

PATENTES, DESENHOS INDUSTRIAIS, CONTRATOS, PROGRAMAS DE COMPUTADOR, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS, TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

REVISTA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Nº 2201

12 de março de 2013

SEÇÃO I

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente
Dilma Rousseff

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Fernando Pimentel

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

PRESIDENTE
Jorge de Paula Costa Ávila

VICE-PRESIDENTE
Ademir Tardelli

CHEFE DE GABINETE
Josefina Sales de Oliveira

DIRETORIA DE COOPERAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO
Denise Nogueira Gregory

PROCURADORIA FEDERAL no INPI
Mauro Sodré Maia

DIRETORIA DE PATENTES
Julio César Castelo Branco Reis Moreira

DIRETORIA DE MARCAS
Vinicius Bogéa Câmara

DIRETORIA DE CONTRATOS, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS E REGISTROS
Breno Bello de Almeida Neves

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Leonardo de Paula Luiz

REVISTA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Órgão Oficial do INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Lei nº 5648, de 11.12.70 art. 9º e decreto nº 68.104, de 22.01.71, art. 24

SEDE DO INPI

SB – Rua São Bento nº 1 – Centro – RJ – CEP: 20090-010
MV – Mayrink Veiga nº 9 – Centro – RJ – CEP: 20090-910
PM – Praça Mauá nº 7 – Centro – CEP: 20081-240
Tel.: PABX (21) 3037-3000

PROCURADORIA
MV – 22º andar
Tel.: (21) 3037-3731, 3037-3732
Fax: (21) 3037-9841

DIRMA – Diretoria de Marcas
MV – 25º andar
Tel.: (21) 3037-4352
Fax: (21) 3037-3247

DIRPA – Diretoria de Patentes
MV – 20º andar
Tel.: (21) 3037-3592, 3037-3715, 3037-3049
Fax: (21) 3037-3194

DICIG – Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros
PM – 12º andar
Tel.: (21) 3037-3646, 3037-3608, 3037-3648
Fax: (21) 3037-3175

DIRAD – Diretoria de Administração
MV – 3º andar
Tel.: (21) 3037-3114

DICOD – Diretoria de Cooperação para o Desenvolvimento
MV – 27º andar
Tel.: (21) 3037-3044

DIVISÕES REGIONAIS

BRASÍLIA
Chefe: Antonio Carlos Pereira Coelho
e-mail: direg-df@inpi.gov.br
SAS - Quadra 2, Lote 1/A
Brasília - DF - CEP: 70070-020
Tel.: (61) 3224-1114
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

CEARÁ
Chefe: Alberto Moreira Rocha
Chefe Substituto: Ronaldo Alves
e-mail: direg-ce@inpi.gov.br
Rua Doutor Mário Martins Coelho, nº 36
Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60170-280
Tel.: (85) 3261-1372, 3261-1695
Fax: (85) 3261-1372 – Ramal 409
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

MINAS GERAIS
Chefe: José Renato Carvalho Gomes
e-mail: direg-mg@inpi.gov.br
e-mail: jrenato@inpi.gov.br

Avenida Amazonas nº 1.909
Santo Agostinho - Belo Horizonte - MG - CEP: 30180-002
Tel.: (31) 3291-5614, 3291-5623
Fax: (31) 3291-5449
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

PARANÁ
Chefe: Josué Alves de Lima
e-mail: diregpr@inpi.gov.br
Rua Marechal Deodoro, 344, 16º andar
Edifício Atalaia, Centro, Curitiba - PR
CEP: 80010-909
Telefone: (41) 3322-4411
Horário de Atendimento: 10h às 13h e 14h às 16h30m

RIO GRANDE DO SUL
Chefe: Maria Isabel de Toledo Andrade Cunha
Chefe Substituto(a): Julieta Ferreira de Macedo
e-mail: diregrs@inpi.gov.br
e-mail: bel@inpi.gov.br
Av. José de Alencar, 521 – Cobertura 902 – Bairro Menino
Jesus. Porto Alegre - RS - CEP: 90880-481
Telefone: (51) 3226-6909, 3226-6422, 3227-5886
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

SÃO PAULO
Chefe: Maria dos Anjos Marques Buso
e-mail: direg-sp@inpi.gov.br
Rua Tabapuá, 41 - 4º andar - Itaim-Bibi
São Paulo - SP - CEP: 04533-010
Telefone: (11) 3071-3435, 3071-3433, 3071-4250, 3071-4243
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

REPRESENTAÇÕES E POSTOS AVANÇADOS

Acre
Responsável: Amóio Severiano Freitas
Secretaria de Desenvolvimento Ciência e Tecnologia
BR-364, Km 5, Zona A – Setor 3 Lote “1-A” –
Distrito Industrial - Rio Branco/ Acre - CEP: 69917-100
Tel./FAX : (68) 3229-6349, 3229-4259, 3229-5556
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 17h30m

Alagoas
Responsável: Jarbas Agostinho dos Santos
e-mail: reiipi.al@gmail.com
Secretaria do Desenvolvimento Econômico -SEPLANDE
Av. da Paz, 1108 - Jaraguá - Maceió /AL - CEP: 57022-050
Tel.: (82) 3315-1721, 3315-1719
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Amapá (temporariamente fechada)
Junta Comercial
Av FAB, 1610 – Centro
Macapá/ AP - CEP: 68906-030
Tel.: (96) 3225-8650
Fax: (96) 3225-8654
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Amazonas
Responsável: Francisco Montandom Guilhermino
SEPLAN – Secretaria do Estado de Planejamento e Desenvolvimento Econômico
Rua Major Gabriel, 1870 – Praça 14 de Janeiro
Manaus /AM - CEP: 690020-060
Tel.: (92) 2126-1235, 2126-1200
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Bahia
Responsável: Flavio José Moreno
e-mail: fmoreno@inpi.gov.br
Rua Pedro Rodrigues Bandeira, 143 – 5º andar
Bairro Comércio (prédio da SINN da Prefeitura) – Edifício das Seguradoras - Salvador – Bahia
CEP: 40015-080
Tel.: (71) 3326-9597, 3242-5223
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Responsável: Isis Patrícia Motta
Av. Otávio Mangabeira, 6929 – Multi Shop Boca do Rio

CEP: 41715-000
Tel.: (71) 3281-4148
Horário de Atendimento: 8h às 16h30m

Espírito Santo
Responsável: Edilamar Gonzaga
Praça Costa Pereira, 52
Ed. Mechellini salas 601 a 603, Centro-Vitória/ES
CEP 29010-918
Tel.: (27) 3235-7788
Fax: (27) 3315-9823
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Goiás
Responsável: Rosemar Rodrigues de Oliveira Marinari
Substituta: Lara Guimarães ires
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE GOIÁS
Rua 206 - Esquina 259 - Setor Universitário, Quadra 84, Lt. 5 à 8 Goiânia – GO CEP:74640-310
Tel.: (62) 3202-2246, 3202-2262, 3261-4833 Ramal: 279
Horário de Atendimento: 8h às 18h

Maranhão
Responsável: Déa Lourdes Furtado de Oliveira
e-mail: dea.oliveira@sedinc.ma.gov.br
Secretaria de Estado do Desenvolvimento, Indústria e Comércio - SEDINC
Av. Carlos Cunha s/nº - 1º andar
Edifício Nagib Haickel – Calhau/ MA - CEP: 65065-180
Telefone: (98) 3235-8546, 3235-8621
Horário de Atendimento: 13h às 19h
Horário de Protocolo: 13h às 16:30h

Mato Grosso
Responsável: Kenner Langner da Silva
Junta Comercial do Estado do Mato Grosso - JUSSEMAT
Av. Historiador Rubens de Mendonça, s/nº - CPA
Cuiabá/ MT - CEP: 78055-500
Tel.: (65) 3613-9520, 3613-9528
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 17h

Mato Grosso do Sul
Responsável: Clenira Brandão de Souza
e-mail: jeane@inpi.gov.br
Secretaria da Diretoria Executiva – FUNDECT/MS
Rua São Paulo, 1436 – Vila Célia Campo Grande/MS
CEP: 79010-050
Telefone: (67) 3316-8603
FAX: (67)3316-6706
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Pará
Responsável: Paulo Fernando Campos Maciel
Secretaria de Estado, Ciência e tecnologia da Inovação - SECTI
Av. Presidente Vargas, 1020 – Campina
Belém /PA - CEP: 66017-000
Telefone: (91) 4009-2534, 4009-2531
Horário de Atendimento: 8h às 13h e 14h às 16h

P Paraíba
Responsável: Aline Nascimento Duarte
e-mail: aline@cinpe.pb.gov.br
Cia de Desenvolvimento do Estado da Paraíba - CINEP
Avenida Feliciano Cisne nº 50
Jaguaribe - João Pessoa/PB - CEP: 58015-570
Telefone: (83) 3221-1891
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Pernambuco
Responsável: Eduardo Andrade Bemfica
e-mail: redirpe@inpi.gov.br
DINE – Diretoria de Inovação e Empreendedorismo
Universidade Federal de Pernambuco - UFPE
Av. Prof. Moraes Rego, 1235 – Campus Universitário
Bairro - Engenho do Meio
Recife/PE - CEP: 50670-920
Telefone: (81) 3453-8145, 3271-1223
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Representações e Postos Avançados

Piauí

Responsável: Maria Santa Fé Souza
e-mail: reinpi.pi@gmail.com
Central Fácil/ SEBRAE
Rua Rui Barbosa, n° 805
Centro - Piauí – CEP: 64000-090
Telefone: (86) 3216-1300 ramal 1403
Horário de Atendimento: 7h às 13h
Horário de Protocolo: 10h às 13h

Rio Grande do Norte

Responsável: Kátia Rosanea Maia Emericiano
e-mail: katiar@rn.gov.br
Secretaria do Desenvolvimento Econômico
Centro Administrativo do Estado
BR 101 - Km 94 - 1° andar - Lagoa Nova
Natal /RN - CEP: 59064-901
Telefone: (84) 3231-0541
Horário de Atendimento: 7h30 às 12h30m
Horário de Protocolo: 10h às 12h30m

Rio de Janeiro

Responsável: Eliane Taveira
ASSINF – Av. Alberto Braune, n° 111 Térreo
Nova Friburgo/RJ - CEP: 28613-001
Telefone: (22) 2522-1145, 2522-8452
Horário de Atendimento: 10h às 16h

Responsável: Ledio Ferreira
Associação Comercial e Empresarial de Petrópolis
Rua Irmãos D'Angelo, n° 48 – 7° andar
Petrópolis/RJ - CEP: 25685-330
Telefone: (24) 2237-1101
Horário de Atendimento: 9h às 11h e 13h às 18h

Rondônia

Responsável: Elismarcia da Silva de Oliveira
Av. Pinheiro Machado, n° 326 – Caiari
Porto Velho /RO – CEP: 78900-050
Telefone: (69) 3216-8603/8636/8620/1031
Horário de Atendimento: 8h às 14h

Roraima (temporariamente fechada)

Av. Jaime Brasil, 157 - Centro
Boa Vista/ RR - CEP: 69301-350
Tel.: (95) 2121-5374/5383
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Santa Catarina

Responsável: Angela Terezinha de Seixas Scozziero
e-mail: angelats@inpi.gov.br
Rodovia SC 401 n° 600 Edifício [INOVA@SC](#) ParqTec Alfa
88030-000 Florianópolis - SC
Telefone: (48) 3223- 5227
Fax: (48) 3223-4827
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Sergipe

Responsável: Clara Cerqueira Gomes do Nascimento
e-mail: reinpi-se@inpi.gov.br
Secretaria de Estado da Indústria e Comércio –
SEBRAE/SE
Av. Tancredo Neves, n° 5.500 – Bairro América
Aracaju /Sergipe – CEP: 49080-470
Tel.: (79) 2106-7751
PABX: (79) 2106-7700
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 18h
Horário de Protocolo: 10h às 12h e 14h às 16h30m

Tocantins

Responsável: Aitimem Salim
e-mail: aitimem@sic.to.gov.br
Secretaria da Indústria e Comércio do Estado do Tocantins
Esplanada das Secretarias - Praça dos Girassóis, sn° -
Palmas /TO - CEP: 77003-900
Telefone: (63) 3218-2032
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 18h

*Esta Publicação é de responsabilidade da Coordenação
Geral de Tecnologia da Informação
Telefone: (21) 3037-3447*

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	9
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)	17
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	19
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	23
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	83
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	113
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	115
Publicação de Desenhos Industriais	117
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	135
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	137
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	141
Despachos em Registros de Programas de Computador	147
Despachos - Indicações Geográficas	-
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	151
Código Internacional de Países e Organizações	157



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

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

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

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

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

INSTRUÇÕES PARA OS PAGAMENTOS E COMPROVAÇÃO DAS RETRIBUIÇÕES.

Leia com atenção

- 1- Será desconsiderado qualquer procedimento cujo pagamento em cheque não tenha sido compensado em tempo hábil.
- 2- Não serão aceitas fichas de compensação (guias) com rasuras em qualquer das vias.
- 3- Fichas de compensação (guias) recolhidas, originalmente, para determinado serviço não poderão ser utilizadas para outra finalidade. O interessado deverá solicitar restituição do valor não utilizado.
- 4- O pagamento da retribuição deverá ser feito de acordo com a tabela vigente na data da publicação do pedido ou ato a que se referir.
- 5- Alertamos sobre a mensagem constante nas fichas de compensação (guias) sobre a necessidade de autenticação bancária das 2(duas) vias.
- 6- Solicitamos aos usuários que façam o recolhimento das guias de pagamento, preferencialmente, nas agências do Banco do Brasil S/A.

COMPLEMENTO

- 7- No caso de Processo em tramitação, é obrigatório a menção do número do processo; data; código da natureza do serviço e nome do interessado na guia de recolhimento

A ADMINISTRAÇÃO



Serviço Público Federal

INPI Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento dos Agentes da Propriedade Industrial

COMUNICADO

A Comissão de Cadastramento dos Agentes da Propriedade Industrial, constituída pela Portaria nº. 272, de 18 de abril de 2011, alerta aos Agentes da Propriedade Industrial, devidamente cadastrados perante o INPI, que nos termos da Resolução nº 194/08, o pagamento da anuidade relativa a matrícula de Agente da Propriedade Industrial – exercício 2013, no valor vigente à época do pagamento, será devido até o dia 31 de março de 2013, devendo a sua comprovação ser feita até o dia 30 de abril de 2013, sob pena de suspensão temporária do exercício das atribuições na função de agente da propriedade industrial.

Cabe informar que pagamentos realizados após 31 de março de 2013 e/ou comprovados após 30 de abril de 2013, deverão ser acrescidos do valor da restauração.

Os formulários para comprovação do pagamento da anuidade podem ser obtidos no Portal INPI, clicando em “Quem Somos”, “Como atuar”, “Folha de Petição da COCAPI”. **Não serão aceitos formulários desatualizados.**

As pessoas jurídicas cadastradas como agentes da propriedade industrial devem apresentar, além da “Folha de Petição da COCAPI”, o “Formulário Complementar para Pagamento de Anuidade de Pessoa Jurídica” assinado por todos os sócios.

As alterações de endereço, nome ou razão social e sócios devem ser informadas de imediato à COCAPI, apresentando documentação comprobatória de tais alterações.

Informamos também que, nos termos do Art. 14 da Resolução 194/08, o não pagamento da anuidade por 03 (três) anos consecutivos acarretará no cancelamento definitivo da matrícula de habilitação na função de agente da propriedade industrial, não sendo mais aplicável a restauração.

Aos agentes beneficiados pela isenção, conforme Art. 19 da Resolução 194/08, informamos que, mesmo não sendo necessário recolher a taxa de anuidade de suas respectivas matrículas, é necessário, no período de 02 de janeiro a 30 de abril, requerer a isenção do pagamento através do formulário “Folha de Petição da COCAPI”, a fim de comprovar o exercício das atribuições na função de agente da propriedade industrial.

**COMISSÃO DE CADASTRAMENTO DE AGENTE
DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**

Telefone : (21)3037-3472 / 3037-3069 / 3037-3882

Telefax: (21) 3037-3036

e-mail : cocapi@inpi.gov.br

**Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 272 de 18/04/2011)
RPI 2201 de 12/03/2013**

Comunicado

Em conformidade com a Resolução n° 194/08, de 21/11/08, publicada na RPI 1979, de 09/12/08, ficam os interessados, a seguir relacionados, na data desta publicação, cientes dos despachos e decisões proferidas pela Comissão constituída pela Port. INPI/PR N° 272 de 18/04/11, junto aos seus requerimentos de Cadastramento como Agente da Propriedade Industrial.

1 - RESTAURAÇÃO DO CADASTRAMENTO

Matrícula: **0843**

Interessado: **Marconni da Silva Rodrigues**

Despacho: **Restaurado o cadastramento nos termos da decisão judicial contida no processo n° 514642720124013800, publicada na RPI 2186 de 27/11/2012, tendo em vista a comprovação do pagamento da anuidade de 2012 em 26/02/13.**

Matrícula: **1148**

Interessado: **Paula Beatriz Giardini Rodrigues**

Despacho: **Restaurado o cadastramento nos termos da decisão judicial contida no processo n° 514642720124013800, publicada na RPI 2186 de 27/11/2012, tendo em vista a comprovação do pagamento da anuidade de 2012 em 26/02/13.**

Comunicado

Em conformidade com a Resolução nº 194/08, de 21/11/08, publicada na RPI 1979, de 09/12/08, ficam os interessados, a seguir relacionados, na data desta publicação, cientes dos despachos e decisões proferidas pela Comissão constituída pela Port. INPI/PR Nº 272 de 18/04/11, junto aos seus requerimentos de Cadastramento como Agente da Propriedade Industrial.

1 - ALTERAÇÃO DE RAZÃO SOCIAL

Matrícula: **1922**

Interessado: **ANEL MARCAS E PATENTES EIRELI**

Nome anterior: **ANEL MARCAS E PATENTES LTDA.**

Matrícula: **1973**

Interessado: **GUIMARÃES E SANTIAGO SOCIEDADE DE ADVOGADOS**

Nome anterior: **GUIMARÃES E SANTIAGO ADVOGADOS ASSOCIADOS**

2 - CANCELAMENTO POR FALECIMENTO

Matrícula: **0228**

Interessado: **JOSÉ IVO TILLVITZ**

Despacho: **Cancelada definitivamente a matrícula, em virtude de falecimento.**

NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

DIRPA

NULIDADES

(11) **DI 6300143-8** (22) 17/01/2003
(45) 22/04/2003
(71) GRENDENE S.A. (BR/CE)
(74) Custódio de Almeida & Cia
Sub-judice: Ação Ordinária Trigésima Oitava VF (RJ)
nº 200451015345893 e INPI nº 52400/000210/05
(Ação de Nulidade do ato que tornou nulo o DI 6300143-8)

DIRPA

NULIDADES

(11) **MU 8100746-9** Y1(45) 09/03/2010
(73) Valério Augusto Gaggioli (BR/SP), Carlos Roberto Franzini (BR/SP)
(74) Continental Marcas e Patentes S/S Ltda.
Requerente da Nulidade: WHIRPOOL S. A.
Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento.
Mantida a concessão do privilégio.[201]

(11) **MU 8103220-0** Y1(45) 18/11/2008
(73) Christiane Campello Costa (BR/RS)
(74) Vilson Machado Cardoso
Requerente da Nulidade: J. H. DISTRIBUIDORA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES PLÁSTICOS LTDA.
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias.[205]

(11) **PI 0601813-0** B1 (45) 30/06/2009
(73) José Carlos Peceguini Saldanha (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes LTDA.
Requerente da Nulidade: TOPACK DO BRASIL LTDA.
Despacho: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204].

RECURSOS

(21) **PI 0100677-0** A2 (22) 21/02/2001
(71) Texas United Chemical Company, LLC (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 0109236-7** A2 (22) 05/07/2001
(71) Ondeo Nalco Energy Services, L.P. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
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 0109337-1** A2 (22) 14/03/2001
(71) Sasol Technology (UK) Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
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 0214850-1** A2 (22) 13/12/2002
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
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 9715094-0** A2 (22) 27/01/1997
(62) PI 9706592-7 27/01/1997
(71) Transocean INC. (US)
(74) GUSMÃO & LABRUNE S/C 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 9812271-1** A2 (22) 10/08/1998
(71) Mantrose-Haeuser Co. Inc (US)
(74) Daniel & Cia
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 9906834-6** A2 (22) 08/01/1999
(71) Mantrose-Haeuser CO., INC (US)
(74) Daniel & Cia
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 9913097-1** A2 (22) 18/08/1999
(71) Toyama Chemical CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
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 9916096-0** A2 (22) 09/12/1999
(71) Yeda Research And Development CO. LTD. (IL)
(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) **MU 8502230-6** U2(22) 19/09/2005
(71) Edson Bezerra da Silva (BR/SP), Luiz Vicente Soares Silvano (BR/SP)
(74) Luiz Rocco Filho
Recorrente: O depositante.
Decisão: Recurso conhecido e provido. Reformado o ato recorrido. Determinado o prosseguimento do exame do pedido.[104]

(21) **MU 7801819-6** U2(22) 17/09/1998
(71) Eder Cleiton Nardelli (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda.
Recorrente: O depositante.
Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **MU 8100467-2** U2(22) 15/03/2001
(71) Marcio Isfer Marcondes de Albuquerque (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
Recorrente: O depositante.
Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 0013540-2** A2 (22) 25/08/2000
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 0014146-1** A8 (22) 24/08/2000
(71) Duramed Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 0014166-6** A2 (22) 22/08/2000
(71) APBI Holdings, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 0114375-1** A2 (22) 01/10/2001
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Recorrente: O depositante.
Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 0208247-0** A2 (22) 13/03/2002
 (71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
 (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 0213477-2** A2 (22) 22/10/2002
 (71) Merck Frosst Canada Ltd. (CA)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 9715350-8** A2 (22) 27/10/1997
 (62) PI 9712455-9 27/10/1997
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 9800429-8** A2 (22) 21/01/1998
 (71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 9803639-4** A2 (22) 03/03/1998
 (71) Monsanto Technology LLC (US)
 (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 9807655-8** A2 (22) 29/01/1998
 (71) F. Hoffmann - La Roche ag (CH)
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **PI 9810924-3** A2 (22) 10/07/1998
 (71) Astra Aktiebolaget (SE)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantido o indeferimento do pedido. [111].

(21) **MU 8302247-3** U2(22) 15/10/2003
 (43) 29/06/2004
 (73) Mauricio Luiz Batista (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.

Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.Mantida a decisão recorrida.[115]

(21) **PI 0505458-3** (22) 05/12/2005
 (73) Mauricio Paranhos Torres (BR/SP) , Murilo Antonio Martinatti Rodrigues (BR/SP) , Mateus Xavier de Paiva (BR/SP) , José Roberto de Oliveira (BR/SP)
 (74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda
 Recorrente: O depositante.
 Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento.
 Mantida a decisão recorrida.[115]

(21) **PI 0603627-9** A2 (22) 08/06/2006
 (71) Fernando Ceíça de Oliveira Gordalina (BR/RJ)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

(21) **PI 0101552-4** A2 (22) 23/04/2001
 (71) Air Products And Chemicals, Inc. (US)
 (74) Paulo C. Oliveira & Cia.
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0215239-8** A8 (22) 17/12/2002
 (71) Akzo Nobel N.V. (NL)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0601069-5** A2 (22) 17/03/2006
 (71) GM dos Reis Jr. Indústria e Comércio de Equipamentos Médicos (BR/SP)
 (74) Artur Francisco Schaal
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 9913340-7** A2 (22) 31/08/1999
 (71) Inhibitex Inc. (US) , The Texas A&M University System (US) , The Provost Fellows And Scholars Of The College Of The Holy And Undivided Trinity Of Queen Elizabeth Near Dublin (IE)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.[121]

(21) **PI 0017495-5** A2 (22) 22/12/2000
 (62) PI 0017395-9 22/12/2000
 (71) Bernhard Wilhelm Gezienna Klaassen (NL) , Rita-Helene Holseng Klaassen (NL)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

Retificada a publicação efetuada na RPI 2117 de 02/08/2011 que foi efetuada com incorreção uma vez que os requerentes da devolução de prazo são os respectivos depositantes: BERNHARD WILHELM GEZIENNA KLAASSEN E RITA - HELENE HOLSENG KLAASSEN.[133]

(21) **MU 8501786-8** (22) 29/08/2005
 (71) José Anderle (BR/SC)
 (74) Cerumar & Marcas Patentes
 Anulada a publicação efetuada na RPI 2199 de 26/02/2013 por ter sido indevida.[135]

(21) **PI 9900399-6** A2 (22) 09/02/1999
 (71) Biosintética Farmacêutica Ltda (BR/SP)
 (74) Vicente Nogueira Advogados
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: De acordo com o artigo 219 inciso III da Lei 9279/96 a petição de recurso ao indeferimento, INPI/SP 18100016638 de 10/05/2010, é não conhecida. [136]

(21) **PI 0105780-4** A2 (22) 04/12/2001
 (71) Fina Technology, INC. (US)
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Republicação do provimento ao recurso publicado na RPI 2194 de 22/01/2013 com a correção já efetuada dos documentos que vão integrar a Carta-Patente.[139]

(21) **PI 9608648-3** A2 (22) 19/06/1996
 (71) Regents Of The University Of Minnesota (US)
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Republicado o provimento ao recurso publicado na RPI 2169 de 31/07/2012 com a inclusão dos documentos que vão integrar a Carta-Patente que haviam sido omitidos.[139]

(21) **MU 8801821-0** U2(22) 23/01/2008
 (71) Nelson Villani (BR/SP)
 Requerente da Devolução de Prazo: NELSON VILALANI
 Despacho: Concedida a devolução de prazo de 60 (sessenta) dias, a partir desta notificação[140]

(21) **PI 0206172-4** A2 (22) 19/11/2002
 (71) Alberto Spinola Gonçalves (BR)
 (74) O Próprio
 Requerente da Devolução de Prazo: ALBERTO SPINOLA GONÇALVES
 Despacho: Concedida a devolução de prazo de 15 (quinze) dias, prazo mínimo, a partir desta notificação.[140]

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 2201 de 12/03/2013

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 requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05 ou 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 requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05, ou consultar no site do INPI, na página da Diretoria de Patentes (e-Patentes), no e-Patentes Parecer. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

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 AN127.

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

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

6.Exigências Técnicas e Formais

6.1 Exigência - Art. 36 da LPI

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. 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 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 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 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 requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

6.8 Exigência Anulada (**)

Anulação da exigência por ter sido indevida.

6.9 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

6.10 Republicação

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

7. Ciência de Parecer

7.1 Conhecimento de Parecer Técnico

Suspensão o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao conteúdo no parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário modelo 1.05. 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

Repúblicação por ter sido efetuada com incorreção.

7.4 Ciência relacionada com o art. 229 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.

7.5 Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229 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 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 de Anuidade

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da anuidade especificada, por meio do formulário modelo 1.02 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da anuidade. 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 de anuidade dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento de anuidade. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do formulário modelo 1.02 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a anuidade paga fora do prazo; do pagamento correspondente à anuidade em débito; ou do pagamento correspondente a complementação

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

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

8.11 Manutenção do Arquivamento

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.

9. Decisão

9.1 Deferimento

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme Resolução 269/2011. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI. O não

pagamento nos prazos acima 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. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário modelo 1.05. 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 1.02, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.
- 11.1.1 Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI**
Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.
- 11.2 Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI**
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.
- 11.4 Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI**
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.
- 11.5 Arquivamento - Art. 34 da LPI**
Arquivado o pedido, uma vez que não foram atendidas as exigências previstas no Art. 34 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 11.6 Arquivamento do Pedido-Art. 216 §2º da LPI**
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.
- 11.6.1 Arquivamento da Petição-Art. 216 §2º da LPI**
Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 11.11 Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI**
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da LPI.
- 11.12 Art. 26 parágrafo único da LPI**
Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.
- 11.13 Despacho Anulado (**)**
Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido.
- 11.14 Publicação Anulada**
Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.
- 11.15 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 contrarrazões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.
- 12.3 Recurso Contra o Arquivamento**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.
- 12.6 Outros Recursos**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.
- 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 AN 127 item 12).

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 solicitada através do formulário 1.05. 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 pedidos de patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

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

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

15.24.2 Concedido o exame prioritário do pedido de patente

Concedido o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na Resolução INPI nº 132/06 de 17/11/06.

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 132/06 de 17/11/06.

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

Repúblicação 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.

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 1.05.

17.2 Publicação Anulada

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

17.3 Republicação

Repúblicação 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 1.05.

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. Poderá ser requerida cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

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). Poderá ser requerida cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

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 1.05.

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 1.05.

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

Repúblicação 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 - Art. 78 inciso IV da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, dada a não restauração prevista no Art. 87 da LPI. A patente é considerada extinta na data final do prazo legal (nove meses) do primeiro pagamento devido que deixou de ser efetuado.

21.7 Extinção - Art. 78 inciso V da LPI

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

21.8 Despacho Anulado (**)

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

21.9 Publicação Anulada

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

21.10 Republicação

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

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

- 22.2 Petição Não Conhecida**
Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.
- 22.3 Petição Sustada**
Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.
- 22.4 Pedido de Licença Compulsória Para Exploração de Patente**
Notificação de requerimento de licença compulsória para exploração da patente e seus certificados, se for o caso, face ao disposto no Art. 68 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação do titular. Ver publicação correspondente na seção da Diretoria de Transferência de Tecnologia.
- 22.5 Exigências Diversas**
Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o titular poderá requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.
- 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 1.05.
- 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 AN 127 item 12).
- 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 (AN 127 item 8), mediante solicitação através do formulário modelo 1.05.
- 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**
Suspensão andamento do pedido que, para instrução regular, aguardará o atendimento da exigência formulada em 90 (noventa) dias, desta data
- 23.3 Publicação do Pedido para Manifestação de Terceiros**
Publicado o pedido uma vez que já foi apresentada a declaração de não comercialização até a data do depósito. Desta data corre o prazo de 90 (noventa) dias para apresentação, por qualquer interessado, de manifestação quanto ao atendimento ao disposto no caput do art. 230 da Lei 9279/96.
- 23.4 Notificação para Contestação do Depositante**
- 23.5 Anuidade**
- 23.6 Arquivamento**
- 23.7 Denegação do Pedido**
- 23.8 Recurso**
- 23.9 Expedição da Patente**
- 23.10 Publicação Anulada**
- 23.11 Republicação**
- 23.12 Retificação**
- 23.13 Deferimento**
Deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação, através do formulário 1.02, 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 1.05
- 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 de Anuidade**
O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da anuidade especificada, por meio do formulário modelo 1.02 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da anuidade. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do no art. 87 da LPI.
- 24.3 Notificação da extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.**
Notificação da extinção da patente por falta de pagamento de anuidade, por pagamento de anuidade fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento de anuidade. 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 modelo 1.02, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e à anuidade ou sua complementação. Caso não seja requerida a restauração a patente será extinta de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da LPI.
- 24.4 Restauração**
Notificação quanto à restauração da patente.
- 24.5 Despacho Anulado (**)**
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.
- 24.6 Publicação Anulada**
Anulação da publicação referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.
- 24.7 Republicação**
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

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

Repúblicação 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.

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.

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 interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário DIRPA Modelo 1.05.

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 interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário DIRPA Modelo 1.05.

