃO JUDICIAL REFERENTE AO REGISTRO INPI Nº 52400.025931/2016-87 Origem: 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro Ação ordinária nº 0133522-32.2015.4.02.5101 de proposição de nulidade do registro DI 6802779-6. Autora: ZEN ACESSÓRIOS PARA MÓVEIS LTDA. Réus: ALBERTO AVETTI e INPI. REGISTRO SUB-JUDICE

54
DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(11) **BR 30 2012 003506-6** **54**
(22) 11/07/2012
(15) 04/08/2015
(71) ARTFORJA ARTESANATO EM FERRO E METAL LTDA (BR/PR)
(74) London Marcas e Patentes S/S Ltda.
Referente à Pet.: RJ 870150005095 de 03/11/2015. Devolvidos 55 dias de prazo.

72
DECISÃO ANULADA

(21) **BR 30 2012 002707-1** **72**
(22) 30/05/2012
(71) Evergreen Land Limited (HK)
(74) Artur Francisco Schaal
Referente RPI: 2332 - Cód. 35, Publicado: 15/09/2015, por ter sido indevido.

(21) **BR 30 2014 000731-9** **72**
(22) 20/02/2014
(71) HENSO INDUSTRIAL LTDA. (BR/MG)
(74) ALMIR CORRÊA DE LACERDA
Referente RPI: 2348 - Cód. 35, Publicado: 05/01/2016, por ter sido indevido.

(21) **BR 30 2014 001478-1** **72**
(22) 03/04/2014
(71) CALOR (FR)
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
Referente RPI: 2349 - Cód. 35, Publicado: 12/01/2016, por ter sido indevido.

(21) **BR 30 2014 001576-1** **72**
(22) 07/04/2014
(71) THE MENTHOLATUM COMPANY (US)
(74) NELLIE D SHORES
Referente RPI: 2351 - Cód. 35, Publicado: 26/01/2016, por ter sido indevido.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

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 comprimento desta exigência.

090 **Deferimento de pedido de registro de programa de computador.** Deferido o pedido de registro de programa de computador com base na lei 9609/98. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para interposição de recurso ao Presidente do INPI.

091 **Alteração de Nome Deferida.** Notificação de deferimento de alteração de nome. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

092 **Alteração de Nome em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

093 **Alteração de Nome Indeferida.** Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

094 **Alteração de Razão Social Deferida.** Notificação de deferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

095 **Alteração de Razão Social em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração de razão social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

096 **Alteração de Razão Social Indeferida.** Notificação de indeferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos dos interessados.

097 **Alteração de Endereço Deferida.** Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

098 **Alteração de Endereço em Exigência.** Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta)

dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

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.

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.

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.

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.

104 **Petição não conhecida.**
Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante

DICIG
Tabela de Códigos de Despachos
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

305 **CUMPRA A EXIGÊNCIA**, observando o disposto no complemento.

315 Recolha e/ou complemente 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.**

325 **ARQUIVADO** o pedido de registro de indicação geográfica, **POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA**.

335 **PUBLICADO** o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.

340 **MANIFESTAÇÃO(ÕES)** de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.

373 **DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica**. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.

105 **Desistência de pedido de registro de programa de computador homologada.**
Homologada a desistência do pedido de registro de programa de computador.

106 **Renúncia ao registro de programa de computador homologada.**
Homologada a renúncia do registro de programa de computador.

107 **Renúncia ao sigilo da documentação técnica homologada.**
Notificação de renúncia ao sigilo da documentação técnica.

108 **Registro/pedido de registro *sub-judice*.**
Notificação de procedimento judicial.

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.

111 **Despacho Anulado.**
Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

112 **Decisão Anulada.**
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

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.

114 **Republicação.**
Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

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 contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.

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.

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.

375 **INDEFERIDO** o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.

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.

385 **Recurso conhecido. Negado provimento. Mantido o Indeferimento/Deferimento do Pedido de Indicação Geográfica.**

390 **Recurso conhecido. Dado Provimento. Reformada a Decisão recorrida, conforme o disposto no complemento:**

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**.

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**.

410 **NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO** indicada, observando o disposto no complemento.

412 **PREJUDICADA A PETIÇÃO** indicada.

413 **ARQUIVADA A PETIÇÃO** indicada.

414 **INDEFERIDA A PETIÇÃO** indicada.

415 **ARQUIVADO** o pedido de registro de indicação geográfica, por **DESISTÊNCIA** do requerente.

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).

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 comprimento desta exigência.

504 **Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas**
Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.

506 **Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida**
Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida, de acordo com o item IV do art. 3º da Resolução 187/98.

508 **Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito**
Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.

520 **Alteração de Nome ou Razão Social Deferida**
Notificação de deferimento de alteração de nome ou Razão Social. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

522 **Alteração de Nome ou Razão Social em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome ou Razão Social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

524 **Alteração de Nome ou Razão Social Indeferida**
Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome ou Razão Social requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

526 **Alteração de Endereço Deferida**
Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

528 **Alteração de Endereço em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

530 **Alteração de Endereço Indeferida**
Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.

532 **Transferência de Titular Deferida**
Notificação de deferimento da transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

534 **Transferência de Titular em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de transferência de titular requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de arquivamento da transferência.

536 **Transferência de Titular Indeferida**
Notificação de indeferimento de transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.

538 **Petição não conhecida**
Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.

540 **Desistência de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado homologada**
Homologada a desistência do pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.

542 **Renúncia ao registro de Topografia de Circuito Integrado homologada**
Homologada a renúncia do registro de Topografia de Circuito Integrado e o registro é considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

544 **Renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado**
Notificação de renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.

546 **Registro/pedido de registro sub-judice**
Notificação de procedimento judicial.

548 **Anotação de limitação ou ônus**
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.

640 **Publicação Anulada**
Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

642 **Despacho Anulado**
Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

644 **Decisão Anulada**
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

646 **Retificação**
Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.

648 **Republicação**
Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

650 **Recurso**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Topografia de Circuito Integrado.

654 **Concessão do Registro**
Expedição do certificado de registro de Topografia de Circuito Integrado. O título acha-se à disposição do interessado na recepção da Representação do Estado no qual foi depositado. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa.

656 **Nulidade Administrativa**
Notificação de interposição de nulidade administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.

658 **Revisão Administrativa**
Notificação de revisão administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.

660 **Extinção**
Notificação da extinção do registro de topografia de circuito integrado, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

662 **Devolução de Prazo**
Notificação de devolução de prazo por justa causa, de acordo com a Resolução INPI nº 116, de 22 de dezembro de 2004. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho.

664 **Outro**

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)
Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2358 de 15/03/2016

Processo: BR 70 2016 000018-4 **130**
Cedente: PROGRESS SOFTWARE CORPORATION
Cessionária: PROGRESS SOFTWARE DO BRASIL LTDA.

Petição: 880150000057 **135**
Processo: 140304
Requerente: CONTINENTAL DO BRASIL PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2016 000094-0 **140**
Data de entrada: 25/02/2016
Cedente: MANN+HUMMEL SERVICE S.R.O (MSCZ)
Cessionária: MANN+HUMMEL BRASIL LTDA

Processo: 080925 **145**
Cedente: COFRA HOLDING AG
Cessionária: C&A MODAS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 120915 **145**
Cedente: FONTAINE FIFTH WHEEL COMPANY
Cessionária: FONTAINE INTERNATIONAL DO BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 130814 **145**
Cedente: GROUPE ADEO
Cessionária: LEROY MERLIN COMPANHIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000032-7 **145**
Cedente: ROLLS ROYCE AB
Cessionária: ROLLS-ROYCE BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000033-5 **145**
Cedente: ROLLS-ROYCE MARINE OY AB
Cessionária: ROLLS-ROYCE BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000034-3 **145**
Cedente: ROLLS-ROYCE MARINE AS
Cessionária: ROLLS-ROYCE BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000126-9 **145**
Cedente: GARMON S.A.
Cessionária: GARMON - SUL AMÉRICA INDUSTRIAL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000223-0 **145**
Cedente: CONTI FASTENERS AG
Cessionária: INDÚSTRIA METALÚRGICA MAX DEL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000365-2 **145**
Cedente: ROLLS ROYCE MARINE CHILE S.A.
Cessionária: ROLLS-ROYCE BRASIL LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000790-9 **145**
Cedente: DAF TRUCKS N.V
Cessionária: DAF CAMINHÕES BRASIL INDÚSTRIA LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000794-1 **145**
Cedente: KNOLL OVERSEAS INC.
Cessionária: ESCINTER COMÉRCIO E PLANEJAMENTO DE ESCRITÓRIOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000985-5 **145**
Cedente: ALBANY INTERNATIONAL CORP
Cessionária: ALBANY INTERNATIONAL TECIDOS TÉCNICOS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2015 000986-3 **145**
Cedente: ALBANY INTERNATIONAL CORP
Cessionária: ALBANY INTERNATIONAL TECIDOS TÉCNICOS LTDA.
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2016 000010-9 **145**
Cedente: KSB AKTIENGESELLSCHAFT
Cessionária: KSB BOMBAS HIDRÁULICAS S/A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2016 000020-6 **145**
Cedente: RAUCH LANDMASCHINENFABRIK GMBH
Cessionária: KUHN DO BRASIL S/A , IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: BR 70 2016 000025-7 **145**
Cedente: FERRERO S.P.A.
Cessionária: SOREMARTEC S.A
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Petição: 018160000780 **150**
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: VALE FERTILIZANTES S/A

Processo: 040130 **150**
Petição: 020160001187
Data de entrada: 25/02/2016
Requerente: LEVI STRAUSS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Processo: 090947 **150**
Petição: 880160000275
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL (BRAZIL) SISTEMAS DE VEDAÇÃO LTDA

Processo: 100512 **150**
Petição: 880160000281
Data de entrada: 29/02/2016
Requerente: BRASKEM S/A

Processo: 100669 **150**
Petição: 880160000289
Data de entrada: 01/03/2016
Requerente: ICONIX LUXEMBOURG HOLDINGS SARL

Processo: 120137 **150**
Petição: 014160000120
Data de entrada: 16/02/2016
Requerente: JOY GLOBAL BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Processo: 130420 **150**
Petição: 880160000283
Data de entrada: 29/02/2016
Requerente: DAIRY PARTNERS AMERICAS BRASIL LTDA

Processo: 130673 **150**
Petição: 880160000288
Data de entrada: 01/03/2016
Requerente: SCHUTZ VASITEX INDÚSTRIA DE EMBALAGENS S/A

Processo: 130844 **150**
Petição: 880160000264
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: ACCOR

Processo: 140109 **150**
Petição: 880160000273
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: CPW BRASIL LTDA

Processo: 140447 **150**
Petição: 880160000282
Data de entrada: 29/02/2016
Requerente: VAPIANO BRASIL RESTAURANTE LTDA.

Processo: 140447 **150**
Petição: 880160000286
Data de entrada: 29/02/2016
Requerente: VAPIANO BRASIL RESTAURANTE LTDA.

Processo: 140547 **150**
Petição: 880160000306
Data de entrada: 04/03/2016
Requerente: EVONIK DEGUSSA BRASIL LTDA

Processo: BR 70 2014 000141-0 **150**
Petição: 018160000660
Data de entrada: 23/02/2016
Requerente: VALE FERTILIZANTES S/A

Processo: BR 70 2015 000101-3 **150**
Petição: 018160000777
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: BEKAERT CIMAF CABOS LTDA

Processo: BR 70 2015 000130-7 **150**
Petição: 015160000145
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: GELOPAR REFRIGERAÇÃO PARANAENSE LTDA

Processo: BR 70 2015 000267-2 **150**
Petição: 018160000750
Data de entrada: 25/02/2016
Requerente: PROSOFT TECNOLOGIA S.A.

Processo: BR 70 2015 000332-6 **150**
Petição: 020160001276
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA

Processo: BR 70 2015 000382-2 **150**
Petição: 020160001275
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA

Processo: BR 70 2015 000383-0 **150**
Petição: 020160001274
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA

Processo: BR 70 2015 000391-1 **150**
Petição: 880160000263
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: FRAVI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA

Processo: BR 70 2015 000462-4 **150**
Petição: 880160000297
Data de entrada: 03/03/2016
Requerente: SCM GROUP TECMATIC MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA

Processo: BR 70 2015 000487-0 **150**
Petição: 016160000075
Data de entrada: 19/02/2016
Requerente: AUXILIADORA INTERMEDIADORA DE IMÓVEIS LTDA

Processo: BR 70 2015 000535-3 **150**
Petição: 020160001165
Data de entrada: 25/02/2016
Requerente: WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.

Processo: BR 70 2015 000575-2 **150**
Petição: 880160000279
Data de entrada: 29/02/2016
Requerente: WEYERHAEUSER COMPANY

Processo: BR 70 2015 000628-7 **150**
Petição: 018160000744
Data de entrada: 25/02/2016
Requerente: SEI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE SOLUÇÕES ÓPTICAS LTDA

Processo: BR 70 2015 000684-8 **150**
Petição: 018160000544
Data de entrada: 16/02/2016
Requerente: TOYOTA DO BRASIL LTDA

Processo: BR 70 2015 000712-7 **150**
Petição: 020160001302
Data de entrada: 01/03/2016
Requerente: MUSASHI DA AMAZONIA LTDA

Processo: BR 70 2015 000738-0 **150**
Petição: 014160000169
Data de entrada: 24/02/2016
Requerente: UNIGAL LTDA

Processo: BR 70 2015 000757-7 **150**
Petição: 880160000303
Data de entrada: 03/03/2016
Requerente: EMBRAER S.A

Processo: BR 70 2015 000770-4 **150**
Petição: 880160000274
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: ALSTOM ENERGIA TÉRMICA E INDÚSTRIA LTDA.

Processo: BR 70 2015 000829-8 **150**
Petição: 014160000123
Data de entrada: 16/02/2016
Requerente: APERAM INOX AMERICA DO SUL S/A

Processo: BR 70 2015 000830-1 **150**
Petição: 014160000122
Data de entrada: 16/02/2016
Requerente: APERAM INOX AMERICA DO SUL S/A

Processo: BR 70 2015 000845-0 **150**
Petição: 020160001188
Data de entrada: 25/02/2016
Requerente: STATOIL BRASIL ÓLEO E GÁS LTDA

Processo: BR 70 2015 000850-6 **150**
Petição: 020160001145
Data de entrada: 24/02/2016
Requerente: AJINOMOTO DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.

Processo: BR 70 2015 000851-4 **150**
Petição: 020160001146
Data de entrada: 24/02/2016
Requerente: AJINOMOTO DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.

Processo: BR 70 2015 000857-3 **150**
Petição: 880160000266
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: TRBR INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA.

Processo: BR 70 2015 000897-2 **150**
Petição: 880160000293
Data de entrada: 02/03/2016
Requerente: CONTINENTAL BRASIL INDÚSTRIA AUTOMOTIVA LTDA

Processo: BR 70 2015 000918-9 **150**
Petição: 014160000125
Data de entrada: 16/02/2016
Requerente: FH ENERGÉTICA COMÉRCIO E ATACADO DE BEBIDAS LTDA

Processo: BR 70 2015 000924-3 **150**
Petição: 880160000271
Data de entrada: 26/02/2016
Requerente: ROCK ENGINEERED MACHINERY COMPANY, INCORPORATED, INC

Processo: BR 70 2015 000971-5 **150**
Petição: 880160000302
Data de entrada: 03/03/2016
Requerente: ARCELORMITTAL BRASIL S.A.

Processo: BR 70 2015 000973-1 **150**
Petição: 880160000301
Data de entrada: 03/03/2016
Requerente: ARCELORMITTAL BRASIL S.A.

Processo: BR 70 2016 000080-0 **150**
Petição: 880160000258
Data de entrada: 25/02/2016
Requerente: MOTO HONDA DA AMAZONIA LTDA.

Processo: BR 70 2016 000093-1 **150**
Data de entrada: 25/02/2016
Cedente: RIKEN ENVIRONMENTAL SYSTEM CO., LTD.
Cessionária: MUSASHI DA AMAZONIA LTDA

Processo: BR 70 2016 000096-6 **150**
Data de entrada: 26/02/2016
Cedente: BLUHM BURTON ENGINEERING (PTY) LTD.
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A

Processo: BR 70 2016 000097-4 **150**
Data de entrada: 26/02/2016
Cedente: KAWASAKI HEAVY INDUSTRIES LTD.
Cessionária: KAWASAKI MOTORES DO BRASIL LTDA

Processo: BR 70 2016 000098-2 **150**
Data de entrada: 26/02/2016
Cedente: RHODIA OPERATIONS
Cessionária: RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA.

Processo: BR 70 2016 000099-0 **150**
Data de entrada: 26/02/2016
Cedente: RHODIA OPERATIONS
Cessionária: RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA.

Processo: BR 70 2016 000100-8 **150**
Data de entrada: 26/02/2016
Cedente: INFICON INC
Cessionária: BJ SERVICES DO BRASIL LTDA.

Processo: BR 70 2016 000101-6 **150**
Data de entrada: 26/02/2016
Cedente: CHEVRON ENERGY TECHNOLOGY COMPANY
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

Processo: BR 70 2016 000102-4 **150**
Data de entrada: 29/02/2016
Cedente: OUTDOOR IMP. E EXPORTAÇÃO LTDA
Cessionária: SIDNEY CRUZ SILVEIRA

Processo: BR 70 2016 000103-2 **150**
Data de entrada: 29/02/2016
Cedente: INDUSTRIAL ASSET CONSULTING
Cessionária: VALLOUREC & SUMITOMO TUBOS DO BRASIL LTDA

Processo: BR 70 2016 000104-0 **150**
Data de entrada: 29/02/2016
Cedente: AKER SOLUTIONS HOLDING AS
Cessionária: AKER SOLUTIONS DO BRASIL LTDA.

Processo: BR 70 2016 000105-9 **150**
Data de entrada: 29/02/2016
Cedente: ENERCON FEDERAL SERVICES INC
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR

Processo: BR 70 2016 000106-7 **150**
Data de entrada: 29/02/2016
Cedente: MAPA SAS
Cessionária: MUCAMBO S.A.

Processo: BR 70 2016 000108-3 **150**
Data de entrada: 02/03/2016
Cedente: KSB AKTIENGESELLSCHAFT
Cessionária: KSB BOMBAS HIDRÁULICAS S/A

Processo: BR 70 2016 000110-5 **150**
Data de entrada: 02/03/2016
Cedente: JFE STEEL CORPORATION
Cessionária: GERDAU AÇOMINAS S/A

Processo: BR 70 2016 000111-3 **150**
Data de entrada: 02/03/2016
Cedente: VALUEING SPAIN S.L
Cessionária: DOW BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Processo: BR 70 2016 000113-0 **150**
Data de entrada: 03/03/2016
Cedente: DICHTUNGSTENCHNIK G. BRUSS GMBH & CO. KG
Cessionária: MANN+HUMMEL BRASIL LTDA

Petição: 880160000290 **150**
Data de entrada: 01/03/2016
Requerente: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA.

Petição: 880160000304 **150**
Data de entrada: 04/03/2016
Requerente: VALE S.A.

Processo: 140304 **185**
Cedente: CONTINENTAL GLOBAL HOLDING NETHERLANDS B.V.
Cessionária: CONTINENTAL DO BRASIL PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA
Complemento: Conforme carta que se encontra à disposição do interessado no setor competente do INPI.

Processo: 140304 **295**
Cedente: CONTINENTAL GLOBAL HOLDING NETHERLANDS B.V.
Cessionária: CONTINENTAL DO BRASIL PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA
Complemento: ANULAÇÃO DE PUBLICAÇÃO

Código de despacho: 295

Processo nº 140304

Cedente: CONTINENTAL GLOBAL HOLDING NETHERLANDS B.V.

Cessionária: CONTINENTAL DO BRASIL PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA

Obs: Anulação da publicação da Notificação do Recurso interposto através da petição 880150000057, de 09/07/2015, na RPI 2324, de 21/07/2015.

Processo: BR 70 2015 000137-4 **295**
Cedente: DENSO THERMAL SYSTEMS SPA
Cessionária: DENSO SISTEMAS TÉRMICOS DO BRASIL LTDA
Complemento: ANULAÇÃO DE PUBLICAÇÃO

Código de despacho: 295

Processo nº BR 702015000137

Cedente: DENSO THERMAL SYSTEMS S . p . A.

Cessionária: DENSO SISTEMAS TÉRMICOS DO BRASIL LTDA.

Obs: Anulação da exigência publicada na RPI 2352 de 02/02/2016, por erro material.

Processo: 100524 **350**
Certificado de Averbação: 100524/05
Cedente: THE GLENLIVET DISTILLERS LIMITED
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: CHIVAS BROTHERS LIMITED
País da Cessionária: REINO UNIDO
Setor: FABRICAÇÃO DE BEBIDAS
Natureza do Documento: Aditivo de 21/04/2015 ao Contrato de 30/03/2010.
Objeto: UM- Licença exclusiva para os Registros de Marca 828203474, 830224955,
830225080, 905592514 e 905592581 e Pedidos de Registro de Marca 830228900, 830228918, 905804317, 907956360 e 907956386 - Alteração dos
itens "Objeto" e "Prazo" (inclusão das marcas 905592514, 905804317, 905592581, 907956360 e 907956386).
Valor: "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 13/01/2016 até 01/07/2029 para os Registros 828203474, 830224955, 830225080, 905592514 e 905592581 e até a expedição dos Certificados de Registro para os Pedidos de Registro 830228900, 830228918, 905804317, 907956360 e 907956386.
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 a empresa solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 100524/01, 100524/02, 100524/03 e 100524/04.

Processo: 100703 **350**
Certificado de Averbação: 100703/05
Cedente: KAWASAKI HEAVY INDUSTRIES LTD
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: KAWASAKI MOTORES DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de motocicletas
Natureza do Documento: Contrato de 29/07/2010 e Aditivo de 15/02/2011.
Objeto: FT - Fabricação das motocicletas Kawasaki modelos Vulcan 900
(VN900B/C/D), Ninja 650R (EX650C/D) e Versys (LE650C/D), incluindo treinamento de pessoal chave e envio de especialistas.
UM - Licença exclusiva de uso de marca para os Registros de Marca 006279201, 817905308, 824576322, 830093745 e

830090142 - Alteração dos itens "Objeto" e "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) FT - USD 415.00 por unidade vendida até 947 unidades, e USD 35.00 por unidade vendida a partir de 948 unidades das motocicletas Vulcan 900 (VN900B/C/D); USD 135.00 por unidade vendida até 800 unidades, e USD 35.00 por unidade vendida a partir de 801 unidades, para as motocicletas Ninja 650R (EX650C/D) e Versys (LE650C/D);
2) UM - "NIHIL".
Forma de Pagamento: Taxa/dia de USD 350,00.
Prazo: FT- De 30/07/2015 até 28/07/2020;
UM - De 30/07/2015 até 28/07/2020 para os Registros 817905308, 824576322, 006279201, 830093745 e 830090142.
Observações: 1 - A remumeração pela Tecnologia e pela assistência técnica deverá respeitar o limite total anual máximo de até 5% (cinco por cento) das vendas líquidas,após a dedução do valor das peças importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente, conforme Cláusula 9.02 do Contrato, Portaria 436/1958 do Ministério da Fazenda, Lei nº 4131/1962 e Lei nº 8383/1991;
2 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas.
3 - O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs 100703/01, 100703/02, 100703/03 e 100703/04.

Processo: 130350 **350**
Certificado de Averbação: 130350/08
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Aditivo de 30/06/2015 ao Contrato de 19/02/2013 e Aditivos de 10/11/2014; 10/11/2014; 13/11/2014, 10/02/2015 e 27/02/2014.
Objeto: SAT - Serviços técnicos para a fabricação do veículo modelo GS4, inclusão de
serviços adicionais referentes à versão do veículo Biocombustível (FFV) do modelo de veículo da MMC GS41, conforme Anexo A e inclusão de serviços
relacionados à fabricação dos modelos MMC GS41 14MY; MMC GS41 14,5 MY; MMC GS41 15MY e MMC GS41 17MY - Alteração dos itens " Natureza dos Documentos " e " Objeto ".
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: .
Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 70.000,00.
Prazo: 5 (cinco) anos, a contar de 04/06/2013.
Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs.:130350/01, 130350/02,130350/03, 130350/04, 130350/05 ,130350/06 e 130350/07.

Processo: 130353 **350**
Certificado de Averbação: 130353/06
Cedente: NAUTICA APPAREL INC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: NIVEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida
Natureza do Documento: Contrato de 12/02/2013 e Aditivos de 26/03/2013, 19/08/2014, 04/12/2014 e 01/06/2015.
Objeto: FRA - Franquia para comercialização de vestuários esportivos masculinos e femininos com caracterização própria, incluindo os Registros de Marca 814868150, 821562207, 820161535, 820161578, 823167534, 820161454, 821562215 e 821562223 - Alteração dos itens "Prazo" e "Serviços e Despesas Isentas de Averbação pelo INPI".
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, o que for maior.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 18/01/2016 até 30/06/2016.
Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2 - Para efeito de dedutibilidade fiscal deverão ser respeitados os percentuais estabelecidos pela Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
3 - O presente altera e complementa o Certificado de Averbação 130353/05;
4 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 0266/2016 de 15/03/2015.

Processo: 130832 **350**
Certificado de Averbação: 130832/10
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários
Natureza do Documento: Aditivo de 30/06/2015 ao Contrato de 23/05/2013 e Aditivos de 27/02/2014, 21/10/2014, 10/11/2014, 02/02/2015 e 20/03/2015.
Objeto: SAT - Serviços de engenharia para a construção da unidade de motores da
Cessionária e assistência técnica e treinamento para a fabricação do veículo
ZC e inclusão de serviços relacionados à fabricação do modelo 17MY do veículo ZC - Alteração do item “Valor do Certificado de Averbação nº 130837/07”.
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: Até JPY 20.000.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 70.000.
Prazo: De 29/09/2015 até 16/04/2017.
Observações: O presente altera e complementa os Certificados de Averbação nºs: 130832/01, 130832/02, 130832/03, 130832/04, 130832/06, 130832/07 ; 130832/08 e 130832/09.

Processo: 140278 **350**
Certificado de Averbação: 140278/02
Cedente: ALLIED DOMECQ SPIRITS & WINE LIMITED
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: CHIVAS BROTHERS LIMITED
País da Cessionária: REINO UNIDO
Setor: FABRICAÇÃO DE BEBIDAS
Natureza do Documento: Aditivo de 21/04/2015 ao Contrato de 05/12/2013.
Objeto: EDI - Licença exclusiva para os Registros de Desenho Industrial mencionados
no item "Prazo";
UM - Licença exclusiva para os Registros de Marca e Pedidos de Registro de Marca mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo" - Inclusão das marcas 905727231, 907051537, 823201112, 840770901, 840770855, 840770863, 840770871, 840770880, 840680341 e 840770898.
Valor: "NIHIL".
Forma de Pagamento: .
Prazo: UM - De 13/01/2016 até: 26/01/2026 para os Registros 811511979, 815253320, 824401140, 824557875, 823189295, 826811396, 006636195, 829405305, 002473933, 829431110, 829431136, 829431144, 829431152, 829431160, 829431187, 829196048, 829431179, 829405321, 829884025, 830282742, 830282769, 901825751, 902042963, 810010410, 902043005, 829431195, 829431128, 829489959, 815802773, 829215549, 831115319, 831115335, 831289953, 831289988, 829513230, 904516261, 840402937, 840402988, 840402961, 840402953, 840380577, 840380690, 840436092, 905592719, 905592751, 905755057, 905755090, 905755030, 905755049, 905981596, 840436076, 840436050, 840436114, 840474105 e 823201112;
a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 831243015, 831301104, 840436033, 840680341 840770855, 840770863, 840770871, 840770880, 840770898, 840770901, 904602737, 905727231, 905783522, 906041465, 906170052, 906170885 e 907051537;
EDI - De 13/01/2016 até: 14/02/2018 para o DI 6801791-0; 15/02/2018 para o DI 6801792-8; 27/06/2018 para o DI 6802561-0.
Observações: 1) A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas e desenhos industriais licenciados;
2) Tão logo sejam expedidos os Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro, deverá a empresa solicitar a alteração do presente Certificado de Averbação;
3) O presente altera e complementa o Certificado de Averbação nº 140278/01;
4) Faz parte do presente a carta C/INPI/DICIG/Nº 265 de 15/03/2016.

Processo: BR 70 2015 000137-4 **350**
Certificado de Averbação: 702015000137/01
Cedente: DENSO THERMAL SYSTEMS SPA
País da Cedente: ITÁLIA
Cessionária: DENSO SISTEMAS TÉRMICOS DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias
Natureza do Documento: Contrato de 31/03/2014 .
Objeto: FT- Fabricação de Unidade de Climatização (Sistema HVAC) e os Módulos de Refrigeração de motor para os novos modelos B-SU, C-SUV e New Pick-up B da FIAT, incluindo assistência técnica.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 4 % (quatro por cento) sobre o preco líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução de peças e componentes importados da cedente ou de fonte a ela vinculada direta ou indiretamente;
Assistência Técnica - Até Eur 1.400.000,00.
Forma de Pagamento: Taxa / hora variando de Eur 56,55 até Eur 142,10.
Prazo: 05 (cinco) anos, a contar de15/03/2016.
Observações: Para fins de dedutibilidade e remessa de divisas deverá ser observado o limite máximo de 5% (cinco por cento) calculado sobre o preço líquido de venda dos produtos, devendo ser incluído neste percentual o valor relativo à assistência técnica.

Processo: BR 70 2015 000596-5 **350**
Certificado de Averbação: 702015000596/01
Cedente: SAS PRASE FRANCE
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: AIR LIQUIDE BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de gases industriais
Natureza do Documento: Fatura nº 002-2015 de 28/02/2015.
Objeto: SAT - Serviço de consultoria de análise de riscos para o Projeto Capivara.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 74.820,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 72,50.
Prazo: De 01/09/2014 até 28/02/2015.
Observações: .

Processo: BR 70 2015 000882-4 **350**
Certificado de Averbação: 702015000882/01
Cedente: AMTEL - ADVANCED MINERAL TECHNOLOGY LABORATORY LIMITED
País da Cedente: CANADÁ
Cessionária: MINERAÇÃO SERRA GRANDE S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Extração de minério de metais preciosos
Natureza do Documento: Fatura nº 1014 de 08/05/2015.
Objeto: SAT - Serviço de análise de conduta do ouro - amostras de minapilha de circuito.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US$ 42.800,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US$ 39,37 até US$ 112,50.
Prazo: De 15/04/2015 até 31/08/2015.
Observações: À consideração do Banco Central do Brasil o atendimento do Artigo 17 do Decreto nº 55.762/65.

Processo: BR 70 2016 000022-2 **350**
Certificado de Averbação: 702016000022/01
Cedente: LAURA ASHLEY INC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: CONFECÇÕES BIRAMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE TECIDO DE USO DOMÉSTICO, INCLUINDO TECELAGEM
Natureza do Documento: Contrato de 22/07/2010 e Aditivos de 01/07/2013 e 30/06/2015.
Objeto: UM - Sublicença não exclusiva para os Registros de Marca 750104449, 810083736, 812177487, 812177495, 812177754, 812256760, 816378975, 816379009, 816379025, 816379033 e 819890120.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 7% (sete por cento) sobre o preço líquido de vendas, observado o royalty mínimo previsto na Cláusula 2 do 2º Aditivo de 30/06/2015.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 15/01/2016 até 30/06/2017.
Observações: 1 - A validade deste Certificado de Averbação está condicionada à regular situação das marcas licenciadas;
2 - Para efeito de dedutibilidade fiscal deve ser respeitado o coeficiente de 1% (um por cento) conforme estabelecido

na Portaria nº 436/58 do Ministério da Fazenda;
3 - Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº0268/2016 de 15/03/2016.

Processo: BR 70 2016 000030-3 **350**
Certificado de Averbação:
702016000030/01
Cedente: ADVICS CO., LTD.
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: ADVICS AUTOMOTIVA LATIN AMERICA LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores
Natureza do Documento: Contrato de 20/11/2015.
Objeto: FT - Fabricação de Cilindro de Mestre do Freio para o modelo Toyota IMV, confomre definido no Apêndice 1, do Contrato.
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: 5,0% (cinco por cento)sobre os preço líquido de venda do produto produtos, após a dedução das partes e peças importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente.
Forma de Pagamento: .
Prazo: De 21/01/2016 até 20/11/2020.
Observações: Faz parte do presente a Carta C/INPI/DICIG/Nº 0267/2016 de 15/03/2016.

Processo: BR 70 2016 000032-0 **350**
Certificado de Averbação:
702016000032/01
Cedente: EUROPEAN TRANSONIC WINDTUNNEL GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: EMBRAER S.A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: Fabricação de aeronaves
Natureza do Documento: Ordem de Compra n° 901764067 de 17/12/2015.
Objeto: SAT - Serviços relativos à engenharia em ensaios e testes subsônicos CMS2.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 1.587.500,00.
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 135,00 até € 200,00.
Prazo: De 01/07/2016 até 01/09/2016.
Observações: .