Recurso - Decisão

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

Considerações Finais

Solicitação de Cópias:

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

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

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

(87) Número, Idioma e Data da Publicação Internacional

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

(54) Título

(57) Resumo

(61) Dados do Pedido ou patente principal do qual o presente é uma adição (número e

data de depósito)

(62) Dados do pedido original do qual o presente é uma divisão (número e data de depósito)

(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

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 2201 de 12/03/2013

- 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 1.05.
- 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, isento de retribuição.
- 15.3.1 Arquivamento 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, 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 2201 de 12/03/2013

BR 102012002507-8	2.1	83	BR 102012015230-4	2.1	85	BR 102012019003-6	2.1	86	BR 102012026556-7	2.10	89	BR 132012015885-9	2.10	92
BR 102012007855-4	7.4	97	BR 102012015231-2	2.1	85	BR 102012019007-9	2.1	86	BR 102012026558-3	2.10	89	BR 132012027131-0	2.10	92
BR 102012008593-3	2.1	83	BR 102012015236-3	2.1	85	BR 102012019010-9	2.1	86	BR 102012026559-1	2.10	89	BR 202012006583-0	26.4	112
BR 102012008908-4	2.1	83	BR 102012015237-1	2.1	85	BR 102012019019-2	2.1	86	BR 102012026560-5	2.10	89	BR 202012008691-9	3.2	82
BR 102012009914-4	2.5	86	BR 102012015434-0	2.1	85	BR 102012019021-4	2.1	86	BR 102012026576-1	2.10	89	BR 20201201362-5	3.2	82
BR 102012009983-7	2.1	83	BR 102012015444-7	2.1	85	BR 102012019038-9	2.1	86	BR 102012026577-0	2.10	89	BR 202012022043-7	2.10	92
BR 102012010187-4	2.1	83	BR 102012015451-0	2.1	85	BR 102012019039-7	2.1	86	BR 102012026582-6	2.10	89	BR 202012022969-8	3.2	82
BR 102012010302-8	2.6	87	BR 102012015457-9	2.1	85	BR 102012019046-0	2.1	86	BR 102012026585-0	2.10	89	BR 202012025129-4	2.10	92
BR 102012010347-8	3.2	81	BR 102012015458-7	2.5	87	BR 102012019054-0	2.1	86	BR 102012026587-7	2.10	89	BR 202012025134-0	2.10	92
BR 102012011364-3	2.1	83	BR 102012015472-2	2.1	85	BR 102012019062-1	2.1	86	BR 102012026589-3	2.10	89	BR 202012025135-0	2.10	92
BR 102012011688-0	2.1	83	BR 102012015481-1	2.5	87	BR 102012019073-7	2.1	86	BR 102012026591-5	2.10	89	BR 202012025236-3	2.10	92
BR 102012011369-4	2.1	83	BR 102012015495-1	2.1	85	BR 102012019088-5	2.1	86	BR 102012026593-1	2.10	90	BR 202012026612-7	2.10	92
BR 102012011371-6	2.1	86	BR 102012015496-0	2.1	85	BR 102012019091-5	2.1	86	BR 102012026594-0	2.10	90	BR 202012026816-2	2.10	92
BR 102012011379-1	2.5	86	BR 102012015525-7	2.5	87	BR 102012019124-5	2.1	86	BR 102012026628-8	2.10	90	BR 202012026820-0	2.10	92
BR 102012011588-3	2.5	86	BR 102012015549-4	2.1	85	BR 102012019125-3	2.1	86	BR 102012026629-6	2.10	90	BR 202012026823-5	2.10	92
BR 102012011628-6	2.1	83	BR 102012015555-9	2.1	85	BR 102012019137-7	2.1	86	BR 102012026638-5	2.10	90	BR 202012026826-0	2.10	92
BR 102012011631-6	2.1	83	BR 102012015604-0	2.1	85	BR 102012019429-5	2.1	86	BR 102012026639-3	2.10	90	BR 202012026829-4	2.10	92
BR 102012011652-9	2.1	83	BR 102012015608-3	2.1	85	BR 102012019438-4	2.1	86	BR 102012026642-3	2.10	90	BR 202012026833-2	2.10	92
BR 102012011668-5	2.1	83	BR 102012015611-3	2.5	87	BR 102012021706-6	2.7	87	BR 102012026643-1	2.10	90	BR 202012027175-9	2.10	92
BR 102012011679-0	2.1	83	BR 102012015619-9	2.1	85	BR 102012021974-3	2.10	87	BR 102012026645-8	2.10	90	BR 202012027322-0	2.10	92
BR 102012011683-9	2.1	83	BR 102012015662-8	2.5	87	BR 102012021975-1	2.10	87	BR 102012026646-6	2.10	90	BR 202012027323-9	2.10	92
BR 102012011688-0	2.1	83	BR 102012015666-0	2.1	85	BR 102012021977-8	2.10	87	BR 102012026791-8	2.10	90	BR 202012027325-5	2.10	92
BR 102012011695-2	2.1	83	BR 102012015673-3	2.1	85	BR 102012021978-6	2.10	87	BR 102012026805-1	2.10	90	BR 202012027327-1	2.10	92
BR 102012011699-5	2.1	83	BR 102012015674-1	2.1	85	BR 102012022032-6	2.10	87	BR 102012026810-8	2.10	90	BR 202012027329-8	2.10	92
BR 102012011728-2	2.1	84	BR 102012015675-4	2.1	85	BR 102012022042-3	2.10	87	BR 102012026847-7	2.10	90	BR 202012030845-8	2.10	92
BR 102012011748-7	2.1	84	BR 102012016216-4	2.5	87	BR 102012023861-6	2.7	87	BR 102012026872-8	2.10	90	BR 202012031902-6	2.10	92
BR 102012011758-5	2.1	84	BR 102012016250-4	2.1	85	BR 102012024763-1	2.10	87	BR 102012026873-6	2.10	90	BR 202012032309-2	2.10	92
BR 102012011750-9	2.5	86	BR 102012016934-7	3.2	81	BR 102012024774-7	2.10	87	BR 102012026889-2	2.10	90	BR 202012031963-8	2.10	92
BR 102012011753-3	2.5	86	BR 102012017077-9	2.1	85	BR 102012024778-0	2.10	87	BR 102012027008-0	2.10	90	BR 202012032099-7	2.10	92
BR 102012011762-2	2.1	84	BR 102012017363-8	3.2	81	BR 102012024782-8	2.10	87	BR 102012027124-9	2.10	90	BR 202012032105-5	2.10	92
BR 102012011764-9	2.1	84	BR 102012017919-9	2.1	85	BR 102012024787-9	2.10	87	BR 102012027127-3	2.10	90	BR 202012032106-3	2.10	92
BR 102012011794-0	2.1	84	BR 102012017927-0	2.1	85	BR 102012024788-7	2.10	88	BR 102012027149-4	2.10	90	BR 202012032107-1	2.10	92
BR 102012011795-9	2.1	84	BR 102012017929-6	2.5	87	BR 102012024789-5	2.10	88	BR 102012027167-2	2.10	90	BR 202012032118-7	2.10	92
BR 102012011796-7	2.1	84	BR 102012017930-0	2.1	85	BR 102012024802-6	2.10	88	BR 102012027169-9	2.10	90	BR 202012032170-5	2.10	92
BR 102012011804-1	2.1	84	BR 102012017940-7	2.1	85	BR 102012024803-4	2.10	88	BR 102012027171-0	2.10	90	BR 202012032298-1	2.10	92
BR 102012011805-0	2.1	84	BR 102012017941-5	2.5	87	BR 102012024829-8	2.10	88	BR 102012027184-2	2.10	90	BR 202012032304-0	2.10	92
BR 102012011807-6	2.1	84	BR 102012017946-6	2.5	87	BR 102012024845-0	2.10	88	BR 102012027220-2	2.10	90	BR 202012032305-8	2.10	92
BR 102012011807-3	2.1	84	BR 102012017953-9	2.1	85	BR 102012024849-2	2.10	88	BR 102012027321-7	2.10	90	BR 202012032309-2	2.10	92
BR 102012011820-3	2.1	84	BR 102012017959-8	2.5	87	BR 102012024860-3	2.10	88	BR 102012027328-4	2.10	90	BR 202012032963-8	2.10	93
BR 102012011840-8	2.1	84	BR 102012017970-9	2.1	85	BR 102012024861-1	2.10	88	BR 102012027335-7	2.10	90	BR 202012032601-4	2.10	93
BR 102012011849-1	2.1	84	BR 102012018024-3	2.5	87	BR 102012024862-0	2.10	88	BR 102012027338-1	2.10	90	BR 202012032603-0	2.10	93
BR 102012011874-2	2.5	86	BR 102012018025-1	2.5	87	BR 102012024864-6	2.10	88	BR 102012027339-0	2.10	90	BR 202012032640-5	2.10	93
BR 102012011912-9	2.1	84	BR 102012018043-0	2.5	87	BR 102012024878-6	2.10	88	BR 102012027340-3	2.10	90	BR 202012032688-0	2.10	93
BR 102012011913-7	2.1	84	BR 102012018048-0	2.5	87	BR 102012024882-4	2.10	88	BR 102012027341-1	2.10	90	BR 202012032704-5	2.10	93
BR 102012011968-4	2.1	84	BR 102012018107-0	2.5	87	BR 102012024899-2	2.10	88	BR 102012027342-0	2.10	90	BR 202012032960-9	2.10	93
BR 102012012012-7	2.1	84	BR 102012018128-2	2.1	85	BR 102012024903-0	2.10	88	BR 102012027343-8	2.10	90	C1 0803814-8	8.7	99
BR 102012012018-6	2.1	84	BR 102012018189-4	2.5	87	BR 102012024905-7	2.10	88	BR 102012027345-4	2.10	90	C1 0802683-1	3.1	42
BR 102012012021-6	2.5	86	BR 102012018196-7	2.1	85	BR 102012024906-5	2.10	88	BR 102012027348-9	2.10	90	C1 1005077-9	PR	6
BR 102012012029-7	2.1	84	BR 102012018197-5	2.5	87	BR 102012024908-1	2.10	88	BR 102012027353-5	2.10	91	MU 7801819-6	17.1	109
BR 102012012608-7	2.1	84	BR 102012018219-9	2.1	85	BR 102012024922-0	2.10	88	BR 102012027354-6	2.10	91	MU 7902225-1	6.1	93
BR 102012012670-2	2.1	84	BR 102012018215-7	2.1	85	BR 102012024927-8	2.10	88	BR 102012027412-4	2.10	91	MU 8001052-0	6.1	93
BR 102012012939-1	2.5	86	BR 102012018238-6	2.1	85	BR 102012024929-4	2.10	88	BR 102012027415-9	2.10	91	MU 8001546-8	6.1	93
BR 102012013994-4	2.1	84	BR 102012018240-8	2.1	85	BR 102012024935-9	2.10	88	BR 102012027597-0	2.10	91	MU 8002413-0	12.2	108
BR 102012014109-4	2.1	84	BR 102012018259-9	2.1	85	BR 102012025233-3	2.10	88	BR 102012027827-8	2.10	91	MU 8002881-0	9.2.4	104
BR 102012014121-3	2.5	86	BR 102012018260-2	2.1	85	BR 102012025299-6	2.10	88	BR 102012027943-6	2.10	91	MU 8100467-2	PR	9
BR 102012014127-2	2.1	84	BR 102012018265-3	2.1	85	BR 102012025320-8	2.10	88	BR 102012029121-5	2.10	91	MU 8100648-9	9.1	100
BR 102012014217-1	2.5	87	BR 102012018266-1	2.1	85	BR 102012025321-6	2.10	88	BR 102012029172-0	2.10	91	MU 8100746-9	PR	9
BR 102012014261-9	2.5	87	BR 102012018273-4	2.1	85	BR 102012025362-3	2.10	88	BR 102012029175-4	2.10	91	MU 8101130-0	15.14	109
BR 102012014365-8	2.5	87	BR 102012018275-0	2.1	85	BR 102012025420-4	2.10	88	BR 102012029191-6	2.10	91	MU 8101560-7	6.1	93
BR 102012014367-4	2.1	84	BR 102012018297-1	2.1	85	BR 1020								

MU 8400135-6	9. 2	102	PI 0100677-0	PR	9	PI 0303305-8	7. 4	98	PI 0408735-6	6. 6	94	PI 0607211-9	6. 6	95
MU 8400164-0	9. 2	102	PI 0101302-5	PR	100	PI 0303474-0	9. 1	101	PI 0408770-4	25. 1	110	PI 0607250-0	6. 6	95
MU 8400296-4	7. 1	96	PI 0101552-4	PR	100	PI 0304274-0	9. 1	101	PI 0408896-4	6. 6	94	PI 0607284-4	6. 6	95
MU 8400316-2	25. 1	110	PI 0102716-6	25. 4	94	PI 0304562-5	7. 4	98	PI 0409079-9	6. 6	94	PI 0607376-0	6. 6	95
MU 8400505-0	9. 2	104	PI 0103056-2	7. 1	96	PI 0304897-7	6. 1	98	PI 0409209-0	6. 6	94	PI 0607378-6	6. 6	95
MU 8400511-4	9. 2	104	PI 0103257-7	7. 4	97	PI 0305151-0	9. 1	101	PI 0409239-2	6. 6	94	PI 0607514-2	6. 6	95
MU 8400604-8	25. 11	112	PI 0103309-3	7. 1	96	PI 0305770-4	9. 2	105	PI 0409326-7	6. 6	94	PI 0607557-6	6. 6	95
MU 8400717-6	9. 2	104	PI 0103710-2	7. 1	96	PI 0306110-8	7. 1	96	PI 0409569-3	9. 1	102	PI 0607588-6	6. 6	95
MU 8401241-2	8. 11	100	PI 0104017-0	24. 4	93	PI 0306141-8	7. 1	96	PI 0410047-6	7. 1	97	PI 0607633-5	6. 6	95
MU 8401499-7	9. 2	104	PI 0104361-7	6. 1	109	PI 0306201-5	25. 4	104	PI 0410080-8	6. 1	94	PI 0607666-1	6. 6	95
MU 8401542-0	9. 2	102	PI 0104417-6	9. 2	105	PI 0306260-0	11. 2	107	PI 0410088-3	7. 1	97	PI 0607732-3	6. 6	95
MU 8401945-0	9. 2	104	PI 0105224-1	25. 4	111	PI 0306306-2	7. 4	98	PI 0410357-2	9. 2	103	PI 0607743-9	6. 6	95
MU 8402112-8	9. 2	102	PI 0105780-4	PR	10	PI 0306411-5	15. 11	109	PI 0410862-0	25. 4	111	PI 0607794-3	6. 6	95
MU 8402851-3	22. 5	109	PI 0106423-1	25. 7	112	PI 0306708-4	7. 1	96	PI 0411325-0	6. 1	94	PI 0607808-7	1. 3	23
MU 8403174-3	9. 1	100	PI 0106806-7	15. 31	109	PI 0307008-5	25. 4	111	PI 0411454-0	25. 4	110	PI 0607930-0	6. 6	95
MU 8403190-5	9. 2	102	PI 0106895-7	7. 1	96	PI 0307068-9	9. 1	101	PI 0411913-4	25. 4	111	PI 0607997-0	6. 6	95
MU 8403345-2	15. 1	110	PI 0107085-1	9. 1	107	PI 0307124-3	7. 1	98	PI 0402195-3	6. 1	94	PI 0608023-5	6. 6	95
MU 8500137-6	6. 1	93	PI 0107136-0	9. 1	100	PI 0307434-0	9. 1	101	PI 0412528-2	7. 1	97	PI 0608042-1	6. 6	95
MU 8500709-9	11. 2	107	PI 0107554-3	7. 1	96	PI 0307910-4	9. 2	103	PI 0412614-9	8. 6	98	PI 0608181-9	6. 6	95
MU 8500939-3	11. 2	107	PI 0107661-2	7. 4	97	PI 0308324-1	6. 1	93	PI 0412791-9	6. 1	94	PI 0608214-9	6. 6	95
MU 8501786-8	PR	10	PI 0107921-2	25. 1	110	PI 0308435-3	6. 1	93	PI 0414153-9	25. 4	111	PI 0608264-5	6. 6	95
MU 8502230-6	PR	9	PI 0108041-5	9. 1	100	PI 0308852-9	9. 2	104	PI 0414579-8	7. 1	97	PI 0608373-0	6. 6	95
MU 8502395-7	9. 2	104	PI 0108090-3	7. 1	96	PI 0309058-2	7. 1	96	PI 0414606-9	6. 1	94	PI 0608458-3	6. 6	95
MU 8502564-0	9. 2	102	PI 0108188-8	7. 4	97	PI 0309103-7	7. 1	96	PI 0414980-7	25. 4	111	PI 0608508-3	6. 6	95
MU 8600511-1	25. 1	110	PI 0108213-2	7. 4	97	PI 0309176-7	9. 2	103	PI 0415653-6	7. 1	97	PI 0608571-7	6. 6	95
MU 8600626-5	8. 6	98	PI 0108654-5	7. 4	97	PI 0309193-7	9. 1	101	PI 0416915-8	25. 4	112	PI 0608580-6	6. 6	95
MU 8602925-8	26. 4	112	PI 0108970-6	25. 1	110	PI 0309279-8	8. 9	100	PI 0416999-9	9. 1	102	PI 0608610-1	6. 6	95
MU 8603033-7	8. 7	99	PI 0111303-1	7. 4	97	PI 0309294-2	7. 4	97	PI 0417074-4	8. 6	98	PI 0608637-3	6. 6	95
MU 8700624-3	8. 11	100	PI 0109173-5	7. 1	96	PI 0309419-7	6. 1	93	PI 0417335-0	7. 1	97	PI 0608667-5	6. 6	95
MU 8700907-2	8. 11	100	PI 0109236-7	PR	9	PI 0309496-0	PR	9	PI 0417646-4	25. 4	112	PI 0608692-6	6. 6	95
MU 8701157-3	11. 2	107	PI 0109337-1	PR	9	PI 0309555-0	11. 2	107	PI 0417658-8	25. 4	112	PI 0608736-1	6. 6	95
MU 8701196-4	6. 1	93	PI 0109546-3	25. 1	110	PI 0309606-8	6. 1	93	PI 0418499-8	25. 4	112	PI 0609179-2	8. 6	99
MU 8701491-2	15. 11	108	PI 0110410-1	6. 6	94	PI 0309645-9	9. 1	101	PI 0418503-0	7. 1	97	PI 0611873-9	9. 2	104
MU 8701635-4	8. 7	99	PI 0110438-1	25. 4	111	PI 0311234-9	9. 2	103	PI 0418505-6	25. 4	112	PI 0613674-5	6. 6	95
MU 8702793-3	8. 11	100	PI 0110490-0	25. 7	112	PI 0311262-4	9. 1	101	PI 0418506-4	25. 4	112	PI 0616844-2	6. 6	95
MU 8702879-4	8. 11	100	PI 0110517-5	25. 4	111	PI 0311278-0	9. 1	101	PI 0418509-9	25. 4	112	PI 0616961-9	6. 6	95
MU 8800290-0	8. 6	98	PI 0110957-0	25. 4	111	PI 0311614-0	9. 2	105	PI 0418559-5	25. 4	112	PI 0618418-9	1. 3	23
MU 8800404-0	8. 8	99	PI 0111197-3	25. 4	111	PI 0311797-9	7. 1	97	PI 0418567-6	25. 4	112	PI 0618783-8	6. 7	96
MU 8801821-0	PR	10	PI 0111319-0	25. 1	110	PI 0312043-0	9. 2	105	PI 0418573-0	25. 4	112	PI 0618956-3	8. 6	12
MU 8803159-4	3. 7	99	PI 0111332-1	9. 1	101	PI 0312079-7	25. 4	112	PI 0418613-3	25. 4	112	PI 0620279-2	11. 6	107
MU 8900219-9	25. 1	110	PI 0111532-4	7. 4	97	PI 0312375-8	9. 2	105	PI 0418864-0	7. 1	97	PI 0620280-2	1. 3	23
MU 8900875-8	25. 1	110	PI 0111591-0	9. 1	101	PI 0312437-1	7. 4	98	PI 0418973-6	25. 1	110	PI 0620417-1	11. 6	107
MU 8901041-8	25. 1	110	PI 0111694-0	24. 5	110	PI 0312749-0	7. 1	97	PI 0419173-0	8. 6	98	PI 0620489-9	11. 6	107
MU 8901598-3	6. 7	96	PI 0112102-2	25. 1	110	PI 0313279-0	9. 2	105	PI 0419347-4	8. 7	99	PI 0620515-1	11. 6	107
MU 8901883-4	11. 14	108	PI 0112140-5	9. 1	101	PI 0313472-5	9. 2	103	PI 0500201-0	7. 1	97	PI 0620564-0	11. 6	107
MU 8902069-3	8. 7	99	PI 0112583-4	9. 1	102	PI 0313516-0	7. 1	97	PI 0501094-2	8. 6	98	PI 0620565-8	1. 3	23
MU 8902452-4	6. 7	96	PI 0112770-5	9. 2	103	PI 0313672-8	7. 1	97	PI 0501193-0	25. 1	110	PI 0620751-0	11. 6	107
MU 8902661-6	8. 7	99	PI 0113189-3	7. 4	97	PI 0313873-9	9. 1	101	PI 0502209-6	15. 7	108	PI 0620753-7	11. 6	107
MU 8902662-4	8. 7	99	PI 0114375-5	PR	9	PI 0313887-9	6. 1	93	PI 0502245-2	9. 1	102	PI 0620767-7	11. 6	107
MU 8902981-0	8. 7	99	PI 0114812-5	9. 1	101	PI 0314016-4	9. 1	101	PI 0502246-0	6. 1	94	PI 0620771-5	11. 6	107
MU 8903148-2	8. 7	99	PI 0114919-0	7. 1	99	PI 0314099-7	9. 1	101	PI 0502249-3	25. 4	110	PI 0620808-0	8. 8	10
MU 9000085-4	8. 7	99	PI 0115179-7	6. 6	94	PI 0314248-5	9. 1	101	PI 0502443-1	11. 2	107	PI 0620916-5	6. 6	95
MU 9000156-7	15. 7	108	PI 0115317-0	7. 1	96	PI 0314369-4	7. 4	98	PI 0503281-4	6. 1	94	PI 0620994-7	7. 1	97
MU 9001315-8	3. 1	42	PI 0115514-8	9. 2	103	PI 0314423-2	9. 1	101	PI 0503588-0	6. 1	94	PI 0621019-8	11. 6	107
MU 9001724-2	3. 1	42	PI 0115816-3	6. 1	93	PI 0314445-3	9. 1	101	PI 0503618-6	6. 1	94	PI 0621136-4	11. 6	107
MU 9001895-8	3. 1	43	PI 0117180-1	25. 1	110	PI 0314634-0	9. 1	101	PI 0504882-6	9. 2	103	PI 0621180-1	1. 3	24
MU 9002220-3	3. 1	43	PI 0117265-4	7. 1	96	PI 0314740-1	7. 1	97	PI 0505458-3	PR	10	PI 0621216-6	11. 6	107
MU 9002221-1	3. 1	43	PI 0117279-4	24. 4	110	PI 0314742-8	7. 1	97	PI 0506244-6	7. 1	97	PI 0621219-0	1. 3	24
MU 9002230-0	3. 1	43	PI 0117300-6	24. 2	109	PI 0315033-3	7. 4	98	PI 0506294-2	8. 11	100	PI 0621224-7	11. 6	107
MU 9002264-5	3. 1	43	PI 0202252-4	7. 4	97	PI 0315120-4	7. 1	97	PI 0507009-0	8. 6	98	PI 0621232-8	11. 6	107
MU 9002281-5	3. 1	44	PI 0202891-3	7. 1	96	PI 0315217-0	6. 1	93	PI 0507868-7	9. 1	102	PI 0621257-3	11. 6	108
MU 9002282-3	3. 1	44	PI 0203084-5	6. 8	96	PI 0315533-1	9. 2	105	PI 0507896-2	8. 6	98	PI 0621259-0	11. 6	108
MU 9002283-1	3. 1	44	PI 0203297-8	9. 1	107	PI 0315789-0	6. 1	93	PI 0508024-9	8. 6	98	PI 0621297-2	11. 6	108
MU 9002314-5	3. 1	44	PI 0204454-4	8. 6	98	PI 0315910-8	8. 6	98	PI 0509243-4	8. 6	98	PI 0621332-4	11. 6	108
MU 9002336-6	3. 1	45	PI 0204506-0	25. 4	111	PI 0316048-3	7. 1	97	PI 0510559-5	6. 1	94	PI 0621401-0	11. 6	108
MU 9002339-0	3. 1	4												

PI 0715084-9	1.3	35	PI 1002602-9	6.6	96	PI 1004754-9	3.1	60	PI 1006638-1	3.1	73	PI 9803639-4	PR	10
PI 0715114-4	1.3	35	PI 1003022-0	3.1	48	PI 1004765-4	3.1	60	PI 1007956-4	3.1	74	PI 9804086-3	24.3	109
PI 0715459-3	1.3	36	PI 1003088-3	3.1	49	PI 1004772-7	3.1	61	PI 1009176-9	3.1	74	PI 9804217-3	9.2.4	106
PI 0715467-4	1.3	36	PI 1003204-5	11.6	107	PI 1004779-4	3.1	61	PI 1009961-1	3.1	74	PI 9805878-9	15.14	109
PI 0715469-0	1.3	36	PI 1003213-4	3.1	49	PI 1004780-8	3.1	61	PI 1010475-5	3.1	74	PI 9806259-0	24.4	110
PI 0715473-9	1.3	36	PI 1003287-8	3.6	82	PI 1004789-1	3.1	61	PI 1010480-1	3.1	75	PI 9806543-2	15.14	109
PI 0715494-1	1.3	37	PI 1003303-3	3.1	49	PI 1004790-5	3.1	62	PI 1015386-1	2.5	87	PI 9806587-4	24.2	109
PI 0715495-0	1.3	37	PI 1003488-9	3.8	93	PI 1004791-3	3.1	62	PI 1015676-3	2.1	86	PI 9807168-8	9.2.4	106
PI 0715546-8	1.3	37	PI 1003847-7	11.6	107	PI 1004797-2	3.1	62	PI 1103155-7	3.1	75	PI 9807655-8	PR	10
PI 0715548-4	1.3	37	PI 1004181-8	3.1	50	PI 1004798-0	3.1	63	PI 1103328-2	10.1	107	PI 9808737-1	9.2.4	106
PI 0715584-0	1.3	38	PI 1004231-8	3.1	50	PI 1004800-6	3.1	63	PI 1103480-7	2.1	86	PI 9809283-9	9.2.4	106
PI 0715760-6	1.3	38	PI 1004235-0	3.1	50	PI 1004816-2	3.1	63	PI 1103984-1	3.1	75	PI 9809566-8	9.2.4	106
PI 0715865-3	1.3	38	PI 1004236-9	3.1	50	PI 1004818-9	3.1	63	PI 1104219-2	9.1	102	PI 9809917-5	9.2.4	106
PI 0716265-0	9.2	104	PI 1004237-7	3.1	50	PI 1004819-7	3.1	63	PI 1104286-9	3.1	75	PI 9810027-0	25.1	111
PI 0716482-3	1.3	38	PI 1004238-5	3.1	51	PI 1004820-0	3.1	64	PI 1104535-3	2.1	86	PI 9810089-0	9.2.4	106
PI 0717011-4	1.3	39	PI 1004243-1	3.1	51	PI 1004822-7	3.1	64	PI 1104604-0	3.8	93	PI 9810353-9	25.1	111
PI 0717755-0	1.3	39	PI 1004247-4	3.1	51	PI 1004832-4	3.1	64	PI 1104829-8	3.1	75	PI 9810924-3	PR	10
PI 0717761-5	1.3	39	PI 1004394-2	3.1	51	PI 1004839-1	3.1	64	PI 1104839-5	7.1	97	PI 9811241-4	9.2.4	106
PI 0720766-2	1.3	39	PI 1004473-6	11.6	107	PI 1004840-5	3.1	65	PI 1104868-9	3.1	76	PI 9811386-0	9.2.4	106
PI 0721256-9	1.3	40	PI 1004518-0	3.1	51	PI 1004843-0	3.1	65	PI 1104869-7	3.1	76	PI 9812256-8	9.2.4	106
PI 0721784-6	1.3	40	PI 1004522-8	3.1	51	PI 1004845-6	3.1	65	PI 1104876-0	3.1	76	PI 9812269-0	9.2.4	106
PI 0721825-7	1.3	40	PI 1004523-6	3.1	52	PI 1004847-2	3.1	65	PI 1104890-5	3.1	76	PI 9812271-1	PR	9
PI 0721828-1	1.3	40	PI 1004617-8	3.1	52	PI 1004849-9	3.1	65	PI 1104991-0	3.1	77	PI 9812281-9	9.2.4	106
PI 0721830-3	1.3	41	PI 1004620-8	3.1	52	PI 1004850-2	3.1	66	PI 1105056-0	3.1	77	PI 9812644-0	25.1	111
PI 0721831-1	1.3	41	PI 1004621-6	3.1	52	PI 1004851-0	3.1	66	PI 1105057-0	3.1	77	PI 9813026-9	9.2.4	106
PI 0721852-4	1.3	41	PI 1004622-4	3.1	53	PI 1004852-9	3.1	66	PI 1105057-3	3.1	77	PI 9816298-5	9.2	104
PI 0800490-0	3.1	47	PI 1004623-2	3.1	53	PI 1004853-7	3.1	66	PI 1105518-9	3.1	78	PI 9816308-6	7.1	97
PI 0802430-8	25.1	111	PI 1004624-0	3.1	53	PI 1004857-0	3.1	67	PI 1105573-1	3.1	78	PI 9900399-6	PR	10
PI 0804649-2	25.1	111	PI 1004628-3	3.1	53	PI 1004860-0	3.1	67	PI 1105575-8	3.1	78	PI 9900711-8	9.2.4	106
PI 0804890-8	9.2.4	105	PI 1004629-1	3.1	54	PI 1004861-8	3.1	67	PI 1105590-1	3.1	78	PI 9901107-7	9.2.4	106
PI 0806308-7	25.7	112	PI 1004631-3	3.1	54	PI 1004862-6	3.1	67	PI 1105615-0	3.1	79	PI 9902755-0	9.2.4	106
PI 0815369-8	1.3	41	PI 1004639-9	3.1	54	PI 1004863-4	3.1	67	PI 1105619-3	3.1	79	PI 9905209-1	9.2.4	106
PI 0815543-7	1.3	41	PI 1004640-2	3.1	54	PI 1004864-2	3.1	68	PI 1105659-2	3.1	79	PI 9905322-5	6.7	96
PI 0816458-4	1.3	42	PI 1004646-1	3.1	55	PI 1004866-9	3.1	68	PI 1105683-5	3.1	79	PI 9906215-1	7.1	97
PI 0822669-5	11.6	107	PI 1004650-0	3.1	55	PI 1004868-5	3.1	68	PI 1105688-6	3.1	80	PI 9906405-7	9.2.4	106
PI 0900179-4	9.2	104	PI 1004652-6	3.1	55	PI 1004870-7	3.1	68	PI 1105693-2	3.1	80	PI 9906834-6	PR	9
PI 0901053-0	15.7	108	PI 1004654-2	3.1	55	PI 1004873-1	3.1	69	PI 1105856-0	25.1	111	PI 9907010-3	9.1	102
PI 0901808-5	9.2.4	105	PI 1004658-5	3.1	56	PI 1004874-0	3.1	69	PI 1105933-8	6.1	94	PI 9907310-2	9.2.4	106
PI 0902321-6	25.3	111	PI 1004660-7	3.1	56	PI 1004876-6	3.1	69	PI 1106146-4	3.1	80	PI 9907545-8	9.2.4	106
PI 0902695-9	6.7	96	PI 1004663-1	3.1	56	PI 1004877-4	3.1	69	PI 1106150-2	3.1	80	PI 9908158-0	9.2.4	106
PI 0902969-9	25.3	111	PI 1004671-2	3.1	56	PI 1004878-2	3.1	70	PI 1106172-3	3.1	81	PI 9910241-2	6.1	94
PI 0902970-2	25.3	111	PI 1004677-1	3.1	57	PI 1004879-0	3.1	70	PI 9404044-3	24.4	110	PI 9910712-0	9.2.4	106
PI 0902974-5	25.3	111	PI 1004682-8	3.1	57	PI 1004881-2	3.1	70	PI 9500835-7	25.1	111	PI 9911195-0	9.2.4	106
PI 0904066-8	8.7	99	PI 1004690-9	3.1	57	PI 1004883-9	3.1	70	PI 9604502-7	24.4	110	PI 9912819-5	9.2	104
PI 0904067-6	8.7	99	PI 1004691-7	3.1	57	PI 1004886-3	3.1	70	PI 9607096-0	15.7	108	PI 9913097-1	PR	9
PI 0904112-5	8.11	100	PI 1004698-4	3.1	57	PI 1004982-7	3.1	71	PI 9608648-3	PR	10	PI 9913340-7	PR	10
PI 0904338-1	8.7	99	PI 1004705-0	3.1	58	PI 1004984-3	3.1	71	PI 9613017-2	9.2.4	105	PI 9914515-4	24.4	110
PI 0904494-9	8.7	99	PI 1004707-7	3.1	58	PI 1004985-1	3.1	71	PI 9701248-3	9.1	102	PI 9914639-8	24.3	109
PI 0904789-1	25.3	111	PI 1004709-3	3.1	58	PI 1004989-4	3.1	71	PI 9703177-1	15.14	109	PI 9914831-5	7.1	97
PI 0904852-9	8.7	99	PI 1004710-7	3.1	58	PI 1004991-6	3.1	72	PI 9708616-9	22.5	109	PI 9915665-2	9.2.4	106
PI 0917665-9	6.6	96	PI 1004713-1	3.1	59	PI 1004992-4	3.1	72	PI 9713352-3	24.4	110	PI 9916096-0	PR	9
PI 0920896-8	15.7	108	PI 1004714-0	3.1	59	PI 1004994-0	3.1	72	PI 9713957-2	24.3	109	PI 9916229-6	9.2.4	106
PI 0925282-7	3.1	48	PI 1004715-8	3.1	59	PI 1004995-9	3.1	73	PI 9715094-0	PR	9	PI 9916440-0	9.1	102
PI 0925285-1	3.1	48	PI 1004716-6	3.1	59	PI 1005004-3	3.1	73	PI 9715350-8	PR	10	PI 9917741-2	7.1	97
PI 1000835-7	25.3	111	PI 1004731-0	3.1	59	PI 1005041-8	3.1	73	PI 9800429-8	PR	10	PI 9917836-2	9.1	102
PI 1001014-9	25.3	111	PI 1004736-0	3.1	60	PI 1005466-9	3.1	73	PI 9801756-0	9.2.4	105	PI 9917838-9	9.2	104
PI 1001022-0	2.1	86	PI 1004752-2	3.1	60	PI 1005520-3	6.7	96	PI 9802530-9	9.2.4	106	PI 9917839-7	9.2	104
PI 1001838-7	3.1	48	PI 1004753-0	3.1	60	PI 1005668-8	3.1	73	PI 9802964-9	24.4	110			

Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

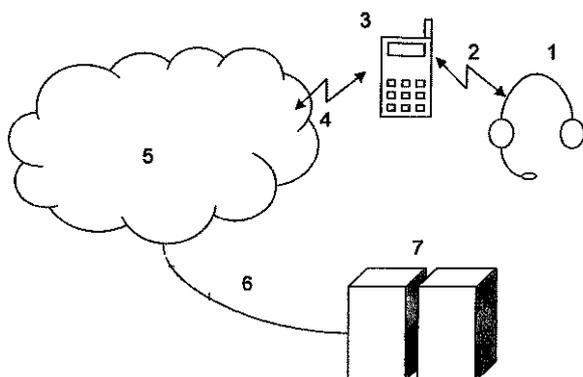
Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção

RPI 2201 de 12/03/2013

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

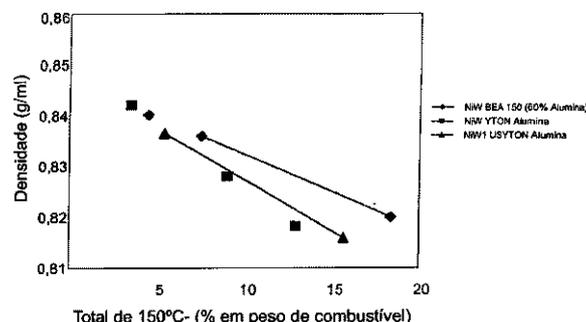
1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

- (21) **PI 0607808-7 A2** 1.3
(22) 17/02/2006
(30) 18/02/2005 GB 0503456.6
(51) H04M 1/60 (2006.01), H04M 1/2745 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MÃOS LIVRES PARA UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES, MÉTODO PARA OPERAR O MESMO, E, ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(57) DISPOSITIVO DE MÃOS LIVRES PARA UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES, MÉTODO PARA OPERAR O MESMO, E, ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR. Um dispositivo de mãos livres (1) para uso com dispositivos de comunicações (3) é fornecido. Em resposta a operação de uma entrada de usuário particular, o dispositivo de mãos livres (1) força o dispositivo de comunicação (3) com o qual está associado para chamar um número particular pode ser ativada diretamente por um usuário através do dispositivo de mãos livres (1). A entrada de usuário pode compreender um botão dedicado ou existente no dispositivo de mãos livres (1). O botão pode ser ativado através de uma sequência de ativações, O número particular a ser chamado pode compreender um número entrante que foi armazenado em uma memória do dispositivo de mãos livres (1).
(71) SOUTHWING S.L. (ES)
(72) BARTHOLOMEUS J. F. HUISKEN
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 17/08/2007
(86) PCT GB2006/000564 de 17/02/2006
(87) WO 2006/087567 de 24/08/2006



- (21) **PI 0618418-9 A2** 1.3
(22) 26/10/2006
(30) 27/10/2005 EP 050235449
(51) B01J 29/80 (2006.01), C10G 47/20 (2006.01)
(54) COMPOSTO CATALIZADOR PARA HIDROCRACQUEAMENTO E PROCESSO DE HIDROCRACQUEAMENTO LEVE E REAÇÃO DE POLIMERIZAÇÃO DE ABERTURA DE ANEL
(57) UM COMPOSTO CATALIZADOR PARA HIDROCRACQUEAMENTO E PROCESSO DE HIDROCRACQUEAMENTO LEVE E REAÇÃO REAÇÃO DE POLIMERIZAÇÃO DE ABERTURA DE ANEL. Compreende um zeólito com uma estrutura faujasita e zeólito fibroso que compreende essencialmente canais não-cruzados e unidimensionais. Além disso, a composição catalisadora compreende em uma concretização preferencial um componente metálico selecionado do grupo dos metais VIB e VIII da tabela periódica de elementos e seus compostos. A invenção se refere ainda ao processo para síntese de tal composição catalisadora e ao processo de hidrocracqueamento de combustível (feedstock) hidrocarboneto pelo uso do composto catalisador.