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2358 de 15/03/2016

080
PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: BR 51 2015 001207-0 **080**
Título: SNACK4ME
Titular: S4M DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIA LTDA
Criador: CLAUDIO MARLEY TEIXEIRA; LUCAS HENRIQUE DE OLIVIERA; RENATO LUCIO PASCINI; WALLACE ALVES DOS SANTOS
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AP-01
Tipo de Programa: AT-03; CD-01; DS-01; DS-04
Data da Criação: 02/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/10/2025
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: BR 51 2015 001637-7 **080**
Título: ICTHUS ERP
Titular: WM SISTEMAS DE GESTÃO LTDA - ME
Criador: WAGNER BATISTA MENDONÇA
Linguagem: VISUAL BASIC 6
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05; AD-06; AD-08; AD-09; AG-04; EC-01; FN-02; FN-04; FN-05
Tipo de Programa: AP-03; AT-02; AT-03; AT-06; DS-02; DS-05; FA-04; GI-01; GI-02; GI-03; GI-04; GI-05; GI-06; GI-07; LG-01; LG-08; PD-02; PD-03; PD-04; PD-05; SO-05; SO-07; TI-03; UT-06
Data da Criação: 01/03/2004
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 16/12/2025
Procurador: WAGNER BATISTA MENDONÇA

Processo: BR 51 2016 000023-6 **080**
Título: SCALA SAÚDE
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
Criador: DEISE DA SILVA FONTOURA ; LILIANA MARIA PASSERINO; MARIA ROSANGELA BEZ; MAURO SILVEIRA DE CASTRO; PAULO MAXIMILIANO CORRÊA; ROBERTO FRANCISCATTO
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP 5
Campo de Aplicação: SD-10
Tipo de Programa: DS-04; TC-01
Data da Criação: 01/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000029-5 **080**
Título: TOP SAÚDE
Titular: TOP DOWM CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.
Criador: VERA MARIA BONINI FREIRE MACHADO
Linguagem: DELPHI; PL / SQL
Campo de Aplicação: IF-01; IF-10; PR-03; SD-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AP-04
Data da Criação: 04/01/1999
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 15/01/2026
Procurador: DO NASCIMENTO SOUZA ADVOGADOS

Processo: BR 51 2016 000031-7 **080**
Título: TELION
Titular: SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTÁCIO DE SÁ
Criador: CHRISTIAN BROCKLY; THIAGO SOUSA GUIMARÃES PEIXOTO
Linguagem: ASP.NET; C#; HTML; SQL
Campo de Aplicação: ED-04; ED-06
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; SO-02; TI-01
Data da Criação: 14/05/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 15/01/2026
Procurador: MONTAURY PIMENTA, MACHADO & VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

Processo: BR 51 2016 000042-2 **080**
Título: MAX CONTROL
Titular: BLOOMEX TECNOLOGIA EM SISTEMA LTDA - EPP
Criador: CARLOS EDUARDO SANTANA LORENZON; DANIEL BERNARDES CURI; FABIANO CARDOSO
Linguagem: JAVA; PHP
Campo de Aplicação: AD-09; IF-10; SV-01
Tipo de Programa: GI-01; GI-04; GI-06
Data da Criação: 01/11/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/01/2026
Procurador: TATIANY DE FFARIAS

Processo: BR 51 2016 000070-8 **080**
Título: SALA DE AULA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
Criador: JOSIVAL DOS SANTOS SILVA; MARCELO MENDONÇA TEIXEIRA; RAPHAEL FRANKLIN FONTES DE OLIVEIRA
Linguagem: JAVA; XML
Campo de Aplicação: AD-02; ED-06
Tipo de Programa: AP-01; GI-01
Data da Criação: 10/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000071-6 **080**
Título: GARANHUNS TREASURE RACE
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
Criador: CLYVIA MARIA BATISTA VIANA PATRIOTA ; ELTON BEZERRA TORRES; EWERTON MENEZES DE MEDONÇA; MARIANA CARNAÚBA DUQUE
Linguagem: ANDROID; JAVA; XML
Campo de Aplicação: ED-04; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; ET-02
Data da Criação: 01/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000072-4 **080**
Título: MARAVILHAS DE PERNAMBUCO
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
Criador: HALLYSON GUSTAVO TAVARES DE SOUZA; MARCELO MENDONÇA TEIXEIRA; PEDRO HENRIQUE BARBOZA DA SILVA
Linguagem: ANDROID; JAVA; XML
Campo de Aplicação: AN-04; CO-05; SV-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 03/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000073-2 **080**
Título: PVTPETRO
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP
Criador: ANTONIO CARLOS BANNWART; ANTONIO MARINHO BARBOSA NETO
Linguagem: EXCEL; VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: EN-02; FQ-07; IF-01; IN-03
Tipo de Programa: LG-01; SM-01; SO-02; TC-01
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/01/2026
Procurador: FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

Processo: BR 51 2016 000078-3 **080**
Título: B-CONTRACTS
Titular: OSVALDO HORACIO GUEVARA; ROBERTO SCHETTINI
Criador: OSVALDO HORACIO GUEVARA; ROBERTO SCHETTINI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; UT-06
Data da Criação: 01/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000080-5 **080**
Título: SIGBANCOS
Titular: SIGCORP TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA
Criador: FERNANDO CEZAR CATIB
Linguagem: C#; NET FRAMEWOK; SQLSERVER
Campo de Aplicação: FN-03; FN-05
Tipo de Programa: GI-01; GI-02
Data da Criação: 01/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/01/2026
Procurador: BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Processo: BR 51 2016 000081-3 **080**
Título: SISTEMA FERTI-UFV: FEIJÃO
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: EDSON MARCIO MATTIELLO; JOSÉ MARIO BRAGA FILHO; JÚLIO CÉSAR LIMA NEVES; LEONARDUS VERGÜTZ; NAIRAM FÉLIX DE BARROS; REINALDO BERTOLA CANTARUTTI; ROBERTO DE AQUINO LEITE; ROBERTO FERREIRA DE NOVAIS; VICTOR HUGO ALVAREZ V
Linguagem: ACTIONSCRIPT 3.0; C; PASCAL
Campo de Aplicação: AG-09
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/01/2026
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2016 000082-1 **080**
Título: SISTEMA FERTI-UFV: SOJA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: EDSON MARCIO MATTIELLO; JOSÉ MARIO BRAGA FILHO; JÚLIO CÉSAR LIMA NEVES; LEONARDUS VERGÜTZ; NAIRAM FÉLIX DE BARROS; REINALDO BERTOLA CANTARUTTI; ROBERTO DE AQUINO LEITE; ROBERTO FERREIRA DE NOVAIS; VICTOR HUGO ALVAREZ V
Linguagem: ACTIONSCRIPT 3.0; C; PASCAL
Campo de Aplicação: AG-09
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/01/2026
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2016 000083-0 **080**
Título: SISTEMA NUTRI-UFV: CAFÉ CONILON
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: EDSON MARCIO MATTIELLO; HERMÍNIA EMÍLIA PRIETO MARTINEZ; JOSÉ MARIO BRAGA FILHO; JÚLIO CÉSAR LIMA NEVES; ROBERTO DE AQUINO LEITE; VICTOR HUGO ALVAREZ V
Linguagem: PASCAL (DELPHI)
Campo de Aplicação: AG-09
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/01/2026
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2016 000084-8 **080**
Título: SISTEMA FERTI-UFV: MILHO
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

Criador: EDSON MARCIO MATTIELLO; JOSÉ MARIO BRAGA FILHO; JÚLIO CÉSAR LIMA NEVES; LEONARDUS VERGÜTZ; NAIRAM FÉLIX DE BARROS; REINALDO BERTOLA CANTARUTTI; ROBERTO DE AQUINO LEITE; ROBERTO FERREIRA DE NOVAIS; VICTOR HUGO ALVAREZ V
Linguagem: ACTIONSCRIPT 3.0; C; PASCAL
Campo de Aplicação: AG-09
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/01/2026
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2016 000085-6 **080**
Título: SISTEMA FERTI-UFV: TRIGO
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: EDSON MARCIO MATTIELLO; JOSÉ MARIO BRAGA FILHO; JÚLIO CÉSAR LIMA NEVES; LEONARDUS VERGÜTZ; NAIRAM FÉLIX DE BARROS; REINALDO BERTOLA CANTARUTTI; ROBERTO DE AQUINO LEITE; ROBERTO FERREIRA DE NOVAIS; VICTOR HUGO ALVAREZ V
Linguagem: ACTIONSCRIPT 3.0; C; PASCAL
Campo de Aplicação: AG-09
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/01/2026
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2016 000086-4 **080**
Título: SISTEMA NUTRI-UFV: CAFÉ ARÁBICA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: EDSON MARCIO MATTIELLO; HERMÍNIA EMÍLIA PRIETO MARTINEZ; JOSÉ MARIO BRAGA FILHO; JÚLIO CÉSAR LIMA NEVES; ROBERTO DE AQUINO LEITE; VICTOR HUGO ALVAREZ V
Linguagem: PASCAL (DELPHI)
Campo de Aplicação: AG-09
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/01/2026
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2016 000096-1 **080**
Título: GRAVADOR DIGITAL MULTICANAL
Titular: TECPLAN ENGENHARIA DE SOFTWARE LTDA.
Criador: EDUARDO MILLER
Linguagem: JAVASCRIPT; MICROSOFT C#; PHP
Campo de Aplicação: AD-10; AD-11; IF-07
Tipo de Programa: AP-01; CT-01; GI-01; SO-02
Data da Criação: 15/12/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 29/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000101-1 **080**
Título: KENOBY 1.0
Titular: KENOBY SOLUÇÕES EM RECURSOS HUMANOS S.A
Criador: MARCEL LOTUFO SOARES
Linguagem: CSS; HTML; JAVASCRIPT; NODEJS
Campo de Aplicação: AD-07; AD-10; TB-02
Tipo de Programa: AP-01; AV-01; GI-01; GI-02; SO-07
Data da Criação: 30/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/01/2026
Procurador: CARLOS EDUARDO CALVIELLI BÉREA

Processo: BR 51 2016 000102-0 **080**
Título: GIG - GERADOR DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS
Titular: ZZI SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA.
Criador: ALEXANDRE COSTA AYRES JR.
Linguagem: C#; HTML; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-05; AD-10; AH-05; EC-07; GC-02
Tipo de Programa: GI-04; IA-02; IT-04; SM-01
Data da Criação: 10/11/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/01/2026
Procurador: JOÃO PAULO COSTA AYRES

Processo: BR 51 2016 000103-8 **080**
Título: DPJ-2 ALGORITHM
Titular: DYSON PEREIRA JUNIOR
Criador: DYSON PEREIRA JUNIOR
Linguagem: MATHEMATICA 10
Campo de Aplicação: TC-01; TC-02; TC-03; TC-04
Tipo de Programa: CT-01; TC-01; TC-02; TI-01; TI-04
Data da Criação: 28/01/2016
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000104-6 **080**
Título: ANAMNESE AUTOMATIZADA EM CIMA DE BIBLIOGRAFIA MÉDICA
Titular: CONCEITUAL SISTEMAS DE INFORMAÇÃO LTDA.
Criador: ARMANDO VALÉRIO DI BERNARDI ASSIS
Linguagem: JAVA; OBJECTIVE C
Campo de Aplicação: SD-05; SD-06
Tipo de Programa: DS-04; FA-01; GI-01; IA-01; SO-02
Data da Criação: 14/01/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/01/2026
Procurador: CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2016 000105-4 **080**
Título: GAME QUIZZ
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHAO
Criador: ANA EMILIA FIGUEIREDO DE OLIVEIRA; CHRISTIANA LEAL SALGADO; FRANCISCO GREGÓRIO ALMEIDA SILVA; NATALINO SALGADO FILHO; PATRÍCIA MARIA ABREU MACHADO; RAISSA BEZERRA PALHANO; RODRIGO MACHADO PAIXÃO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: ED-04; ED-06; IF-09
Tipo de Programa: ET-02; TC-01
Data da Criação: 15/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 23/01/2026
Procurador: RODRIGO MACHADO PAIXÃO

Processo: BR 51 2016 000106-2 **080**
Título: SAITE ACADEMIC WORKS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHAO
Criador: ANA EMILIA FIGUEIREDO DE OLIVEIRA; CHRISTIANA LEAL SALGADO; ELZA BERNARDES FERREIRA; RÔMULO MARTINS FRANÇA; THALITA QUEIROZ ABREU
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: ED-03; ED-04; IF-10
Tipo de Programa: GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 27/01/2026
Procurador: RODRIGO MACHADO PAIXÃO

Processo: BR 51 2016 000107-0 **080**
Título: SISTEMA DE RASTREABILIDADE DE RESÍDUOS VIA RFID
Titular: ANDERSON AMENDOEIRA NAMEN; ANDERSON CORDEIRO CHARLES
Criador: ANDERSON AMENDOEIRA NAMEN; ANDERSON CORDEIRO CHARLES
Linguagem: PYTHON
Campo de Aplicação: AD-08; AD-09; MA-03; MA-04; SM-02
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; SO-04
Data da Criação: 02/01/2016
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 26/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000108-9 **080**
Título: WSYS - PRICING COMMODITIES
Titular: LUIZ ANTONIO DE LIMA
Criador: LUIZ ANTONIO DE LIMA
Linguagem: ASP.NET; C#; JAVA; SQL
Campo de Aplicação: AG-01; EC-04; EC-06; EC-07; EC-12
Tipo de Programa: AT-01; AT-06; GI-01; GI-02; GI-04
Data da Criação: 01/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/01/2026
Procurador: MARCIA REGINA FRASSON

Processo: BR 51 2016 000109-7 **080**
Título: BOLETADOR
Titular: LUIZ ANTONIO DE LIMA
Criador: LUIZ ANTONIO DE LIMA
Linguagem: ASP.NET; C#; JAVA; SQL
Campo de Aplicação: AG-01; EC-04; EC-06; EC-07; EC-12
Tipo de Programa: AT-06; GI-01; GI-02; GI-04
Data da Criação: 01/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 30/01/2026
Procurador: MARCIA REGINA FRASSON

Processo: BR 51 2016 000110-0 **080**
Título: SISTEMA DE OTIMIZAÇÃO DO TEMPO DE ESPERA PARA ATENDIMENTO EM CHECK-OUT
Titular: ECCE MARKETING E EMPREENDIMENTOS LTDA
Criador: IGOR LINS E SILVA REZENDE DA SILVA; LARA DE CAMPOS VELHO; PAULO HENRIQUE BRAGA REZENDE DA SILVA
Linguagem: JAVASCRIPT; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: IF-07; IF-09
Tipo de Programa: AT-01; CD-06; DS-04; SO-05; SO-07
Data da Criação: 18/01/2016
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000111-9 **080**
Título: DESTRA MANAGER
Titular: DANIEL GUSTAVO AVANÇO; FLAVIO RODRIGO SACILOTTO; MARCELO MARTINS
Criador: DANIEL GUSTAVO AVANÇO; FLAVIO RODRIGO SACILOTTO; MARCELO MARTINS
Linguagem: OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-03
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04
Data da Criação: 01/07/2007
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/02/2026
Procurador: CRIMARK MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: BR 51 2016 000112-7 **080**
Título: FÁCIL PREÇO
Titular: JOSÉ RICARDO DE CASTRO
Criador: JOSÉ RICARDO DE CASTRO
Linguagem: JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: EC-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 03/02/2026
Procurador: CRIMARK MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: BR 51 2016 000113-5 **080**
Título: SUPERVISORIO FLESSAK
Titular: FLESSAK ELETRO INDUSTRIAL S/A
Criador: ILSON LUIS FLESSAK
Linguagem: ASP.NET; VISUAL STUDIO 2012
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 05/03/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 04/02/2026
Procurador: FLESSAK ELETRO INDUSTRIAL S/A

Processo: BR 51 2016 000114-3 **080**
Título: MEGAGED E MEGACAPTURE
Titular: MEGA SUPRIMENTOS E SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA
Criador: JOCERLEI JOSÉ REOLON ANÉSE
Linguagem: DELPHI; PHP
Campo de Aplicação:
Tipo de Programa:
Data da Criação: 05/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 04/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000116-0 **080**
Título: GLOBAL SUMMIT - SISTEMA DE GESTÃO DE AEROPORTOS
Titular: MILTON CÉSAR LEAL DE LIMA; SPIROS COMNINOS
Criador: MILTON CÉSAR LEAL DE LIMA; SPIROS COMNINOS
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; TP-04
Tipo de Programa: AV-01; AV-02; GI-01; GI-02; GI-04
Data da Criação: 04/01/2016
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/02/2026
Procurador: LUIZ FERANDO ALVES

Processo: BR 51 2016 000117-8 **080**
Título: SOFTOFUSCADOR
Titular: BRUNO MAGALHÃES DE OLIVEIRA
Criador: BRUNO MAGALHÃES DE OLIVEIRA
Linguagem: HTML; PHP
Campo de Aplicação: IF-02; IF-04; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; IA-02; PD-01; PD-03
Data da Criação: 28/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 05/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000118-6 **080**
Título: PROTEGEMED FIRMWARE
Titular: ASSOCIAÇÃO HOSPITALAR BENEFICENTE SÃO VICENTE DE PAULO; ELOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA - EPP; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Criador: FRANCISCO MARSCHIN; LUIZ EDUARDO SCHARDONG SPALDING; MARCELO TRINDADE REBONATTO; MARCOS ANDRE LUCAS
Linguagem: C; C++
Campo de Aplicação: SD-09
Tipo de Programa: IT-03
Data da Criação: 03/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 06/02/2026
Procurador: LEÃO PROPRIEDADE INTELECTUAL

Processo: BR 51 2016 000119-4 **080**
Título: CPQD3160 - CPQD ENERGIA GESTÃO COMERCIAL - COBRANÇA - V.4.68
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ANDRÉ LUIS FRANCISCO ALARCON; ELAINE MAEDA ROVARIZ; JOÃO ZEFERINO SOUZA PASTOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: EN-04
Tipo de Programa: AP-01; AP-05; AT-01; AT-06; PD-01
Data da Criação: 24/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 06/02/2026
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2016 000120-8 **080**
Título: CPQD3237 - CONVERSOR DE MÍDIAS DE TV DIGITAL - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: BRENNO BONETTO DOS SANTOS LEAL; FILIPE EDSON DA SILVEIRA PAZOTTO PALMA; RICARDO HENRIQUE LEONI
Linguagem: LABVIEW
Campo de Aplicação: CO-04
Tipo de Programa: GI-07
Data da Criação: 10/12/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 06/02/2026
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2016 000121-6 **080**
Título: CPQD3238 - CPQD-OCR (RECONHECIMENTO ÓPTICO DE CARACTERES) - 1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: FILIPE EDSON DA SILVEIRA PAZOTTO PALMA; JENNEFER NAOMI NAGATANI NAGAMINE
Linguagem: LABVIEW
Campo de Aplicação: FN-05
Tipo de Programa: TC-04
Data da Criação: 10/12/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 06/02/2026
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: BR 51 2016 000122-4 **080**
Título: COMPORTA DUAL CONTROL
Titular: ARVUS TECNOLOGIA LTDA; CARMETAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS EIRELI
Criador: ADRIANO CORREA NASPOLINI
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: AG-01; IN-02
Tipo de Programa: AT-06
Data da Criação: 01/05/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 11/02/2026
Procurador: CERUMAR SERVIÇOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: BR 51 2016 000123-2 **080**
Título: SP-ASSETS - SISTEMA DE GESTÃO DE ATIVOS PATRIMONIAIS
Titular: CONTENT GENERAL SISTEMAS LTDA
Criador: ANDERSON SANTOS GRALA
Linguagem: HTML; JAVA; JSP
Campo de Aplicação: FN-06; IF-02; IF-04; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AP-05; GI-01; GI-05
Data da Criação: 07/12/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 12/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000124-0 **080**
Título: PROGRAMADOR DE OPERAÇÕES PORTUÁRIAS DE EXPORTAÇÃO DE MINERAIS
Titular: AFONSO CELSO MEDINA
Criador: AFONSO CELSO MEDINA
Linguagem: PYTHON
Campo de Aplicação: AD-08; MT-06
Tipo de Programa: AP-02; TC-02
Data da Criação: 02/02/2016
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 12/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000125-9 **080**
Título: SPATPAC - PROTOCOLOS AUTOMATIZADOS DO PROCESSAMENTO AUDITIVO CENTRAL
Titular: RAFAEL BARROS DUTRA
Criador: RAFAEL BARROS DUTRA
Linguagem: HTML; MYSQL; PHP; POSTGRESQL
Campo de Aplicação: SD-06; SD-09
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; GI-04
Data da Criação: 15/08/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000126-7 **080**
Título: FACEMAP
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criador: CAIO CRIVELLENTE CRISTO; LUCAS DOS SANTOS; MARIA GABRIELA DE PINTO ARAÚJO; VIRGÍNIA TIRADENTES SOUTO
Linguagem: JAVA; RUBY
Campo de Aplicação: AD-10; CO-04; IF-09; UB-04
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-06; SO-05
Data da Criação: 30/05/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000127-5 **080**
Título: BLINDPET
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criador: ARAKEN DOS SANTOS WERNECK RODRIGUES; PEDRO AUGUSTO DO NASCIMENTO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: SD-07
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/01/2016
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000128-3 **080**
Título: DOSEPET
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criador: ARAKEN DOS SANTOS WERNECK RODRIGUES; PEDRO AUGUSTO DO NASCIMENTO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: SD-07
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/01/2016
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000129-1 **080**
Título: SISTEMA SELETIVA
Titular: SERGIO CLERIO JORGE MOREIRA - ME
Criador: SERGIO CLERIO JORGE MOREIRA
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-02; IF-07; MA-04; SM-02; SM-03
Tipo de Programa: AP-01; AP-04; AT-06; GI-01; TC-02
Data da Criação: 30/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 16/02/2026
Procurador: WETTOR - BUREAU DE APOIO EMPRESARIAL S/C LTDA.

Processo: BR 51 2016 000130-5 **080**
Título: CALC 17SS
Titular: CÁSSIO RANGEL PAULISTA
Criador: CÁSSIO RANGEL PAULISTA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 21/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000131-3 **080**
Título: PREFSIM- SIMULADOR PARA O REATOR DE PRÉ-REFORMA A VAPOR
Titular: INSTITUTO ALBERTO LUIZ DE COIMBRA DE PÓS GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA - COPPE/UFRJ
Criador: BRUNO FRANCISCO OECHLER; JOSÉ CARLOS COSTA DA SILVA PINTO; JULIO CÉSAR SAMPAIO DUTRA; MATHEUS SOARES
Linguagem: C SHARP; FORTRAN
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 01/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 16/02/2026
Procurador: VAZ E DIAS ADVOGADOS E ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2016 000132-1 **080**
Título: REFSIM - R2 SIMULADOR PARA O REATOR DE REFORMA A VAPOR V.2
Titular: INSTITUTO ALBERTO LUIZ DE COIMBRA DE PÓS GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA - COPPE/UFRJ
Criador: BRUNO FRANCISCO OECHLER; JOSÉ CARLOS COSTA DA SILVA PINTO; JULIO CÉSAR SAMPAIO DUTRA; MATHEUS SOARES
Linguagem: C SHARP; FORTRAN
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 01/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 16/02/2026
Procurador: VAZ E DIAS ADVOGADOS E ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2016 000133-0 **080**
Título: B2E CRED
Titular: B2E SISTEMAS DE CRÉDITO LTDA - ME
Criador: RENATO NASCIMENTO MAGALHÃES
Linguagem: C#; MVC; NET; SQL; WCF
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: DS-04; UT-06
Data da Criação: 01/08/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 17/02/2026
Procurador: INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA

Processo: BR 51 2016 000134-8 **080**
Título: SOCIAL MONITOR
Titular: DATA INC SERVIÇOS EM TI LTDA
Criador: JOÃO JOSE DINIZ CABRAL
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PYTHON
Campo de Aplicação: CO-04; IF-02; IF-10
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-08
Data da Criação: 18/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 17/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000135-6 **080**
Título: RMD FOR MAC 1.0
Titular: GUSTAVO ADOLPHO PETRAGLIA CALDEIRA
Criador: GUSTAVO ADOLPHO PETRAGLIA CALDEIRA
Linguagem: OBJECTIVE C 10.1
Campo de Aplicação: SD-02; SD-05
Tipo de Programa: SO-02; SO-05; SO-07
Data da Criação: 20/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 17/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000136-4 **080**
Título: SIGA
Titular: CONGREGAÇÃO CRISTÃO NO BRASIL
Criador: CARLOS HENRIQUE GOMES DA HORA ; EZEQUIAS DOS SANTOS SILVA
Linguagem: ASP.NET4.5; C# 5.0; JQUERY 1.10.1
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; AD-09
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04; GI-06
Data da Criação: 01/06/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 18/02/2026
Procurador: MODAL MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: BR 51 2016 000137-2 **080**
Título: ECG ANALYSIS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Criador: ADRIANO DE OLIVEIRA ANDRADE; LAÍSE OLIVEIRA RESENDE
Linguagem: MATLAB
Campo de Aplicação: SD-07
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 20/01/2016
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 18/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000138-0 **080**
Título: NAPKIN
Titular: BRUNO SOBREIRA DA SILVA
Criador: IAN FERREIRA DOS SANTOS
Linguagem: JAVASCRIPT; SWIFT 2.1
Campo de Aplicação: CO-04; IF-09
Tipo de Programa: AP-01; SO-04
Data da Criação: 07/01/2016
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000139-9 **080**
Título: VPRO AEDES CONTROL
Titular: MARIA LUCIA ZOEGA DE SOUZA; SIMONE MADEIRA
Criador: MARIA LUCIA ZOEGA DE SOUZA; SIMONE MADEIRA
Linguagem: ANGULAR; CORDOVA; CSS; HTML; JAVASCRIPT; RUBY; RUBY ON RAILS
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-03; AD-04
Tipo de Programa: AP-01; AV-01; FA-01; GI-01; GI-07
Data da Criação: 28/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/02/2026
Procurador: GIOVANNI CASTAGNA NETO

Processo: BR 51 2016 000141-0 **080**
Título: SYSCOMPLIANCE
Titular: MCGC CONSULTORIA EM GOVERNANÇA CORPORATIVA LTDA . EPP
Criador: RAPHAEL ABREU
Linguagem: RUBY
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 11/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/02/2026
Procurador: SILVEIRA NETO ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2016 000144-5 **080**
Título: SIGER - SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO EMPRESARIAL RECH
Titular: RECH INFORMÁTICA LTDA
Criador: CARLOS VANDERLEI RECH; ROVANI MARCELO RECH
Linguagem: COBOL; JAVA
Campo de Aplicação: AD-01; AD-06; AD-07; AD-08; FN-06
Tipo de Programa: AP-02; AP-03; AP-05; AT-02; AT-03
Data da Criação: 29/05/1990
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/02/2026
Procurador: ACERTCON REGISTROS E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Processo: BR 51 2016 000147-0 **080**
Título: SIAPAA - SISTEMA DE APOIO A ATIVIDADES ACADÊMICAS
Titular: FELIPE AUGUSTO GALDINO DE ALMEIDA; LUCAS MARIANO GALDINO DE ALMEIDA; ROSEMARY PESSOA BORGES DE ALMEIDA
Criador: FELIPE AUGUSTO GALDINO DE ALMEIDA; LUCAS MARIANO GALDINO DE ALMEIDA; ROSEMARY PESSOA BORGES DE ALMEIDA
Linguagem: HTML; JAVA; SQL
Campo de Aplicação: ED-03; IF-02; IF-07
Tipo de Programa: AP-02; FA-01; GI-01
Data da Criação: 25/05/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 02/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000148-8 **080**
Título: ALFABETIZAR 2 - ALFABETIZAÇÃO POR NÍVEIS DE APRENDIZAGEM NÍVEL 2
Titular: CLEIDE APARECIDA LEITE ALVES
Criador: CLEIDE APARECIDA LEITE ALVES
Linguagem: VISUAL BASCI
Campo de Aplicação: ED-01; ED-02; ED-03; ED-04; ED-06
Tipo de Programa: AP-01; FA-01
Data da Criação: 13/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/01/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2016 000149-6 **080**
Título: EASYCOMMERCE
Titular: MARCELO FERREIRA
Criador: MARCELO FERREIRA
Linguagem: C++; DELPHI; SQL - SERVER
Campo de Aplicação: AD-05; IF-07; SV-03
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 10/01/1999
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/02/2026
Procurador: Não informado ou inexistente

082

PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: BR 51 2015 000706-8 **082**
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BANCO DE CÉLULAS
Titular: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Procurador: BHERING, ALMEIDA, & ASSOCIADOS S/C LTDA
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro.O título do programa não poderá ser descritivo.

Processo: BR 51 2015 000912-5 **082**
Título: SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO DE DIÁRIAS E PASSAGENS
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA - IFPB
Procurador: Não informado ou inexistente
Título do programa de computador. Referência: Instrução Normativa INPI nº.11/2013, art.4º, §1º. Exigência: Apresentar título do programa de computador no formulário de pedido de registro.O título do programa não poderá ser um descritivo da função executada por ele. Ler o manoal de petições para saber como cumprir esta exigência.

090
DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 14283-1 **090**
Título: POSITIVO NETWORK MANAGER
Titular: POSITIVO INFORMÁTICA S/A
Criador: JOÃO ALEXANDRE DE GOES; LEANDRO GUSTAVO BISS BECKER
Linguagem: HTML
Campo de Aplicação: AD-05; CO-04; DI-01; ED-03; SV-01
Tipo de Programa: AP-01; CD-06; UT-01
Data da Criação: 13/02/2004
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: BARIL & ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: BR 51 2015 000105-1 **090**
Título: TAKEDA
Titular: EGIDIO DIAS CONSULTORIA EM TREINAMENTO E DESENVOLVIMENTO LTDA
Criador: EDUARDO GOTTSCHALD
Linguagem: C#; UNITY 3D
Campo de Aplicação: ED-06; IN-02; PS-02
Tipo de Programa: ET-02
Data da Criação: 13/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2023
Procurador: MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.

Processo: BR 51 2015 000293-7 **090**
Título: THMONITOR
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
Criador: ALEXANDRE TOLSTENKO NOGUEIRA; ARATÂ ANDRADE SARAIVA; AYRTON DE SÁ BRANDIM; FELIPE RESENDE GOMES ; FLÁVIO ALVES DOS SANTOS; FRANCISCO MARCELINO ALMEIDA DE ARAÚJO; PABLO HENRIQUE RIBEIRO BEZERRA
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-02; IN-03; SD-02; SD-09; SD-10
Tipo de Programa: AT-01; FA-01; GI-01; GI-04; IT-03
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000294-5 **090**
Título: STRABIMUS
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
Criador: ALEXANDRE TOLSTENKO NOGUEIRA; ARATÂ ANDRADE SARAIVA; AYRTON DE SÁ BRANDIM; FELIPE RESENDE GOMES ; FLÁVIO ALVES DOS SANTOS; FRANCISCO MARCELINO ALMEIDA DE ARAÚJO; PABLO HENRIQUE RIBEIRO BEZERRA
Linguagem: JAVA SCRIPT; XML,C#,SHADER; YAML,JSON
Campo de Aplicação: IF-02; IN-03; SD-03
Tipo de Programa: AT-01; FA-01; GI-01; GI-04; IT-03
Data da Criação: 01/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/03/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000498-0 **090**
Título: TW DIRECTION
Titular: THIAGO WILKER LIMA
Criador: THIAGO WILKER LIMA
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-04; AD-05; IF-02; TC-02
Tipo de Programa: AP-03; AV-01; FA-04; GI-01; TI-03
Data da Criação: 27/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 25/05/2025
Procurador: GIORDANO BRUNO DA SILVA SANTOS

Processo: BR 51 2015 000584-7 **090**
Título: LIT GEST
Titular: LIT - LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA.
Criador: JOSÉ MARCOS RASTEIRO
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP; SQL
Campo de Aplicação: AD-08; AD-09; FN-02; FN-03; FN-04; FN-05; IF-02; IF-03; IF-04; IF-06; IF-07; IF-09; IF-10; SV-01; SV-02; SV-03
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AT-02; AT-03; AT-04; AT-06; FA-01; FA-04; SO-02; SO-05; SO-07; TI-03; UT-01
Data da Criação: 01/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 12/06/2025
Procurador: ROBERTO DRATCU

Processo: BR 51 2015 000585-5 **090**
Título: LIT SHARE
Titular: LIT - LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA.
Criador: DANIEL DE PAULA
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP; SQL
Campo de Aplicação: AD-08; AD-09; FN-02; FN-03; FN-04; FN-05; IF-02; IF-03; IF-04; IF-06; IF-07; IF-09; IF-10; SV-01; SV-02; SV-03
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AT-02; AT-03; AT-04; AT-06; FA-01; FA-04; SO-02; SO-05; SO-07; TI-03; UT-01
Data da Criação: 01/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 12/06/2025
Procurador: ROBERTO DRATCU

Processo: BR 51 2015 000658-4 **090**
Título: MS2V2PSOC
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP
Criador: ALEXANDRE ARAUJO AMARAL DE ALMEIDA; ALEXANDRE CÉSAR RODRIGUES DA SILVA
Linguagem: C; C++
Campo de Aplicação: EN-05
Tipo de Programa: DS-01; DS-04; SM-04
Data da Criação: 27/05/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/07/2025
Procurador: LEOPOLDO CAMPOS ZUANETI

Processo: BR 51 2015 000668-1 **090**
Título: SMAI - SISTEMA MÓVEL DE ASSISTÊNCIA AO IDOSO
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Criador: ALEXANDRE SZTAJNBERG; HENRIQUE ALBERTO BRITTES PÖTTER; LUCIANA BRANCO DA MOTTA; MATHEUS COSTA STUTZEL; MICHEL PEDRO FILIPPO; VICTORIA VELASCO TATE
Linguagem: JAVA ANDROID
Campo de Aplicação: SD-05; SD-07
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 20/10/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS

Processo: BR 51 2015 000669-0 **090**
Título: SGPP - SISTEMA DE GESTÃO DE PROJETOS PÚBLICOS
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Criador: JEAN GOMES PEREIRA; JOSE DA ASSUNÇÃO MOUTINHO; LUIZ ALEXANDRE GONÇALVES MAGALHÃES; MARCELO COELHO LOUREIRO
Linguagem: HTML5; JAVASCRIPT; PHP 5.3
Campo de Aplicação: AD-01
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 13/05/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS

Processo: BR 51 2015 000670-3 **090**
Título: DETECTA_BOLHAS
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Criador: FERNANDO REISZEL PEREIRA
Linguagem: PROCESSING
Campo de Aplicação: BL-03; BL-04; BT-01; GL-07; IF-02; IF-10; IN-03
Tipo de Programa: AT-07; IT-02; TC-01; TC-03; TC-04
Data da Criação: 12/12/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000671-1 **090**
Título: ONE LAYER RADIATIVE TRANSFER SINGLE MESH DISCRETE ORDINATES
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Criador: ANTÔNIO JOSÉ DA SILVA NETO; DIEGO CAMPOS KNUPP; JOÃO VITOR MUSSEL CANATO; LEONARDO TAVARES STUTZ
Linguagem: FORTRAN; W.MATHEMATICA
Campo de Aplicação: FQ-07; IN-03
Tipo de Programa: SM-01; TC-01
Data da Criação: 27/03/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS

Processo: BR 51 2015 000673-8 **090**

Título: ECGPLC RECEIVER
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: LEONARDO BONATO FELIX
Linguagem: MATLAB
Campo de Aplicação: SD-09; TC-02
Tipo de Programa: IT-03; TI-03
Data da Criação: 08/07/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/07/2025
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2015 000674-6 **090**
Título: ELV CALC
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: ANDRÉ GUSTAVO SATO; CARLOS HENRIQUE FURTADO DA CUNHA
Linguagem: USER RPL
Campo de Aplicação: FQ-07; FQ-14; FQ-16
Tipo de Programa: DS-04; FA-03; SM-02; TC-01
Data da Criação: 18/06/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2015 000675-4 **090**
Título: SIAWISE
Titular: SIA - SOCIEDADE DE INOVAÇÃO AMBIENTAL LDA.
Criador: ANTÔNIO MANUEL ARAGÃO FRUTUOSO; MANUEL JOSÉ SALGADO PEREIRA FERREIRA DA SILVA; RÚBEN MIGUEL FERREIRA JORGE
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; JQUERY; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: DI-01
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/07/2025
Procurador: REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSES.E CONS.DE PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA.