- (71) Statoilhydro ASA (NO)
(72) Götz Burgfels, Stephan Wellach, Josef Schönlinner, Volker Kurth, Knut Vebjorn Grande, Steinsland Jorunn Rosvoll, Aksel Per Skjolsvik, Friedrich Schmidt
(74) D'MARK - Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda.
(85) 25/04/2008
(86) PCT EP2006/010351 de 26/10/2006
(87) WO 2007/048616 de 03/05/2007



- (21) **PI 0620279-9 A2** 1.3
(22) 20/11/2006
(30) 23/12/2005 US 11/317,360
(51) D04H 1/00 (2006.01), D04H 1/42 (2006.01), A41G 11/00 (2006.01), B68G 1/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE ISOLAMENTO INFLÁVEL
(57) MATERIAL DE ISOLAMENTO INFLÁVEL. Um material de isolamento inflável que compreende agrupamentos infláveis conformados randomicamente que são compreendidos de fibras ou materiais naturais. Em modalidades preferidas, os agrupamentos compreendem também descrito um processo de produção dos agrupamentos infláveis.
(71) Albany International CORP. (US)
(72) Francis L. Davenport, Joseph Rumiesz
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
(85) 23/06/2008
(86) PCT US2006/044967 de 20/11/2006
(87) WO 2007/078450 de 12/07/2007

- (21) **PI 0620280-2 A2** 1.3
(22) 21/12/2006
(30) 23/12/2005 DE 102005062410.3
(51) A61L 2/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INATIVAÇÃO DE PATÓGENOS E / OU LEUCÓCITOS EM CONCENTRADOS DE PLAQUETAS
(57) MÉTODO DE INATIVAÇÃO DE PATÓGENOS E/ OU LEUCÓCITOS EM CONCENTRADOS DE PLAQUETAS. A invenção relaciona-se com um método de inativação de patógenos tais como bactérias e vírus e/ ou leucócitos em concentrados flexíveis com luz ultravioleta usando agitação. O produto sanguíneo é embalado numa bolsa flexível para permitir a intermistura do fluido por agitação (inclinação, rotação, translação). Isto é também promovido pelo enchimento da bolsa a 30% máxima da capacidade de enchimento.
(71) Forschungsgemeinschaft der DRK Blutspendedienste (DE), Maco Pharma S.A., Laboratoires Pharmaceutiques (FR)
(72) Harald Mohr, Wolfram H. Walker
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
(85) 23/06/2008
(86) PCT DE2006/002311 de 21/12/2006
(87) WO 2007/076834 de 12/07/2007

- (21) **PI 0620565-8 A2** 1.3
(22) 07/12/2006
(30) 09/12/2005 US 60/748.861; 21/07/2006 US 11/491.202
(51) H05B 41/00 (2006.01)
(54) BALASTRO ELETRÔNICO PARA CONDUZIR UMA LÂMPADA DE DESCARGA À GÁS TENDO UMA PLURALIDADE DE FILAMENTOS DE LÂMPADA SEU CIRCUITO E MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA PLURALIDADE DE VOLTAGENS DOS FILAMENTOS

(57) BALASTRO ELETRÔNICO PARA CONDUZIR UMA LÂMPADA DE DESCARGA À GÁS TENDO UMA PLURALIDADE DE FILAMENTOS DE LÂMPADA SEU CIRCUITO E MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA PLURALIDADE DE VOLTAGENS DOS FILAMENTOS. Um balastro regulador da redução da intensidade de iluminação eletrônico compreendendo um circuito de filamento de desvio para controlar a magnitude da voltagem do filamento suprida aos filamentos de uma lâmpada de descarga à gás. Cada da pluralidade de bobinas de filamentos enrolados é diretamente acoplada à um dos filamentos e operada para suprir uma pequena voltagem do filamento AC aos filamentos. A pluralidade de bobinas de filamentos e uma bobina de um circuito de saída do balastro. Um dispositivo condutivo controlados é acoplados através da bobina de controle. Quando o dispositivo de controle condutivo, a voltagem através da bobina de controle e da bobina de filamentos cai à zero volts. O dispositivo de controle condutivo é direcionados com um sinal modulado de extensão de pulso (PWM) de modo a controlar as magnitudes das voltagens dos filamentos. As voltagens dos filamentos são providas aos filamentos antes da ignição da lâmpada, e quando a redução da intensidade da lâmpada estiver em baixa extremidade.

(71) Lutron Electronics Co., Inc. (US)

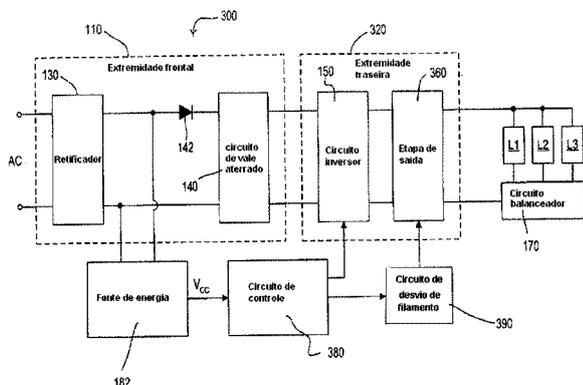
(72) Brent Gawryls, Jecko J. Arakkal, Mark S. Taipale, Dragan Veskovc, Mark Charles Fischer

(74) Nascimento Advogados

(85) 09/06/2008

(86) PCT US2006/046793 de 07/12/2006

(87) WO 2007/067718 de 14/06/2007



(21) PI 0620916-5 A2

(22) 27/12/2006

(30) 20/01/2006 EP 06100682.1

(51) C21B 7/20 (2006.01), F27B 1/20 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01)

(54) INSTALAÇÃO DE CARREGAMENTO COM SILO MÚLTIPLOS PARA UM FORNO DE CUBA

(57) INSTALAÇÃO DE CARREGAMENTO COM SILOS MÚLTIPLOS PARA UM FORNO DE CUBA. A presente invenção refere-se a uma instalação (10, 10') de carregamento com múltiplos silos compreendendo um dispositivo de distribuição rotativo (14) para distribuir material a granel no forno de cuba (12) por rotação de um membro de distribuição em torno de um eixo central (A) do forno de cuba, e ao menos dois silos (20, 22) arranjados em paralelo e afastados do eixo central (A) acima do dispositivo de distribuição rotativo (14). Cada silo (20, 22) possui uma parte afunilada inferior (76) que termina em uma porção de saída (78), e cada silo (20, 22) possui uma válvula de passagem de material (82) com um membro de fechamento (84) associado à sua porção de saída (78). De acordo com a invenção, cada parte afunilada (76) é configurada assimetricamente com sua porção de saída (78) sendo excêntrica e arranjada proximalmente ao eixo central (A), sendo cada porção de saída (78) orientada verticalmente de modo a produzir um fluxo de saída substancialmente vertical (140) de material a granel, e cada válvula de passagem de material (82) tem um membro de fechamento de peça única simples (84), e é configurada com seu respectivo membro de fechamento (84) se abrindo em uma direção que aponta para fora a partir do eixo central (A) de maneira que qualquer área de abertura de válvula parcial esteja localizada no lado da porção de saída (78) associada próximo ao eixo central (A).

(71) Paul Wurth S.A. (LU)

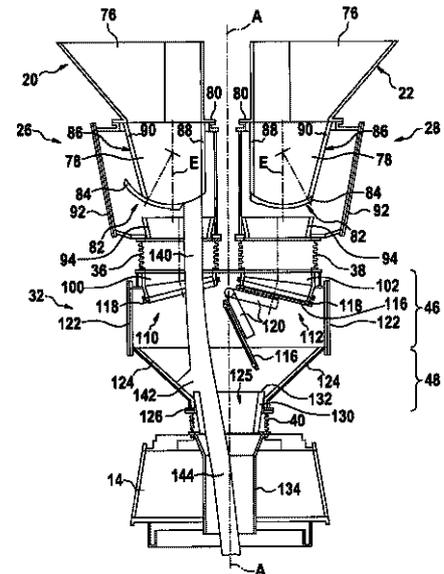
(72) Emile Lonardi, Guy Thillen, Claude Thignes, Jeannot Loutsch

(74) Matos e Associados - Advogados

(85) 07/07/2008

(86) PCT EP2006/070214 de 27/12/2006

(87) WO 2007/082630 de 26/07/2007



(21) PI 0621180-1 A2

(22) 27/03/2006

(30) 10/01/2006 ES 20060052

(51) A61F 9/00 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01)

(54)LENTE OFTALMOLÓGICA TERAPÊUTICA E PROFILÁTICA PARA OLHOS COM PSEUDOFACIA E LENTE OFTALMOLÓGICA TERAPÊUTICA E PROFILÁTICA PARA OLHOS QUE SOFREM DE NEURODEGENERAÇÃO DA RETINA

(57)LENTE OFTALMOLÓGICA TERAPÊUTICA E PROFILÁTICA PARA OLHOS COM PSEUDOFACIA E LENTE OFTALMOLÓGICA TERAPÊUTICA E PROFILÁTICA PARA OLHOS QUE SOFREM DE NEURODEGENERAÇÃO DA RETINA. O objeto da presente invenção é uma lente oftalmológica para os olhos pseudoafáquicos e/ou os olhos que sofrem degeneração macular e retinal, criada mediante a aplicação de um filtro de pigmento amarelo a uma lente oftalmológica regular, para proteger o olho contra os comprimentos de ondas curtas do espectro visível (menos de 500 nm). A presente invenção evita as dificuldades e os riscos das técnicas atualmente disponíveis para proteger os olhos submetidos à cirurgia de catarata e melhora a proteção nos olhos com neurodegeneração através do uso simples de uma lente oftalmológica. A invenção compreende uma lente oftalmológica comum e um pigmento amarelo que absorve comprimentos de ondas curtas de uma luz de 350/500 nm, ambos apropriados para o uso nos seres humanos.

(71) Universidad Complutense de Madrid (ES)

(72) CELIA SANCHEZ RAMOS

(74) David do Nascimento Advogados Associados

(85) 08/07/2008

(86) PCT ES2006/000145 de 27/03/2006

(87) WO 2007/080198 de 19/07/2007

(21) PI 0621219-0 A2

(22) 13/03/2006

(51) F02D 11/08 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01)

(54)MÉTODO PARA IDENTIFICAR OS VALORES LIMIARES DA EMISSÃO DE GASES POLUENTES TENDO UM VISOR CONTROLADOR DOS MODOS DE "PARADA" E DE "PARTIDA" ANTES E DURANTE A IMOBILIZAÇÃO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO

(57)MÉTODO PARA IDENTIFICAR OS VALORES LIMIARES DA EMISSÃO DE GASES POLUENTES TENDO UM VISOR CONTROLADOR DOS MODOS DE PARADA E DE PARTIDA ANTES E DURANTE A IMOBILIZAÇÃO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO. Método para identificar os valores limiares aos quais gases poluentes emitidos com um visor para controlar a operação nos modos de parada e na partida pela paralisação de um motor antes e durante o motor do veículo estar imóvel, no qual em cada partida a quantidade de combustível injetada é controlada, e a diferença entre a quantidade do combustível injetada e a quantidade normal do combustível necessário é calculada, a referida quantidade sendo considerada para representar a quantidade do combustível que foi injetada ou carburada, mas não queimada, a referida quantidade de combustível injetado mas não queimado sendo então comparado a um predeterminado valor limiar, de acordo com a distância percorrida, e finalmente a operação de parada e partida sendo ou não inibida de acordo no sentido de se saber se a referida quantidade do combustível injetado mas não queimado é superior ou inferior ao predeterminado valor limiar.

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)

(72) JEAN-CHRISTOPHE DENIS

(74) NASCIMENTO ADVOGADOS

(85) 02/09/2008

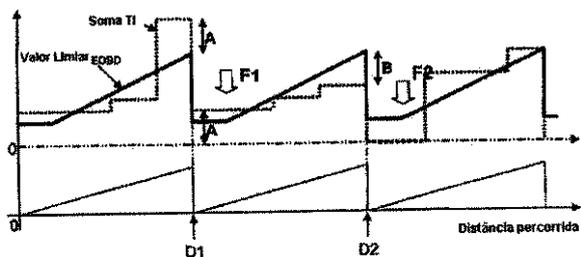
(86) PCT FR2006/050215 de 13/03/2006

(87) WO 2007/104840 de 20/09/2007

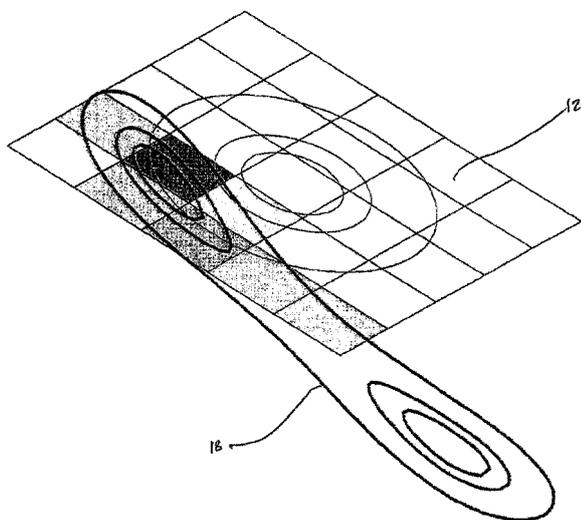
1.3

1.3

1.3

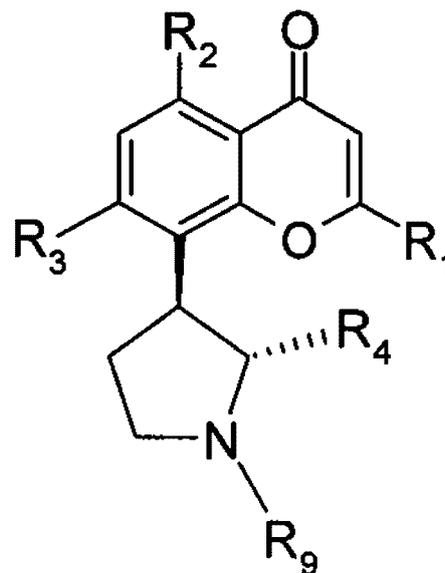


- (21) **PI 0621604-8 A2** 1.3
 (22) 07/03/2006
 (51) G01S 5/02 (2010.01)
 (54) MÉTODO PARA RASTREAR O ESTADO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL; DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL; PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA USO NO RASTREAMENTO DO ESTADO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL; SISTEMA; APARELHO
 (57) METODO PARA RASTREAR O ESTADO DE UM DISPOSITIVO ELETRONICO MÓVEL; DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL; PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA USO NO RASTREAMENTO DO ESTADO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO MÓVEL; SISTEMA; APARELHO. Trata-se de um método para rastrear o estado de um dispositivo eletrônico móvel e de um dispositivo eletrônico móvel que inclui um aparelho de processamento dispostos para realizar o método. O método para rastrear o estado de um dispositivo eletrônico móvel, sendo que o método compreende realizar iterativamente as etapas de (i) representar o estado do dispositivo eletrônico móvel utilizando uma grade que compreende uma pluralidade de células, sendo que cada célula representa uma região no espaço de estado definido por uma ou mais variáveis de estado e possui um valor de probabilidade para que o estado do dispositivo eletrônico móvel fique dentro do espaço de estado, sendo que a grade é limitada para incluir apenas as células com um valor de probabilidade acima de um limiar predeterminado. (ii) obter a sinalização de medida indicando os valores de uma ou mais variáveis de estado; (iii) atualizar os valores de probabilidade da grade com base na sinalização de medida e limitar a grade novamente.
 (71) Nokia Corporation (FI)
 (72) Niilo Sirola, Simo Ali-Löytty
 (74) Araripe & Associados
 (85) 08/09/2008
 (86) PCT EP2006/002272 de 07/03/2006
 (87) WO 2007/101453 de 13/09/2007



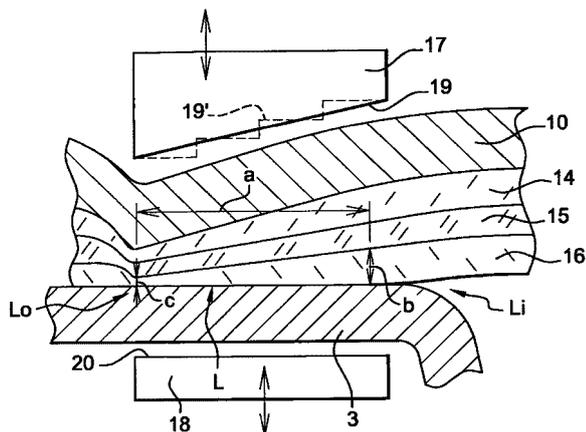
- (21) **PI 0621777-0 A2** 1.3
 (22) 21/06/2006
 (51) C07D 207/08 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE FLAVONA ENANTIOMERICAMENTE PUROS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS PROLIFERATIVOS E PROCESSOS PARA SUA PREPARAÇÃO
 (57) Derivados de Flavona Enantiomericamente Puros para o Tratamento de Distúrbios Proliferativos e Processos para sua Preparação. onde a presente invenção refere-se a um enantiômero (+)-trans enantiomericamente puro de um composto representado pela fórmula (I) a seguir: onde R₁, R₂, R₃, R₄ e R₉ são como definidos no relatório descritivo; intermediários enantiomericamente puros do mesmo, a processos para a preparação do composto enantiomericamente puro e seus intermediários, e a uma composição farmacêutica compreendendo o composto enantiomericamente puro. O composto de fórmula (I) é útil para o tratamento de doenças ou distúrbios mediados pela inibição da quinase ciclina-dependente, tais como câncer.
 (71) Piramal Life Sciences Limited (IN)
 (72) Meenakshi Sivakumar, Malcolm Mascarenhas, Ankush Sarde, Pramod Kumar Jadhav, Manoj Shukla, Kalpana Joshi, Maggie Rathos
 (74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
 (85) 17/12/2008
 (86) PCT IB2006/052002 de 21/06/2006

(87) WO 2007/148158 de 27/12/2007

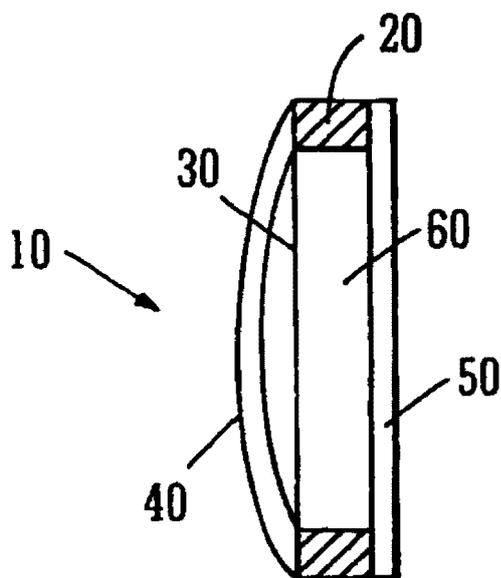


- (21) **PI 0713031-7 A2** 1.3
 (22) 15/06/2007
 (30) 16/06/2006 EP 06380173.2
 (51) C07D 309/32 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO ANTITUMORAL, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DESTA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE E USO DESTA
 (57) COMPOSTO ANTITUMORAL, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DESTA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE E USO DESTA. São proporcionados compostos antitumorais obtidos a partir de poríferos, da família Raspailiidae, gênero Lithoplocamia, espécie lithistoides e derivados dos mesmos.
 (71) Pharma Mar, S.A. (ES)
 (72) Laura Coello Molinero, José Fernando Reyes Benítez, María Garranzo García-Ibarrola, Carmen Murcia Pérez, Andrés Francesch Soloso, Francisco Sánchez Sancho, María Del Carmen Cuevas Marchante, Rogelio Fernández Rodríguez, Alberto Rodríguez Vicente, M^a Jesús Martín López
 (74) Vieira de Mello Advogados
 (85) 16/12/2008
 (86) PCT EP2007/055959 de 15/06/2007
 (87) WO 2007/144423 de 21/12/2007

- (21) **PI 0714239-0 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 13/07/2006 EP 06300807.2
 (51) B29C 65/00 (2006.01)
 (54) TAMPA DE RECIPIENTE, RECIPIENTE, PROCESSO PARA MANUFATURAR UMA TAMPA, E, INSTALAÇÃO PARA IMPLEMENTAR O MESMO
 (57) TAMPA DE RECIPIENTE, RECIPIENTE, PROCESSO PARA MANUFATURAR UMA TAMPA, E, INSTALAÇÃO PARA IMPLEMENTAR O MESMO. A presente invenção trata de uma tampa de recipiente compreendendo um anel (2) definindo uma abertura (6), a abertura (6) sendo fechada por uma membrana (7) do tipo "descascável", cuja membrana descascável (7) é ligada com uma superfície periférica (L) do anel (2), a superfície de junção (L) sendo delimitada por uma borda interna (Li) e uma borda externa (Lo), por intermédio de uma camada de matéria (16) conhecida como camada vedante constituindo uma camada de revestimento de superfície do anel (2) e/ou da membrana descascável (7). De acordo com a invenção, sobre pelo menos uma parte da circunferência da superfície de junção (L), a espessura da camada vedante (16) é variável na direção radial, isto é, no sentido de sua largura, formando uma largura de espessura variável, esta espessura aumentando sobre pelo menos uma parte da largura da superfície de junção (L), na direção de sua borda externa (Lo) no sentido de sua borda interna (Li).
 (71) Impress Metal Packaging (FR)
 (72) Jelmer Eelke Jongsma, Jean-François Jouillat
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/01/2009
 (86) PCT EP2007/057211 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/006891 de 17/01/2008



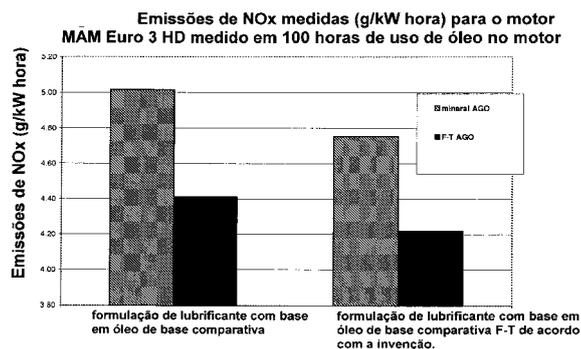
- (21) **PI 0714240-4 A2** 1.3
 (22) 10/07/2007
 (30) 10/07/2006 GB 061368861
 (51) G02B 26/02 (2006.01), G02B 3/14 (2006.01)
 (54) LENTE DE FOCO VARIÁVEL, E, PAR DE ÓCULOS
 (57) LENTE DE FOCO VARIÁVEL, E, PAR DE ÓCULOS. A invenção provê uma lente de foco variável, compreendendo um anel com uma superfície frontal e uma superfície traseira. Uma membrana flexível é retida entre a superfície frontal do anel e uma cobertura frontal transparente geralmente rígida, e uma cobertura traseira é fixada à superfície traseira do anel (opcionalmente com uma segunda membrana flexível ensanduichada entre a cobertura traseira e o anel). Uma cavidade é formada entre a membrana flexível e a cobertura traseira (ou a segunda membrana flexível) é cheia com um líquido, e a quantidade de fluido na cavidade pode ser variada para variar a curvatura da membrana flexível e variar assim as características ópticas da lente. O anel da lente pode ser colorido, e pode ser transparente, translúcido ou opaco. Alternativamente, uma cobertura decorativa pode ser fixada à frente do anel para fornecer a aparência de uma armação. As lentes podem ser usadas em óculos de foco variável.
 (71) Joshua David Silver (US)
 (72) Joshua David Silver, Andrew Robertson, Miranda Newbery
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/01/2009
 (86) PCT GB2007/002576 de 10/07/2007
 (87) WO 2008/007077 de 17/01/2008



- (21) **PI 0714241-2 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 13/07/2006 DK PA200600974
 (51) A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01)
 (54) USO DE UMA AMILASE BACTERIANA, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO, PARA AUMENTAR O PRODUTO DE LEITE DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, PARA AUMENTAR A ESPESSURA DE GORDURA NO DORSO DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, PARA AUMENTAR O GANHO DE PESO E/OU PROPORÇÃO DE CONVERSÃO DE RAÇÃO DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, E PARA MELHORAR A DIGESTIBILIDADE APARENTE E/OU DESAPARECIMENTO DE MATÉRIA SECA DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS EM ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, E, USO DE UMA AMILASE BACTERIANA, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO, PARA AUMENTAR O PRODUTO DE

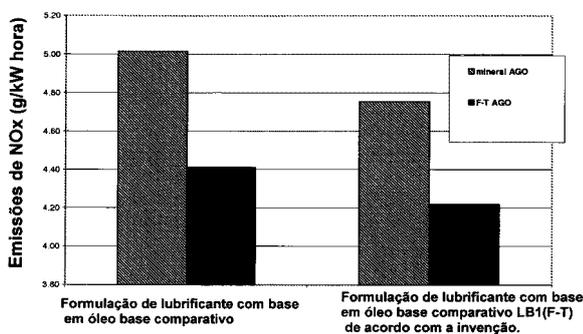
LEITE DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, PARA AUMENTAR A ESPESSURA DE GORDURA NO DORSO DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, PARA AUMENTAR O GANHO DE PESO E/OU PROPORÇÃO DE CONVERSÃO DE RAÇÃO DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, E PARA MELHORAR A DIGESTIBILIDADE APARENTE E/OU DESAPARECIMENTO DE MATÉRIA SECA DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS EM ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, E, COMPOSIÇÃO
 (57) USO DE UMA AMILASE BACTERIANA, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO, PARA AUMENTAR O PRODUTO DE LEITE DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, PARA ALIMENTAR A ESPESSURA DE GORDURA NO DORSO DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, PARA AUMENTAR O GANHO DE PESO E/OU PROPORÇÃO DE CONVERSÃO DE RAÇÃO DE ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, E PARA MELHORAR A DIGESTIBILIDADE APARENTE E/OU DESAPARECIMENTO DE MATÉRIA SECA DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS EM ANIMAIS DA SUBFAMÍLIA BOVINAE, E, COMPOSIÇÃO. A invenção se refere ao uso de pelo menos uma amilase bacteriana em ração para animais ruminantes da subfamília Bovinae, em particular para melhorar o produção de leite, digestibilidade aparente da ração comida, desaparecimento de matéria seca de gênero alimentício, ganho de peso e/ou Proporção de conversão de Ração (FRC). Exemplos de animais bovinos são vacas leiteiras e gados de corte. A invenção também se refere ao uso de tais amilases em ração e aditivos para ração, tais com pré-mistura, concentrados e ração misturada total (TMR). A amilase pode ser usada em combinação com celulose para melhorar o rendimento do leite e/ou espessura de gordura no dorso. Amilases preferidas são derivadas de *Bacillus halmapalus*, *licheniformis* e *stearotherophilus* e são, de preferência, homólogas à amilase de *Bacillus stearotherophilus*.
 (71) Dsm Ip Assets B.V. (NL)
 (72) Wolfgang Steinberg, Irmgard Immig, Vibe Glitsoe, Morten Fischer
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/01/2009
 (86) PCT EP2007/057189 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/006881 de 17/01/2008

- (21) **PI 0714243-9 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 12/07/2006 EP 06117078.3; 12/07/2006 EP 06117080.9
 (51) C10M 107/02 (2006.01), C10M 107/10 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 10/02 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM COMBINADA PARA COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE E COMBUSTÍVEL PARA OPERAR UM MOTOR A DIESEL, DISPOSIÇÃO DE MOTOR PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA CINEMÁTICA E TÉRMICA, VEÍCULO DE TRANSPORTE, BOMBA D'ÁGUA OU GERADOR DE ENERGIA ESTACIONÁRIO, PROCESSO PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA COM EMISSÃO DE GÁS ÓXIDO DE NITROGÊNIO DE EXAUSTÃO REDUZIDA, E, USO DA EMBALAGEM COMBINADA DE LUBRIFICANTE E COMBUSTÍVEL
 (57) EMBALAGEM COMBINADA PARA COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE E COMBUSTÍVEL PARA OPERAR UM MOTOR A DIESEL, DISPOSIÇÃO DE MOTOR PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA CINEMÁTICA E TÉRMICA, VEÍCULO DE TRANSPORTE, BOMBA D'ÁGUA OU GERADOR DE ENERGIA ESTACIONÁRIO, PROCESSO PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA COM EMISSÃO DE GÁS ÓXIDO DE NITROGÊNIO DE EXAUSTÃO REDUZIDA, E, USO DA EMBALAGEM COMBINADA DE LUBRIFICANTE E COMBUSTÍVEL. A presente invenção refere-se a uma embalagem combinada para composição de lubrificante e combustível para operar um motor a diesel, em que o lubrificante compreende um óleo de base que compreende (i) uma série contínua de iso-parafinas tendo n, n+1, n+2, n+3 e n+4 átomos de carbono e/ou (ii) uma série contínua de iso-parafinas tendo n, n+2 e n+4 átomos de carbono e não contendo n+1, e n+3; em que n está entre 15 e 40; e em que a composição de combustível compreende a componente oleoso gasoso parafínico tendo um teor de parafina maior do que 80% em peso de parafinas e um teor de saturados maior do que 98% em peso e a seu uso na redução de óxido de nitrogênio na operação do motor.
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)
 (72) Keith Selby, Trevor Stephenson, Mark Philip Wakem, DAVID JOHN WEDLOCK
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 09/01/2009
 (86) PCT EP2007/057162 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/006876 de 17/01/2008