Processo: BR 51 2015 000692-4 **090**
Título: ELIOT: ELASTICITY-DRIVEN INTERNET OF THINGS
Titular: UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS
Criador: CRISTIANO ANDRÉ DA COSTA; MÁRCIO MIGUEL GOMES; RODRIGO DA ROSA RIGHI
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: IF-07; IF-10
Tipo de Programa: CD-05; SO-07; SO-08
Data da Criação: 01/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 08/07/2025
Procurador: FELIPE BARCAROLLO

Processo: BR 51 2015 000707-6 **090**
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ESTUDOS CLÍNICOS (GECLIN)
Titular: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Criador: DEMILSON COSTA RAPELLO; ELIZABETH MACIEL DE ALBUQUERQUE; MARCELO CORREA DE CASTRO; MARIA DE LOURDES DE SOUZA MAIA; SUELEN RENATA ESTACIO MARQUES; TATIANA GUIMARÃES DE NORONHA
Linguagem: .NET; C#
Campo de Aplicação: SD-10
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 30/12/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 10/07/2025
Procurador: BHERING, ALMEIDA, & ASSOCIADOS S/C LTDA

Processo: BR 51 2015 000709-2 **090**
Título: DEMIOURGOS-SECA SISTEMA DE EVOLUÇÃO DE CAMUFLAGEM
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criador: ALEXANDRE ZAGHETTO; CAUÊ ZAGHETO; FLAVIO DE BARROS VIDAL; LUIZ HENRIQUE MORAIS AGUIAR
Linguagem: C; C++
Campo de Aplicação: BL-01; BL-02; ED-01; EL-01; MA-01
Tipo de Programa: SM-01; TC-01
Data da Criação: 28/08/2013
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000721-1 **090**
Título: SOFTWARE DE GESTÃO EDUCACIONAL WPENSAR
Titular: WPENSAR S.A.
Criador: BRUNO DAMASCO DOS SANTOS
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-05; IF-05; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AP-04; FA-01; GI-01; GI-07; PD-01
Data da Criação: 11/02/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/07/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000744-0 **090**
Título: CONTQUEST - SECURITY AND ACCESS CONTROL - BASED SERVICES FOR CONTEXT-AWARE APPLICATIONS
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Criador: ALEXANDRE SZTAJNBERG; ANDRÉ LUIZ BARBOSA RODRIGUES; HENRIQUE ALBERTO BRITTES PÖTTER; LEILA NEGRIS BEZERRA
Linguagem: JAVA 7.0
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: PD-01; PD-02; PD-03; PD-04; PD-05
Data da Criação: 25/05/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS

Processo: BR 51 2015 000776-9 **090**
Título: ORIS - GERENCIAMENTO DE RH
Titular: GRANT THORNTON - INFORMAÇÃO EMPRESARIAL DE PROCESSOS LTDA. - ME
Criador: FRANCISCO DE ASSIS GUIMARÃES; GILBERTO CORREIA SILVA FILHO; JEFERSON LEANDRO DA ROCHA MELO
Linguagem: .NET; ASP.NET; C#; SQL SERVER 2008 R2; VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: AD-07
Tipo de Programa: AT-06; DS-04; FA-01; IA-02; SO-02
Data da Criação: 01/04/2001
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 21/07/2025
Procurador: REGINA GARGIULO NEVES DA SILVA

Processo: BR 51 2015 000799-8 **090**
Título: REGVELDIGIARD
Titular: JOSÉ FLÁVIO SILVEIRA FEITEIRA; JOSÉ LUIZ GUARINO
Criador: JOSÉ FLÁVIO SILVEIRA FEITEIRA; JOSÉ LUIZ GUARINO
Linguagem: ARDUINO
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: AT-06
Data da Criação: 18/10/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000801-3 **090**
Título: SISCOPESCA, SIGA, SIGS, SEA, ICOM, SAFC
Titular: PARARISK COMÉRCIO & SERVIÇOS LTDA. - ME
Criador: JÚLIO CESAR ANDRADE DOS ANJOS; PEDRO DOS ANJOS GARCIA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: FN-05
Tipo de Programa: AT-01; AT-02; AT-03
Data da Criação: 01/07/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 17/07/2025
Procurador: GIL MARCAS & PATENTES S/S LTDA.

Processo: BR 51 2015 000804-8 **090**
Título: TORABIT
Titular: DANIEL CENESIO AMARAL ROMERO
Criador: DANIEL CENESIO AMARAL ROMERO
Linguagem: JAVASCRIPT; PYTHON
Campo de Aplicação: CO-04
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 12/02/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/07/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000807-2 **090**
Título: TLRT-SMDO TWO-LAYER RADIATIVE TRANSFER-SINGLE MESH DISCRETE ORDINATES
Titular: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Criador: ANTÔNIO JOSÉ DA SILVA NETO; DIEGO CAMPOS KNUPP; JOÃO VITOR MUSSEL CANATO; LEONARDO TAVARES STUTZ
Linguagem: FORTRAN; MATHEMATICA; WOLFRAM LANGUAGE
Campo de Aplicação: FQ-07; IN-03
Tipo de Programa: SM-01; TC-01
Data da Criação: 27/05/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JOSÉ CARLOS VAZ E DIAS

Processo: BR 51 2015 000811-0 **090**
Título: IPAG
Titular: RAFAEL CAMPAGNOLI BUENO
Criador: RAFAEL CAMPAGNOLI BUENO
Linguagem: DOCTRINE; MYSQL; PHP; ZEND
Campo de Aplicação: AD-05; FN-06
Tipo de Programa: CD-01; FA-03; GI-02; SO-01
Data da Criação: 01/01/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/07/2025
Procurador: HENRIQUE SHIMAMOTO

Processo: BR 51 2015 000814-5 **090**
Título: EXP MOBILE
Titular: EXPLORA PARTICIPAÇÕES EM TECNOLOGIA E SISTEMA DA INFORMAÇÃO LTDA. - ME
Criador: CESAR LACERDA NETO
Linguagem: JAVA; OBJECTIVE C
Campo de Aplicação: AH-02; SV-01; UB-01; UB-03; UB-04
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-03; GI-04; GI-05
Data da Criação: 07/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/07/2025
Procurador: VÂNIA DE LOURDES SANCHEZ

Processo: BR 51 2015 000815-3 **090**
Título: BANCO DE DADOS INTELIGÊNCIA ESPORTIVA
Titular: ALCION ALVES DA SILVA
Criador: ALCION ALVES DA SILVA
Linguagem: HTML 5.0; PHP 5.X; SQL
Campo de Aplicação: AD-02; CO-02; FN-01; IF-04; PL-01
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-08
Data da Criação: 30/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/07/2025
Procurador: ALCION ALVES DA SILVA

Processo: BR 51 2015 000817-0 **090**
Título: SOFTWARE ANEMIA E MORMO CENTROVET
Titular: TRINDADE & LUNA LTDA. ME
Criador: REINALDO ALVES DA SILVA
Linguagem: HTML5; JAVA SCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-05; AG-10
Tipo de Programa: AP-01; GI-01; GI-06
Data da Criação: 01/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/07/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000825-0 **090**
Título: ISIS
Titular: LEONARDO JOÃO ZAMBONI
Criador: LEONARDO JOÃO ZAMBONI
Linguagem: ASSEMBLER; COBOL
Campo de Aplicação: AD-01; FN-05; IN-01; SD-02; SV-01
Tipo de Programa: DS-08; GI-01; GI-02; GI-05; SM-01
Data da Criação: 01/01/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: MODAL MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: BR 51 2015 000861-7 **090**
Título: CBS
Titular: COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN
Criador: ANTÔNIO CARLOS DE ABREU MÓL; MAURÍCIO ALVES DA CUNHA E AGHINA
Linguagem: C++; OPENGL
Campo de Aplicação: CO-02
Tipo de Programa: SM-01; SM-02; SM-03; TC-01
Data da Criação: 15/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 07/08/2025
Procurador: JÚLIO CÉSAR CAPELLA FONSECA

Processo: BR 51 2015 001305-0 **090**
Título: CINÉTICA PONTUAL DE NÊUTRONS VIA SÉRIE DE POTÊNCIAS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
Criador: CLÁUDIO ZEN PETERSEN; FERNANDA TUMELERO
Linguagem: SCILAB
Campo de Aplicação: EN-06
Tipo de Programa: SM-01; TC-01
Data da Criação: 01/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 11/11/2025
Procurador: GLENIO DO COUTO PINTO JUNIOR

Processo: BR 51 2015 001308-4 **090**
Título: WATERSHED ISOCHRONES
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
Criador: MARLON MAHL; SAMUEL BESKOW; TAMARA LEITZKE CALDEIRA
Linguagem: PYTHON
Campo de Aplicação: CC-09; HD-01; HD-02; MA-02
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; SM-01; TC-01
Data da Criação: 13/11/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 11/11/2025
Procurador: GLENIO DO COUTO PINTO JUNIOR

Processo: BR 51 2015 001309-2 **090**
Título: ARCLASH
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
Criador: CARLOS ROGÉRIO DE MELLO; EDISON HUND LUCAS ; MARCELO RIBEIRO VIOLA; SAMUEL BESKOW; TAMARA LEITZKE CALDEIRA
Linguagem: PYTHON
Campo de Aplicação: CC-09; HD-01; HD-02; MA-02

Tipo de Programa: AP-01; FA-01; SM-01; TC-01
Data da Criação: 09/02/2015
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/11/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

120
CONCESSÃO DO REGISTRO

Processo: 06211-1 **120**
Título: SISTEMA DE AUTOMAÇÃO UNICRED - SAU
Titular: CENTRAL DE COOPERATIVAS DE ECONOMIA E CRÉDITO MÚTUO DO RIO GRANDE DO SUL LTDA
Criador: MARCOS CEZAR DA SILVA GARCIA
Linguagem: POWER BUILDER
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: AT-04
Data da Criação: 10/06/1999
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 31/07/2014
Procurador: JOÃO HENRIQUE ESPÍRITO DE OLIVEIRA POLI

Processo: 07064-5 **120**
Título: CONTRACTOR
Titular: CONSTRUCARE ASSESSORIA EM EMPREENDIMENTOS E COMÉRCIO DE SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA LTDA
Criador: RENATO MOHERDAUI
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-02; AD-03; AD-05; AD-11; CC-01; CC-02; CC-03; FN-04; FN-05; FN-06
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-05; AT-02; GI-01
Data da Criação: 01/02/2005
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 19/10/2015
Procurador: SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: BR 50 2015 001191-3 **120**
Título: MONI
Titular: ELI FLÁVIO BORTOLOTTE
Criador: ELI FLÁVIO BORTOLOTTE
Linguagem: DELPHI; JAVA
Campo de Aplicação: SV-01
Tipo de Programa: AT-01
Data da Criação: 01/06/1998
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 09/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001290-5 **120**
Título: BIOS
Titular: IN2 CONSULTORIA E SISTEMAS LTDA - EPP
Criador: EDUARDO LEONARDO THOMAS
Linguagem: HTML; MYSQL; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; AD-04; DI-02; FN-01; FN-04
Tipo de Programa: AP-01; FA-03; FA-04; GI-01; IA-01
Data da Criação: 05/06/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 22/10/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001369-3 **120**
Título: SCEAP - SISTEMA DE CONTROLE DE EMPENHOS, ALMOXARIFADO E PATRIMONIO
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: DANIEL FONSECA COSTA; MANOEL PEREIRA JUNIOR; PAULO RICARDO TEIXEIRA; RAFAEL BERNARDINO CARDOSO; ROGER SANTOS FERREIRA
Linguagem: DELPHI; OBJECT PASCAL; SQL
Campo de Aplicação: AD-01; AD-02; AD-04; AD-08; AD-09
Tipo de Programa: AT-02; AV-02; GI-01; GI-04; GI-06
Data da Criação: 08/02/2010
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 17/11/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001418-5 **120**
Título: PLANETO - PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO
Titular: 2R SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA
Criador: PAULO RICARDO MENDONÇA DA SILVA
Linguagem: "C" PARA MICROCONTRO; SQL; VISUAL BASIC; XHTML
Campo de Aplicação: IF-07; MA-04; SD-05; SD-07; TB-04
Tipo de Programa: AP-02; GI-01; GI-04; GI-06; GI-07
Data da Criação: 28/06/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 21/11/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001509-2 **120**
Título: SGU-CARD
Titular: UNIMED DE SANTA CATARINA - FEDERAÇÃO ESTADUAL DAS COOPERATIVAS
Criador: ADEMIR BUSS; ADRIANO HENRIQUE ELINGEN; ALDIR KOCH; ALEXANDRE GUIMARAES MALUCELLI; ALEXANDRE LONGO; ANA KARINA SANTOS SILKA PEREIRA; ANA PAULA BERGMANN; ANA PAULA CARVALHO; ANDERSON LAURI; ANDRE FELIPE ROMAO; ANDRE MENDES DUARTE; AURELIO GREGORIO LIESSEM; BENTO PLACIDO CORREA JUNIOR; BRUNO VINICIUS DA SILVEIRA; CAMILA DE RAMOS; CAMILA KUHN; CAMILLA HELENO; CARLOS ADALBERTO KORMANN; CARLOS EDUARDO MACOPPI; CARLOS EVERTON AQUINO TRINDAD; CASSIO LUIZ DA SILVA; CLAUDEMIR SOUZA DA SILVA; CLEISON LUIS RIBAS; CLEITON LUIZ DOMAZAK; CLEITON SCHULZ; CRISLAINE ANGELO; DANIEL CARLOS BARBOSA; DANIEL CHIARELLI DE SOUZA; DANIEL FERNANDES; DEBORA REJANE PUCCI ZANON; DEIVIDI RODRIGO SANTIAGO DA SI; DEIWYS LUCIANO GRUMOVSKI; DIEGO BUCHINGER; DIEGO DOS SANTOS; EDUARDO LUIS PRIM; ELIO LEITE; ELTON IVERSON PEREIRA DA SILVA; EUCLIDES CARDOSO JUNIOR; FABIO RICARDO ROMAN; FABIO ROTH MARTINS; FELIPE KRUGER SILVEIRA; FERNANDA PEREIRA; FERNANDA SALES B DE LEMOS; FERNANDO ALVES; GABRIEL BALESTRIN; GABRIEL PAVESI GOUDARD; GEAN ALEX PEREIRA; GERALDO GEBLER; GIAN LUIGI DOMINONI; GRAZIELLE REGINA VALDUGA VIEIR; GUILHERME ECCHER; GUILHERME PFUTZENREUTER; GUSTAVO DELLA GIUSTINA; GUSTAVO GONCALVES; HAGNER SOARES RAMOS; HANS CRISTIAN KRUGER; HELOISA DE MEDEIROS; HENRIQUE KEUTER; HUGO GONCALVES DA MAIA; INACIO GAMBATTO RIBEIRO; ISMAEL ANTIQUEIRA COSTA; ITAMAR WIGGERS JUNIOR; JEAN CARLOS CIDRAL; JEAN PIERRE LOPES DA SILVA; JEFFERSON HREISEMMOU SANTANDER; JOAO NERI DE MEDEIROS JUNIOR; JONAS DOS SANTOS LUIZ; JONATAS ADILSON MARQUES; JORGE LUIZ WODZINSKY FILHO; JOSE EDUARDO SANTORE; JOSE HENRIQUE COPI; JOSIANE GURKSKE; JULIANO CESAR FLORIANO; JULIO CEZAR CHRYSTOPHER QUIRIN; KARINA REGINA DE CARVALHO; KAWAN TACITO O DO PRADO SOARES; LAIZA ZOBOLI DIAS; LEANDRO BRATTI; LEANDRO DE SOUZA DESTRO; LEANDRO RODRIGO HOFFMANN; LUIZ HENRIQUE BIFF; MARCELO LANDMANN; MARCELO NEUMANN; MARCELO PAVANATE DA SILVA; MARCOS ROBERTO FERREIRA; MARCOS VINICIUS HAERTEL; MATHEUS DORINI; MAXIMILIANO ZIMMERMANN; MEYCLA CRISTINA CAYE; MILENA MIRIAN NUNES PEREIRA; MIRKOS ORTIZ MARTINS; MOACIR MULLER; NELSON CAMPAGNARO; OSIMAR PEREIRA; OSNI RICARDO RIZZATTI; PABLO LUIZ PEREIRA; PAULO EDUARDO BOETTCHER; PEDRO DE SOUZA NANDI; RAFAEL CAETANO DA FONSECA; RAFAEL CARDOSO; RAFAEL CARDOSO DOS SANTOS; RAFAEL DE CASTRO SILVEIRA; RAFAEL FELIPE DA COSTA; RAFAEL FERREIRA BITTENCOURT; RAFAEL GIORDANO VIEIRA; RAFAEL KLABUNDE; RAFAEL RENAN PACHECO; RAMON CEMIN; RAMON DE OLIVEIRA; RANGEL DECKER; RENATO REIS; RICARDO FELIPE STEILEIN; RICARDO GERALDO DINIZ SILVA; RICARDO MITSUGU OZAKI; ROBSON RENE BITENCOURT; RODRIGO DE MORAES FRANCO; ROGERIO WILLIANS CHAVES ; RONALDO ANTUNES DE CAMPOS; RONDINELE ANTONIO DA SILVA; RONY JOÃO DE SOUZA; SANDRA DE MATOS FERREIRA; TANIA MARA DALMARCO; TANIA MARA MERENO; TAYSE CAROLINE WILL; THIAGO CESAR JASPER MOREIRA; THIAGO DA CRUZ REICHERT; THIAGO FELIPE TKAC; THIAGO FERNANDO GREGOLON; THIAGO HOENICKE; THIAGO MORAES; VAGNER SCHMITZ; VALTER SCHNEIDER; VANCLEI PICOLLI; VITOR HUGO CABRAL E SILVA; WILLIAN ROBSON MORAES; WILSON FEREIRA DOS SANTOS
Linguagem: JAVA; ORACLE PL/SQL
Campo de Aplicação: IF-07; IF-10; PR-03; SD-02; SD-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-04; GI-01; IA-01; IA-02
Data da Criação: 14/11/2008
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 11/12/2024
Procurador: DR. ALTAIR CARLOS PEREIRA - VICE-PRESIDENTE

Processo: BR 51 2014 001518-1 **120**
Título: ESTIMAÇÃO DA ORIENTAÇÃO DE ATLETAS POR DADOS INERCIAIS E CAMPO MAGNÉTICO
Titular: ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA-APC
Criador: FERNANDO VAN DEN TEMPEL DE MENDONÇA; LEANDRO DOS SANTOS COELHO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: FQ-08; IF-01; IF-07; MT-01; MT-05
Tipo de Programa: CD-01; IT-01; IT-02; IT-03; SO-04
Data da Criação: 05/04/2013
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/12/2024
Procurador: VALOR PROPRIEDADE INTELECTUAL S/S LTDA

Processo: BR 51 2014 001521-1 **120**
Título: FISCAL BRT CONTROL
Titular: FISCAL TECNOLOGIA E REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA
Criador: OLIVIER ANDRE PIERRE SMADJA
Linguagem: HTML5; JAVA; JAVASCRIPT; SQL
Campo de Aplicação: IF-07; IF-10; TC-02; TP-02; TP-04; UB-04
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AP-04; AT-01; CD-01; CD-03; CD-04; FA-02; FA-04; GI-01; GI-04; GI-06; PD-02; PD-03; PD-05; SO-02; SO-04; SO-05; TI-03
Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/12/2024
Procurador: LUCIANE LEIRIA TANIGUCHI