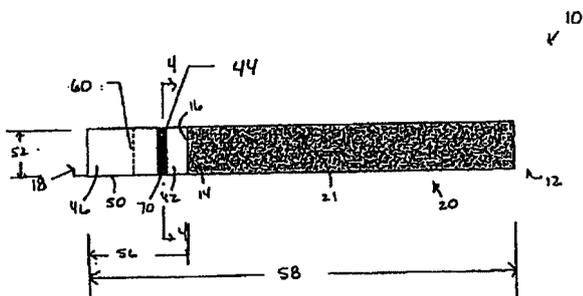


- (21) PI 0714247-1 A2 1.3
- (22) 12/07/2007
- (30) 12/07/2006 EP 06117078.3; 12/07/2006 EP 06117080.9
- (51) C10M 107/02 (2006.01), C10M 107/10 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01)
- (54) USO DE UM ÓLEO COM BASE PARAFÍNICA EM UM LUBRIFICANTE, E, PROCESSO PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA COM EMISSÃO DE GÁS DE ÓXIDO DE NITROGÊNIO DE EXAUSTÃO REDUZIDA
- (57) USO DE UM ÓLEO COM BASE PARAFÍNICA EM UM LUBRIFICANTE, E, PROCESSO PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA COM EMISSÃO DE GÁS DE ÓXIDO DE NITROGÊNIO DE EXAUSTÃO REDUZIDA. A presente invenção diz respeito ao uso de um óleo com base parafínica em um lubrificante para a redução de emissões de óxido de nitrogênio de motores com ignição por compressão, em que o óleo com base parafínica compreende (i) uma série contínua de iso-parafinas tendo n, n+1, n+2, n+3 e n+4 átomos de carbono, em que n está entre 15 e 40.
- (71) Shell Internationalr Research Maatschappij B.v (NL)
- (72) Keith Selby, Trevor Stephenson, Mark Philip Wakem, DAVID JOHN WEDLOCK
- (74) Morsen, Leonardos & CIA.
- (85) 09/01/2009
- (86) PCT EP2007/057165 de 12/07/2007
- (87) WO 2008/006877 de 17/01/2008

Emissões de NOx medidas (g/kW hora) para o motor MAM Euro 3 HD medido em 100 horas de uso de óleo no motor

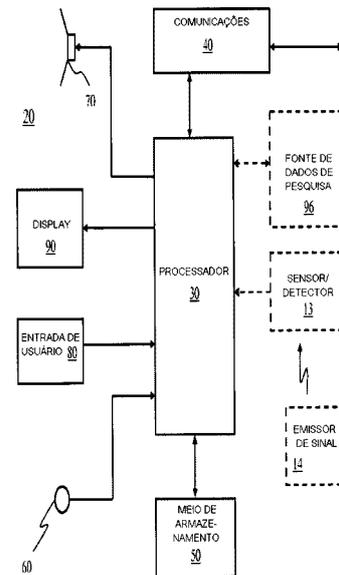


- (21) PI 0714290-0 A2 1.3
- (22) 12/07/2007
- (30) 12/07/2007 US 60/830,104
- (51) A24D 3/04 (2006.01)
- (54) ARTIGO PARA FUMAR COM IMPACTADOR DE PLACA
- (57) ARTIGO PARA FUMAR COM IMPACTADOR DE PLACA. A presente invenção refere-se a artigo para fumar (10) que inclui um sistema de filtro apresentando um tampão a montante (42) de material filtrante, um filtro de impacto (44) e um tampão a jusante (46) de material filtrante. O filtro de impacto inclui pelo menos uma placa (70) apresentando pelo menos um orifício.
- (71) Philip Morris Products S.A (CH)
- (72) Michael Braunshteyn, Rowland W. Dwyer, San Li, Raquel Olegario, Gail Yoss
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 12/01/2009
- (86) PCT IB2007/002869 de 12/07/2007
- (87) WO 2008/010091 de 24/01/2008

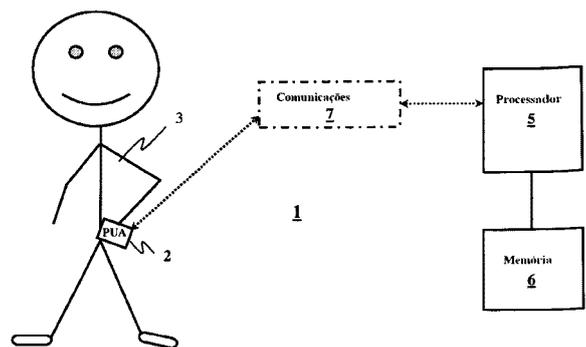


- (21) PI 0714293-5 A2 1.3
- (22) 12/07/2007
- (30) 12/07/2006 US 60/831,744
- (51) G06F 9/44 (2006.01)
- (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A CONFIRMAÇÃO DE RECEBIMENTO E INCENTIVOS
- (57) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CONFIRMAÇÃO DE CONCORDÂNCIA E INCENTIVOS. Métodos e sistemas de monitorar o uso por um usuário de um dispositivo de pesquisa de acordo com ao menos um critério de uso predeterminado comparam os dados monitorados ou os dados solicitados com os dados de referência. Métodos e sistemas para promover o uso de um dispositivo de pesquisa, por um usuário, de acordo com ao menos um critério de uso predeterminado compara os dados monitorados ou os dados solicitados com os dados de referência.
- (71) Arbitron INC. (US)
- (72) Roberta M. Mcconochie, Alan R. Neuhauser, Jack C. Crystal, Eugene L. Flanagan

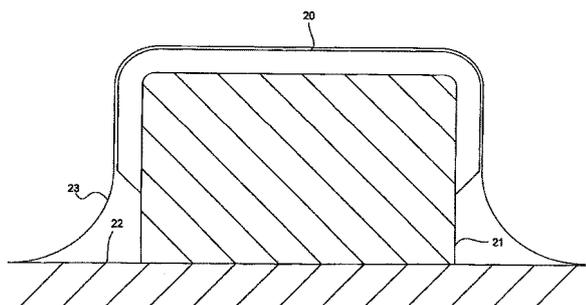
- (74) Andréa Gama Possinhas Tardin
- (85) 12/01/2009
- (86) PCT US2007/073390 de 12/07/2007
- (87) WO 2008/008911 de 17/01/2008



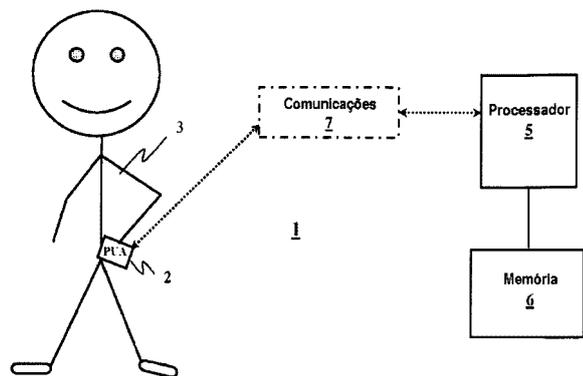
- (21) PI 0714294-3 A2 1.3
- (22) 12/07/2007
- (30) 12/07/2006 US 60/831,744
- (51) G06Q 10/00 (2006.01)
- (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A CONFIRMAÇÃO DE RECEBIMENTO E INCENTIVOS
- (57) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CONFIRMAÇÃO E INCENTIVOS DE CONFORMIDADE. São descritos métodos e sistemas para monitorar o uso de dispositivos de pesquisa por usuários. São descritos os sistemas e métodos que são úteis para monitorar o uso de dispositivos de pesquisa de acordo com critérios predeterminados, que propiciam incentivos para uso em conformidade dos mesmos e/ou analisam dados relacionados ao uso dos mesmos.
- (71) Arbitron Inc. (US)
- (72) Roberta M. Mcconochie, Alan R. Neuhauser, Jack C. Crystal, Jack K. Zhang
- (74) Andréa Gama Possinhas Tardin
- (85) 12/01/2009
- (86) PCT US2007/073376 de 12/07/2007
- (87) WO 2008/008899 de 17/01/2008



- (21) PI 0714295-1 A2 1.3
- (22) 11/07/2007
- (30) 12/07/2006 GB 06 13872.1
- (51) B29C 70/44 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE PARTE COMPÓSITA
- (57) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE PARTE COMPÓSITA. A presente invenção refere-se a um método para a fabricação de uma parte compósita, o método compreendendo: colocar uma carga sobre uma ferramenta macho que possui uma região de superfície convexa; desenvolver a carga sobre a ferramenta macho ao aplicar pressão à carga, a pressão aplicada variando sobre a superfície da carga ser intensificada onde a carga se engata à região de superfície convexa da ferramenta macho; e curar a carga sobre uma ferramenta fêmea que possui uma região de superfície côncava. A carga é formada e desenvolvida em uma série de etapas para formar um laminado. A carga é formada em uma primeira temperatura T1; desenvolvida em uma segunda temperatura T2; e curada em uma terceira temperatura T3, onde T1<T2<T3.
- (71) Airbus UK Limited (GB)
- (72) Jago Pridie
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 12/01/2009
- (86) PCT GB2007/050394 de 11/07/2007
- (87) WO 2008/007140 de 17/01/2008



- (21) **PI 0714296-0 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 12/07/2006 US 60/831,744
 (51) G06F 3/048 (2013.01)
 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A CONFIRMAÇÃO E OS INCENTIVOS DA CONFORMIDADE
 (57) UTILIZAÇÃO DE MONITORAÇÃO DE UM DISPOSITIVO PORTÁTIL DE USUÁRIO. São descritas métodos e sistemas para reunir dados relacionados à utilização de um dispositivo portátil de usuário. O conteúdo criado no uso do dispositivo portátil de usuário é monitorado para produzir dados relacionados a conteúdo. Os dados relacionados a conteúdo são comunicados a uma instalação de processamento de dados de utilização para produzir relatórios de interesse de publicitários, organizadores de mídia, indivíduos atuantes no mercado e similares.
 (71) Arbitron INC. (US)
 (72) Roberta M. Mcconochie, Alan R. Neuhauser, Jack K. Zhang, Eugene L. Flanagan
 (74) Andréa Gama Possinhas Tardin
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT US2007/073393 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/008913 de 17/01/2008

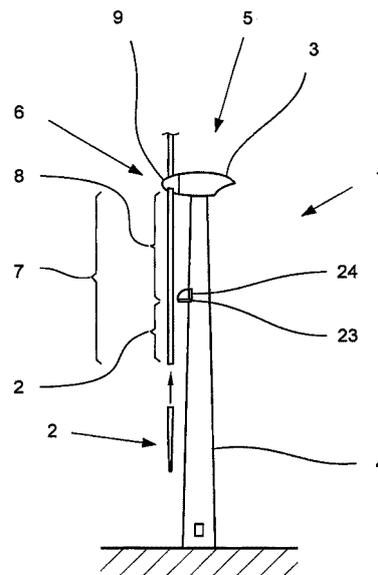


- (21) **PI 0714319-2 A2** 1.3
 (22) 17/05/2007
 (30) 10/07/2006 JP 2006-189817
 (51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 53/10 (2006.01), C07C 55/06 (2006.01), C07C 55/08 (2006.01), C07C 55/24 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01), C07C 59/105 (2006.01), C07C 59/245 (2006.01), C07C 59/255 (2006.01), C07C 59/265 (2006.01)
 (54) SOLUÇÃO AQUOSA CONTENDO UM SAL DE CROMO (III) DE ÁCIDO ORGÂNICO, E, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA MESMA
 (57) SOLUÇÃO AQUOSA CONTENDO UM SAL DE CROMO (III) DE ÁCIDO ORGÂNICO, E, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA MESMA. Descreve-se uma solução aquosa contendo um sal de cromo (III) de ácido orgânico representada pela fórmula geral: $Cr_m (A^x)^n$, em que A representa um resíduo deixado após remoção de próton de um ácido orgânico; x representa uma carga de A; e m e n representam números inteiros atendendo à equação $3m+xn=0$. A solução aquosa contém o sal de cromo (III) de ácido orgânico em uma concentração de 6 % em peso ou maior em termos de $Cr_m (A^x)^n$, tem concentrações de íons de impureza de $Na \leq 30$ ppm, $Fe \leq 20$ ppm, $Cl \leq 0,001\%$, $SO_4 \leq 0,03\%$ e $NO_3 \leq 20$ ppm por concentração de 20% em peso de $Cr_m (A^x)^n$, e é substancialmente isenta de cromo (VI).
 (71) Nippon Chemical Industrial Co., Ltd. (JP)
 (72) Tomohiro Banda, Shogo Koike, Takashi Hara
 (74) Custódio de Almeida & Cia
 (85) 07/01/2009
 (86) PCT JP2007/060107 de 17/05/2007
 (87) WO 2008/007497 de 17/01/2008

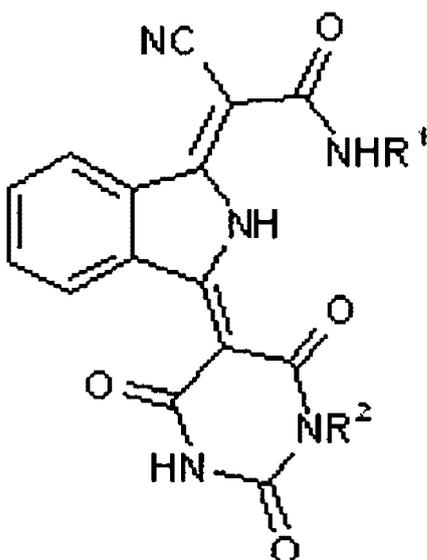
- (21) **PI 0714341-9 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 21/07/2006 US 60832551
 (51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA DE PÁ DE ROTOR RETRÁTIL

(57) ESTRUTURA DE PÁ DE ROTOR RETRÁTIL. A presente invenção refere-se sistema de geração de energia em que uma turbina (5) é montada no topo de uma torre (4) ou amarrada sob a água. A turbina (5) inclui um rotor (6) tendo uma pá principal (7) conectada a um cubo de rotor (9) e uma seção extensora (2). Um dispositivo de ajuste posiciona a pá extensora entre uma posição retraída dentro da pá principal e a uma posição estendida para expor mais ou menos do rotor para o fluxo de fluido. Uma estrutura de pá de rotor extensível fornece suporte para um invólucro de aerofólio estendendo uma viga estrutural de uma parte de pá de base (8) da dita pá de rotor através de um módulo telescópico da dita pá, quando uma parte de pá extensora (2) da dita pá de rotor é retraída e estendida.

- (71) Clipper Windpower Technology, Inc (US)
 (72) James G.P. Dehlsen
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT IB2007/001969 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/012615 de 31/01/2008

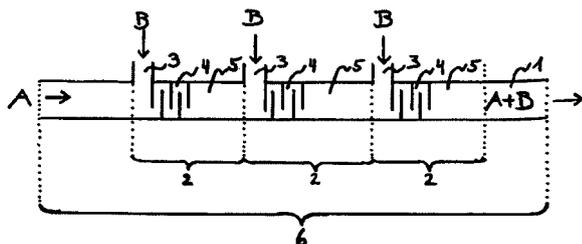


- (21) **PI 0714364-8 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (30) 18/07/2006 EP 06117360.5
 (51) C09B 57/04 (2006.01), C09B 67/10 (2006.01), C09B 67/54 (2006.01)
 (54) PIGMENTO DE ISOINDOLINA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PIGMENTOS DE ISOINDOLINA, USO DE PIGMENTOS DE ISOINDOLINA, E, PLÁSTICO
 (57) PIGMENTO DE ISOINDOLINA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PIGMENTOS DE ISOINDOLINA, USO DE PIGMENTOS DE ISOINDOLINA, E, PLÁSTICO. São apresentados pigmentos de isoindolina da fórmula geral (I), em que R^1 representa alquila C_1-C_4 e R^2 representa hidrogênio ou alquila C_1-C_4 . Referidos pigmentos de isoindolina têm uma dureza de dispersão de ≤ 10 em LDPE e requer uma relação de branqueamento de ≥ 5 para ajustar a profundidade padrão do matiz de 1/3.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Johannes Löbel, Andreas Stohr, Peter Böttcher
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT EP2007/057078 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/009597 de 24/01/2008



- (21) **PI 0714378-8 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 12/07/2006 JP 2006191895
 (51) A61K 35/14 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE UMA PROTEÍNA PRÍON ANORMAL DE UM PRODUTO DE SANGUE
 (57) MÉTODO DE REMOÇÃO DE UMA PROTEÍNA PRÍON ANORMAL DE UM PRODUTO DE SANGUE. Prover um método de remover de modo conveniente e eficiente proteína príon anormal de uma preparação de sangue. Prover um método pelo qual príon anormal e leucócitos podem ser simultaneamente removidos. O método de remover um príon anormal de uma preparação de sangue caracterizado por compreender filtrar o produto de sangue através de um filtro compactado com um suporte revestido com um polímero, que é composto de três unidades, incluindo 20% em mols ou mais mas não mais do que 40% em mols de uma unidade se originando de um monômero polimerizável hidrofóbico, 5% em mols ou mais mas não mais que 13% em mols de uma unidade se originando de um monômero polimerizável tendo uma parte hidrofílica neutra protônica como o resto, e então recuperar a preparação de sangue filtrado.
 (71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd. (JP)
 (72) Hiromi Nirasawa, Morikazu Miura
 (74) Custódio De Almeida & Cia
 (85) 09/01/2009
 (86) PCT JP2007/000755 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/007465 de 17/01/2008

- (21) **PI 0714394-0 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (30) 18/07/2006 EP 06014883.0; 20/07/2006 US 60/831.922
 (51) C07F 3/00 (2006.01), C07B 49/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), C07F 3/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REAÇÕES DO TIPO GRIGNARD EM MICRORREACTORES
 (57) MÉTODO PARA REAÇÕES DO TIPO GRIGNARD EM MICRORREACTORES. A presente invenção está relacionada a um processo para reações do tipo Grignard que compreende a mistura de pelo menos dois líquidos em um microrreator que possui pelo menos dois pontos de injeção.
 (71) Lonza AG. (CH)
 (72) Dominique Roberge, Nikolaus Bieler, Laurent Ducry
 (74) Orlando de Souza
 (85) 15/01/2009
 (86) PCT EP2007/006127 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/009378 de 24/01/2008

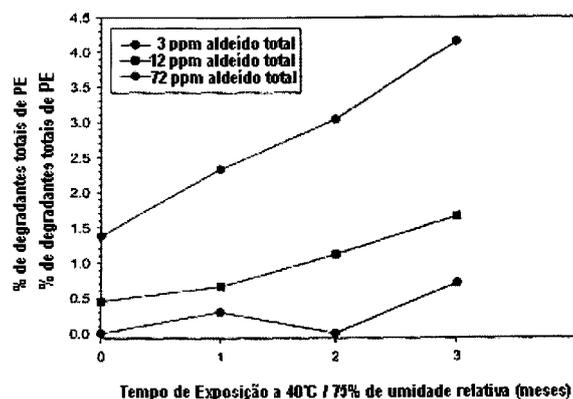


- (21) **PI 0714399-0 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (30) 14/07/2006 US 487,120
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA ORAL, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM MAMÍFERO EM NECESSIDADE DE TRATAMENTO; E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL, AQUOSA

(57) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA ORAL; MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM MAMÍFERO EM NECESSIDADE DE TRATAMENTO; E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL, AQUOSA. Trata-se de uma composição farmacêutica líquida, oral. A composição compreende fenilefrina e polietileno glicol substancialmente isento de aldeído. A composição tem estabilidade de fenilefrina compatível com a estabilidade exigida para preparações comerciais. A composição pode compreender, opcionalmente, um ou mais agentes ativos adicionais.

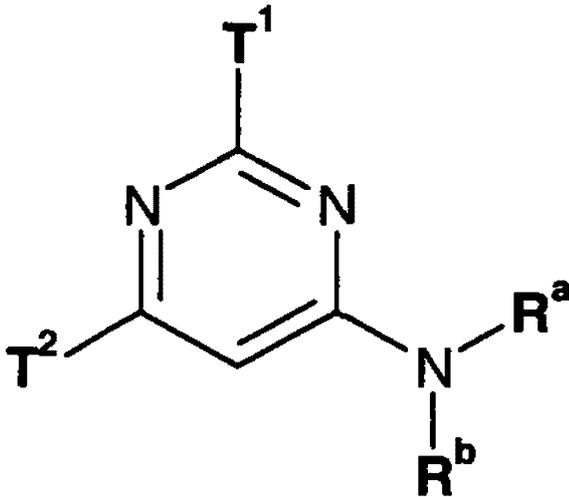
- (71) Wyeth (US)
 (72) William Bubnis, Stephanie Shield, Gayle P. Hoskovec
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT US2007/015771 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/008364 de 17/01/2008

Efeito de Vários PEG's na Estabilidade de PE em Produtos Líquidos

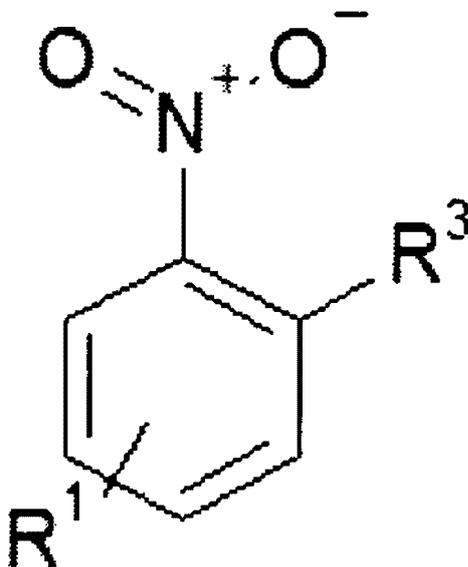


- (21) **PI 0714404-0 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 14/07/2006 DE 10 2006 033 090.0
 (51) C07D 231/14 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ALQUILANILIDAS A PARTIR DE DERIVADOS DE HALOBENZENO
 (57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ALQUILANILIDAS A PARTIR DE DERIVADOS DE HALOBENZENO. A presente invenção refere-se a um processo para a preparação de alquilanilidas fungicidamente ativas conhecidas, a partir de 2-alquil-haloaromáticos e de heterocíclicilamidas.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Alexander Straub
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT EP2007/006177 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/006575 de 17/01/2008

- (21) **PI 0714409-1 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 14/07/2006 EP 06 117227.6; 25/08/2006 EP 06 119564.0
 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE PIRIMIDINA COMO INIBIDORES DE ALK-5
 (57) DERIVADOS DE PIRIMIDINA COMO INIBIDORES DE ALK-5. Compostos de fórmula (I) na forma livre ou de sal ou de solvato, em que T¹, T², R^a e R^b têm os significados conforme indicados no relatório descritivo, são úteis para o tratamento de doenças inflamatórias e obstrutivas das vias aéreas, hipertensão pulmonar, fibrose pulmonar, fibrose do fígado, doenças musculares e distúrbios esqueléticos sistêmicos. Composições farmacêuticas que contêm os compostos e processos para preparar os compostos são também descritos.
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Catherine Leblanc, Maude Nadine Pierrette Pipet, Robin Alec Fairhurst, Claire Adcock, Robert Alexander Pulz, Duncan Shaw, Nikolaus Johannes Stieff
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT EP2007/006192 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/006583 de 17/01/2008



- (21) **PI 0714411-3 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 14/07/2006 DE 10 2006 033 091.9
 (51) C07C 205/06 (2006.01), C07C 205/12 (2006.01), C07C 209/36 (2006.01), C07C 209/70 (2006.01), C07C 211/46 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR ALQUILNITROBENZENOS E ALQUILANILINAS NÃO-RAMIFICADOS NA POSIÇÃO 1' A PARTIR DE NITROTOLUENOS
 (57) PROCESSO PARA PREPARAR ALOUILNITRO-BENZENOS E ALQUILANILINAS NÃO-RAMIFICADOS NA POSIÇÃO 1' A PARTIR DE NITROTOLUENOS. A presente invenção refere-se a um processo para preparar derivados de nitrobenzeno e derivados de anilina, que são importantes como produtos intermediários para alquilanilidas de ação fungicida.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Alexander Straub
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT EP2007/006176 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/006574 de 17/01/2008



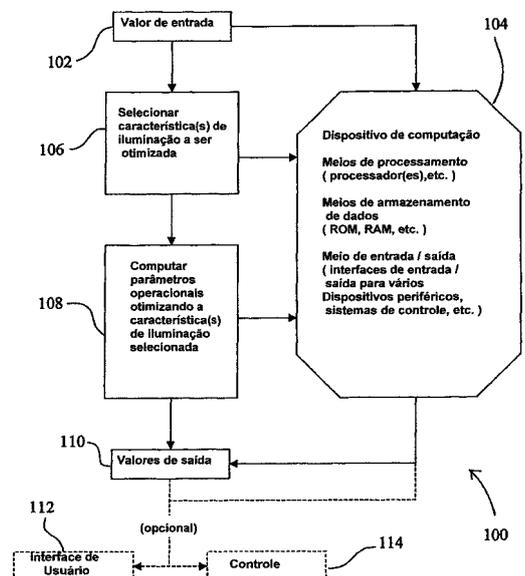
- (21) **PI 0714419-9 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 13/07/2006 FR 0606452
 (51) D21H 27/00 (2006.01), D21H 21/40 (2006.01)
 (54) FOLHA DE UM FORMATO DADO, FOLHA DE SEGURANÇA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA, E, DOCUMENTO DE SEGURANÇA
 (57) FOLHA DE UM FORMATO DADO, FOLHA DE SEGURANÇA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA, E, DOCUMENTO DE SEGURANÇA. A presente invenção se refere a uma folha (1) de um formato dado, que tem uma face reto e uma face verso, caracterizada pelo fato de que ela compreende pelo menos uma parte feita de matéria fibrosa (2) e pelo menos uma outra parte feita de matéria plástica (3), adjacente à parte feita de matéria fibrosa (2), as partes (2, 3) sendo unidas em uma zona de recobrimento das duas matérias e a dita parte feita de matéria plástica (3) formando pelo menos parcialmente uma zona lateral, isenta de matéria fibrosa, da dita folha (1) e a

dita parte feita de matéria plástica (3) compreendendo pelo menos uma zona transparente ou translúcida.

- (71) Arjowiggins (FR)
 (72) Henri Rosset, Sébastien Charignon
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 13/01/2009
 (86) PCT FR2007/051658 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/007035 de 17/01/2008

- (21) **PI 0714425-3 A2** 1.3
 (22) 09/07/2007
 (30) 10/07/2006 EP 06 014270.0
 (51) H01B 3/30 (2006.01)
 (54) FILME DE ISOLAMENTO ELÉTRICO
 (57) FILME DE ISOLAMENTO ELÉTRICO. A presente invenção refere-se a um filme para capacitor que compreende polipropileno a) tendo solúveis em xileno (XS) de pelo menos 0,5% em peso e b) compreendendo uma porção cristalina que funde na faixa de temperatura de 200 a 105°C determinada por técnica de segregação isotérmica em etapas (SIST), em que a dita porção cristalina compreende uma parte que cristaliza a ou abaixo de 140°C e a dita parte representa pelo menos 10% em peso da dita porção cristalina.
 (71) Borealis Technology Oy (FI)
 (72) Manfred Stadlbauer, Eberhard Ernst, Lauri Huhtanen, Yvo Daniels, Franck Jacobs
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT EP2007/006056 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/006529 de 17/01/2008

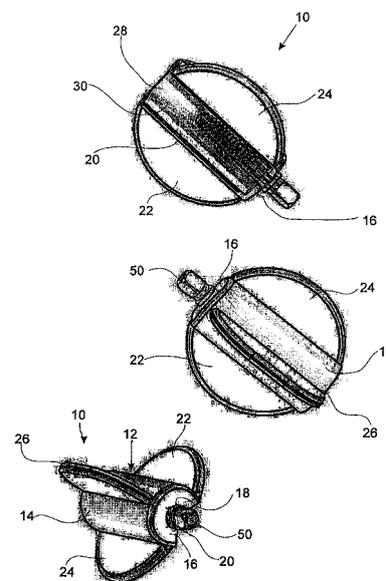
- (21) **PI 0714428-8 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 13/07/2006 US 60/830456
 (51) H05B 37/02 (2006.01), F21V 99/00 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)
 (54) FONTE DE LUZ , MÉTODO PARA ACIONAR A MESMA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (57) FONTE DE LUZ, METODO PARA ACIONAR A MESMA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR. A presente invenção fornece uma fonte de luz, método, meio de armazenamento legível por computador e produto de programa de computador para otimizar uma ou mais características de iluminação dela. Em particular, a presente invenção fornece uma fonte de luz compreendendo quatro ou mais elementos de emissão de luz, ou grupos ou arranjos deles, cada um do qual tendo um respectivo espectro de emissão pré-definida que, quando combinado de acordo com uma dada proporção de intensidade, fornece iluminação em uma particular temperatura de cor. Esta fonte de luz pode compreender um módulo de seleção interno e 1 ou externo para selecionar um ou mais características de iluminação a ser otimizada, e módulo de computação interno e 1 ou externo para otimizar parâmetros de acionamento da fonte de luz para fornecer a característica de iluminação otimizada selecionada. A fonte de luz pode opcionalmente ser montada em hardware para acionar de acordo com parâmetros pré-definidos de acionamento selecionados, usando um método, meio de armazenamento legível por computador e 1 ou produto de programa de computador da presente invenção, de modo a otimizar uma característica de iluminação pré-selecionada.
 (71) Tir Technology LP (CA)
 (72) Ian Ashdown, Marc Salsbury
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT CA2007/001222 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/006205 de 17/01/2008



- (21) **PI 0714429-6 A2** **1.3**
 (22) 11/07/2007
 (30) 17/07/2006 EP 06117323.3
 (51) C08F 2/24 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01)
 (54) USO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA, FORMULAÇÃO PARA REVESTIMENTO PARA MADEIRA, PROCESSO PARA REVESTIMENTO DE PEÇAS MOLDADAS COM PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE DE MADEIRA, E, PEÇA MOLDADA
 (57) USO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA, FORMULAÇÃO PARA REVESTIMENTO PARA MADEIRA, PROCESSO PARA REVESTIMENTO DE PEÇAS MOLDADAS COM PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE DE MADEIRA, E, PEÇA MOLDADA. A invenção refere-se ao uso de dispersões aquosas de partícula composta como agentes aglutinantes em revestimentos para madeira.
 (71) Basf Se (DE)
 (72) Franca Tiarks, Harm Wiese
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT EP2007/057077 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/009596 de 24/01/2008

- (21) **PI 0714430-0 A2** **1.3**
 (22) 10/07/2007
 (30) 12/07/2006 US 60/830,288
 (51) C08F 2/46 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), C08F 220/00 (2006.01), C08G 77/442 (2006.01)
 (54) PREPOLÍMERO ACTINICAMENTE RETICULÁVEL, PROCESSO PARA A MANUFATURA DO MESMO E LENTE DE CONTATO MACIA
 (57) PREPOLÍMERO ACTINICAMENTE RETICULÁVEL, PROCESSO PARA A MANUFATURA DO MESMO E LENTE DE CONTATO MACIA. A invenção refere-se aos novos copolímeros reticuláveis que são obtíveis por (a) copolimerização de pelo menos dois monômeros hidrofílicos diferentes, selecionados a partir do grupo que consiste em N,N-dimetilacrilamida (DMA), acrilato de 2-hidroxietila (HEA), metacrilato de glicidila (GMA), N-vinilpirrolidona (NVP), ácido acrílico (AA) e um (met)acrilato de C₁-C₄-alcóxi polietileno glicol tendo um peso molecular médio ponderal de 200 a 1500, e pelo menos um reticulador compreendendo duas ou mais ligações duplas etilênicamente insaturadas, na presença de um agente de transferência de cadeia tendo um grupo funcional; e (b) reação de um ou mais grupos funcionais do copolímero resultante com um composto orgânico tendo um grupo etilênicamente insaturado.
 (71) Novartis Ag (CH)
 (72) Frank Chang, Arturo Norberto Medina
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT US2007/073119 de 10/07/2007
 (87) WO 2008/008752 de 17/01/2008

- (21) **PI 0714431-8 A2** **1.3**
 (22) 11/07/2007
 (30) 12/07/2006 DE 10 2006 033 382.9
 (51) A61C 8/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO E DE ACONDICIONAMENTO DE IMPLANTE DE DENTE
 (57) DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO E DE ACONDICIONAMENTO DE IMPLANTE DE DENTE. A presente invenção refere-se a um dispositivo de retenção e de acondicionamento para um implante de dente, com um elemento de recebimento cilíndrico alongado (12) que possui uma parede do cilindro (14) e pelo menos uma parede de extremidade (16), em que a parede de extremidade (16) possui uma abertura (18) para receber um implante de dente (50), e a parede do cilindro possui uma abertura longitudinal (20) nesta região. É proposto que a abertura longitudinal (20) se estenda sobre todo o comprimento da parede do cilindro (14), que sejam proporcionados pelo menos dois elementos de apertar (22, 24) que sejam montados opostos um ao outro na parede do cilindro e se estendam para o exterior, e que a parede do cilindro (14) seja fabricada de um material elástico de modo que, pela aplicação de uma força, a abertura (18) na parede de extremidade (16) possa ser ampliada de modo a introduzir ou remover um implante de dente.
 (71) Inpac Medizintechnik GmbH (DE)
 (72) Heiko Kaczorowski, Ralph Hermann
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT EP2007/006164 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/006570 de 17/01/2008



- (21) **PI 0714437-7 A2** **1.3**
 (22) 12/07/2007
 (30) 19/07/2006 CH 01166/06
 (51) C23C 14/32 (2006.01), C23C 14/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA SEPARAR CAMADAS ELETRICAMENTE ISOLANTES
 (57) MÉTODO PARA SEPARAR CAMADAS ELETRICAMENTE ISOLANTES. A presente invenção refere-se a um método para a fabricação de camadas mal condutoras, especialmente isolantes sobre pelo menos uma peça de trabalho por meio de revestimento a vácuo, sendo operada uma descarga de arco elétrica entre pelo menos um anodo e um catodo de uma fonte em arco em atmosfera contendo gás reativo, e na superfície de um alvo conectado eletricamente ao catodo não ser gerado ou ser gerado apenas um pequeno campo magnético externo, basicamente perpendicular à superfície de alvo, para dar suporte ao processo de evaporação, sendo que o grau de novo revestimento da superfície através de outras fontes de revestimento é menor do que 10% , ou o campo magnético é gerado com um sistema magnético, que compreende pelo menos uma bobina axialmente polarizada com uma geometria semelhante ao perímetro do alvo.
 (71) Oerlikon Trading Ag, Trübbach (CH)
 (72) Jürgen Ramm, Beno Widrig, Christian Wohrab
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/057179 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/009619 de 24/01/2008

- (21) **PI 0714445-8 A2** **1.3**
 (22) 11/07/2007
 (30) 19/07/2006 EP 06117491.8
 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08F 20/04 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGO DE HIGIENE
 (57) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGO DE HIGIENE. Um processo para preparar partículas poliméricas absorvedoras de água com elevada permeabilidade por polimerização de gotículas a partir de uma solução de monômeros em uma fase gasosa circundando as gotículas, em que a solução de monômeros compreende pelo menos 0,5% em peso de um reticulador, com base no monômero, a polimerização na gotícula ocorre em fase homogênea, e as partículas poliméricas têm um diâmetro médio de pelo menos 150 µm.
 (71) Basf SE (DE)
 (72) Uwe Stueven, Matthias Weismantel, Wilfried Heide, Marco Krüger, Volker Seidl, Stefan Blei, Dennis Lösch, Rüdiger Funk, Annemarie Hillebrecht
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 15/01/2009
 (86) PCT EP2007/057081 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/009598 de 24/01/2008

- (21) **PI 0714447-4 A2** **1.3**
 (22) 11/07/2007
 (30) 19/07/2006 EP 06117489.2
 (51) C08F 2/10 (2006.01), C08F 20/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGO DE HIGIENE
 (57) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGO DE HIGIENE. Um processo para preparar partículas poliméricas absorvedoras de água com elevada permeabilidade por polimerização de gotículas de uma solução de monômeros, compreendendo monômeros contendo grupos de ácido, em uma fase gasosa circundando as gotículas, em

que a solução de monômeros compreende cátions polivalentes e as partículas poliméricas têm um diâmetro médio de pelo menos 150 µm.

- (71) Basf SE (DE)
 (72) Uwe Stueven, Matthias Weismantel, Wilfried Heide, Marco Krüger, Volker Seidl, Stefan Blei, Dennis Lösch, Rüdiger Funk, Annemarie Hillebrecht
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 15/01/2009
 (86) PCT EP2007/057082 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/009599 de 24/01/2008

(21) **PI 0714450-4 A2** 1.3

- (22) 09/07/2007
 (30) 19/07/2006 EP 06117488.4
 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 20/04 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGOS DE HIGIENE

(57) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGO DE HIGIENE. Um processo para preparar partículas poliméricas absorvedoras de água, pós-reticuladas, com elevada absorção por polimerização de gotículas de uma solução de monômeros em uma fase gasosa circundando as gotículas, em que o teor de sólidos da solução de monômeros é pelo menos 35% em peso e as partículas poliméricas têm um diâmetro médio de pelo menos 150 µm.

- (71) Basf SE (DE)
 (72) Uwe Stueven, Matthias Weismantel, Wilfried Heide, Marco Krüger, Volker Seidl, Stefan Blei, Dennis Lösch, Rüdiger Funk, Annemarie Hillebrecht
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 15/01/2009
 (86) PCT EP2007/056952 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/009580 de 24/01/2008

(21) **PI 0714462-8 A2** 1.3

- (22) 09/07/2007
 (30) 17/07/2006 EP 06 117329.0
 (51) C08K 5/34 (2006.01), C09J 5/00 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01)

(54) BASES FOTOLATENTES PARA ADESIVOS
 (57) BASES FOTOLATENTES PARA ADESIVOS. A presente invenção refere-se a um método de colar um primeiro substrato em um segundo substrato, compreendendo as etapas de (a) aplicar uma composição de resina adesiva curável por UV compreendendo uma base fotolacente a ao menos uma superfície transparente de ao menos um dos ditos primeiro e segundo substratos, (b) colocar os ditos primeiro e segundo substratos juntos com a dita composição adesiva entre eles, (c) expor a dita composição adesiva à radiação actínica para efetuar a cura.

- (71) Ciba Holding Inc. (CH)
 (72) Katja Studer, Tunja Jung, Kurt Dietliker
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/056917 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/009575 de 24/01/2008

(21) **PI 0714467-9 A2** 1.3

- (22) 09/07/2007
 (30) 18/07/2006 US 11/489,086
 (51) C07D 301/08 (2006.01), C07D 301/10 (2006.01)

(54) PROCESSO DE EPOXIDAÇÃO DIRETA USANDO COMPOSIÇÃO CATALÍTICA MELHORADA
 (57) PROCESSO DE EPOXIDAÇÃO DIRETA USANDO COMPOSIÇÃO CATALÍTICA MELHORADA. Um processo para a produção de um epóxido compreendendo reação de uma olefina, hidrogênio e oxigênio na presença de um catalisador compreendendo um zeólito de titânio ou de vanádio, paládio e chumbo. O processo resulta no subproduto alceno significativamente reduzido formado pela hidrogenação da olefina.

- (71) Lyondell Chemical Technology, L.P. (US)
 (72) Kun Qin, Roger A. Grey, Peter J. Whitman
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT US2007/015651 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/010926 de 24/01/2008

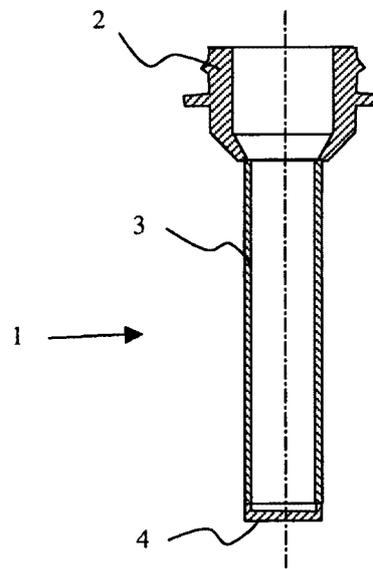
(21) **PI 0714500-4 A2** 1.3

- (22) 09/07/2007
 (30) 20/07/2006 EP 06 117557.6
 (51) B29B 11/14 (2006.01), B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/56 (2006.01), B29C 65/58 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01), B29C 69/00 (2006.01)

(54) PRÉ-FORMA PARA UM RECIPIENTE PRODUZIDO POR MOLDAGEM POR SOPRO COM ESTIRAMENTO
 (57) PRÉ-FORMA PARA UM RECIPIENTE PRODUZIDO POR MOLDAGEM POR SOPRO COM ESTIRAMENTO. A presente invenção refere-se a uma pré-forma (1) para fazer uma embalagem por meio de moldagem por sopro, que compreende três componentes separados, unidos um ao outro, a saber, uma parede lateral (3), uma base (4) e uma parte superior (2) que compreende uma abertura, caracterizada pelo fato de a espessura da parede lateral (3) ser menor

do que a espessura da base (4). A invenção também refere-se relativa a uma embalagem obtida por meio de moldagem por sopro de dita pré-forma (1).

- (71) Aisapack Holding S.A. (CH)
 (72) Jacques Thomasset, Hugues-Vincent Rov, Joachim Pellissier
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 21/01/2009
 (86) PCT IB2007/052686 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/012708 de 31/01/2008

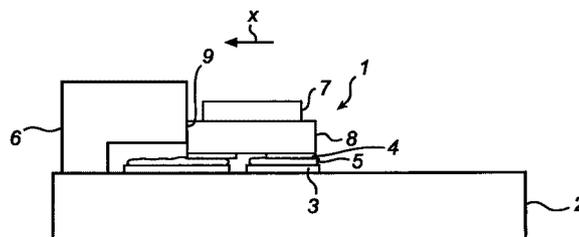


(21) **PI 0714507-1 A2** 1.3

- (22) 12/07/2007
 (30) 14/07/2006 EP 061117893.0
 (51) G02B 6/42 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM, E, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM COMPONENTE ELETRO-ÓPTICO EM ALINHAMENTO COM UM ELEMENTO ÓPTICO
 (57) ESTRUTURA DE MONTAGEM, E, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM COMPONENTE ELETRO-ÓPTICO EM ALINHAMENTO COM UM ELEMENTO ÓPTICO. Montagem de um componente eletro-óptico (1) em um substrato portador (2) em uma posição exata com relação a um elemento óptico (6), o substrato portador e o componente eletro-óptico sendo, cada um, dotado de pelo menos um bloco de solda (3, 4). Os blocos de solda são dispostos de modo que, quando o referido componente eletro-óptico é soldado nos blocos, uma força é gerada que atua sobre o componente eletro-óptico em uma direção (x) para o elemento óptico e a estrutura é projetada para permitir que o referido componente eletro-óptico se mova lateralmente durante uma soldagem, de modo que ele seja posto em apoio com o referido elemento óptico, assim, assegurando um posicionamento relativo preciso entre o componente eletro-óptico e o elemento óptico.

- (71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL)
 (72) Egbert Lenderink, Ralph H. Peters, Josef A. Schug, Marc A. de Samber
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT IB2007/052784 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/010160 de 24/01/2008



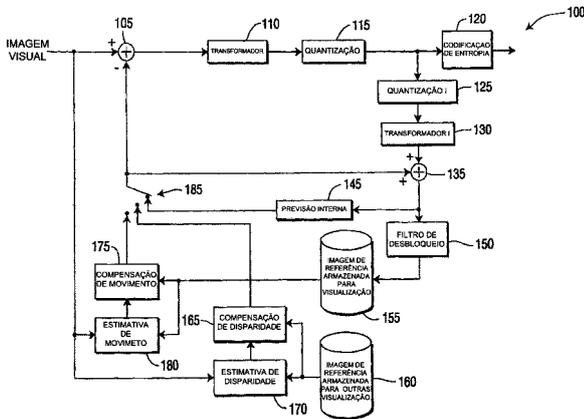
(21) **PI 0714564-0 A2** 1.3

- (22) 10/07/2007
 (30) 20/07/2006 US 60/807.928; 21/07/2006 US 60/807.974
 (51) H04N 7/26 (2006.01)

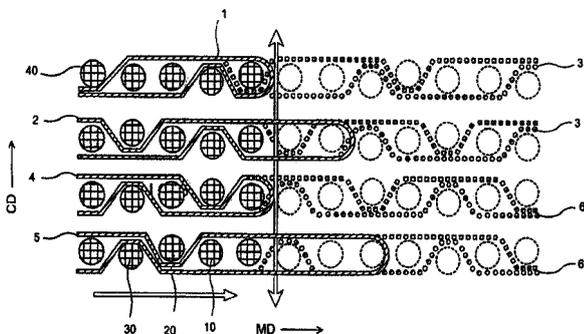
(54) MÉTODO E APARELHAGEM PARA CAPACITAÇÃO DE GRADUAÇÃO VISUAL POR SINALIZAÇÃO EM CODIFICAÇÃO MULTI-VISUAL EM VÍDEO
 (57) MÉTODO E APARELHO PARA CAPACITAÇÃO DE GRADUAÇÃO VISUAL POR SINALIZAÇÃO EM CODIFICAÇÃO MULTI-VISUAL EM VÍDEO. São fornecidos métodos e aparelhagens para capacitação de graduação visual de sinalização em codificação multi-visual em vídeo. A aparelho inclui um codificador (100) para codificação de, pelo menos, uma imagem para, pelo menos, uma visualização correspondendo a conteúdo multi-visual em vídeo em

um fluxo de bits resultante. Os sinais codificador, pelo menos, um de uma direção de visualização e de um nível de visualização oferecendo condições de capacitação de gradação de visualização para, pelo menos, uma visualização, utilizando, pelo menos, uma de uma mensagem, um campo, um sinalizador, e um elemento de sintaxe.

- (71) Nagra Thomson Licensing (FR)
- (72) PURVIN BIBHAS PANDIT, Yeping Su, Peng Yin, Cristina Gomila, Jill Boyce Macdonald
- (74) ALEXANDRE FERREIRA
- (85) 19/01/2009
- (86) PCT US2007/015788 de 10/07/2007
- (87) WO 2008/010932 de 24/01/2008



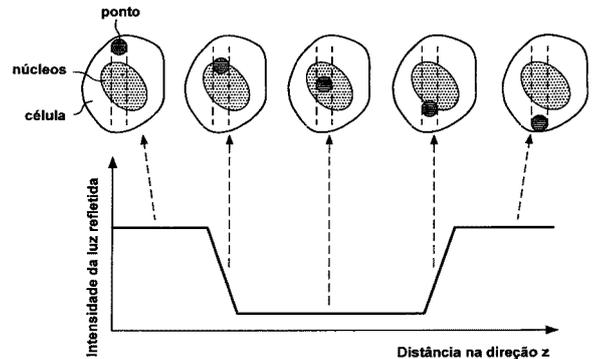
- (21) PI 0714682-5 A2
- (22) 10/07/2007
- (30) 25/07/2006 US 11/492,529
- (51) D21F 1/00 (2006.01)
- (54) TECIDO DE FABRICO DE PAPEL E RESPECTIVO MÉTODO DE FORMAÇÃO
- (57) TECIDO DE FABRICO DE PAPEL E RESPECTIVO MÉTODO DE FORMAÇÃO. Um tecido de fabrico de papel que inclui um sistema de filamentos de CD compreendido de uma pluralidade de filamentos de CD e um sistema de filamentos de MD. O sistema de filamentos de MD inclui ainda um primeiro subsistema de filamentos de MD e um segundo subsistema de filamentos de MD, numa relação verticalmente empilhada um com o outro. O primeiro subsistema de filamentos de MD inclui abrigos tendo pelo menos dois filamentos de MD com relações de aspecto substancialmente semelhantes. A relação de aspecto dos filamentos de MD no segundo subsistema de filamentos de MD é maior do que aquela dos filamentos de MD no primeiro subsistema de filamentos de MD. Todos os filamentos do primeiro e do segundo subsistemas de filamentos de MD são entrelaçados com os filamentos de CD do sistema de filamentos de CD num padrão de tecitura repetido. Por último, alças de costura são formados usando apenas filamentos de MD do primeiro subsistema de filamentos de MD.
- (71) Albany International Corp. (US)
- (72) John Ding
- (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop. Int
- (85) 22/01/2009
- (86) PCT US2007/015287 de 10/07/2007
- (87) WO 2008/013653 de 31/01/2008



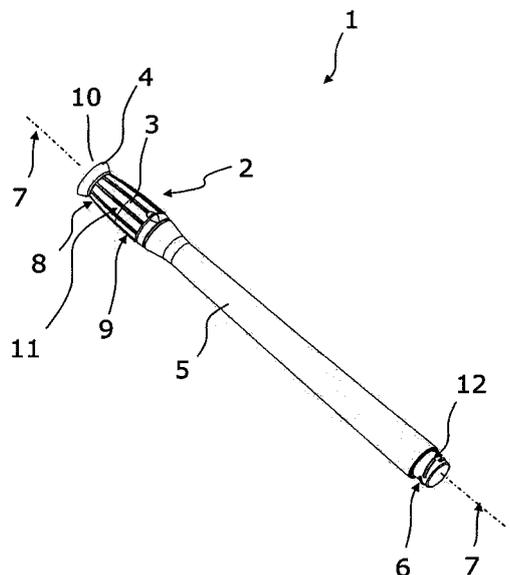
- (21) PI 0714697-3 A2
- (22) 11/07/2007
- (30) 04/08/2006 EP 06118437.0
- (51) G01N 15/14 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO IN VIVO DA QUANTIDADE DE ÁCIDOS NUCLEICOS NUCLEARES EM PELO MENOS UMA CÉLULA DE UM INDIVÍDUO ANIMAL OU HUMANO, E, USO DE UM DISPOSITIVO
- (57) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO IN VIVO DA QUANTIDADE DE ÁCIDOS NUCLEICOS NUCLEARES EM PELO MENOS UMA CÉLULA DE UM INDIVÍDUO ANIMAL OU HUMANO, E, USO DE UM DISPOSITIVO. A invenção refere-se a um método de determinação in vivo em um indivíduo animal ou humano, da quantidade de DNA nuclear, através primeiramente da localização dos núcleos celulares de tecido vivo e subsequentemente através da absorção de UV nuclear usando microscopia por escaneamento confocal. A invenção refere-se também a um método para a detecção de células cancerosas in vivo

em um indivíduo humano ou animal, primeiramente através da identificação da localização dos núcleos celulares em tecido vivo e subsequentemente determinado a absorção de UV nuclear através de microscopia confocal de escaneamento a laser. Além disso, a invenção refere-se a um método para o diagnóstico de câncer em um indivíduo humano ou animal in vivo, baseada em uma combinação de identificação de núcleos celulares no tecido vivo e através da medição da absorção de UV nuclear através de microscopia confocal de escaneamento a laser.

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
- (72) Bernardus Hendrikus Wilhelmus Hendriks, Ruth Wilhelmine Ireen De Boer, Gerhard Spekowius, Stein Kuiper, Nijs Cornelis Van Der Vaart
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (85) 02/02/2009
- (86) PCT IB2007/052764 de 11/07/2007
- (87) WO 2008/015599 de 07/02/2008



- (21) PI 0714823-2 A2
- (22) 10/07/2007
- (30) 18/07/2006 DK PA200600992; 18/07/2006 US 60/831,467
- (51) A61M 25/00 (2006.01)
- (54) EMBALAGEM, MÉTODO DE REMOVER UM ARTIGO MÉDICO A PARTIR DE UMA EMBALAGEM E MÉTODO DE INSERIR EM UM CANAL URINÁRIO, UM CATETER URINÁRIO
- (57) EMBALAGEM, MÉTODO DE REMOVER UM ARTIGO MÉDICO A PARTIR DE UMA EMBALAGEM E MÉTODO DE INSERIR EM UM CANAL URINÁRIO, UM CATETER URINÁRIO. A presente invenção refere-se a uma embalagem (1) para um artigo médico, por exemplo, para um cateter urinário. O artigo médico é armazenado em um compartimento e pode ser acessado ao se destacar um primeiro elemento (2) a partir de um segundo elemento (2) deste modo formando uma abertura no interior do compartimento. O primeiro elemento (2) compreende um copo de sucção ou outro elemento de fixação pelo qual a embalagem é capaz de fixar-se à superfície. Em virtude da estrutura da embalagem (1), a mesma pode ser suportada em uma orientação na qual a abertura está afastada a partir da superfície, e o risco de contaminação do artigo médico pode, portanto ser reduzido durante a remoção do artigo a partir da embalagem.
- (71) Coloplast A/S (DK)
- (72) Jan Torstensen, Marlene Corydon
- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 19/01/2009
- (86) PCT EP2007/057046 de 10/07/2007
- (87) WO 2008/009590 de 24/01/2008



- (21) PI 0714826-7 A2
- (22) 11/07/2007
- (30) 18/07/2006 DE 10 2006 033 154.0

(51) A01N 37/42 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM PROPRIEDADES INSETICIDAS E ACARICIDAS

(57) COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM PROPRIEDADES INSETICIDAS E ACARICIDAS. A presente invenção refere-se às combinações de substâncias ativas contendo composto da fórmula; as substâncias ativas (1) até (3) mencionadas na descrição, que possuem muito boas propriedades inseticidas e/ou acaricidas.

(71) Bayer Cropscience AG (DE)

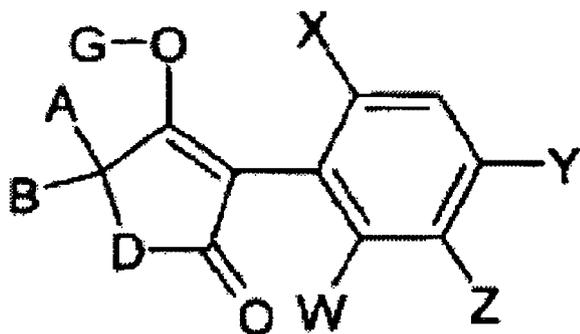
(72) Reiner Fischer, Wolfram Andersch, Thomas Bretschneider, Anton Kraus, Heike Hungenberg, Olga Malsam

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 19/01/2009

(86) PCT EP2007/006133 de 11/07/2007

(87) WO 2008/009379 de 24/01/2008



(21) PI 0714829-1 A2

(22) 12/07/2007

(30) 17/07/2006 US 60/831,603

(51) B01F 3/04 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE MEMBRANA CILÍNDRICO PARA FORMAÇÃO DE ESPUMA

(57) APARELHO DE MEMBRANA CILÍNDRICO PARA FORMAÇÃO DE ESPUMA. A presente invenção refere-se a um aparelho e processo para fabricação de uma espuma tendo uma distribuição de tamanho controlada de bolhas de gás em uma matriz de líquido. A invenção utiliza um material poroso tendo tamanho de poro e distância de poro controlados para produzir uma distribuição de tamanho substancialmente uniforme de bolhas de gás; um dispositivo de bombeamento de gás para direcionamento de um fluxo de gás para e através do material poroso para formar as bolhas de gás; um dispositivo de bombeamento de fluido para direcionamento de um fluxo de matriz de líquido por cima do material poroso e um elemento giratório se movendo na vizinhança da superfície de membrana causando um fluxo adicional para separar, coletar, acumular e inserir as bolhas de gás na matriz de líquido para formar uma espuma tendo bolhas de gás de tamanho geralmente uniforme e uma distribuição de tamanho de bolha de gás substancialmente uniforme. Vantajosamente, o tamanho do poro e distância de poro do material poroso, o fluxo de gás do dispositivo de bombeamento de gás, o campo de fluxo gerado pelo elemento giratório e o fluxo de líquido do dispositivo de bombeamento de fluido cooperam para prover bolhas de gás tendo um diâmetro médio $X_{50,0}$ que é menos do que 2-2,5 vezes, de preferência menos do que 1,25-1,5 vez o diâmetro de poro médio da membrana e para prover a espuma com uma razão de distribuição de diâmetro de bolha de gás $X_{90,0} / X_{10,0}$ que é menos do que 5, de preferência menos do que 3.

(71) Nestec S.A. (CH)

(72) Erich Josef Windhab, Nadina Patrizia Müller-Fischer, Karl Uwe Tapfer

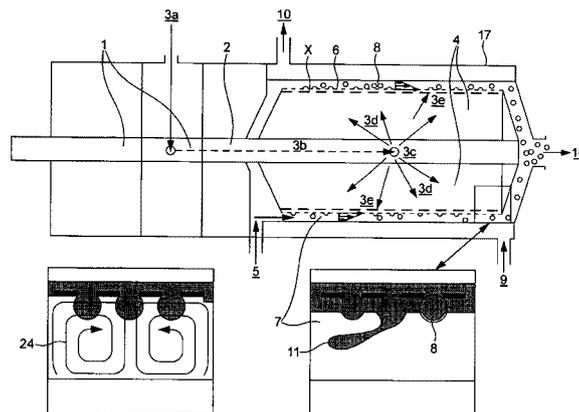
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 19/01/2009

(86) PCT EP2007/057191 de 12/07/2007

(87) WO 2008/009623 de 24/01/2008

1.3



(21) PI 0714830-5 A2

(22) 12/07/2007

(30) 19/07/2006 US 60/831,873; 10/07/2007 US 11/827,075

(51) F16F 13/00 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE CORPO DE AMORTECIMENTO MUITO ALTO, MONTAGEM DE SUBESTRUTURA OU MONTAGEM DE MOTOR COM CONSTRUÇÃO DE PARAFUSO PASSANTE

(57) MONTAGEM DE CORPO DE AMORTECIMENTO MUITO ALTO, MONTAGEM DE SUBESTRUTURA OU MONTAGEM DE MOTOR COM CONSTRUÇÃO DE PARAFUSO PASSANTE. A presente invenção refere-se a uma montagem hidráulica tem um membro de apoio superior e um membro de apoio inferior. Uma mola elastomérica superior e uma mola elastomérica inferior são dispostas entre o membro de apoio superior e o membro de apoio inferior para definir uma câmara de fluido superior e uma câmara de fluido inferior. Um canal se estende entre as câmaras superior e inferior. Durante a compressão e extensão da montagem hidráulica, é transferido fluido entre as câmaras superior e inferior para prover força de amortecimento para a montagem hidráulica.

(71) The Pullman Company (US)

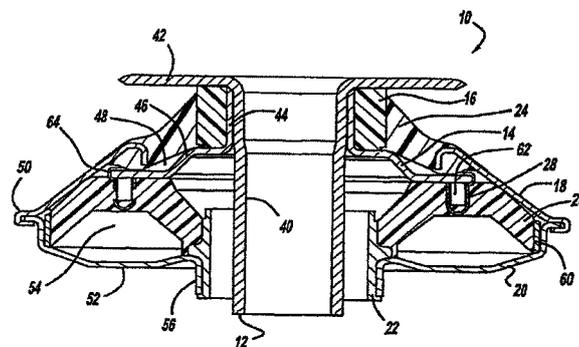
(72) Robert J. Goudie

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 19/01/2009

(86) PCT US2007/015874 de 12/07/2007

(87) WO 2008/010937 de 24/01/2008



(21) PI 0714835-6 A2

(22) 12/07/2007

(30) 24/07/2006 EP 06117720.0

(51) G10L 19/00 (2013.01)

(54) MÉTODO E APARELHAGEM PARA CODIFICAÇÃO SEM PERDAS DE UM SINAL DE ALIMENTAÇÃO, UTILIZANDO-SE UM FLUXO DE DADOS CODIFICADOS SUJEITO A EXTRAVIO E UM FLUXO DE DADOS ESTENDIDO SEM PERDAS

(57) MÉTODO E APARELHAGEM PARA CODIFICAÇÃO SEM PERDAS DE UM SINAL DE ALIMENTAÇÃO, UTILIZANDO-SE UM FLUXO DE DADOS CODIFICADOS SUJEITO A EXTRAVIO E UM FLUXO DE DADOS ESTENDIDO SEM PERDAS. A invenção relaciona-se a uma codificação sem perdas de um sinal de alimentação (SPCM) fazendo emprego de um fluxo de dados codificados sujeito a extravio e um fluxo de dados estendido sem perdas que em conjunto formam um fluxo de dados codificados sem perdas (SENC) para o referido sinal de alimentação, em que a compressão de áudio sem perdas significa a codificação de áudio com a reprodução exata de bits das amostras PCM originais na saída do decodificador. A decodificação/codificação sujeita a extravio pode ser uma codificação/decodificação mp3. A invenção faz uso de uma integral MDCT e da descorrelação (16) no domínio da frequência e descorrelação (16) no domínio do tempo para o sinal residual da camada de base do codec de áudio sujeito a extravio. A exploração da informação paralela a partir da camada de base do codec sujeita a extravio possibilita a redução de redundâncias no núcleo do fluxo de bits, melhorando assim, a eficiência de codificação do codec sem perdas com base sujeita ao extravio.