Processo: BR 51 2014 001522-0 **120**
Título: FISCAL ITS CONTROL
Titular: FISCAL TECNOLOGIA E REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA
Criador: OLIVIER ANDRE PIERRE SMADJA
Linguagem: HTML5; JAVA; JAVASCRIPT; SQL
Campo de Aplicação: IF-07; IF-10; TC-02; TP-02; TP-04; UB-04
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AP-04; AT-01; CD-01; CD-03; CD-04; FA-02; FA-04; GI-01; GI-04; GI-06; PD-02; PD-03; PD-05; SO-02; SO-04; SO-05; TI-03
Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 15/12/2024
Procurador: LUCIANE LEIRIA TANIGUCHI

Processo: BR 51 2014 001524-6 **120**
Título: PRIX 6 TOUCH
Titular: TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE BALANÇAS LTDA.
Criador: GABRIEL LARA BAPTISTA
Linguagem: C#; SQL - SERVER
Campo de Aplicação: GL-06; SV-03
Tipo de Programa: AT-03; CD-01; GI-06; SO-04; TI-03
Data da Criação: 07/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 16/12/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001548-3 **120**
Título: LOGAD@
Titular: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; SOLIDARITAS
Criador: MARIA CAROLINA SANTOS; NATALIA AISENGART SANTOS; PATRICIA DA SILVA DE AZEVEDO; SAUL ELIAHÚ MIZRAHI
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 10/02/2014
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 18/12/2024
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2014 001571-8 **120**
Título: SCACL - SISTEMA DE CAPTURA, ANÁLISE E CONSULTA DE LEILÃO
Titular: INFOCAR SERVIÇOES DE INFORMAÇÕES LTDA. EPP
Criador: DANIEL GOMES DA SILVA
Linguagem: ASP.NET; VB.NET
Campo de Aplicação: AD-09; IF-02; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-07
Data da Criação: 08/03/2012
Regime de Guarda: SIGILO
ATÉ 22/12/2024

Procurador: ELVIS FERNANDO REGONASCHI

Processo: BR 51 2014 001578-5 **120**
Título: PRONTUÁRIO ELETRÔNICO ODONTOLÓGICO
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA
Criador: ELISA EMI TANAKA CARLOTO; MARIO LEMES PROENÇA JUNIOR; RODOLFO MIRANDA DE BARROS
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: SD-02; SD-11
Tipo de Programa: AP-01; AP-03
Data da Criação: 01/12/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: MARINETE VIOLIN

Processo: BR 51 2014 001584-0 **120**
Título: E-RASTREAR - CADERNO DE PÓS-COLHEITA
Titular: EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
Criador: CASIANE SALETE TIBOLA; JAQSON DALBOSCO; JOSÉ MAURÍCIO CUNHA FERNANDES; WILLINGTHON PAVAN
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AG-01; AG-02; AG-03; AG-09
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04; GI-06
Data da Criação: 03/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/12/2024
Procurador: JANAINA TOMAZONI SANTOS

Processo: BR 51 2014 001591-2 **120**
Título: PLATAFORMA ESPINHAÇO - CONECTANDO CONHECIMENTO
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS; UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
Criador: ALVARO DUTRA DE CARVALHO JUNIOR; ARTHUR MACHADO FRANÇA DE ALMEIDA; ÁTHILA ROCHA TRINDADE; EVERTON DE OLIVEIRA PAIVA; JUAN PEDRO BRETAS ROA; LUIZ EGÍDIO SILVA TIBÃES
Linguagem: CSS 2.0; HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: ED-05
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 25/10/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/12/2024
Procurador: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

Processo: BR 51 2014 001592-0 **120**
Título: S.A.C. GADO DE CORTE
Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
Criador: BRUNO DA SILVA RIGHES; CAMILO CARROMEU; DALIZIA MONTENARIO DE AGUIAR; DHIEGO CLEONES GUTTERRES DE SOUZA; DILMA ALMEIDA FIGUEIREDO; HAROLDO PIRES DE QUEIROZ; JAIRO RICARDES RODRIGUES FILHO; LUIZ ANTÔNIO DIAS LEAL
Linguagem: JAVA; PHP; SQL
Campo de Aplicação: AG-01; AG-05; AG-08; AG-09; AG-10
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-08; TC-01
Data da Criação: 05/10/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/12/2024
Procurador: JANAINA TOMAZONI SANTOS

Processo: BR 51 2015 000027-6 **120**
Título: TOS+ (TERMINAL OPERATING SYSTERM: PLUS)
Titular: ATHENAS CONSULTORIA E INFORMATICA S.A
Criador: ROGÉRIO MAGELA SILVA
Linguagem: C#; HTML 5.0; JAVA; JAVASCRIPT; JQUERY; ORACLE
Campo de Aplicação: AD-06; AD-08; IF-04; IN-01; TP-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; AT-01; AT-06; GI-01
Data da Criação: 01/02/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JÚLIO CÉSAR REGOTO FONSECA

Processo: BR 51 2015 000031-4 **120**
Título: FIGURA FISCAL
Titular: 4WEB SOLUÇÕES TECNOLOGICAS LTDA - ME
Criador: GERALDO DE OLIVEIRA ANICETO; GLEYSON SAMPAIO DE OLIVEIRA
Linguagem: ASP; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: FN-02
Tipo de Programa: GI-01; GI-02
Data da Criação: 02/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/01/2025
Procurador: VILELA COELHO SOCIEDADE DE ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 000032-2 **120**
Título: VISMAP: FERRAMENTA DE VISUAL DATA MINING BASEADA EM MAPAS
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP
Criador: CARLOS ROBERTO VALÊNCIO; PAULO SCAPERLINI NETO; THATIANE KAWABATA; VICTOR HUGO PENHALVES MARTINS
Linguagem: CSS; HTML; JAVA
Campo de Aplicação: GC-04; GC-08; IF-02; IF-07
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-06; GI-08
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/01/2025
Procurador: FABÍOLA DE MORAES SPIANDORELLO

Processo: BR 51 2015 000035-7 **120**
Título: SISTEMA GERENCIADOR DE REDAÇÕES
Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP
Criador: CARLOS ROBERTO VALÊNCIO; LUCIANI ESTER TENANI ; PAULO SCAPERLINI NETO; THATIANE KAWABATA
Linguagem: CSS; HTML; JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: ED-03; ED-06; IF-02; IF-07; PS-01
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-06; GI-08
Data da Criação: 01/09/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/01/2025
Procurador: FABÍOLA DE MORAES SPIANDORELLO

Processo: BR 51 2015 000041-1 **120**
Título: VISÃO - APONTAMENTO AUTOMÁTICO DE PRODUÇÃO
Titular: COMM5 TECNOLOGIA IND. E COM. DE PRODUTOS ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
Criador: FABIO PAOLINI; IVAN CLAYTON BRITO; SÉRGIO OLIVEIRA ANDRADE; THIAGO AUGUSTO CORREA
Linguagem: C++; PYTHON; QML
Campo de Aplicação: AD-06; IN-01; IN-03
Tipo de Programa: AT-01; AT-05; AT-06; GI-04
Data da Criação: 22/12/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000145-0 **120**
Título: TELEMETRIA GSM
Titular: IN2 CONSULTORIA E SISTEMAS LTDA - EPP
Criador: EDUARDO LEONARDO THOMAS
Linguagem: JAR; JAVA; MYSQL
Campo de Aplicação: EN-01; FN-03; HD-01; MA-01; SM-01
Tipo de Programa: AP-04; AT-01; CT-03; IT-02; TI-03
Data da Criação: 12/05/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/02/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 000758-0 **120**
Título: COIPE IPBX - SISTEMA DE GESTÃO DE TELEFONIA DIGITAL
Titular: COIPE SISTEMAS LTDA.
Criador: AMARILDO MARTINS DE MAGALHÃES
Linguagem: JAVASCRIPT; MYSOL; PHP
Campo de Aplicação: AD-01; AD-05; SV-01; TC-02
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; SO-08
Data da Criação: 15/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 17/07/2025
Procurador: AMARILDO MARTINS DE MAGALHÃES

Processo: BR 51 2015 000893-5 **120**
Título: SARC - SISTEMA DE AVALIAÇÃO DE RISCOS E CONTROLES
Titular: JUNQUEIRA DE CARVALHO E MURGEL CONSULTORES ASSOCIADOS
Criador: FÁBIO AUGUSTO JUNQUEIRA DE CARVALHO
Linguagem: C#; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-02; AD-03; AD-09; PR-01
Tipo de Programa: AP-03; AP-04; AT-06; GI-01; GI-04
Data da Criação: 01/01/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 11/08/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001046-8 **120**
Título: VAGA ATIVA
Titular: VISTA GROUP NETWORK SISTEMAS E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME
Criador: RICARDO SILVA MARTINS
Linguagem: .NET; VISUAL STUDIO
Campo de Aplicação: UB-04
Tipo de Programa: AP-01; AT-01; FA-01
Data da Criação: 20/03/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 07/10/2025
Procurador: REGINA MARIA DE CARVALHO

Processo: BR 51 2015 001127-8 **120**
Título: DENTISTA GESTOR
Titular: HIGOR CARNEIRO; JANINE ALVARENGA BARBOSA
Criador: HIGOR CARNEIRO
Linguagem: JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: SD-11
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 01/01/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 05/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001128-6 **120**
Título: SISTEMA DE GERÊNCIA DE DADOS FLUX
Titular: SATYA SISTEMAS LTDA - ME
Criador: ALESSANDRA CONCEIÇÃO FARIA AGUIAR CAMPOS
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-05; AD-06; AD-08; AD-11
Tipo de Programa: DS-02; GI-01; GI-02; GI-04; GI-06
Data da Criação: 05/01/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 05/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001134-0 **120**
Título: MÓDULOS PGA
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Criador: ARIEL DE OLIVEIRA KEMPF; GIOVANI TONEL; MARIO CESAR MELLO MASSA CAMPOS; RENATO MARTINS BARBIERI NUNES
Linguagem: C++; JAVA; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IN-05
Tipo de Programa: AT-05
Data da Criação: 01/09/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 07/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001137-5 **120**
Título: CNA BOX
Titular: EDITORA CNA CULTURAL NORTE AMERICANO S/A
Criador: DANILO HENRIQUE ZANUTTO
Linguagem: C#; JAVASCRIPT; JQUERY; SQL
Campo de Aplicação: AD-05; AD-08; AD-11; FN-05
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AP-04; AV-01; CD-01; FA-04; GI-01; GI-02; PD-01; PD-02; PD-03; PD-04; PD-05
Data da Criação: 10/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 07/10/2025
Procurador: MAURÍCIO DARRÉ

Processo: BR 51 2015 001138-3 **120**
Título: TIMETRACK
Titular: NITEO INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCOS BERNARDO TONETTO CASAL
Linguagem: C#; MICROSOFT.NET
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: AP-01; GI-01
Data da Criação: 02/01/2006
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 07/10/2025
Procurador: NASCIMENTO ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 001139-1 **120**
Título: OBSERVADOR APP
Titular: EDIVALDO DA VEIGA
Criador: EDIVALDO DA VEIGA
Linguagem: ANDROID; IOS
Campo de Aplicação: IF-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 16/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 08/10/2025
Procurador: SANDRO WUNDERLICH

Processo: BR 51 2015 001141-3 **120**
Título: ANTARES
Titular: UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS
Criador: PATRICIA AUGUSTIN JAQUES MAILLARD
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TP-02
Tipo de Programa: AP-01; SO-02
Data da Criação: 01/12/2009
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 08/10/2025
Procurador: FELIPE BARCAROLLO

Processo: BR 51 2015 001142-1 **120**
Título: CFC DIGITAL
Titular: MARCIO DE AZEVEDO LIMA

Criador: MARCIO DE AZEVEDO LIMA
Linguagem: .NET; PHP; VISUAL FOXPRO
Campo de Aplicação: AD-01; ED-03
Tipo de Programa: AP-03; AT-01; AT-02
Data da Criação: 01/08/1994
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 08/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001143-0 **120**
Título: I LIKE TOO
Titular: I LIKE TO SOFTWARE LTDA EPP
Criador: LUIZ FABIO SUPLICY; MAYARA RODRIGUES DA SILVA NASCIMENTO; OSVALDIMAR COSTA; RENATO DANIEL SANTANA SANTOS; VIRGILIO TIEZZI JUNIOR
Linguagem: HTML; JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: CO-04; SV-01; SV-03
Tipo de Programa: AP-01; ET-01
Data da Criação: 06/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 08/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001146-4 **120**
Título: I-VALUATION
Titular: ADAM PAUL PATTERSON ; BRENO PAVÃO
Criador: ADAM PAUL PATTERSON ; BRENO PAVÃO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: FN-03; FN-05; FN-06
Tipo de Programa: GI-01; GI-04; SO-01
Data da Criação: 01/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/10/2025
Procurador: MÁRCIA ARAÚJO DA SILVA

Processo: BR 51 2015 001148-0 **120**
Título: DZREBANHOS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: DÉCIO JOSÉ ZAMPIER; MARCOS INÁCIO MARCONDES
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AG-10
Tipo de Programa: FA-04; GI-01; GI-02; SO-02
Data da Criação: 20/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/10/2025
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2015 001149-9 **120**
Título: EOS CALC
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: ANDRÉ GUSTAVO SATO; CARLOS HENRIQUE FURTADO DA CUNHA
Linguagem: USER RPL
Campo de Aplicação: FQ-07; FQ-14; FQ-16
Tipo de Programa: DS-04; FA-03; SM-01; TC-01
Data da Criação: 18/06/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2015 001152-9 **120**
Título: CHEMEQ CALC
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Criador: ANDRÉ GUSTAVO SATO; CARLOS HENRIQUE FURTADO DA CUNHA
Linguagem: USER RPL
Campo de Aplicação: FQ-07; FQ-14; FQ-16
Tipo de Programa: DS-04; FA-03; SM-01; TC-01
Data da Criação: 24/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/10/2025
Procurador: AFONSO SÉRGIO CORRÊA DE FARIA

Processo: BR 51 2015 001154-5 **120**
Título: SASN - SISTEMA DE ARMAZENAMENTO SIGILOSO EM NUVEM
Titular: REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ - UFPA
Criador: FELIPE LEITE DA SILVA; LUCAS DE MELO SILVA; ROBERTO SAMARONE DOS SANTOS ARAÚJO
Linguagem: JAVA; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: IF-02; IF-04; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: GI-07; PD-03; UT-06
Data da Criação: 21/09/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001155-3 **120**
Título: DROIDSTACK - APLICATIVO PARA GERENCIAMENTO DE ARQUIVOS EM NUVENS OPENSTACK
Titular: REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ - UFPA
Criador: FELIPE LEITE DA SILVA; LUCAS DE MELO SILVA; ROBERTO SAMARONE DOS SANTOS ARAÚJO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: IF-02; IF-04; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; GI-07; PD-03; UT-06
Data da Criação: 21/09/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001156-1 **120**
Título: SISTEMA MAAM DE GESTÃO DE CONTROLES INTERNOS DE RISCOS
Titular: MAAM INFORMÁTICA LTDA
Criador: ANTENOR MARCELINO DE OLIVEIRA ; ANTONIO CARLOS AMARAL FATARELLI; MARCOS EDUARDO MEINBERG CASTRO ; MILTON AGOSTINHO GOMES ENCARNAÇÃO
Linguagem: ASP.NET; MVC
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05; AD-07; AD-10; DI-01
Tipo de Programa: AP-02; AP-03; AP-04; AT-06; IA-02
Data da Criação: 30/08/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001157-0 **120**
Título: GANHEJUNTO COMPRAS
Titular: FIXTRES SOLUÇÕES LTDA ME
Criador: EDUARDO JAVIER BUSTAMANTE ALVAREZ
Linguagem: ASP.NET 4.5 (MVC5)
Campo de Aplicação: AD-08; EC-07; EC-14; IF-10; SV-03
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/05/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/10/2025
Procurador: CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.

Processo: BR 51 2015 001159-6 **120**
Título: AQUI MAIS OFERTAS
Titular: MURILO CELESTE CUMERLATTO
Criador: MURILO CELESTE CUMERLATTO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-10; CO-04
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; UT-01
Data da Criação: 10/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 08/07/2025
Procurador: EVERTON LUIS ROSSIN

Processo: BR 51 2015 001160-0 **120**
Título: SIMM-MÓDULO DASHBOARD
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001161-8 **120**
Título: SIMM-MÓDULO LEADS
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001162-6 **120**
Título: SIMM-MÓDULO SEARCH
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001163-4 **120**
Título: SIMM-MÓDULO PATHFINDER
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001164-2 **120**
Título: SIMM-MÓDULO WEBCHECK
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001165-0 **120**
Título: SIMM-MÓDULO MAPS
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001166-9 **120**
Título: SIMM-MÓDULO DE CAPTURA DE DADOS
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001167-7 **120**
Título: SIMM-MÓDULO INTEGRAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO DE DADOS
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001168-5 **120**
Título: SIMM-MÓDULO AUXILIAR PARA CAPTURA DE DADOS
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 18/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001169-3 **120**
Título: MAIS FEIJÃO PREÇO NACIONAL
Titular: CISA - CENTRO DE INFORMAÇÕES E SERVIÇOS DO AGRONEGÓCIO
Criador: MURILO FRACAROLI GARCIA
Linguagem: GRAILS; GROOVY; PLATAFORMA JAVA

Campo de Aplicação: AG-04; EC-07; SV-03
Tipo de Programa: FA-01; FA-04; GI-01; GI-04
Data da Criação: 08/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001172-3 **120**
Título: DEXA OFICIAL
Titular: RICHARD LOPES DOS SANTOS ME
Criador: RICHARD LOPES DOS SANTOS
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PYTHON
Campo de Aplicação: AD-04; DI-02; IF-04; IF-06; PL-02
Tipo de Programa: GI-01; GI-04; GI-06; GI-07; SO-05
Data da Criação: 21/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 02/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001173-1 **120**
Título: SYS JOB
Titular: CLAUDIONOR DA ROCHA PINTO FILHO
Criador: LUIZ ANTONIO FERREIRA DIAS
Linguagem: ANDROID; ECLIPSE; IDE; JAVA; JQUERY; PHP 5.01
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: CD-01; GI-01; SO-02; SO-04
Data da Criação: 15/05/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 15/10/2025
Procurador: ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA.