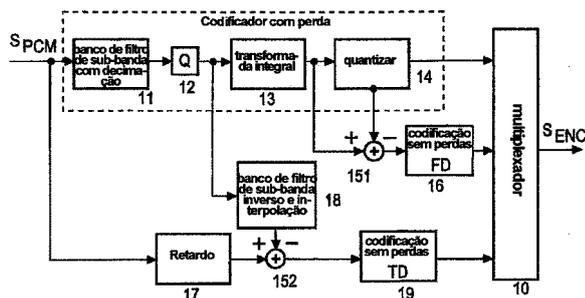
(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Peter Jax, Florian Keiler, Oliver Wuebbolt, Sven Kordon, Johannes Böhm

1.3

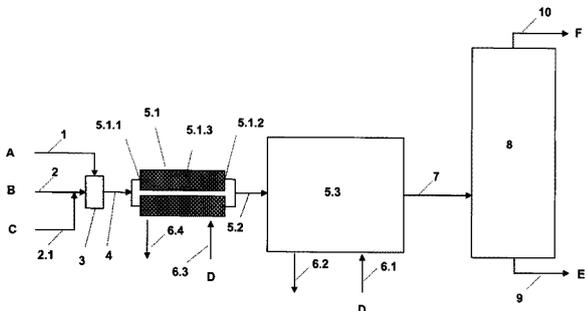
1.3

(74) NELLIE ANNE DANIEL- SHORES
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/057210 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/012211 de 31/01/2008



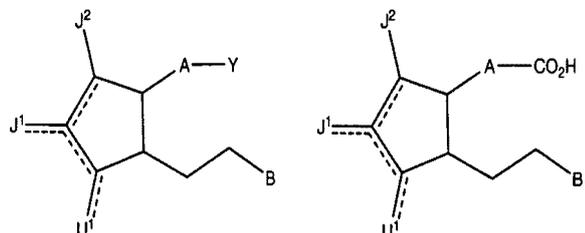
(21) PI 0714847-0 A2 1.3
 (22) 09/07/2007

(30) 10/08/2006 DE 10 2006 037 402.9; 22/05/2007 DE 10 2007 023 759.8
 (51) B01J 19/00 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01)
 (54) INSTALAÇÃO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO INDUSTRIAL CONTÍNUA DE FLUOROALQUILCLOROSSILANOS
 (57) INSTALAÇÃO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO INDUSTRIAL CONTÍNUA DE FLUOROALQUILCLOROSSILANOS. A presente invenção refere-se a uma instalação, um reator e um processo para a realização industrial contínua de uma reação, e que uma olefina A a, B-insaturada, substituída com flúor é reagida com um composto HSI B na presença de um catalisador C e opcionalmente outros coadjuvantes e a instalação se baseia baseia pelo menos na união do estudo eduto (3) para os componentes A (1) e B (2), em pelo menos um reator de multielementos (5), que por seu lado, contém pelo menos duas unidades de reatores na forma de pré-reatores (5.1) permutáveis e pelo menos uma outra unidade de reator (5.3) conectados em série aos pré-reatores e em um processamento de produto (8).
 (71) Evonik Degussa GmbH (DE)
 (72) Jürgen Erwin Lang, Georg Markowz, Dietmar Wewers, Harald Metz, Norbert Schladerbeck
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/01/2009
 (86) PCT EP2007/056931 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/017553 de 14/02/2008



(21) PI 0714885-2 A2 1.3
 (22) 09/07/2007

(30) 11/07/2006 US 60/806,947
 (51) C07C 59/72 (2006.01), C07C 255/57 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 307/80 (2006.01), C07D 333/36 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS TERAPÊUTICOS
 (57) COMPOSTOS TERAPÊUTICOS. A presente invenção refere-se a um composto com a fórmula (1) descrita aqui. Métodos terapêuticos, composições e medicamentos, relacionados ao mesmo, são descritos também.
 (71) Allergan, Inc. (US)
 (72) David W. Old, Vinh X. Ngo
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT US2007/073012 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/008718 de 17/01/2008

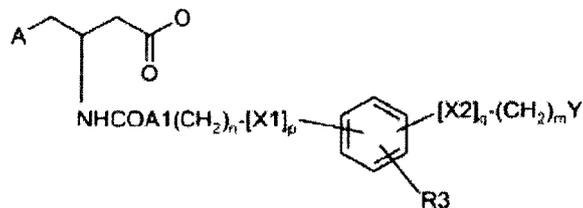


(21) PI 0714920-4 A2 1.3
 (22) 09/07/2007
 (30) 27/07/2006 IT MI2006A 001476
 (51) C08F 8/46 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE AGENTES DE ACILAÇÃO DE POLIALQUENILA

(57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE AGENTES DE ACILAÇÃO DE POLIALQUENILA. Processo para a preparação de agentes de acilação de polialqueno que compreende: a. reagir em uma temperatura mais elevada do que 180°C um polialqueno ativo, tendo um peso molecular médio numérico Mn variando de 500 a 5000 e tendo um teor de grupos de vinilideno terminais maior do que ou igual a 30%, com um enófilo; b. termicamente realizar a reação por um tempo suficiente para ter uma conversão dos grupos de vinilideno terminais maior do que 15%; c. Completar a reação sempre sob calor na presença de um acelerador de reação consistindo de um ácido de Lewis selecionado de um haleto de estanho, zinco, alumínio ou titânio.
 (71) Eni S.P.A. (IT)
 (72) Ricardo Rausa, Andrea Pucci, Luigi D'Ellia, Francesco Ciardelli
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 (85) 26/01/2009
 (86) PCT EP2007/006152 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/011988 de 31/01/2008

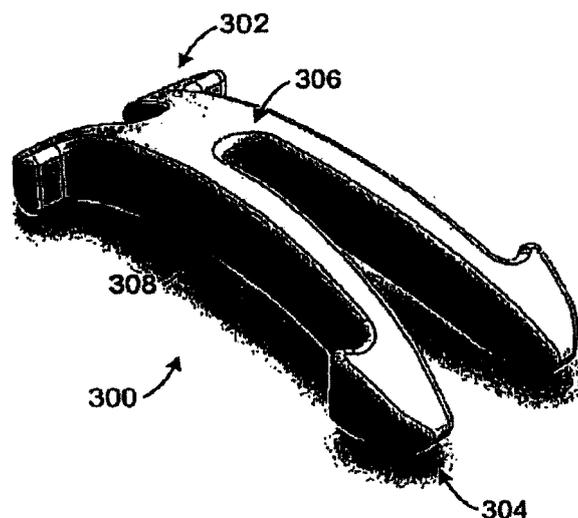
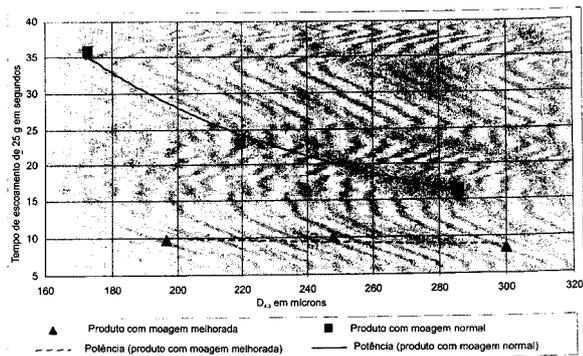
(21) PI 0715084-9 A2 1.3
 (22) 10/07/2007

(30) 02/08/2006 EP 06 118338.0
 (51) C07C 275/34 (2006.01), C07C 275/24 (2006.01), C07C 275/16 (2006.01), C07C 235/20 (2006.01), C07F 9/54 (2006.01), A61K 31/205 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE 4-TRIMETILAMÔNIO-3-AMINO BUTIRATO E 4-TRIMETILFOSFÔNICO-3-AMINO BUTIRATO COMO INIBIDORES DE CPT
 (57) DERIVADOS DE 4-TRIMETILAMÔNIO-3-AMINO BUTIRATO E 4-TRIMETILFOSFÔNIO-3-AMINO BUTIRATO COMO INIBIDORES DE CPT. A presente invenção refere-se a uma nova classe de compostos capazes de inibir a carnitina palmitoil transferase (CPT) que tem a fórmula (I). A invenção também se refere às composições farmacêuticas que compreendem pelo menos um novo composto de acordo com a invenção, e seu uso terapêutico no tratamento de condições hiperglicêmicas tais como diabetes e as patologias associadas com ela, tais como, por exemplo, a falência congestiva cardíaca e a obesidade.
 (71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A. (IT)
 (72) Fabio Giannesi, Emanuela Tassoni, Natalina Deel' Uomo, Roberto Conti, Maria Ornella Tinti
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 02/02/2009
 (86) PCT EP2007/057030 de 10/07/2007
 (87) WO 2008/015081 de 07/02/2008



(21) PI 0715114-4 A2 1.3
 (22) 11/07/2007

(30) 24/07/2006 EP 06 015331.9
 (51) A47J 31/40 (2006.01), A23F 5/08 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA LIBERAÇÃO MAIS RÁPIDA DE EXTRATO DE CAFÉ CURTO PROVENIENTE DE CÁPSULA
 (57) PROCESSO PARA LIBERAÇÃO MAIS RÁPIDA DE EXTRATO DE CAFÉ CURTO PROVENIENTE DE CÁPSULA. Processo para liberação mais rápida de extrato de café curto, proveniente de uma cápsula fechada contendo café em pó, por injeção de água sob pressão no interior da cápsula. A cápsula é cheia com café em pó, possui uma membrana de liberação, sendo extraída por um dispositivo para extração de café e água pressurizada que é injetada na cápsula sob pressão. A bebida de café é liberada através da membrana da cápsula para liberação de bebida com mecanismo de engate que se engata em e/ou contra a membrana. A perda de pressão é reduzida na camada de café pelo fornecimento de café moído com percentual menor de partículas finas (F) dependendo do tamanho médio de partículas (D4,3). O rendimento da extração é mantido entre 15 e 30%, e 25 ou 40 gramas do extrato de café são liberados em taxa de escoamento de 20 segundos ou menos.
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Sylvia Ohresser, Paul Eichler, Peter Koch, Ernest Raetz
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 26/01/2009
 (86) PCT EP2007/057072 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/012203 de 31/01/2008



(21) **PI 0715459-3 A2** 1.3

(22) 11/07/2007

(30) 12/07/2006 AR P060102985

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ANALGÉSICOS BASEADOS EM FENTANILA PARA A SUA ADMINISTRAÇÃO ORAL TRANSMUCOSAL EM UMA FORMA DE DOSAGEM DO TIPO REBUÇADO

(57) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ANALGÉSICOS BASEADOS EM FENTANILA PARA A SUA ADMINISTRAÇÃO ORAL TRANSMUCOSAL EM UMA FORMA DE DOSAGEM DO TIPO REBUÇADO.

A presente invenção refere-se a um método para a produção de analgésicos baseados em fentanila para a sua administração oral transmucosal em uma forma de dosagem do tipo rebuçado, envolvendo a dissolução de uma quantidade farmacologicamente aceitável de citrato de fentanila em água purificada e a dissolução de um corante farmacologicamente aceitável em água purificada. Mistura-se açúcar polialcool com água purificada com uma razão polialcool/açúcar entre 17% e 19,5% em peso. Agita-se lentamente sob aquecimento moderado até que se obtenha uma massa líquida e homogênea. Adiciona-se sacarose a esta massa líquida com uma razão massa líquida/sacarose entre 65% e 67,5% em peso. Aquece-se a massa e leva-se à ebulição a uma temperatura inicial de 128 °C - 132 °C até uma temperatura máxima de 148 °C - 152 °C, até que o conteúdo em água evapore e o peso da massa obtida nesta etapa atinja entre 88% e 90% em peso em relação ao peso total inicial da massa líquida. Deixa-se a massa arrefecer até uma temperatura de cerca de 128 °C, e adiciona-se as soluções de citrato de fentanila, do agente corante e aromatizante, agita-se firmemente e mantém-se a mesma temperatura. Verete-se esta mistura quente com uma temperatura de cerca de 1300 °C para um molde ou matriz. Antes da massa de rebuçado solidificar, pode incorporar-se uma pega a cada peça de rebuçado. Quando o molde estiver frio e o rebuçado tiver solidificado, remove-se do molde e embrulha-se ou ensacam-se imediatamente as peças.

(71) Karen Elizabeth Quiroga (PT)

(72) Karen Elizabeth Quiroga

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 12/01/2009

(86) PCT PT2007/000030 de 11/07/2007

(87) WO 2008/007991 de 17/01/2008

(21) **PI 0715467-4 A2** 1.3

(22) 11/07/2007

(30) 11/07/2006 US 60819995

(51) A61F 2/14 (2006.01)

(54) PRÓTESE ESCLERAL PARA TRATAMENTO DE PRESBIOPIA E OUTRAS DOENÇAS OCULARES E DISPOSITIVO E MÉTODOS RELACIONADOS

(57) PRÓTESE ESCLERAL PARA O TRATAMENTO DE PRESBIOPIA E OUTROS DISTÚRBIOS OCULARES E DISPOSITIVOS E MÉTODOS RELACIONADOS. Um exemplo de prótese escleral (100, 200, 300, 400, 500, 600, 700) inclui uma primeira extremidade livre e uma segunda extremidade livre (102-104, 202-204, 302-304, 402-404, 502-504, 602-604, 702-704), cada uma mais larga do que uma porção média de prótese escleral. Várias primeiras porções (112a-112b, 208a-208b, 312a-312b, 406a-406b, 506a-506b, 606a-606b, 706a-706b) formam a primeira extremidade da prótese escleral. As primeiras porções são separadas ao longo de pelo menos metade de um comprimento da prótese escleral. Várias segundas porções (206a-206b, 310a-310b) podem formar a segunda extremidade da prótese escleral, e as segundas porções podem ser separadas ao longo de menos de um quarto do comprimento da prótese escleral. Um dispositivo de implantação (900) pode ser usado para facilitar a implantação de uma prótese escleral. O dispositivo de implantação inclui uma porção da primeira extremidade (906) configurada para ser inserida em um túnel escleral de um olho. O dispositivo de implantação também inclui uma porção da segunda extremidade (902) configurada para receber a prótese escleral. Um bastão (912) com uma extremidade afunilada e arredondada pode ser inserido parcialmente na porção da primeira extremidade do dispositivo de implantação.

(71) Refocus Group, Inc (US)

(72) Jack C. Griffis, III, Douglas C. Williamson, Mark A. Cox, Gene W. Zdenek, Peter J. Richardson, Michael K. Smolek, Barrie D. Soloway, Rex O. Bare, Andrew J. Scherer, Timothy J. Payne

(74) Orlando de Souza

(85) 12/01/2009

(86) PCT US2007/015774 de 11/07/2007

(87) WO 2008/008366 de 17/01/2008

(21) **PI 0715469-0 A2** 1.3

(22) 11/07/2007

(30) 11/07/2006 US 60830011

(51) A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA A LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE PEPTÍDEOS

(57) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE PEPTÍDEOS. A presente invenção fornece métodos de formação de um implante sólido, biodegradável in-situ em um corpo por administração de uma composição líquida farmacêutica que compreende uma quantidade eficaz de um polímero biodegradável biocompatível, insolúvel em água e uma quantidade eficaz de um peptídeo terapêutico covalentemente modificado com uma ou mais porções lipofílicas ou anfífilas, que são dissolvidos ou dispersos em um solvente orgânico biocompatível, hidrossolúvel. Essa invenção também fornece composições e métodos relacionados.

(71) Qps, Llc (US)

(72) Yuhua Li, Benjamin Chien

(74) Orlando de Souza

(85) 12/01/2009

(86) PCT US2007/015770 de 11/07/2007

(87) WO 2008/008363 de 17/01/2008

(21) **PI 0715473-9 A2** 1.3

(22) 12/07/2007

(30) 13/07/2006 FR 0652986

(51) B63B 27/24 (2006.01), B67D 9/00 (2010.01), B67D 9/02 (2010.01), F16L 35/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO DA EXTREMIDADE DE UM CANO FLEXÍVEL DE DIRECIONAMENTO DE UM LÍQUIDO A UMA TUBULAÇÃO FIXA TAL COMO MANIFOLD DE UM NAVIO

(57) DISPOSITIVO DE CONEXÃO DA EXTREMIDADE DE UM CANO FLEXÍVEL DE DIRECIONAMENTO DE UM LÍQUIDO A UMA TUBULAÇÃO FIXA TAL COMO O MANIFOLD DE UM NAVIO. A invenção se refere a um sistema de conexão do bocal de conexão de um cano móvel, maleável de direcionamento de um líquido, tal como gás natural liquefeito, à uma tubulação fixa prevista em um suporte e que constitui um referencial diferente, tal como o manifold de um navio de transporte do líquido. O sistema é do tipo que contém um dispositivo de direcionamento do bocal (8) à tubulação fixa (6), quando do estabelecimento de uma conexão, que é munida de uma vareta (12) montada no cano destinado a se encaixar quando da conexão em um elemento de trombeta (18) montado sobre a tubulação fixa, sob o efeito da força de tração exercida sobre um cabo (33) fixado à vareta. O sistema é definido pelo fato que o elemento de direcionamento montado no bocal de conexão (8) do cano flexível (3) está disposto coaxialmente a este. A invenção pode ser utilizada para a conexão de um cano flexível ao manifold de um navio.

(71) Societe Europeenne D' Ingenierie Mecanique- Eurodim (FR)

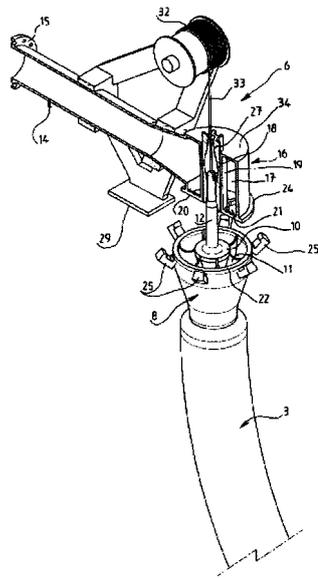
(72) Bernard Dupont, Luc Boulat, Rémi Forget

(74) Veirano e Advogados Associados

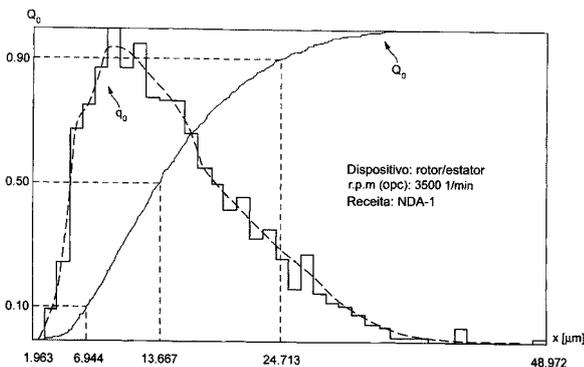
(85) 12/01/2009

(86) PCT FR2007/051657 de 12/07/2007

(87) WO 2008/007034 de 17/01/2008

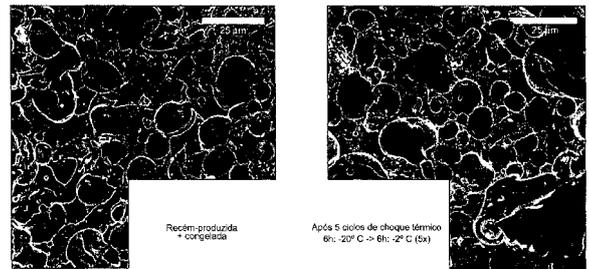
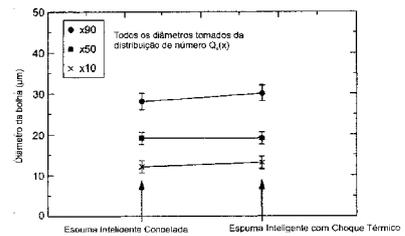


- (21) **PI 0715494-1 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 17/07/2006 US 60831.607
 (51) A23L 1/00 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01), A23G 9/20 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01)
 (54) ESPUMA ESTAVÉL E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO
 (57) ESPUMA ESTAVÉL E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO. A presente invenção refere-se a uma espuma estável de uma matriz de líquido, bolhas de gás e um agente de estruturação que forma uma estrutura de gaiola lamelar ou vesicular sem geração de um gel dando uma textura tipo borracha à espuma. A estrutura de gaiola lamelar aprisiona pelo menos uma porção substancial das bolhas de gás na matriz de líquido nela e estabiliza as bolhas de gás e líquido em uma estrutura suficientemente compacta que previne substancialmente drenagem da matriz de líquido bem como coalescência e cremosidade (creaming) das bolhas de gás para manter a estabilidade da espuma mesmo quando a espuma é submetida a choques térmicos múltiplos.
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Erich Josef Windhab, Natalie Béatrice Janine Dürr-Auster, Nadina Patrizia Müller-Fischer, Karl Uwe Tapfer
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/057172 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/009616 de 24/01/2008

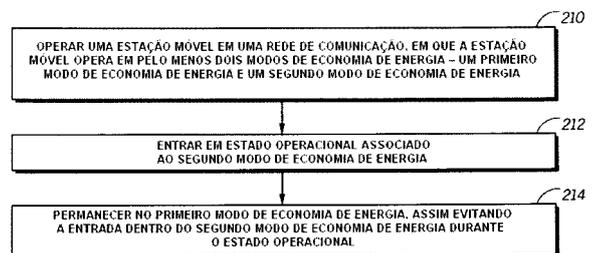


- (21) **PI 0715495-0 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 17/07/2006 US 60831.606
 (51) A23G 9/20 (2006.01), A23L 1/39 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23P 1/16 (2006.01)
 (54) GÊNEROS ALIMENTÍCIOS SAUDÁVEIS E NUTRITIVOS DE BAIXA CALORIA, POUCA GORDURA
 (57) PRODUTO ALIMENTÍCIO DE BAIXO CUSTO, BAIXA CALORIA E POUCA GORDURA E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO. A presente invenção refere-se a um produto alimentício de baixa caloria, pouca gordura, de um gênero alimentício e uma espuma estável. A espuma tem uma matriz de líquido, bolhas de gás e um agente de estruturação que forma uma estrutura de gaiola lamelar ou vesicular sem geração de um gel dando uma textura tipo borracha. A estrutura de gaiola lamelar/vesicular aprisiona uma porção substancial das bolhas e matriz de líquido nela em uma estrutura suficientemente compacta que previne substancialmente drenagem da matriz de líquido e coalescência e creaming das bolhas para manter a estabilidade da espuma mesmo quando a espuma é submetida a choques térmicos. O produto alimentício contém menos do que 0,5 grama de gordura e provê uma densidade calórica de menos do que 200 kcal por cada porção de 100 ml de matriz de líquido livre de bolha.
 (71) Nestec S.A. (CH)
 (72) Karl Uwe Tapfer, Erich Josef Windhab
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

- (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/057177 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/009618 de 24/01/2008



- (21) **PI 0715546-8 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (30) 24/07/2006 US 11459465
 (51) H04W 76/04 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA SUPOORTAR O ESTABELECIMENTO DE CONEXÃO RÁPIDA EM REDES DE COMUNICAÇÃO
 (57) MÉTODO E SISTEMA PARA SUPOORTAR O ESTABELECIMENTO DE CONEXÃO RÁPIDA EM REDES DE COMUNICAÇÃO. Método (200) e sistema (100) para suportar o estabelecimento de conexão rápida em uma rede de comunicação (110). O método pode incluir as etapas de - em uma estação móvel (114) que é capaz de operar em pelo menos dois modos de economia de energia separados, o primeiro modo de economia de energia e o segundo modo de economia de energia, entrar (212) em um estado operacional associado ao segundo modo de economia de energia e permanecer (214) no primeiro modo de economia de energia. Este processo pode permitir que a estação móvel evite a entrada dentro do segundo modo de economia de energia durante o estado operacional. No primeiro modo de economia de energia, a estação móvel poderá permanecer registrada com uma rede de comunicação. No segundo modo de economia de energia, a estação móvel poderá ser desregistrada da rede de comunicação. O primeiro modo de economia de energia pode ser o modo dormir e o segundo modo de economia de energia pode ser o modo desocupado.
 (71) Motorola, INC (US)
 (72) Huai Y. Wang, Floyd D. Simpson
 (74) Orlando de Souza
 (85) 26/01/2009
 (86) PCT US2007/073212 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/014120 de 31/01/2008



200

- (21) **PI 0715548-4 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (30) 24/07/2006 EP 060153301
 (51) A47J 31/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA LIBERAR UM EXTRATO DE CAFÉ LONGO A PARTIR DE UMA CÁPSULA EM UM TEMPO DE FLUXO REDUZIDO
 (57) MÉTODO PARA LIBERAR UM EXTRATO DE CAFÉ LONGO A PARTIR DE UMA CÁPSULA EM UM TEMPO DE FLUXO REDUZIDO. A presente invenção refere-se a um método para liberar um extrato de café longo a partir de uma cápsula contendo café moído dentro de um tempo de fluxo de 50 segundos ou menos por injeção de água sob pressão dentro da cápsula. A cápsula é preenchida com café moído e tem uma membrana de liberação. A cápsula é extraída em um dispositivo de extração de café, e água pressurizada é injetada na cápsula sob pressão. A bebida de café é liberada através da membrana de liberação de bebida da cápsula com dispositivo de engate engatando na membrana e/ou contra ela. A perda de pressão é reduzida no fundo do café fornecendo na cápsula, borra do café tendo uma porcentagem controlada de finos (F) dependendo do tamanho médio de partícula (D4,3). O

tempo de fluxo pode ser abaixado para 40 segundos ou ainda menos enquanto mantendo um rendimento de extração de café dentro de uma alta faixa de 15 a 30%.

(71) Nestec S.A. (CH)

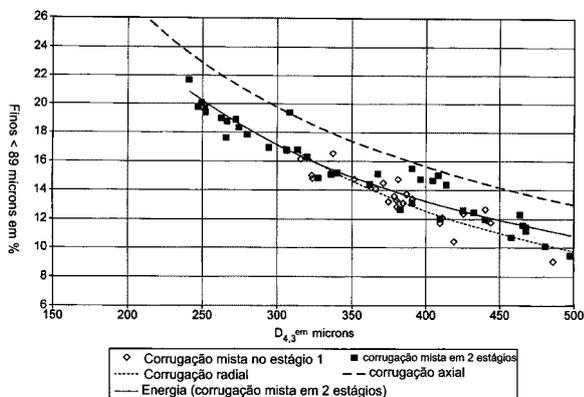
(72) Sylvia Ohresser, Paul Eichler, Peter Koch, Ernest Raetz

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 26/01/2009

(86) PCT EP2007/057071 de 11/07/2007

(87) WO 2008/012202 de 31/01/2008



(21) PI 0715584-0 A2

(22) 12/07/2007

(30) 19/07/2006 RU 2006125964; 19/01/2007 US 60885671

(51) C12N 9/04 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01), C12P 13/14 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01), C12P 13/24 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO

(57) METODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO. Método para produzir um L-aminoácido é descrito, por exemplo, L-treonina, L-isina, L-histidina, L-fenilalanina, L-arginina, L-triptofano, ou ácido L-glutâmico, usando uma bactéria da família Enterobacteriaceae, em que a bactéria tenha sido modificada para acentuar uma atividade de um álcool desidrogenase selvagem codificada pelo gene adhE ou uma álcool desidrogenase mutante que é resistente a inativação aeróbica.

(71) Ajinomoto Co., Inc (JP)

(72) Leonid Ramanovich Ptitsyn, Irina Borisovna Altman

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 19/01/2009

(86) PCT JP2007/064304 de 12/07/2007

(87) WO 2008/010565 de 24/01/2008

1.3

(21) PI 0715760-6 A2

(22) 17/05/2007

(30) 29/08/2006 US 11/511,365

(51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)

(54) SISTEMA DE INTERFACE PARA ENERGIA ELÉTRICA DISTRIBUÍDA A CABO

(57) SISTEMA DE INTERFACE PARA ENERGIA ELÉTRICA DISTRIBUÍDA A CABO. A presente invenção refere-se a um trem que é conectado para fornecer energia de distribuição a cabo (WDP) utilizando pelo menos um conjunto de locomotiva convencional. O trem inclui uma primeira locomotiva separada de uma segunda locomotiva por uma pluralidade de vagões; e uma linha de trem de comunicação conectada com a locomotiva e os vagões e se estendendo através do trem. Cada uma das locomotivas tem um sistema de propulsão, um controlador de propulsão para controlar o sistema de propulsão em resposta a um dos sinais de propulsão do operador e ao sinal de propulsão de múltiplas unidades (MU), e uma linha de comunicação MU e conector para comunicar sinais de controle, incluindo o sinal de propulsão MU, com uma locomotiva adjacente. Pelo menos a primeira locomotiva é conectada com a linha de trem de comunicação de um vagão adjacente pelo conector de múltiplas unidades da primeira locomotiva para receber e transmitir os sinais de propulsão MU através da linha de trem de comunicação.

(71) New York Air Brake Corporation (US)

(72) Jon M. Marra, Bryan M. McLaughlin, Jaymes R. Truglio, Dale R. Stevens

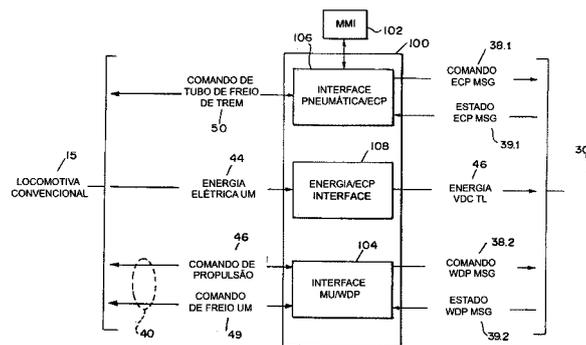
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 18/02/2009

(86) PCT US2007/069114 de 17/05/2007

(87) WO 2008/027631 de 06/03/2008

1.3



(21) PI 0715865-3 A2

(22) 10/07/2007

(30) 08/09/2006 JP 2006-244887; 27/09/2006 JP 2006-263645

(51) C22C 23/02 (2006.01), C22F 1/06 (2006.01), C23C 22/07 (2006.01), C25D 11/30 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE LIGA DE MAGNÉSIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO

(57) ELEMENTO DE LIGA DE MAGNÉSIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO. É fornecido um elemento de liga de magnésio tendo propriedades mecânicas e resistência à corrosão e um método de fabricação do elemento de liga de magnésio. Um elemento de liga de magnésio tem um material de base fabricado de uma liga de magnésio, e uma película anticorrosiva formada no material de base. O material de base é uma liga de magnésio laminada incluindo 5 a 11% em massa de Al. Através do uso de um material de base incluindo uma grande quantidade de Al, um elemento de liga de magnésio tendo propriedades mecânicas excelentes e alta resistência à corrosão pode ser produzido. Além disso, usando-se um material laminado, o número de defeitos de superfície no período da fundição é pequeno, e a frequência de processos de compensação tais como revestimento interno e aplicação de massa pode ser reduzida.

(71) Sumitomo Electric Industries, LTD. (JP)

(72) Nobuyuki Okuda, Masatoshi Majima, Shoichiro Sakai, Shinji Inazawa, Nobuyuki Mori, Ryuichi Inoue, Yukihiko Oishi, Nozomu Kawabe, Masatada Numano

(74) ALEXANDRE FERREIRA

(85) 20/02/2009

(86) PCT JP2007/000751 de 10/07/2007

(87) WO 2008/029497 de 13/03/2008

1.3



100,00µm/div
RAZÃO DE AMPLIAÇÃO: x 100



100,00µm/div
RAZÃO DE AMPLIAÇÃO: x 100

(21) PI 0716482-3 A2

(22) 10/07/2007

(30) 07/09/2006 IB PCT/IB06/053150

(51) C07D 333/22 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA QUE O COMPREENDE E SEU USO

(57) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA QUE O COMPREENDE E SEU USO. A invenção refere-se a novos derivados de tiofeno, sua preparação e ao seu uso como compostos farmacologicamente aceitáveis. Os referidos compostos funcionam particularmente como agentes de imunomodulação.

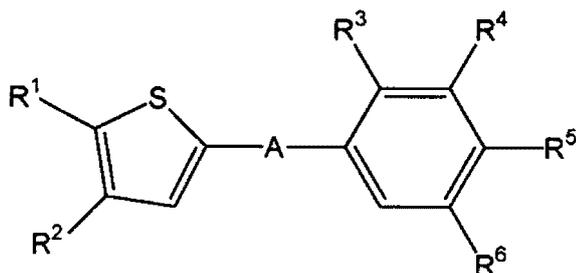
(71) Actelion Pharmaceuticals LTD (CH)

(72) Martin Bolli, Claus Mueller, Boris Mathys, David Lehmann, Oliver Nayler, Jörg Velker, Beat Steiner

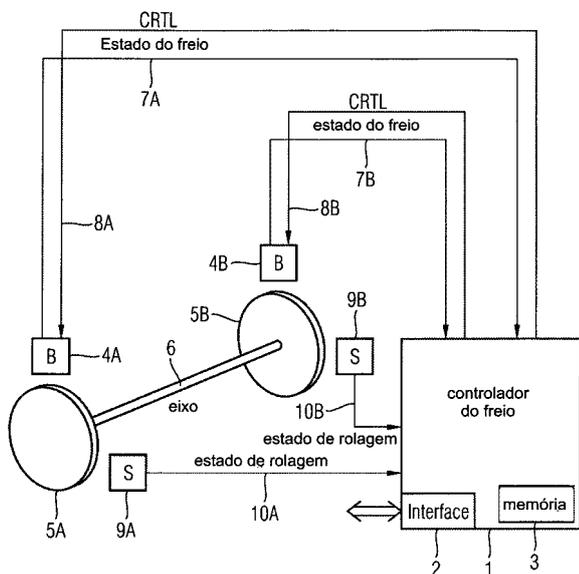
(74) Vieira de Mello Advogados

1.3

(85) 04/03/2009
 (86) PCT IB2007/052742 de 10/07/2007
 (87) WO 2008/029306 de 13/03/2008



(21) **PI 0717011-4 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (30) 25/08/2006 DE 10 2006 039 883.1
 (51) B60T 8/00 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), G01C 22/00 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA A ATIVAÇÃO DE UM EIXO DE RODA LIVRE DE MODO A MANTER A FORÇA DE FRENAGEM
 (57) MÉTODO E SISTEMA PARA A ATIVAÇÃO DE UM EIXO DE RODA LIVRE DE MODO A MANTER A FORÇA DE FRENAGEM. A presente invenção refere-se a um sistema de frenagem para um trem que tem uma pluralidade de eixos, em que pelo menos um eixo de roda livre (F) é ativado para determinar a posição do trem (Z) e os eixos restantes são ativados como eixos de não-rodas livres para a frenagem do trem (Z), em que no caso de falha de um freio (4) que é proporcionado em um eixo de não-roda livre (N), um eixo de roda livre anterior (F) é ativado como um eixo de não-roda livre (N) e o eixo de não-roda livre (N) que tem o freio com falhas (4) é ativado como um eixo de roda livre (F) para determinar a posição do trem (Z).
 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Wolfram Klein, Oliver Mäckel
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/02/2009
 (86) PCT EP2007/057120 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/022847 de 28/02/2008



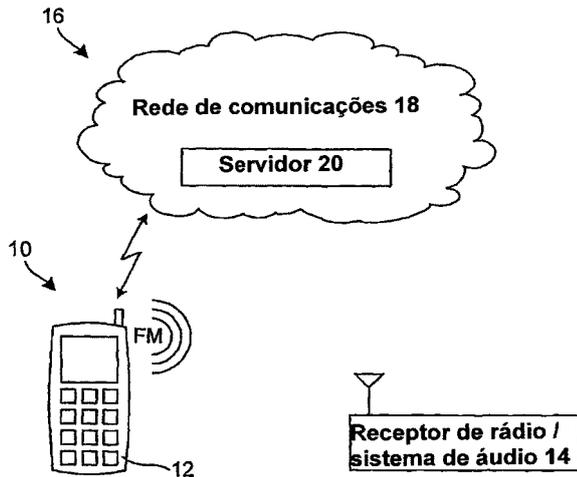
(21) **PI 0717755-0 A2** 1.3
 (22) 10/07/2007
 (30) 27/10/2006 US 11/588458; 27/10/2006 US PCT/US2006/042291; 27/10/2006 US PCT/US2006/042292; 27/10/2006 US 11/588527; 27/10/2006 US 11/588907; 27/10/2006 US PCT/US2006/042293; 27/10/2006 US 11/588554; 27/10/2006 US 11/588524; 27/10/2006 US PCT/US2006/042069; 27/10/2006 US 11/588883; 27/10/2006 US PCT/US2006/041917; 27/10/2006 US 11/588906; 07/12/2006 US 11/635434; 07/12/2006 US 11/635433; 14/02/2007 US 11/706791; 14/02/2007 US 11/706476; 27/03/2007 US PCT/US2007/007632; 27/03/2007 US PCT/US2007/007532; 02/05/2007 US PCT/US2007/010551; 02/05/2007 US PCT/US2007/010590; 09/05/2007 US PCT/US2007/011150; 10/05/2007 US 60/917316; 03/07/2007 US 11/773275
 (51) C08L 67/00 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER, MISTURA, E, ARTIGO DE MANUFATURA
 (57) COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER, MISTURA, E, ARTIGO DE MANUFATURA. São descritas como um aspecto da invenção composições de poliéster, que compreendem pelo menos um poliéster, que compreende: (a) um componente de ácido dicarboxílico, que compreende: (i) de cerca de 90 a cerca de 100 mol% de resíduos de ácido tereftálico; (ii) de cerca de 0 a cerca de 10% em mol de resíduos de ácido dicarboxílico aromático e/ou alifático tendo até 20 átomos de carbono; e (b) um componente de glicol, que compreende: (i) de

cerca de 20 a cerca de 40% em mol de resíduos de 2,2,4,4-tetrametil-1,3-ciclobutanodiol; e (ii) de cerca de 20 a cerca de 40% em mol de resíduos de ciclohexanodimetanol; (iii) resíduos de etileno glicol, e (iv) menos do que cerca de 2% em mol de um glicol de modificação tendo de 3 a 16 átomos de carbono; em que o % molar do componente de ácido dicarboxílico é de 100% em mol, e em que o % molar total do componente de glicol é de 100% em mol; e em que a viscosidade inerente do poliéster é de 0,50 a 1,2 dl/g, conforme determinado em 60/40 (p/p) de fenol/tetracloroetano em uma concentração de 0,25g/50 ml a 25 °C. Os poliésteres podem ser manufacturados sob a forma de artigos.

(71) Eastman Chemical Company (US)
 (72) Emmett Dudley Crawford
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/04/2009
 (86) PCT US2007/015701 de 10/07/2007
 (87) WO 2008/051320 de 02/05/2008

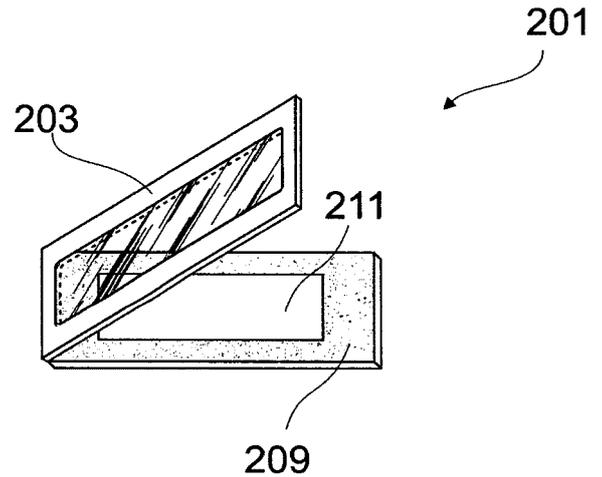
(21) **PI 0717761-5 A2** 1.3
 (22) 10/07/2007
 (30) 27/10/2006 US PCT/US06/42069; 27/10/2006 US 11/588527; 27/10/2006 US PCT/US06/42292; 27/10/2006 US 11/588554; 27/10/2006 US 11/588907; 27/10/2006 US PCT/US06/42293; 27/10/2006 US 11/588883; 27/10/2006 US 11/588458; 27/10/2006 US PCT/US06/41917; 27/10/2006 US PCT/US06/42291; 27/10/2006 US 11/588524; 27/10/2006 US 11/588906; 07/12/2006 US 11/635434; 07/12/2006 US 11/635433; 14/02/2007 US 11/706791; 14/02/2007 US 11/706476; 27/03/2007 US PCT/US07/07532; 27/03/2007 US PCT/US07/07632; 02/05/2007 US PCT/US07/10590; 02/05/2007 US PCT/US07/10551; 09/05/2007 US PCT/US07/11150; 10/05/2007 US 60/917316; 03/07/2007 US 11/773275
 (51) C08G 63/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER, MISTURA DE POLÍMERO, E, ARTIGO DE MANUFATURA
 (57) COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER, MISTURA DE POLÍMERO, E, ARTIGO DE MANUFATURA. São descritas como um aspecto da invenção composições de poliéster, que compreendem pelo menos um poliéster, que compreende: (a) um componente de ácido dicarboxílico, que compreende: (i) de cerca de 90 a cerca de 100 mol% de resíduos de ácido tereftálico; (ii) de cerca de 0 a cerca de 10% em mol de resíduos de ácido dicarboxílico aromático e/ou alifático tendo até 20 átomos de carbono; e (b) um componente de glicol, que compreende: (i) de cerca de 1 a cerca de menos do que 90% em mol de resíduos de 2,2,4,4-tetrametil-1,3-ciclobutanodiol; e (ii) de cerca de 0 a cerca de 89% em mol de resíduos de ácido hexanodimetanol; (iii) mais do que 10% em mol de resíduos de etileno glicol, e (iv) menos do que cerca de 2% em mol de um glicol de modificação tendo de 3 a 16 átomos de carbono; (c) átomos de titânio e átomos de fósforo, em que o % em mol total do componente de ácido dicarboxílico é de 100% em mol, e em que o % em mol total do componente de glicol é de 100% em mol; e em que a viscosidade inerente do poliéster é de 0,50 a 1,2 dl/g, conforme determinado em 60/40 (p/p) de fenol/tetracloroetano em uma concentração de 0,25 g/50 ml a 25°C. O poliésteres podem ser manufacturados sob a forma de artigos.
 (71) Eastman Chemical Company (US)
 (72) Emmett Dudley Crawford
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 27/04/2009
 (86) PCT US2007/015704 de 10/07/2007
 (87) WO 2008/051321 de 02/05/2008

(21) **PI 0720766-2 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (30) 17/01/2007 US 11/623798
 (51) H04M 1/57 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01), H04M 19/04 (2006.01), H04M 1/60 (2006.01)
 (54) TERMINAL DE RÁDIO MÓVEL, E, MÉTODO PARA ALERTAR UM USUÁRIO DE UM TERMINAL DE RÁDIO MÓVEL PARA A RECEPÇÃO DE UMA CHAMADA ENTRANTE OU UMA MENSAGEM ENTRANTE
 (57) TERMINAL DE RÁDIO MÓVEL, E, METODO PARA ALERTAR UM USUARIO DE UM TERMINAL DE RADIO MÓVEL PARA A RECEPÇÃO DE UMA CHAMADA ENTRANTE OU UMA MENSAGEM ENTRANTE. Um terminal de rádio móvel (12) inclui um circuito de rádio (36) para se comunicar com uma rede de comunicações a fim de receber pelo menos um de chamadas telefônicas ou mensagens. O terminal de rádio móvel também inclui um transmissor de radiodifusão (58) controlado para radiodifusão de um sinal correspondendo a um som de alerta quando pelo menos um de, uma chamada entrante é recebida ou uma mensagem entrante é recebida através do circuito de rádio. O sinal é configurado para recepção através de uma receptor compatível (14) e o som de alerta é configurado para alertar um usuário para a recepção da chamada ou mensagem através do terminal de rádio móvel.
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)
 (72) Darius Katz
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 (85) 07/07/2009
 (86) PCT IB2007/001950 de 11/07/2007
 (87) WO 2008/087472 de 24/07/2008

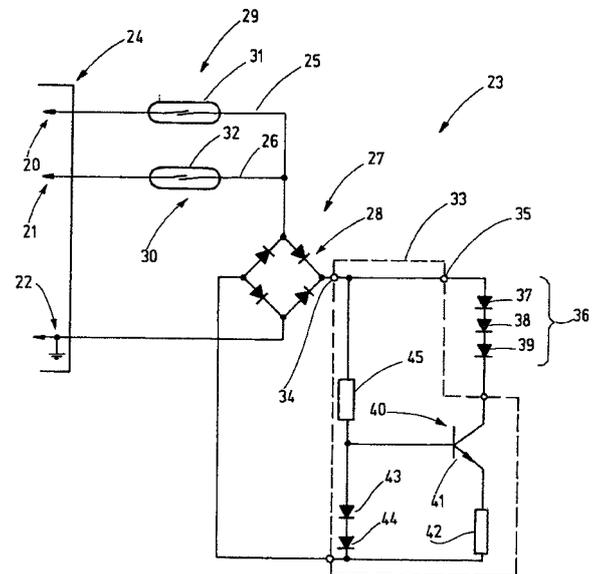


- (21) **PI 0721256-9 A2** 1.3
 (22) 09/02/2007
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01)
 (54) AEROSSÓIS DE FÁRMACO FARMACÊUTICOS ESTÁVEIS
 (57) AEROSSÓIS DE FÁRMACO FARMACÊUTICOS ESTÁVEIS. A presente invenção refere-se a vários aspectos da presente invenção proporcionam métodos de fabricação de um produto de fármaco farmacêutico, o qual inclui armazenamento de um recipiente em uma temperatura maior do que as condições ambientes durante pelo menos cerca de sete dias e condução de testagem de liberação sobre o recipiente após armazenamento. Produtos fabricados através desse método têm uma distribuição de tamanho de partículas finais (FSD) e fração de partículas finas (FPF) mais consistentes em condições ambientes e em condições de estabilidade acelerada durante a vida do produto de fármaco. Vantajosamente, tais produtos podem passar mais confiável e regulamente em requisitos de testagem, conforme requerido para um produto de fármaco aprovado por autoridades regulatórias, tal como a United States Food and Drug Administration (USFDA).
 (71) Schering Corporation (US)
 (72) Jill K. Sherwood, Joel Serqueira, Brent A. Donovan
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 07/08/2009
 (86) PCT US2007/003637 de 09/02/2007
 (87) WO 2008/097233 de 14/08/2008

- (21) **PI 0721784-6 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (51) G09F 3/20 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)
 (54) PROTETOR DE ETIQUETA E PROCESSO PARA MANUFATURAR O MESMO
 (57) Protetor de etiqueta e processo para manufaturar o mesmo, que pode ser usado para proteger meios de identificação para exposição; propaganda; sinalização; etiquetagem e outras aplicações. O problema a ser resolvido é a obtenção de um expositor instantâneo protetor de etiqueta com um encerramento hermético e com a respectiva proteção contra agentes externos, mas com um arranjo construtivo muito simples, boa aparência, resistência contra mau tempo e choques, versátil e de baixo custo. Em um aspecto o problema é resolvido por um protetor de etiqueta basicamente compreendendo uma placa dobrável com uma ranhura, uma cobertura adesiva e uma película protetora removível; e adicionalmente incluindo uma camada serigrafada. Em outro aspecto o problema é resolvido por um processo para manufaturar o protetor de etiqueta.
 (71) Felipe Rosito Michelena (BR/PR)
 (72) Felipe Rosito Michelena
 (74) Abreu, Merkl e Advogados Associados
 (85) 04/01/2010
 (86) PCT IB2007/052773 de 11/07/2007
 (87) WO 2009/007791 de 15/01/2009



- (21) **PI 0721825-7 A2** 1.3
 (22) 10/07/2007
 (51) D04B 15/48 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO COM INICADOR DE RUPTURA DE FIO ELETRÔNICO
 (57) DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO COM INICADOR DE RUPTURA DE FIO ELETRÔNICO. Como dispositivo de sinalização (23) para um aparelho fornecedor de fios (1), no qual é proposto um circuito de sinalização que, para operação de uma ou mais fontes de luz (36), usa uma fonte de corrente constante. Isso possibilita, pro um lado, o uso a voltagens de serviço oscilantes ou especificadas de modo diferente e, por outro lado, a detecção do número dos aparelhos fornecedores de fios (1) reativos pelo circuito de abastecimento central.
 (71) Memminger-Iro GmbH (DE)
 (72) Markus Kleindorp, Volker Bäurer, Richard Kaufmann, Rolf Huss
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 07/01/2010
 (86) PCT EP2007/006111 de 10/07/2007
 (87) WO 2009/006922 de 15/01/2009



- (21) **PI 0721828-1 A2** 1.3
 (22) 11/07/2007
 (51) H04M 11/06 (2006.01), H04M 3/30 (2006.01)
 (54) ARRANJO PARA CONECTAR LINHAS DE ASSINANTES DIGITAIS DE ALTA VELOCIDADE, E, MÉTODO PARA PROVER UM USUÁRIO FINAL OU UMA INSTALAÇÃO DE CLIENTE COM ACESSO A UMA LINHA DE ASSINANTE DIGITAL DE ALTA VELOCIDADE
 (57) ARRANJO PARA CONECTAR LINHAS DE ASSINANTES DIGITAIS DE ALTA VELOCIDADE, E, METODO PARA PROVER UM USUÁRIO FINAL OU UMA INSTALAÇÃO DE CLIENTE COM ACESSO A UMA LINHA DE ASSINANTE DIGITAL DE ALTA VELOCIDADE. A presente invenção refere-se a um arranjo (10) para conectar linhas de assinantes digitais de alta velocidade, compreendendo um multiplexador de acesso a linha de assinante digital (1) adaptado para ficar em comunicação com um arranjo de distribuição (6) interconectando linhas- tronco e linhas de assinantes internas. O arranjo de distribuição (6) é adaptado para compreender ou se comunicar com um arranjo de detecção (11) adaptado para detectar a presença de um sinal digital de alta frequência e um arranjo de conector (7) que, em um segundo estado, é

adaptado para conectar ou permitir a conexão de linhas de assinantes e uma interface de sinal de alta frequência. Em um primeiro estado, é adaptado para desabilitar/desconectar linhas de assinantes de uma interface de sinal de alta frequência. O arranjo de distribuição (6) compreende meios de comutação ou ativação para ativar o segundo estado do arranjo de conector (7) quando da detecção de presença de um sinal de alta frequência.

(71) Telefonaktibolaget LM Ericsson (Publ) (SE)

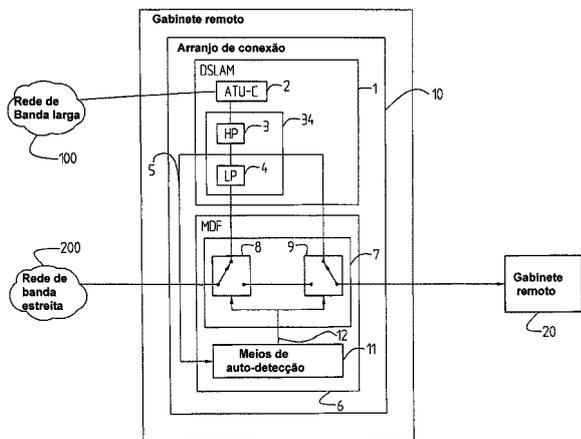
(72) Lars Houmark

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 08/01/2010

(86) PCT SE2007/050520 de 11/07/2007

(87) WO 2009/008792 de 15/01/2009



(21) PI 0721830-3 A2

(22) 10/07/2007

(51) A62B 25/00 (2006.01)

(54) CAIXA DE ARMAZENAMENTO PARA MÁSCARA DE OXIGÊNIO

(57) CAIXA DE ARMAZENAMENTO PARA MÁSCARA DE OXIGÊNIO. Uma caixa de armazenamento para uma máscara de oxigênio compreendendo: uma estrutura (3) formando um receptáculo para a máscara, a dita estrutura possuindo uma face aberta para inserir e extrair a máscara, e um conjunto pneumático (19) para controlar a alimentação de um gás respirável sob pressão para a máscara de oxigênio, onde o conjunto pneumático é adaptado para fechar a alimentação de gás respirável quando a máscara é inserida na estrutura e para abrir a alimentação do gás respirável quando a máscara é extraída da estrutura.

(71) Intertechnique (FR)

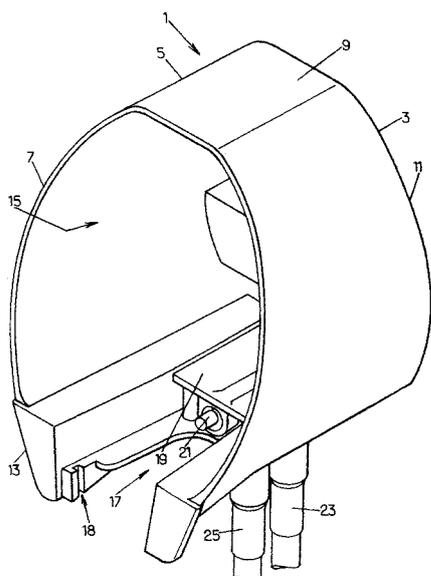
(72) Léopoldine Bachelard, Philippe Gerard

(74) Ricardo Pinho

(85) 07/01/2010

(86) PCT IB2007/053438 de 10/07/2007

(87) WO 2009/007794 de 15/01/2009



(21) PI 0721831-1 A2

(22) 10/07/2007

(51) F41C 23/12 (2006.01), F41C 23/14 (2006.01), F41C 33/04 (2006.01)

(54) CARREGADOR DE PISTOLA

(57) CARREGADOR DE PISTOLA. Um sistema carregador de arma axilar compreendendo uma coronha presa a uma pistola, a referida coronha sendo liberavelmente suportada, por meio de um conjunto deslizante, a uma caixa de suporte sobre o cinto de um usuário. Em uma modalidade preferida, o sistema carregador de arma axilar compreende: uma pistola compreendendo uma estrutura e possuindo uma ranhura transversal na parte inferior da estrutura e

orifícios transversais na parte traseira superior da estrutura; uma coronha compreendendo um corpo de coronha compreendendo uma soleira, uma chave a qual é adaptada para encaixe com a ranhura transversal e pinos os quais são adaptados para encaixe com os dois orifícios transversais; um conjunto deslizante o qual é deslizavelmente montado sobre o referido corpo de coronha, o referido conjunto deslizante compreendendo uma lingueta deslizante possuindo um gancho deslizante; uma caixa de suporte possuindo uma abertura a qual é adaptada para recebimento da referida lingueta deslizante.

(71) Powertech S.A. (UY)

(72) Charles R. E. Lamm

(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(85) 08/01/2010

(86) PCT IB2007/003056 de 10/07/2007

(87) WO 2009/007776 de 15/01/2009

(21) PI 0721852-4 A2

(22) 11/07/2007

(51) B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/72 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01)

(54) APARELHO E PROCESSO PARA MOLDAR E VULCANIZAR PNEUS

(57) APARELHO E PROCESSO PARA MOLDAR E VULCANIZAR PNEUS. A presente invenção é relativa a um aparelho e processo para moldar e vulcanizar pneus para veículos. O aparelho para moldagem e vulcanização de pneus para veículos compreende um molde (1) para formar uma cavidade de moldagem (3) que tem uma conformação que corresponde à conformação externa a ser fornecida ao pneu vulcanizado e que compreende um par de cascas (4) opostas axialmente, e cada uma tendo uma superfície de trabalho (5). A superfície de trabalho (5) tem um desenvolvimento anular e é predisposta para operar sobre os talões (6) e sobre os costados (7) de um pneu bruto (2) a ser vulcanizado. A superfície de trabalho (5) e no mínimo uma das cascas (4) têm também uma ranhura anular (12) que se desenvolve ao longo de seu próprio desenvolvimento anular. Um inserto anular (13) é montado de maneira removível na ranhura anular (12) e tem uma face de moldagem (14) oposta à cavidade de moldagem (13) cuja face de moldagem (14) suporta a marcações gráficas (15) a imprimir sobre o costado (7) do pneu (2).

(71) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)

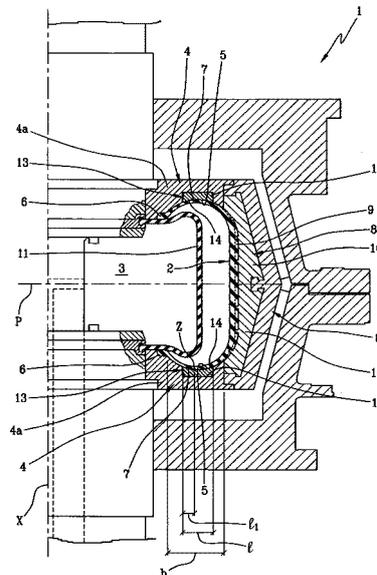
(72) Roberto Bolzoni, Mario Secchi

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 08/01/2010

(86) PCT IB2007/052768 de 11/07/2007

(87) WO 2009/007790 de 15/01/2009



(21) PI 0815369-8 A2

(22) 08/08/2008

(30) 09/08/2007 EP 07114128.7

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE ANTICORPO QUIMÉRICO E SEU USO, ANTICORPO QUE SE LIGA A CD37 E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, MOLÉCULA DE DNA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E MÉTODO DE DEPLEÇÃO DE CÉLULAS B

(57) ANTICORPOS ANTI-CD37. A presente invenção refere-se a anticorpos anti-CD37 quiméricos e humanizados e a composições farmacêuticas que os contêm, que são úteis para o tratamento de malignidades de célula B e doenças autoimunes e inflamatórias que envolvem células B em sua patologia.

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)

(72) Karl-Heinz Heider, Eric Borges, Elinborg Ostermann

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 09/02/2010

(86) PCT EP2008/060464 de 08/08/2008

(87) WO 2009/019312 de 12/02/2009

(21) PI 0815543-7 A2

(22) 07/08/2008

(30) 14/08/2007 EP 07 114302.8

(51) C12Q 1/68 (2006.01)

1.3

1.3

1.3

1.3

1.3

(54) MARCADOR DE PREVISÃO PARA TRATAMENTO COM INIBIDOR DE EGFR

(57) MARCADOR DE PREVISÃO PARA TRATAMENTO COM INIBIDOR DE EGFR. A presente invenção fornece um biomarcador que é capaz de prever o benefício clínico do tratamento com inibidor de EGFR em pacientes com câncer.

(71) F. Hoffmann- La Roche AG (CH)

(72) Paul Delmar, Barbara Klughammer, Verena Lutz, Patricia McLoughlin

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 12/02/2010

(86) PCT EP2008/006523 de 07/08/2008

(87) WO 2009/021684 de 19/02/2009

(21) **PI 0816458-4 A2**

1.3

(22) 20/08/2008

(30) 05/09/2007 EP 07 017337.2

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(54) TERAPIA COMBINADA COM ANTICORPOS ANTI-CD20 TIPO I E TIPO II

(57) TERAPIA COMBINADA COM ANTICORPOS ANTI-CD20 TIPO I E TIPO II. A presente invenção refere-se à terapia combinada de um anti-corpo anti-CD20 tipo I e tipo II para o tratamento de câncer, especialmente de câncer que expressa CD20.

(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH), Roche Glycart AG (CH)

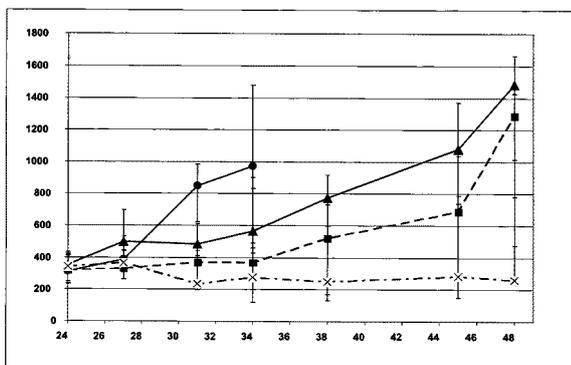
(72) Thomas Friess, Christian Klein, Pablo Umana

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 04/03/2010

(86) PCT EP2008/006833 de 20/08/2008

(87) WO 2009/030368 de 12/03/2009



3. Publicação do Pedido

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

(21) **C1 0802683-1 E2**

3.1

(22) 06/10/2009

(51) H05K 3/10 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PLACA DE MONTAGEM DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS SEM SOLDA, COM COMPONENTES ELETRÔNICOS INTEGRADOS À MESMA

(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PLACA DE MONTAGEM DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS SEM SOLDA, COM COMPONENTES ELETRÔNICOS INTEGRADOS À MESMA. Compreende uma adição processual relacionada ao processo principal; esta adição, a qual é responsável por impor maior agilidade em relação ao processo principal, além de torná-lo economicamente mais interessante, exclui a etapa de metalização, sendo que no lugar desta metalização é utilizada, de forma seletiva, tinta ou pasta eletricamente condutiva.

(61) PI 0802683-1 11/08/2008

(71) Fernando Roberto Sanchez (BR/SP), Gilmar Aparecido de Souza (BR/SP)

(72) Fernando Roberto Sanchez, Gilmar Aparecido de Souza

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **C1 1005077-9 E2**

3.1

(22) 13/12/2011

(51) C09D 5/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PRODUTO PARA PRODUZIR EFEITO DE METALIZAÇÃO A VÁCUO E CROMAÇÃO E SISTEMA DE APLICAÇÃO PARA PLÁSTICOS E METAIS

(57) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PRODUTO PARA PRODUZIR EFEITO DE METALIZAÇÃO A VÁCUO E CROMAÇÃO E SISTEMA DE APLICAÇÃO PARA PLÁSTICOS E METAIS, levando a um produto tintorial com características que permitem produzir efeito visual de metalização a vácuo ou cromação, sendo que o processo inclui a produção da tinta efeito cromo à base de resinas acrílicas termoplásticas, acrílicas hidroxiladas, epoxies ou

poliésteres, ou oligômeros acrilados de cura UV, solventes orgânicos e/ou monômeros acrilados, alumínio micronizado em solução e aditivos; do selador preto ou cinza, à base de resinas acrílicas termoplásticas, acrílicas hidroxiladas, epoxies ou poliésteres, ou oligômeros e monômeros acrilados, pigmentos branco (Dióxido de Titânio) e preto (Negro de Fumo), isentos de metais pesados, e solventes orgânicos, isentos de Benzeno; e do verniz acrílico top, à base de resinas acrílicas termoplásticas, acrílicas hidroxiladas, epoxies ou poliésteres, ou oligômeros e monômeros acrilados, solventes orgânicos isentos de benzeno e aditivos; os produtos são calculados estequiometricamente e aplicados sequencialmente, requerendo, primeiro, a preparação em separado da tinta efeito cromo, do selador preto ou cinza, e do verniz acrílico top; sendo que processo de obtenção conduz a um produto de tinta formulada à base de solventes orgânicos específicos, aonde o pigmento metálico, resinas e outros aditivos são dispersos, obtendo-se assim um produto homogêneo e isento de grumos, de aspecto similar ao de peças metalizadas a vácuo, cromadas ou anodizadas.

(61) PI 1005077-9 14/12/2010

(71) Colortec - Tintas e Vernizes Cesario Lange Ltda (BR/SP)

(72) José Roberto Nascimento

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **MU 9001315-8 U2**

3.1

(22) 03/08/2010

(51) A47B 7/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESA PLÁSTICA, MONOBLOCO E EMPILHÁVEL

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESA PLÁSTICA, MONOBLOCO E EMPILHÁVEL, uma nova mesa plástica e empilhável, com

espaço para seis pessoas, a qual é confeccionada através do processo de

injeção de plástico em molde metálico, cujo design permite o empilhamento

de várias unidades do mesmo modelo, uma sobre a outra. Esta mesa do tipo

utilizada para realizar de refeições ou atividades similares, podendo ainda ser

aplicada em outro tipo de utilização. A principal vantagem da presente mesa

plástica é o fato da mesma ser uma peça em monobloco, ser empilhável e

possuir espaço para acomodar seis pessoas, de forma que facilita o transporte

de várias mesas desse porte para locais distintos, além de ser prática na

distribuição das mesas num salão de festas, por exemplo. A "DISPOSIÇÃO

CONSTRUTIVA APLICADA EM MESA PLÁSTICA, MONOBLOCO E

EMPILHÁVEL" apresenta uma mesa plástica composta por um tampo (1) com

quatro pernas (2), sendo que há uma pequena tampa (3) de formato circular

encaixada em um furo (4) construído no centro do tampo (1) da mesa. A parte

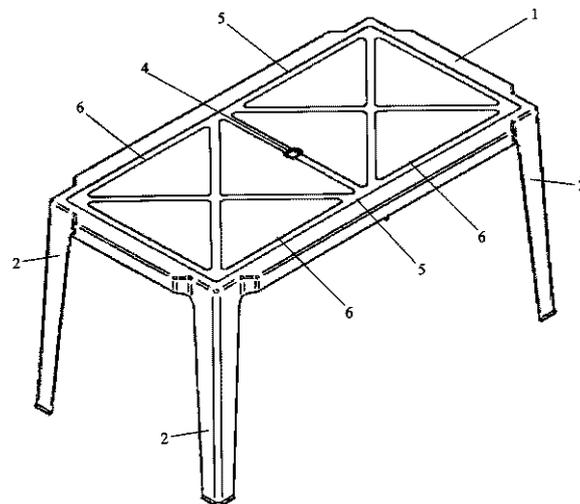
inferior do tampo possui vários frisos de reforço estrutural que permitem a boa

utilização da mesa de seis lugares empilhável.

(71) Ary Jaime de Albuquerque (BR/CE)

(72) Ary Jaime de Albuquerque

(74) Impar - Agência da Propriedade Industrial Ltda



(21) **MU 9001724-2 U2**

3.1

(22) 03/09/2010

(51) H02K 23/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MOTOPOLIA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MOTOPOLIA A presente

invenção refere-se a uma nova disposição construtiva aplicada a motopolia (1)

dotada de um motor (2) de corrente contínua, o qual pode ter sua rotação

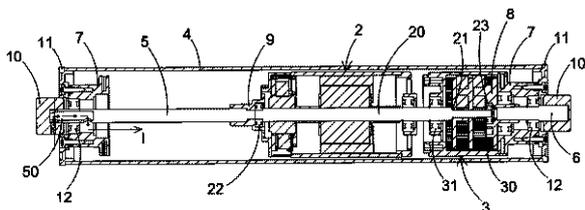
regulada através de um equipamento capaz de variar a tensão, e ainda ser

utilizado em qualquer tipo de esteira, seja ela vertical ou horizontal.

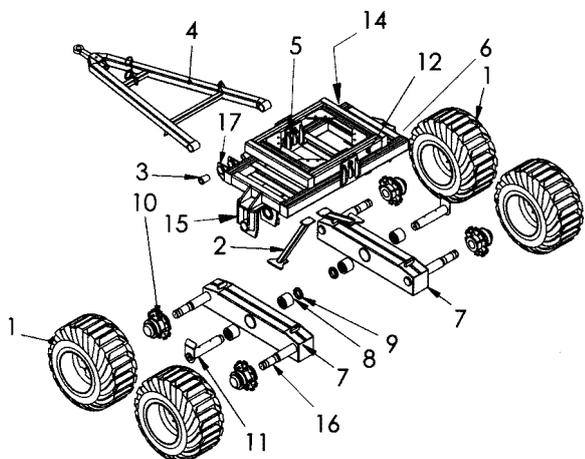
(71) 3D Motores Ltda (BR/SC)

(72) Wanderlei Tadeu Deon

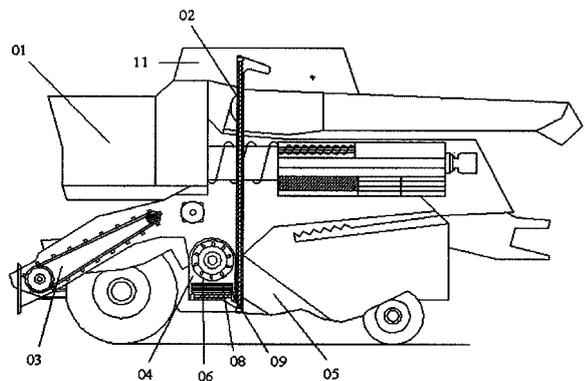
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves



- (21) **MU 9001895-8 U2** 3.1
 (22) 01/10/2010
 (51) B62D 61/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARRO TRANSPORTADOR
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARRO TRANSPORTADOR. (Tandem Dolly), que é composto por chassi (14) que suporta o rodado (1) em tandem (7), sendo que esse chassi contém na parte superior um quadro (12); onde está instalada a mesa giratória/rala (13) possibilitando ao carro girar nos dois sentidos abaixo da carroceria colocada sobre ele, sendo toda essa estrutura dotada de suspensão (balanças), quadros inferior (6) e superior e cambão (4) para rebocar o carro.
 (71) Metalcana Indústria e Comércio Ltda. (BR/PR)
 (72) Paulo Sergio Teston
 (74) Marpa Consultoria & Assessoria Empresarial Ltda.