Processo: BR 51 2015 001179-0 **120**
Título: FROTIX-SISTEMA DE CONTROLE E GERENCIAMENTO DE EQUIPAMENTOS
Titular: FRANCISCO DE ASSIS DE OLIVEIRA
Criador: FRANCISCO DE ASSIS DE OLIVEIRA
Linguagem: CC01
Campo de Aplicação: AD-05; AD-09; CC-01
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; GI-04; GI-06
Data da Criação: 07/03/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 16/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001180-4 **120**
Título: MAESTRO SERVICE
Titular: OPTIMUS INTELLIGENCE SERVIÇOS EM TI LTDA
Criador: ANTONIO HENRIQUE SOUZA MOTTA; BRUNO ALVES DA SILVA; RODRIGO DE MACÊDO FERREIRA
Linguagem: CSS; HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05; IF-10; SD-02; SV-01; TP-03
Tipo de Programa: AP-01; AT-01; AT-06; AV-01; CT-03; GI-01; GI-04; GI-06; IA-01; SO-07
Data da Criação: 10/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 16/10/2025
Procurador: LUIZ FELIPPE DE SIQUEIRA GALAMBA

Processo: BR 51 2015 001188-0 **120**
Título: VIBRATIONAL MODES ANALYSER
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
Criador: ERIKA TIEMI SATO; GILSON CESAR DA COSTA; JESSICA ANDRADE TRINDADE
Linguagem: VBA EXCEL
Campo de Aplicação: FQ-13
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 24/08/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001192-8 **120**
Título: CMCFM036-MANUTENÇÃO LAYOUT CONFIGURÁVEL DE SOLICITAÇÃO DE MATERIAL
Titular: VIRTUAL AGE SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA
Criador: JOSE MARCOS NABHAN
Linguagem: UNIFACE
Campo de Aplicação: AD-05; AD-06; AD-07; AD-08
Tipo de Programa: AT-03; AT-05; AT-06
Data da Criação: 12/01/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 06/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001193-6 **120**
Título: DASHBOARD DE MÉTRICAS CABANA CRIAÇÃO
Titular: CÉSAR MENEZES E SILVA; FELIPE DE CASTRO KATZER; PABLO LEMOS DE ASSIS
Criador: CÉSAR MENEZES E SILVA; FELIPE DE CASTRO KATZER; PABLO LEMOS DE ASSIS
Linguagem: CSS; HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: AD-10
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/01/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/10/2025
Procurador: DANNEMANN SIEMSEN ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 001194-4 **120**
Título: ENERGCALC
Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
Criador: DIEGO SUREK; FERNANDO DE CASTRO TAVERNARI; GEORDANO DALMÉDICO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AG-10; CO-02; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; FA-01; FA-03; TC-01; UT-01
Data da Criação: 05/06/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 21/10/2025
Procurador: MILENA OLIVIERI LISITA

Processo: BR 51 2015 001199-5 **120**
Título: MENTOR
Titular: FLÁVIO LUIS DE MELLO
Criador: FLÁVIO LUIS DE MELLO
Linguagem: C++; PROLOG LIKE; QT
Campo de Aplicação: AD-02; CO-03; IF-07; MT-01
Tipo de Programa: IA-01; IA-02; IA-03; LG-01; LG-07
Data da Criação: 02/02/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 22/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001203-7 **120**
Título: MISSION
Titular: NEOWAY TECNOLOGIA INTEGRADA ASSESSORIA E NOGÓCIOS SA
Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JUNIOR
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-11; IF-02; IF-06; IF-08
Tipo de Programa: GI-01; GI-07; GI-08; IA-01; TC-04
Data da Criação: 10/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 22/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001204-5 **120**
Título: APRENDA- AUTOMATIZAÇÃO DE PROCESSOS E RECURSOS EDUCACIONAIS DIRIGIDOS
Titular: KOL SOLUÇÕES EM GESTÃO DO CONHECIMENTO LTDA. EPP
Criador: NORTON PAIM MOREIRA
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: ED-01; ED-04
Tipo de Programa: AT-06
Data da Criação: 01/04/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/10/2025
Procurador: MARIO DE ALMEIDA MARCAS E PATENTES SOCIEDADE SIMPLES - EPP

Processo: BR 51 2015 001205-3 **120**
Título: GERENCIADOR DE FILOS ASTERISK - GFA
Titular: VOICE TELECOMUNICAÇÕES LTDA
Criador: ÁLVARO JOSÉ DALTOÉ
Linguagem: VISUAL FOX 10
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-04
Data da Criação: 15/04/2015
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001206-1 **120**
Título: MC3R - SOFTWARE DE CONSTRUÇÃO DE MATRIZES BIBLIOMÉTRICAS
Titular: RAFAEL ARAUJO KLUSKA
Criador: EDSON PINHEIRO DE LIMA; FERNANDO DESCHAMPS; RAFAEL ARAUJO KLUSKA ; SÉRGIO EDUARDO GOUVÊA DA COSTA
Linguagem: HTML; JAVASCRIPT; PHP
Campo de Aplicação: CO-02; IF-05; IF-06; IF-07; IF-08
Tipo de Programa: AT-01; DS-04; IA-02; SO-02
Data da Criação: 21/10/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001208-8 **120**
Título: CONECTSYS
Titular: CONECTCAR SOLUÇÕES DE MOBILIDADE ELETRÔNICA S.A
Criador: DAVI AZEVEDO MARQUES
Linguagem: C#; JAVA; MS; MVC; SQL - SERVER
Campo de Aplicação: AD-05; IF-02; IF-04; IF-07; TC-02
Tipo de Programa: AP-02; AP-03; CT-03; GI-01; IA-02
Data da Criação: 01/08/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/10/2025
Procurador: KASZNAR LEONARDOS ADVOGADOS

Processo: BR 51 2015 001211-8 **120**
Título: SIP SISTEMA DE INFORMAÇÕES DA PRODUÇÃO
Titular: RICART SILLVAN DAMASCENO SILVA
Criador: RICART SILLVAN DAMASCENO SILVA
Linguagem: HTML; PSQL; VB.NET
Campo de Aplicação: AD-05; FN-04; FN-05; IN-01; IN-03
Tipo de Programa: AP-01; AP-02; AP-03; AV-01; GI-01
Data da Criação: 01/12/2014
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 16/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001212-6 **120**
Título: SANDAF - SISTEMA DE AUDITORIA DE DADOS FISCAIS
Titular: DANIEL AMADO MACHADO
Criador: DANIEL AMADO MACHADO
Linguagem: OBJECT PASCAL; SQL
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AP-04; IA-02
Data da Criação: 30/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001216-9 **120**
Título: ATETRACT - ANÁLISE TÉCNCIO-ECONÔMICA DA TRANSFORMAÇÃO DA TENSÃO
Titular: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Criador: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Linguagem: VUSUAL BASIC
Campo de Aplicação: EC-04; ED-06; EN-04; IN-02; MT-06
Tipo de Programa: DS-04; FA-01; IA-01; IA-02; TC-01
Data da Criação: 01/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001217-7 **120**
Título: CEB-RECONFIGURA - RECONFIGURAÇÃO DE SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO
Titular: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Criador: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: EN-04; IF-07; IN-02; MT-06
Tipo de Programa: DS-04; FA-01; IA-01; IA-02; TC-01
Data da Criação: 01/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001218-5 **120**
Título: CEB-VIATURA - SISTEMA INTELIGENTE DE LOCOMOÇÃO DE VIATURAS
Titular: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Criador: ALEXANDRE RASI AOKI; CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: IF-07; IN-02; MT-06
Tipo de Programa: DS-04; FA-01; IA-01; IA-02; TC-01
Data da Criação: 01/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001219-3 **120**
Título: ESRASE - SISTEMA ESPECIALISTA PARA RESTABELECIMENTO DE SUBESTAÇÕES
Titular: CLAUDIO INÁCIO DE ALMEIDA COSTA ; GERMANO LAMBERT TORRES; GUILHERME MOUTINHO RIBEIRO
Criador: CLAUDIO INÁCIO DE ALMEIDA COSTA ; GERMANO LAMBERT TORRES; GUILHERME MOUTINHO RIBEIRO
Linguagem: PROLOG
Campo de Aplicação: EC-04; ED-06; EN-04; IN-02; MT-06

Tipo de Programa: DS-04; FA-01; IA-01; IA-02; TC-01
Data da Criação: 01/10/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001220-7 **120**
Título: LABCAR-FUZZY - ESTACIONAMENTO DE UM VEÍCULO
Titular: CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES; SANDRO GUIMARÃES DE BRITO
Criador: CARLOS HENRIQUE VALÉRIO DE MORAES; GERMANO LAMBERT TORRES; SANDRO GUIMARÃES DE BRITO
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: ED-06; IN-03
Tipo de Programa: DS-04; FA-01; IA-01; IA-02; TC-01
Data da Criação: 01/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001222-3 **120**
Título: SIMULAÇÃO DE DESEMPENHO DO ROBÔ PARALELO 2UPS+PRP
Titular: GERD ERWIN ERNST GOJTAN
Criador: GERD ERWIN ERNST GOJTAN
Linguagem: MATLAB
Campo de Aplicação: IN-02; MT-04
Tipo de Programa: AV-01; FA-04
Data da Criação: 10/09/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001223-1 **120**
Título: BRASDAT GESTOR
Titular: CARLOS EDUARDO BEZERRA DUARTE
Criador: CARLOS EDUARDO BEZERRA DUARTE
Linguagem: ASP.NET; C#; T-SQL
Campo de Aplicação: AD-02; AD-05; AD-10; AD-11
Tipo de Programa: FA-01; GI-01; GI-04; PD-05; SO-05
Data da Criação: 19/12/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001229-0 **120**
Título: VALEBROKER
Titular: VALEMOBI CONSULTORIA EMPRESARIAL S/A
Criador: RODRIGO OTÁVIO DIAS DE FREITAS
Linguagem: C; COLD FUSION; JAVA; OBJECTIVE
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 10/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001230-4 **120**
Título: ZAPDESK
Titular: VALEMOBI CONSULTORIA EMPRESARIAL S/A
Criador: RODRIGO OTÁVIO DIAS DE FREITAS
Linguagem: C++; HTML5; JAVASCRIPT; PYTHON
Campo de Aplicação: SV-03
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 02/01/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001232-0 **120**
Título: CAMADA WEB DO SISTEMA DE PEDIDO SIPLIFICADO PROJETOS AEM6 E RESTFUL
Titular: OPUS SOFTWARE COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA
Criador: FERNANDO DA SILVA TELES
Linguagem: CSS; HTML; JAVA; JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: IF-01; IF-07; IF-10
Tipo de Programa: AP-01; AP-03; GI-01; GI-04; GI-06
Data da Criação: 02/07/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/10/2025
Procurador: MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA

Processo: BR 51 2015 001236-3 **120**
Título: UP POINTS - ANALYTICS
Titular: UP POINTS SERVIÇOS EMPRESARIAIS S.A
Criador: FERNANDO SIQUEIRA DE MELO; GRACILIANO MONTEIRO PASSOS; JORGE RENATO BORNHAUSEN DE SÁ; JULIO CÉSAR FIAMONCINI; MARCO TULIO VENTURELLI NASCIMENTO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02; AD-10; EC-07; EC-08
Tipo de Programa: AT-06; FA-04; GI-01; GI-04
Data da Criação: 04/02/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/10/2025
Procurador: EDEMAR SOARES ANTONINI

Processo: BR 51 2015 001237-1 **120**
Título: COMPUTADOS
Titular: ADEMILTON SANTOS JUNIOR
Criador: ADEMILTON SANTOS JUNIOR
Linguagem: CSS; HTML; JSP
Campo de Aplicação: CO-01; ED-01; ED-02; ED-04
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; TC-01
Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001238-0 **120**
Título: CENTRO DE MASSA
Titular: RUDAH SANTOS NOVA
Criador: RUDAH SANTOS NOVA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: CO-02; ED-01; ED-02; ED-04
Tipo de Programa: AP-01; ET-01; TC-01
Data da Criação: 01/10/2014
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2015 001239-8 **120**
Título: TECVCAD - MOTOR GRÁFICO PARA VISUALIZAÇÃO DE MODELOS CAD/CAE 3D MASSIVOS EM TEMPO REAL
Titular: FACULDADES CATÓLICAS MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO - PUC - RJ
Criador: ANDRÉ DE SOUZA MOREIRA; EDUARDO TELLES CARLOS; EDUARDO THADEU LEITE CORSEUIL; PAULO IVSON NETTO SANTOS; WALLAS HENRIQUE SOUSA DOS SANTOS
Linguagem: C; C++
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: SM-04
Data da Criação: 05/07/2013
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/10/2025
Procurador: FRÉDÉRIC ROGER JOUÉ

Processo: BR 51 2015 001240-1 **120**
Título: CRK PROTEU
Titular: CRK S.A
Criador: FRANK YUTAKA FUJISAWA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: FN-01; FN-02; FN-03; FN-05; FN-06
Tipo de Programa: GI-01; GI-02; IA-02; LG-08; SO-02
Data da Criação: 29/10/2004
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/10/2025
Procurador: CAROLINA RODRIGUES

Processo: BR 51 2015 001253-3 **120**
Título: SIMCEC - SIMULADOR COLABORATIVO PARA EDUCAÇÃO CIRÚRGICA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
Criador: ANA MARIA GONDIM VALENÇA; LILIANE DOS SANTOS MACHADO; PAULO VINÍCIUS DE FARIAS PAIVA; RONEI MARCOS DE MORAES; THIAGO VINÍCIUS VIEIRA BATISTA
Linguagem: C#; JAVASCRIPT; UNITY 3D
Campo de Aplicação: ED-04; SD-08; SD-11
Tipo de Programa: AP-01; AV-01; FA-01; SM-02
Data da Criação: 30/03/2015
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/10/2025
Procurador: Não informado ou inexistente

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Indicação Geográfica

RPI 2358 de 15/03/20166

Código**: 305**

Pedido nº**: BR402014000004-2** Data de depósito: **03/07/2014**

Requerente: **ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES DE INHAME DE SÃO BENTO DO ESPÍRITO SANTO - APISBES**

País: **BR**

Espécie: **INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA**

Natureza: **PRODUTO**

Nome da área geográfica: **SÃO BENTO DE URÂNIA**

Produto: **INHAME**

Procurador: ------

Representação:

Complemento do Despacho:

De acordo com o artigo 16 da IN 25/2013, a requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias, a contar da data de publicação desta exigência, para o cumprimento da mesma, sob pena de arquivamento definitivo do pedido de registro em exame.

Atentar para o pagamento de taxa correspondente ao cumprimento de exigência (cód. 604 da tabela de retribuição do INPI)

RELATÓRIO DE EXAME FORMAL

INTRODUÇÃO

O pedido foi primeiramente examinado quanto ao seu aspecto formal, onde foram feitas exigências para a adequação do mesmo às condições estabelecidas na Instrução Normativa INPI Nº 25 de 21/08/2013, sendo publicada a exigência formal, cód. 305, na RPI 2327 de 11/08/2015.

Em resposta à exigência foi apresentada tempestivamente em 07/10/2015 a petição de nº 025150000261, onde constam os seguintes documentos:

1. Ata da Assembleia Geral Ordinária da APISBES, constando a eleição da diretoria para o biênio 2015/2016 – fls. 436 - 437;
2. Ata da Assembleia Geral Extraordinária da APISBES, constando a alteração do estatuto social e a aprovação do Regulamento de Produção da Indicação Geográfica – fls. 438 - 439;
3. Estatuto Social da APISBES retificado – fls. 440 - 448;
4. Regulamento de Utilização da Indicação de Procedência “Região de Urânia” para o Inhame retificado – fls. 450 – 457;
5. Regulamento de Produção do Inhame da Indicação de Procedência “Região de Urânia” retificado - fls. 458 - 480;
6. Ata da Assembleia Geral Extraordinária da APISBES, constando aprovação do Regulamento de Uso, Regulamento de Produção e Laudo de Delimitação da Área Autorizada de Produção da Indicação de Procedência “Região de Urânia” para o Inhame – fls. 482 - 483;
7. Laudo de Delimitação da Área Autorizada de Produção da Indicação de Procedência “Região de Urânia” para o Produto Inhame – fls. 485 – 514;
8. Representação Gráfica alterada – fls. 516 – 522;
9. Esclarecimento a respeito das datas de publicação /veiculação de documentos – fl. 524;
10. Declaração com a lista dos produtores de inhame que estão produzindo na área delimitada, assinada pelo diretor presidente da APISBES - fl. 526;

ANÁLISE DO PEDIDO

Após o exame da documentação apresentada, e tomando como referência o parecer publicado na RPI 2327 de 11/08/2015, observou-se que não foram cumpridas as seguintes exigências:

- **“Comprovar suficientemente a reputação das regiões de Castelo, Domingos Martins, Marechal Floriano, Venda Nova do Imigrante e Vargem Alta relacionada com a indicação geográfica “SÂO BENTO DE URÂNIA”, ou, alterar o nome requerido para, por exemplo, “REGIÃO SÃO BENTO DE URÂNIA”, comprovando-se que esta região se tornou conhecida e, pela delimitação geográfica, que os cinco municípios supracitados a compõem;”.**

Ao cumprir a exigência relativa à comprovação histórica do nome geográfico “São Bento de Urânia” para o produto “inhame”, o requerente apresentou novo nome geográfico “Região de Urânia” para a mesma, retificando

todos os documentos que fazem menção àquele nome geográfico. Porém, conforme documentação apresentada para a comprovação da reputação da região geográfica da indicação de procedência, em nenhum momento "Região de Urânia" tem elementos que a respaldem, não parecendo ser adequada essa alteração do nome geográfico.

Sugere-se que o mesmo seja alterado para "**REGIÃO SÃO BENTO DE URÂNIA"**, conforme recomendações da exigência supracitada, fazendo-se necessário reapresentar os demais documentos que mencionam o nome geográfico retificados, ou, uma declaração do requerente de que há concordância quanto a este quesito.

O mesmo ocorre com o instrumento oficial de delimitação da área geográfica e a representação gráfica da indicação de procedência, devendo ser reapresentados com as retificações.

- "Suprimir as restrições do regulamento de uso quanto à possibilidade exclusiva da APISBES de apontar irregularidades e agir na defesa da indicação geográfica, uma vez que são ações de direito de todos aqueles que possuem legítimo interesse. Conforme exposto na p. 4 do relatório de exame formal.";

O documento relativo ao Regulamento de Utilização da Indicação de Procedência, no seu Art. 9º, sobre a defesa da Indicação Geográfica, ainda mantém referências relacionadas à titularidade e aos usuários da indicação de procedência. Cabe mais uma vez ressaltar que, segundo o exposto no art. 182 da LPI, *"o uso da indicação geográfica é restrito aos produtores e prestadores de serviço estabelecidos no local, exigindo-se, ainda, em relação às denominações de origem, o atendimento de requisitos de qualidade*", uma vez que o requerente exerce a qualidade de substituto processual, conforme art.5º da normativa supracitada, salvo exceções, previstas nos seus parágrafos 1º e 2º. Por isso a legitimidade para o exercício de ações judiciais e extrajudiciais na defesa da indicação geográfica pode ser efetuada por qualquer indivíduo ou entidade que possua legítimo interesse na indicação geográfica.

CONCLUSÃO

Com fulcro no artigo 16 da Instrução Normativa nº 25/2013, e tomando-se por base o parecer publicado na RPI 2327 de 11/08/2015, bem como os documentos apresentados na petição de nº 025150000261 de 07/10/2015, ainda devem ser cumpridas as seguintes exigências:

1. Alterar o nome geográfico da indicação de procedência para "REGIÃO SÃO BENTO DE URÂNIA", uma vez que os documentos apresentados para a comprovação histórica da área geográfica em questão apontam para essa conclusão
2. Retificar o relatório da delimitação da área geográfica da indicação de procedência para "REGIÃO SÃO BENTO DE URÂNIA";
3. Retificar o nome geográfico da representação gráfica da indicação de procedência para "REGIÃO SÃO BENTO DE URÂNIA";
4. Alterar a redação do Art. 9º do Regulamento de Utilização da Indicação de Procedência, sobre a defesa da Indicação Geográfica, a fim de que fique expresso que a legitimidade para o exercício de ações judiciais e extrajudiciais na defesa da indicação geográfica pode ser efetuada por qualquer indivíduo ou entidade que possua

legítimo interesse na indicação geográfica, levando em consideração o exposto no art. 182 da LPI, onde *"o uso da indicação geográfica é restrito aos produtores e prestadores de serviço estabelecidos no local, exigindo-se, ainda, em relação às denominações de origem, o atendimento de requisitos de qualidade*", uma vez que o requerente exerce a qualidade de substituto processual, conforme art.5º da normativa supracitada, salvo exceções, previstas nos seus parágrafos 1º e 2º.

5. Atentar para o novo formulário de petição de Indicação Geográfica (Modelo II) disponível na página web do INPI.

Estatísticas

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	408	9.1	69	15.22	-	23.1	-
1.1.1	-	9.1.1	-	15.22.1	1	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	-	15.23	1	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	1	15.24	5	23.3	-
1.2	-	9.1.4	-	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	-	9.2	31	15.24.2	-	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	-	15.24.3	-	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	-	15.30	-	23.7	-
1.3	1689	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	-	9.2.4	4	15.32	-	23.9	-
1.3.2	1	9.2.4.1	-	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	-	16.1	98	23.11	-
1.3.4	-	10.5	-	16.2	-	23.12	-
1.4	-	10.6	-	16.3	1	23.13	-
1.4.1	-	10.7	-	16.4	-	23.14	-
1.4.2	-	10.8	-	17.1	2	23.15	-
1.4.3	-	10.9	-	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	-	11.1	-	18.1	-	23.18	-
1.5.1	-	11.1.1	-	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	5	18.3	-	24.2	-
1.5.3	-	11.4	102	18.4	-	24.3	-
2.1	330	11.5	1	18.5	-	24.4	14
2.4	10	11.6	-	18.6	-	24.5	-
2.5	123	11.6.1	-	18.10	-	24.6	-
2.6	1	11.11	-	18.11	-	24.7	-
2.7	-	11.12	-	18.12	-	24.8	-
2.10	174	11.13	-	18.13	-	24.10	-
3.1	241	11.14	1	19.1	1	25.1	188
3.2	15	11.15	-	19.2	-	25.2	4
3.6	-	11.16	-	19.3	-	25.3	10
3.7	2	11.17	-	21.1	-	25.4	83
3.8	4	11.30	-	21.2	-	25.5	1
4.3	-	11.31	-	21.6	1	25.6	2
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.7	23
4.3.2	-	12.2	1	21.8	2	25.8	-
6.1	35	12.3	1	21.9	-	25.9	2
6.6	11	12.6	-	21.10	-	25.10	-
6.7	15	12.7	-	22.2	2	25.11	3
6.8	-	12.8	-	22.3	-	25.12	2
6.9	-	13.1	-	22.4	-	25.13	-
6.10	-	13.2	-	22.5	3	26.1	-
7.1	47	15.1	-	22.10	-	26.2	-
7.2	-	15.2	-	22.11	-	26.3	-
7.3	-	15.3	-	22.12	-	26.4	-
7.4	48	15.3.1	-	22.13	-	26.5	-
7.5	217	15.4	-	22.14	-	26.6	-
7.6	20	15.7	8	22.15	1	26.7	-
7.7	89	15.8	-	22.20	-	27.1	5
8.5	2	15.9	7	22.21	-	27.2	7
8.6	2	15.10	-	22.22	-	27.3	3
8.7	107	15.11	23	22.23	-	27.4	-
8.8	16	15.12	-			27.5	-
8.9	-	15.13	-			27.6	-
8.10	1	15.14	-			27.7	-
8.11	5	15.21	-			28.1	-
8.12	-					28.2	-
						28.3	-
						28.4	-
						28.5	-

TOTAL: 4332

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2358 de 15/03/2016

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	88	53.1	1
35	-	54	1
35.1	-	54.1	-
36	10	55	-
37	-	56	-
38	-	57	-
39	139	58	-
39.5	17	59	-
40	-	60	-
41	12	61	-
42	-	62	-
43	-	63	-
44	-	64	-
45	-	65	-
46	1	66	-
46.1	-	70	-
46.2	-	71	-
46.3	-	72	4
47	-	73	-
47.1	-	74	-
48	-		
49	-		

TOTAL: 273

Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2358 de 15/03/2016

CONTRATOS DE TECNOLOGIA
LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	210	-	800	-
130	1	272	-	801	-
135	1	290	-	998	-
140	1	295	2	999	-
145	16	350	12		
150	61				
155	-				
185	1				

Total:	95

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	62	101	-	114	-
082	2	102	-	115	-
090	34	104	-	120	86
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097		110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	-		
100	-	113	-		

Total:	184

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	1	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:	**1**		

TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
501	-	532	-	644	-
502	-	534	-	646	-
504	-	536	-	648	-
506	-	538	-	650	-
508	-	540	-	654	-
520	-	542	-	656	-
522	-	544	-	658	-
524	-	546	-	660	-
526	-	548	-	662	-
528	-	640	-	664	-
530	-	642	-		
		Total:	**-**		

Código Internacional adotado pelo INPI para Países e Organizações Internacionais

Organizações Internacionais

Escritório Eurasiano de Patentes	EA
Escritório de Marcas do Benelux e Escritório de Modelos de Benelux	BX
Instituto Internacional de Patentes	IB
Organização Regional de Propriedade Industrial Africana	AP
Organização Africana de Propriedade Intelectual (OAPI)	OA
Organização Européia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIPO)	WO
Escritório para Harmonização no Mercado Interno (Marcas Registradas e Designs)	EM

Países - Ordem de Nomes

AFEGANISTÃO	AF
ÁFRICA DO SUL	ZA
ALBÂNIA	AL
ALEMANHA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	MK
ANTARTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS HOLANDESAS	AN
ARÁBIA SAUDITA	SA
ARGÉLIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMÊNIA	AM
ARUBA	AW
AUSTRÁLIA	AU
ÁUSTRIA	AT
AZERBAIJÃO	AZ
BAHAMAS	BS
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BAREINE	BH
BELARUS	BY
BÉLGICA	BE
BELIZE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BOLÍVIA	BO
BÓSNIA E HERZEGÓVINA	BA
BOTSUANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGÁRIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
BUTÃO	BT
CABO VERDE	CV
CAMARÕES	CM
CAMBOJA	KH
CANADÁ	CA
CATAR	QA
CAZAQUISTÃO	KZ
CHADE	TD
CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	GG
CHILE	CL
CHINA	CN
CHIPRE	CY
COLÔMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRADOS ARABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITRÉIA	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
GANA	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 HOMEN	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 AFASTADAS EUA	UM
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI
ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IR
IRAQUE	IQ
IRLANDA	IE
ISLÂNDIA	IS
ISRAEL	IL
ITÁLIA	IT
JAMAICA	JM
JAPÃO	JP
JORDÂNIA	JO
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAOS	LA
LESOTO	LS
LETÔNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTINICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÔNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÔNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÃ	OM
ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	EP
PAÍSES BAIXOS	PB
PALAU	PW
PANAMÁ	PA
PAPUA NOVA GUINÉ	PG
PAQUISTÃO	PK
PARAGUAI	PY
PERU	PE
PITCAIRN	PN
POLINÉSIA FRANCESA	PF
POLÔNIA	PL
PORTO RICO	PR
PORTUGAL	PT
QUÊNIA	KE
QUIRGUISTÃO	KG
REINO UNIDO	GB
REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	CF
REPÚBLICA DA CORÉIA	KR
REPÚBLICA DA MOLDOVA	MD
REPÚBLICA DOMINICANA	DO
REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	KP
REPÚBLICA TCHECA	CZ
REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA	TZ
REUNIÃO	RE
ROMÊNIA	RO
RUANDA	RW
SAARA OCIDENTAL	EH
SAINT PIERRE E MIQUELON	PM
SAMOA AMERICANA	AS
SAMOA OCIDENTAL	WS
SANTA HELENA	SH
SANTA LÚCIA	LC
SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	KN
SÃO MARINO	SM
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE	ST
SÃO VICENTE E GRANADINAS	VC
SENEGAL	SN
SERRA LEOA	SL
SEYCHELLES	SC
SINGAPURA	SG
SÍRIA	SY
SOMÁLIA	SO
SRI LANKA	LK
SUAZILÂNDIA	SZ
SUDÃO	SD
SUÉCIA	SE
SUÍÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJIQUISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS	TF
TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	IO
TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO	PS
TIMOR -LESTE	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA	TO
TRINIDAD E TOBAGO	TT
TUNÍSIA	TN
TURCOMENISTÃO	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRÂNIA	UA
UGANDA	UG
URUGUAI	UY
UZBEQUISTÃO	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla

AD	ANDORRA
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS
AF	AFEGANISTÃO
AG	ANTÍGUA E BARBUDA
AI	ANGUILLA
AL	ALBÂNIA
AM	ARMÊNIA
AN	ANTILHAS HOLANDESAS
AO	ANGOLA
AQ	ANTARTICA
AR	ARGENTINA
AS	SAMOA AMERICANA
AT	ÁUSTRIA
AU	AUSTRÁLIA
AW	ARUBA
AZ	AZERBAIJÃO
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA
BB	BARBADOS
BD	BANGLADESH
BE	BÉLGICA
BF	BURKINA FASO
BG	BULGÁRIA
BH	BAREINE
BI	BURUNDI
BJ	BENIN
BM	BERMUDAS
BN	BRUNEI DARUSSALAM
BO	BOLÍVIA
BR	BRASIL
BS	BAHAMAS
BT	BUTÃO
BV	ILHA BOUVET
BW	BOTSUANA
BY	BELARUS
BZ	BELIZE
CA	CANADÁ
CC	ILHAS COCOS
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA
CG	CONGO
CH	SUÍÇA
CI	COSTA DO MARFIM
CK	ILHAS COOK
CL	CHILE
CM	CAMARÕES
CN	CHINA
CO	COLÔMBIA
CR	COSTA RICA
CU	CUBA
CV	CABO VERDE
CX	ILHA NATAL
CY	CHIPRE
CZ	REPÚBLICA TCHECA
DE	ALEMANHA
DJ	DJIBUTI
DK	DINAMARCA
DM	DOMINICA
DO	REPÚBLICA DOMINICANA
DZ	ARGÉLIA
EC	EQUADOR
EE	ESTÔNIA
EG	EGITO
EH	SAARA OCIDENTAL
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES
ER	ERITRÉIA
ES	ESPANHA
ET	ETIÓPIA
FI	FINLÂNDIA
GG	CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY
FJ	FIJI
FK	ILHAS MALVINAS
FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)
FO	ILHAS FAROE
FR	FRANÇA
GA	GABÃO
GB	REINO UNIDO
GD	GRANADA
GE	GEÓRGIA
GF	GUIANA FRANCESA
GH	GANA
GI	GIBRALTAR
GL	GROELÂNDIA
GM	GÂMBIA
GN	GUINÉ
GP	GUADALUPE
GQ	GUINÉ EQUATORIAL
GR	GRÉCIA
GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL
GT	GUATEMALA
GU	GUAM
GW	GUINÉ BISSAU
GY	GUIANA
HK	HONG-KONG
HM	ILHAS HEARD E MC DONALD
HN	HONDURAS
HR	CROÁCIA
HT	HAITI
HU	HUNGRIA
ID	INDONÉSIA
IE	IRLANDA
IL	ISRAEL
IM	ILHA DO HOMEM
IN	ÍNDIA
IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO
IQ	IRAQUE
IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)
IS	ISLÂNDIA
IT	ITÁLIA
JM	JAMAICA
JO	JORDÂNIA
JP	JAPÃO
KE	QUÊNIA
KG	QUIRGUISTÃO
KH	CAMBOJA
KI	KIRIBATI
KM	COMORES
KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS
KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA
KR	REPÚBLICA DA CORÉIA
KW	KUWAIT
KY	ILHAS CAIMAN
KZ	CAZAQUISTÃO
LA	LAOS
LB	LÍBANO
LC	SANTA LÚCIA
LI	LIECHTENSTEIN
LK	SRI LANKA
LR	LIBÉRIA
LS	LESOTO
LT	LITUÂNIA
LU	LUXEMBURGO
LV	LETÔNIA
LY	LÍBIA
MA	MARROCOS
MC	MÔNACO
MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA
MG	MADAGASCAR
MH	ILHAS MARSHALL
MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)
ML	MALI
MM	MIANMÁ
MN	MONGÓLIA
MO	MACAU
MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE
MQ	MARTINICA
MR	MAURITÂNIA
MS	MONT SERRAT
MT	MALTA
MU	MAURÍCIO
MV	MALDIVAS
MW	MALÁWI
MX	MÉXICO
MY	MALÁSIA
MZ	MOÇAMBIQUE
NA	NAMÍBIA
NC	NOVA CALEDÔNIA
NE	NÍGER
NF	ILHA NORFALK
NG	NIGÉRIA
NI	NICARÁGUA
NL	HOLANDA
NO	NORUEGA
NP	NEPAL
NR	NAURU
NU	NIUE
NZ	NOVA ZELÂNDIA
OM	OMÃ
PA	PANAMÁ
PB	PAÍSES BAIXOS
PE	PERU
PF	POLINÉSIA FRANCESA
PG	PAPUA NOVA GUINÉ
PH	FILIPINAS
PK	PAQUISTÃO
PL	POLÔNIA
PM	SAINT PIERRE E MIQUELON
PN	PITCAIRN
PR	PORTO RICO
PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO
PT	PORTUGAL
PW	PALAU
PY	PARAGUAI
QA	CATAR
RE	REUNIÃO
RO	ROMÊNIA
RU	FEDERAÇÃO RUSSA
RW	RUANDA
SA	ARÁBIA SAUDITA
SB	ILHAS SALOMÃO
SC	SEYCHELLES
SD	SUDÃO
SE	SUÉCIA
SG	SINGAPURA
SH	SANTA HELENA
SI	ESLOVENIA
SJ	SVALBARD E JAN MAYEN
SK	ESLOVÁQUIA
SL	SERRA LEOA
SM	SÃO MARINO
SN	SENEGAL
SO	SOMÁLIA
SR	SURINAME
ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
SV	EL SALVADOR
SY	SÍRIA
SZ	SUAZILÂNDIA
TC	ILHAS TURKS E CAICOS
TD	CHADE
TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
TG	TOGO
TH	TAILÂNDIA
T	TADJIQUISTÀO
TK	TOKELAU
TL	TIMOR-LESTE
TM	TURCOMENISTÃO
TN	TUNÍSIA
TO	TONGA
TR	TURQUIA
TT	TRINIDAD E TOBAGO
TV	TUVALU
TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
UA	UCRÂNIA
UG	UGANDA
UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
US	ESTADOS UNIDOS
UY	URUGUAI
UZ	UZBEQUISTÃO
VA	VATICANO
VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
VE	VENEZUELA
VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
VN	VIETNÃ
VU	VANUATU
WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
WS	SAMOA OCIDENTAL
YE	IÊMEN
YT	MAYOTTE
YU	YUGOSLÁVIA
ZA	ÁFRICA DO SUL
ZM	ZÂMBIA
ZR	ZAIRE
ZW	ZIMBÁBUE

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Paises, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISSO 3166-1."