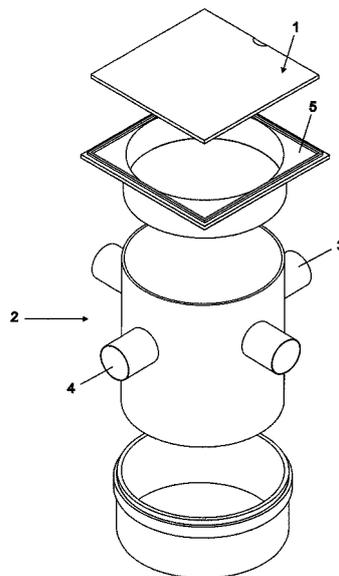
- (21) **MU 9002220-3 U2** 3.1
 (22) 17/11/2010
 (51) A01D 41/12 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COLHEITADEIRA
 (57) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COLHEITADEIRA. A presente Patente de Modelo de Utilidade caracteriza-se por ser uma nova configuração aplicada a uma colheitadeira, uma vez que a mesma realiza a colheita, separa a semente da palha através de um depurador de sementes 04 instalado no lugar do ventilador original da colheitadeira, este sistema elimina o antigo. Ainda para que as sementes sejam armazenadas na colheitadeira o sistema depurador possui caracóis de transporte, que no final de cada peneira transporta os grãos ao tanque de grãos.
 (71) Olmiro Lovatto (BR/SC)
 (72) Olmiro Lovatto
 (74) Everton Luis Rossin



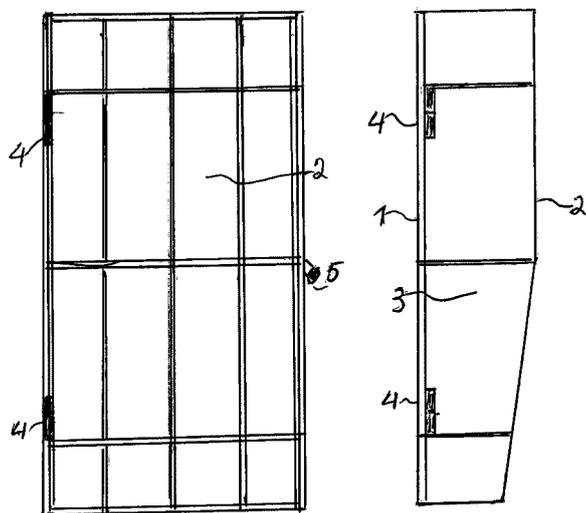
- (21) **MU 9002221-1 U2** 3.1
 (22) 16/11/2010
 (51) E03F 5/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAIXA DE ESGOTO/GORDURA EM POLÍMERO COM TAMPA CEGA
 (57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAIXA DE ESGOTO/GORDURA EM POLÍMERO COM TAMPA CEGA. Notadamente de uma caixa (2) em PVC passível de utilização, no lugar das caixas em alvenaria ou concreto, de esgoto

ou de gordura, facilmente chumbada no piso sendo a tampa (1) cega facilmente removida e recolocada sem a necessidade de vedação complementar.

- (71) Miriam Batista Porto (BR/SP)
 (72) Miriam Batista Porto
 (74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda

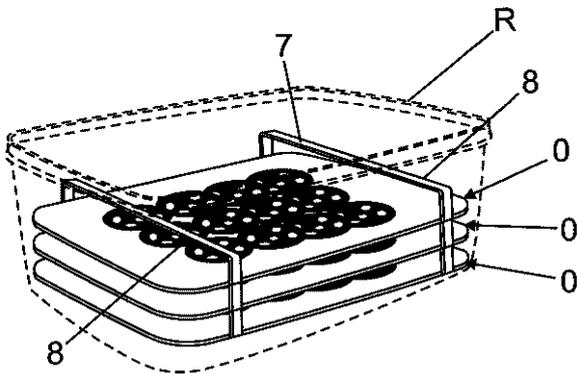


- (21) **MU 9002230-0 U2** 3.1
 (22) 17/11/2010
 (51) E06B 9/00 (2006.01), G01R 11/04 (2006.01), H02B 1/03 (2006.01)
 (54) GRADE DE PROTEÇÃO PARA MEDIDORES DE ENERGIA
 (57) GRADE DE PROTEÇÃO PARA MEDIDORES DE ENERGIA. Trata-se de uma esquadria de ferro ou alumínio, com a finalidade de proteger caixa interna ou externa de medidores de energia, evitando violações e vandalismo. A base em cantoneira "L" é fixada em parede. grade frontal/lateral abre-se para o lado permitindo acesso ao medidor.
 (71) Mariano Batista do Nascimento (BR/PE)
 (72) Mariano Batista do Nascimento
 (74) Geraldo Mayrinck Monteiro de Andrade



- (21) **MU 9002264-5 U2** 3.1
 (22) 12/11/2010
 (51) A47G 23/06 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM BANDEJAS EMPILHÁVEIS PARA UTILIDADES DOMÉSTICAS
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM BANDEJAS EMPILHÁVEIS PARA UTILIDADES DOMÉSTICAS. O presente modelo revela uma disposição introduzida em bandejas empilháveis para utilidades domésticas, para armazenamento de alimentos, sendo que cada bandeja pode armazenar um tipo diferente de alimento, tal como frios, pizzas, queijo, presunto, salames, entre outros, sendo empilháveis umas sobre as outras, podendo ser armazenadas no interior de um mesmo invólucro ou recipiente, preferencialmente plástico. Ditas bandejas possuem arcos espaçadores que evitam o contato entre alimentos, podem ser levadas individualmente ao microondas ou a mesa, bem como ser higienizadas após o uso, separadamente do recipiente de armazenagem. O presente modelo revela ainda disposições construtivas alternativas, providas de pés espaçadores e protuberâncias para o manuseio da bandeja ou ainda uma diferente forma construtiva para o arco espaçador da bandeja.
 (71) Fabio de Felipe Dabori (BR/SP)
 (72) FABIO DE FELIPPE DABORI

(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.



(21) MU 9002281-5 U2 3.1

(22) 16/11/2010

(51) B01B 1/02 (2006.01), C01B 7/07 (2006.01)

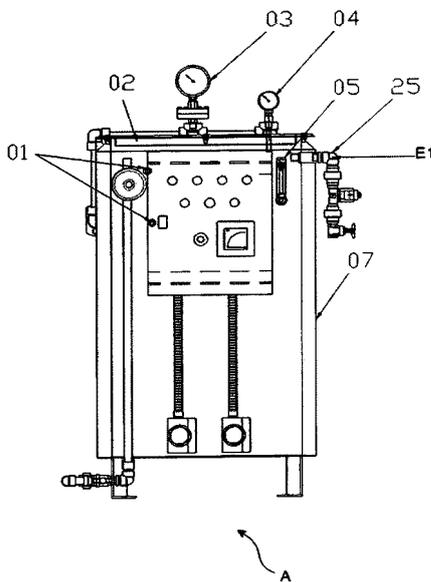
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE EVAPORAÇÃO DE CLORO DE GÁS APLICADO EM SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE EVAPORAÇÃO DE CLORO GÁS APLICADO EM SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA. Representado por uma solução evolutiva em equipamento de evaporação de cloro gás (A), especificamente equipamento de evaporação com uso de serpentina e aquecimento e evaporação balizado em tecnologia através de método "banho-maria", onde este se diferencia do estado da técnica por apresentar conceito construtivo balizado na serpentina (19) ser imersa no interior do tanque para evaporação (7), bem como o banho Maria aplicado é totalmente isolado, sendo que em adição o resíduos gerados na operação de evaporação são depositados no interior da serpentina (19), minimizando a necessidade de realização de manutenção preventiva e ou preditiva.

(71) FLUID FEEDER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/SP)

(72) Andréa Faria Oliver

(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C Ltda



(21) MU 9002282-3 U2 3.1

(22) 16/11/2010

(51) A61F 2/18 (2006.01)

(54) STENT NASAL REMOVÍVEL

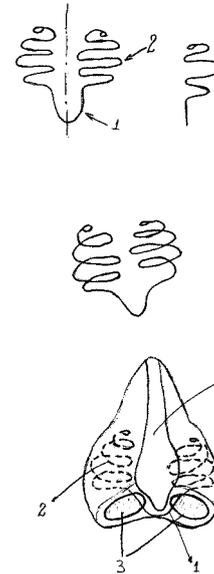
(57) STENT NASAL REMOVÍVEL. Patente de Modelo de Utilidade para uso como afastador de asa de nariz. Trata-se de um dispositivo feito em aço inox, a partir de um fio metálico medindo 17 cm de comprimento, confeccionado manualmente, contendo duas espirais paralelas que são utilizadas introduzindo nas narinas. Estas espirais são unidas por uma haste no formato de "U", que são acomodadas durante o uso sob o septo nasal anterior externo. Além da praticidade higiênica e anti-séptica, possui a vantagem de serem autocorrigidas manualmente, buscando maior conforto, pelas mãos do usuário. Tendo suas espiras em forma de barril, estas se acoplam confortavelmente e anatomicamente no nariz permitindo a retenção sem necessidade adicional de adesivos. O funcionamento é meramente mecânico. Dilatam as asas nasais externas permitindo maior patência desse estreito trecho das vias áreas que facilita a passagem do ar inspirado e expirado da respiração. O que leva consequentemente a diminuição da resistência aérea desse vital sistema respiratório humano. Auxiliando uma melhor ventilação pulmonar e propiciando

o padrão restaurador do sono profundo. Tem aplicação prática na clínica de medicina do sono, otorrinolaringologia, para pacientes roncadores, insones, dessaturadores de oxigênio, respiradores orais crônicos, geriatria e no esporte.

(71) Denis Tury Guimarães (BR/MG)

(72) Denis Tury Guimarães

(74) O Próprio



(21) MU 9002283-1 U2 3.1

(22) 18/11/2010

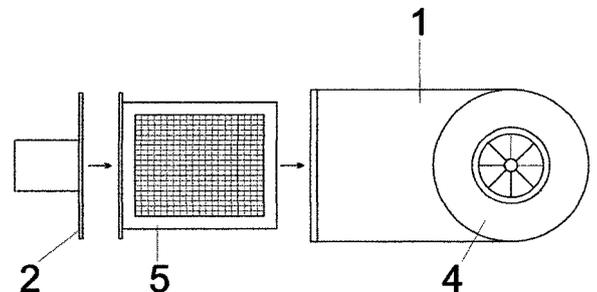
(51) A47L 5/16 (2006.01)

(54) LIXEIRA COM SISTEMA DE SUCÇÃO

(57) LIXEIRA COM SISTEMA DE SUCÇÃO. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora lixeira para veículos que succiona o lixo por meio de uma ou mais entradas através de dutos de sucção, encaminhando-o para um coletor localizado no porta-malas do veículo, sendo ali armazenado até a saturação do dito coletor. O acionamento do sistema é feito através de um motor elétrico 12v, sendo controlado por um vacuostato 12v. A presente invenção é composta basicamente por uma caixa principal (1), dotada externamente de uma tampa de entrada (2), um vacuostato 12v (3) e um motor elétrico 12v (4) e internamente de um cesto telado (5). A tampa de entrada (2) é fixada à entrada da caixa (1) e é externamente acoplada a um ou mais dutos (6) dotados de tampa (7) em sua extremidade posterior a qual será aberta somente quando o equipamento for acionado por meio de um botão liga-desliga (8) no painel (9), sendo este também dotado de uma luz indicadora (10) que se acende quando o cesto (5) estiver cheio. A tampa (7) pode ser aberta também por ação de um sensor (11). O vacuostato (3) é ligado por uma mangueira (12) à tampa (2) e por outra mangueira (13) à base do motor (4). O vacuostato (3) e o motor (4) são alimentados pela bateria 12v (14) do veículo. Uma informação visual (15) do tipo "proibido chamas" será adicionada na tampa (7) para evitar que seja jogado cigarros acesos ou outros objetos em chamas.

(71) Nelson Newton de Faria Junior (BR/RJ)

(72) Nelson Newton de Faria Junior



(21) MU 9002314-5 U2 3.1

(22) 03/12/2010

(51) F02M 55/00 (2006.01), F02M 45/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO REDUTOR DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

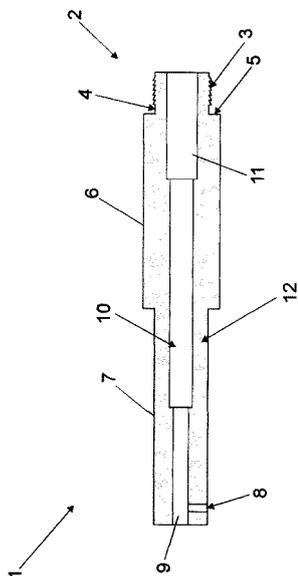
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO REDUTOR DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL. Compreendido por um corpo cilíndrico único, cuja seção dianteira é dotada de escamas que promove um acoplamento por interferência, seguido de um segmento cilíndrico que tem seu diâmetro abruptamente aumentado formando uma parede de encosto que projeta um segmento cilíndrico secundário que tem seu diâmetro reduzindo formando um segmento cilíndrico de saída, provido em seu extremo de furo

transversal de respiro comunicante com furo longitudinal de saída comunicante com furo intermediário redutor ligado ao furo de entrada de combustível formando um duto escalonado, sendo dito corpo cilíndrico único inserido no interior de um divisor de combustível, em uma disposição derivativa o corpo cilíndrico único, o furo longitudinal de saída e comunicante com o furo de entrada de combustível através de um micro furo de modo a aumentar a pressão.

(71) Carlos Alberto Brito dos Santos (BR/ES)

(72) Carlos Alberto Brito dos Santos

(74) Unif Marcas e Patentes Ltda



(21) MU 9002336-6 U2

(22) 03/12/2010

(51) A47B 57/06 (2006.01)

(54) ESTANTE COM ENCAIXE DE PRESSÃO

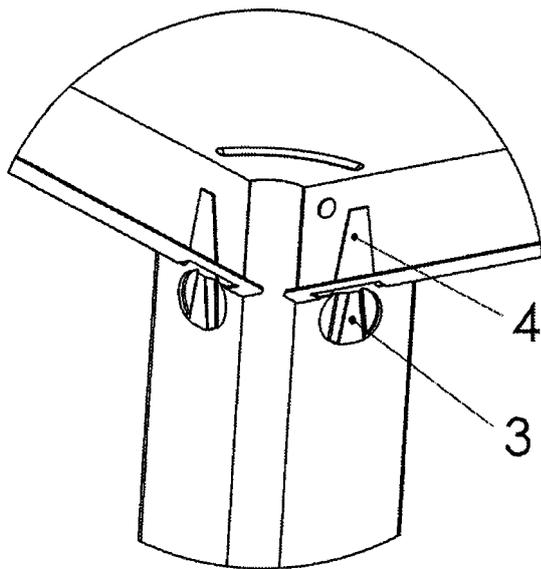
(57) ESTANTE COM ENCAIXE DE PRESSÃO. Contando com meio de engate (3) em prateleira (5) e coluna dispensando o uso de parafusos ou rebites. O engate é composto por uma cunha (4) em formato V invertido da prateleira entre prateleira e coluna, fazendo com que quanto mais peso colocar na prateleira mais firme o engate fica.

(71) Henrique José Bertolini (BR/RS)

(72) Henrique José Bertolini

(74) Norberto Pardelhas de Barcellos

3.1



(21) MU 9002339-0 U2

(22) 03/12/2010

(51) A47B 47/00 (2006.01), A47B 45/00 (2006.01)

(54) ESTANTE MODULAR EMPILHÁVEL

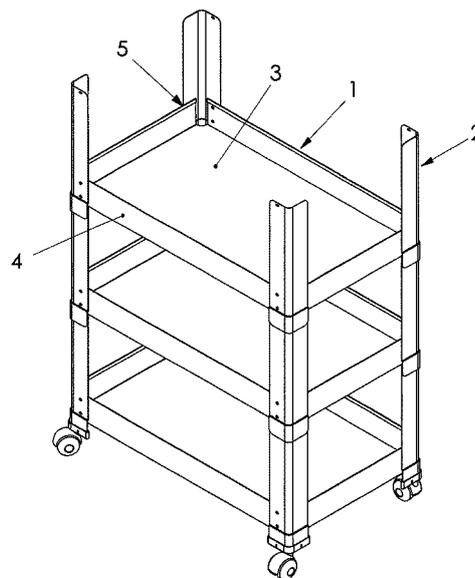
(57) ESTANTE MODULAR EMPILHÁVEL. Composta por módulos metálicos ou em material adequado, também chamados de engradados empilháveis, onde a capacidade de empilhamento se deve a um engate estampado (6) na base da coluna (2), assim quando se coloca um coluna sobre a outra esta ficará encaixada entre o estampo da coluna e a bandeja do box do engradado superior (1).

(71) HENRIQUE JOSÉ BERTOLINI (BR/RS)

(72) HENRIQUE JOSÉ BERTOLINI

(74) Norberto Pardelhas de Barcellos

3.1



(21) MU 9002342-0 U2

(22) 03/12/2010

(51) B60P 3/035 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO EM ESTRUTURA SUPORTE PARA BOBINAS EM SEMI-REBOQUE DE CAMINHÕES

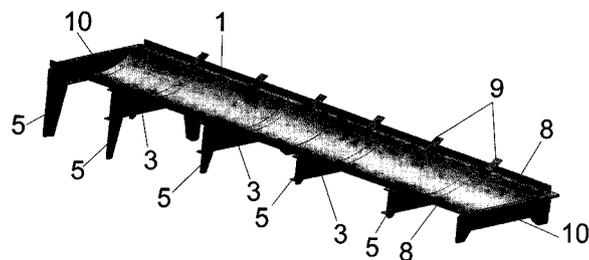
(57) DISPOSIÇÃO EM ESTRUTURA SUPORTE PARA BOBINAS EM SEMI-REBOQUE DE CAMINHÕES. Em que o cacho de acomodação da bobina apresenta um formato de semicilindro (1), mais adequado para receber a acomodação a forma da bobina, sendo estruturado sobre cintas curvas (2) e perfis transversais de sustentação (3), providos de um recorte (4) que segue a curvatura do cocho (1) e tem solidarizados às suas extremidades reforços (5), dotados de dobras (6) e dentes (7) de apoio a adaptação a estrutura, apresentando ainda cantoneiras (8) e chapas retas em "L" (9) de apoio da bobina e reforços em "Z" (10) de fechamento.

(71) Mecânica Luadvi Ltda (BR/RS)

(72) Lussandro Jardim Gobi, Loreno Gozzi

(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda

3.1



(21) MU 9002358-7 U2

(22) 03/12/2010

(51) A43D 69/06 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM TAMANCOS GRAMPEADOS

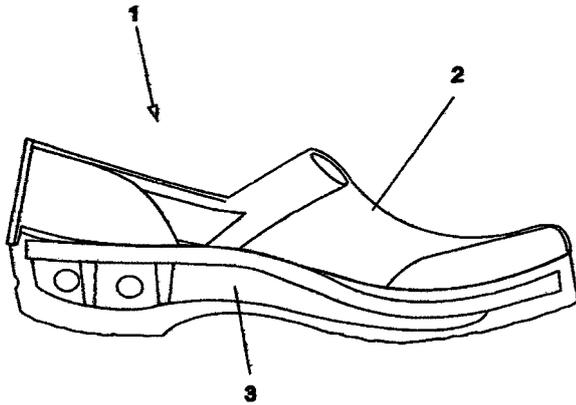
(57) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM TAMANCOS GRAMPEADOS. A presente patente de Modelo de Utilidade diz respeito a Disposição Técnica Introduzida em Tamancos Grampeados, (1), refere-se à sistemática operacional de montagem, cujo sistema é caracterizado por compreender o estiramento da parte superior (2) do calçado, previamente montado e costurado, e a fixação desta parte às laterais da forma, o posicionamento da estrutura interna (3) do tamanco e a fixação definitiva das partes superior (2) do calçado, cabedal e calcanhar, à estrutura (3) do tamanco mediante o uso de grampos (4), obedecendo a anatomia do pé, sendo importante ressaltar que a fixação da parte superior (2) do calçado, ou seja, a parte inferior do cabedal e parte inferior do calcanhar é realizada por meio de grampos (4) à parte superior da estrutura (3) de polipropileno, destacando-se que a aplicação destes grampos (4) é realizada por grampeadora industrial, e que os grampos (4) utilizados possuem dimensões adequadas de acordo com normas vigentes, ainda mais, vale a pena ressaltar que o perímetro da estrutura (3) de polipropileno, para seu acabamento e apresentação, é revestida com materiais diversos, destacando-se tintas específicas até viras de materiais plásticos.

(71) JULIO ROBERTO SCHRECK (BR/SP)

(72) JULIO ROBERTO SCHRECK

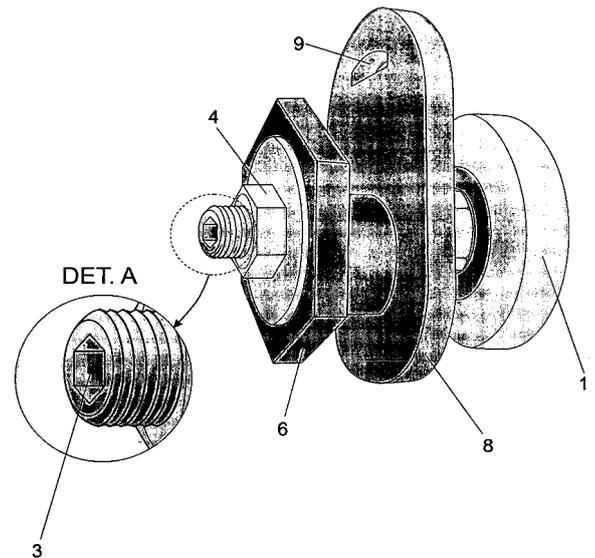
(74) Marco Antonio de Oliveira

3.1



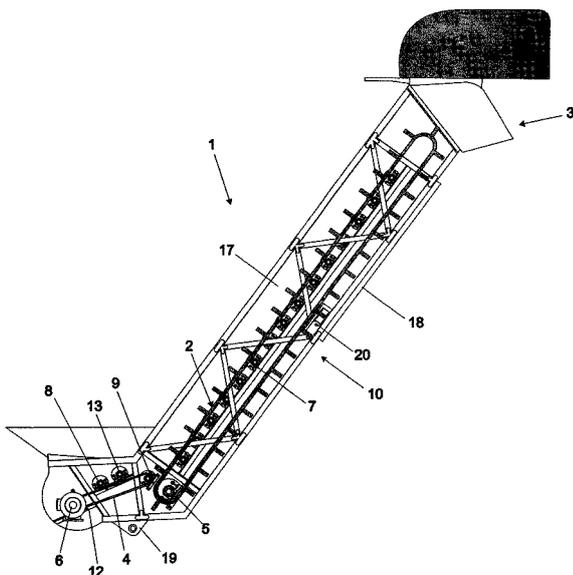
- (21) MU 9002505-9 U2
 (22) 03/12/2010
 (51) A01D 45/10 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ELEVADOR COM CORREIA TALISCADA PARA COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR
 (57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ELEVADOR COM CORREIA TALISCADA PARA COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR. Consiste de um elevador (1) a ser utilizado em colhedora de cana cujo destaque é apresentar uma correia taliscada (2), que leva a cana em direção ao despalhador (3), que opera em conjunto com uma segunda esteira lisa (4), ambas tensionadas em roletes (5 e 6) distintos e roletes de apoio (7 e 8) devidamente movimentados por um mecanismo (M) de engrenamento ligado a elemento motor (9).
 (71) Manoel José Jorge (BR/SP)
 (72) Manoel José Jorge
 (74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda

3.1



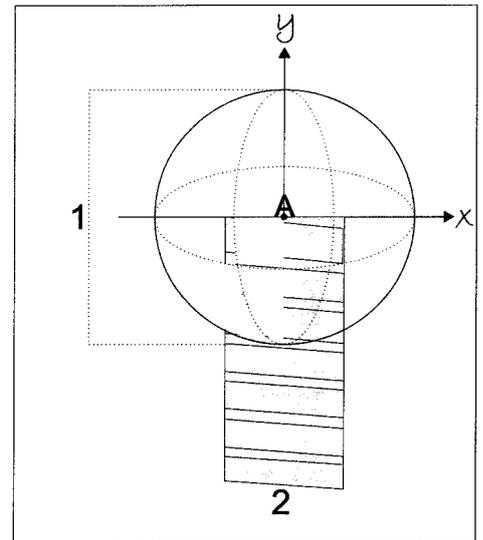
- (21) MU 9002579-2 U2
 (22) 02/12/2010
 (51) A61H 21/00 (2006.01)
 (54) ESTIMULADOR INTRAORAL
 (57) ESTIMULADOR INTRAORAL. Patente de Modelo de Utilidade para estimulação térmica intra-oral junto a portadores de seqüelas neurológicas no intuito de restabelecer a função de deglutição, quando da sua utilização em reabilitação terapêutica fonoaudiológica, que é compreendido por um por um cabo protetor produzido com material isolante térmico de polipropileno de 5,5 cm, uma bucha isolante de politetrafluoretileno de 1,0 cm, uma haste central de aço inoxidável austênico 316 de 11,5 cm X 0,3 cm e uma esfera de aço inoxidável austênico 316 de 1,0 cm de diâmetro, cujas dimensões somam-se 19,00 cm, apresenta uma melhor eficiência de condutibilidade térmica quando comparado ao produto usualmente utilizado (espelho laríngeo nº 00), possibilita a sua esterilização e reciclagem, além de um valor de mercado reduzido, pois se trata de um produto nacional, mais barato e adequado ao aspecto anatômico.
 (71) Maria Cristina de Almeida Freitas Cardoso (BR/RS)
 (72) Maria Cristina de Almeida Freitas Cardoso, Tiago Pereira de Souza
 (74) Tatiana de Almeida Freitas Rodrigues Cardoso

3.1



- (21) MU 9002517-2 U2
 (22) 03/12/2010
 (51) E05D 13/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM RODÍZIO PARA ESQUADRIAS DE PORTAS, JANELAS E BOX
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM RODÍZIO PARA ESQUADRIAS DE PORTAS, JANELAS E BOX. O rodízio em questão, reúne melhorias na questão de regulagens, e novos componentes, tais como, roldana (1) dotada de uma pista central reta, um parafuso eixo (2) dotado de um canal sextavado (3) em sua extremidade livre, para encaixe de chave alem, a inclusão de uma contraporca (11), que em conjunto com a porca (4) permite regulagem lateral da porta, para um perfeito alinhamento entre fechaduras e prumo, a bucha sextavada (6) que recebeu um pescoço (7) em conicidade, o qual coincide com o escariamento do furo da porta, obtendo-se maior e melhor área de aperto e fricção, e como componente inédito, um batente limitador (8) que impede o levante da porta e conseqüente saída da roldana (1) de seu trilho.
 (71) ANA TEREZA BORGUI DE MELO (BR/SP)
 (72) ANA TEREZA BORGUI DE MELO
 (74) Cannon Marcas e Patentes S/C Ltda

3.1



Legenda: A - centro da esfera; X - eixo x; Y - eixo y; 1 - diâmetro de 10 mm; 2 - parafuso ø 03mm

- (21) MU 9002580-6 U2
 (22) 02/12/2010
 (51) B05C 17/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM ROLO DE PINTURA COM TRAVA DE EIXO
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM ROLO DE PINTURA COM TRAVA DE EIXO. É constituído por um rolo de pintura com trava de eixo (1) que pertence aos artigos de pintura predial e integra uma estrutura aramada (2), cuja extremidade superior linear na forma de eixo (3), gira o rolo base (4) tubular que tem suas extremidades oclusas, por dois batoques (5) com orifício central, nos quais o eixo (3) se acopla em coaxial e se fixa em sua posição funcional, por meio de um anel de auto-retenção (6), engastado em sua extremidade livre, a qual é arrematada por uma ponteira (7) polimérica; o anel de auto-retenção (6) levemente côncavo ou convexo, é do tipo trivial, com orifício central serrilhado

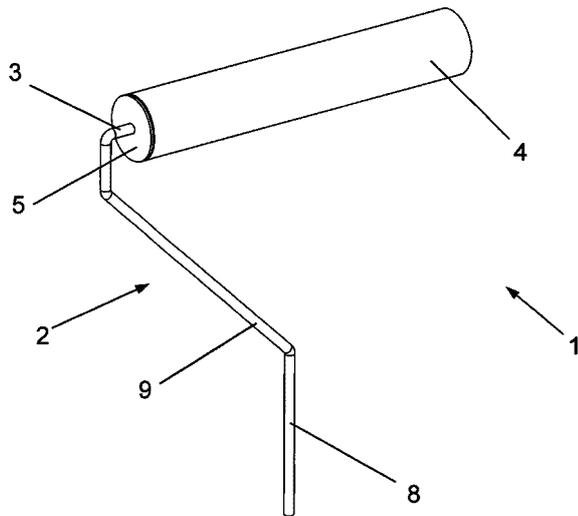
3.1

(13) que ao se engastar em um eixo pela face côncava, impede que o mesmo seja sacado pela face convexa.

(71) Pincéis Roma Ltda. (BR/RS)

(72) Favarino Tessaro

(74) Acerti - Marcas e Patentes Ltda.



(21) MU 9100069-6 U2

(22) 10/02/2011

(30) 30/06/2010 JP 2010-148503

(51) A61B 17/135 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO

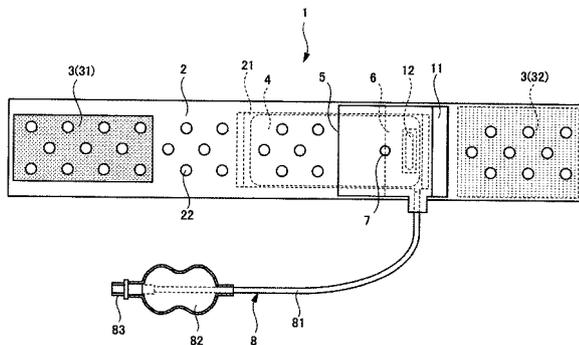
(57) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO. O dispositivo hemostático 1 tendo meio de passagem de ar inclui: uma faixa 2 adaptada para ser enrolada em torno de um membro de um paciente, em um local no membro onde sangramento precisa ser interrompido; uma placa curvada 4 feita de material mais duro que a faixa; um fixador de superfície 3 (meio de prensão) para prender a faixa 2 em um estado enrolado ao membro; um balão 5, que é conectado à faixa 2, e que se infla quando um fluido é introduzido no mesmo; e um marcador 7 para posicionar o balão 5 no local onde sangramento precisa ser interrompido, em que cavidades de ar 22 (meio de passagem de ar) são providas na faixa 2, no fixador de superfície 3 e na placa curvada 4.

(71) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)

(72) Ryo Okamura, Satoshi Wada, Teppei Hayashi

(74) Nellie Anne Daniel-Shores

3.1



(21) MU 9100387-3 U2

(22) 28/01/2011

(51) A21C 11/00 (2006.01)

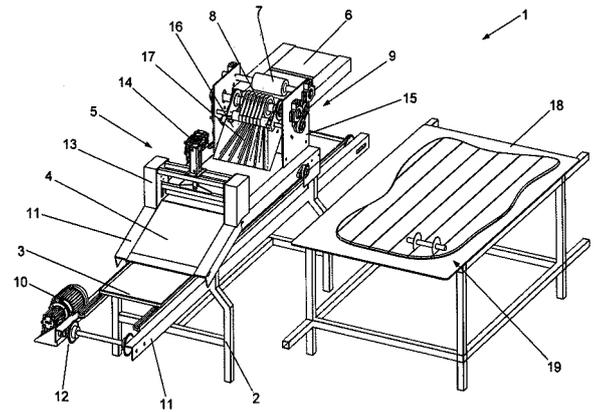
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA PARA TALHAR MASSAS ALIMENTÍCIAS OU SIMILARES

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA PARA TALHAR MASSAS ALIMENTÍCIAS OU SIMILARES, é constituído por uma máquina para corte de massas alimentícias (1) que pertence ao campo dos equipamentos alimentícios e integra, uma base perfilada (2) retangular sobre a qual, há uma esteira transportadora primária (3), seguido mais acima, por uma esteira transportadora secundária (4), onde atua a guilhotina (5) de corte transversal e, num terceiro nível, outra esteira transportadora terciária (6), onde atua o rolo amassador (7) e os discos de corte (8) paralelos, acionados por um conjunto de engrenagens (9) e moto-reductor elétrico (10); a base perfilada (2) ostenta dois trilhos paralelos (11) em "L", onde atua a corrente tracionadora da esteira transportadora primária (3), produzida em manta de material semiflexível; a esteira transportadora secundária (4) se posiciona sobre a porção central da esteira transportadora primária (3) e também é montada entremeadada a dois trilhos paralelos (11), porém, forma um plano horizontal e na seqüência, inclina até o nível da esteira transportadora primária (3), sendo que no ponto de junção dos planos, há uma guilhotina (5).

(71) PEDRO MITSUO TAKAYAMA (BR/SP)

(72) PEDRO MITSUO TAKAYAMA

3.1



(21) MU 9101855-2 U2

(22) 18/10/2011

(30) 11/11/2010 CL 1241-2010

(51) E04B 2/00 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01)

(54) PAREDE DIVISÓRIA CONSTITUÍDA POR PAINES PRÉ-FABRICADOS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO QUE FORNECEM ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO

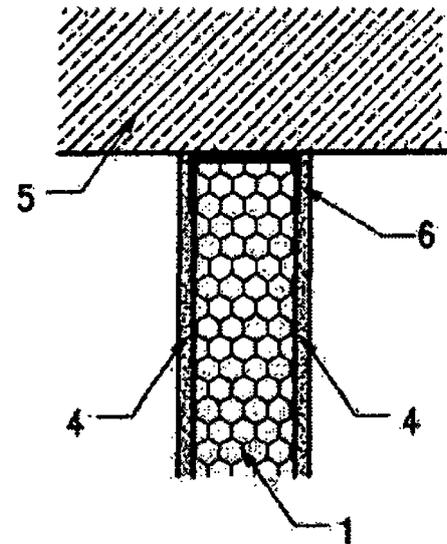
(57) PAREDE DIVISÓRIA CONSTITUÍDA POR PAINÉIS PRÉ-FABRICADOS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO QUE FORNECEM ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO. Parede divisória modular para ser utilizada em todo tipo de edifícios. É constituída por placas de material rígido isolante e perfis metálicos de fácil montagem que lhe conferem uma boa isolamento térmica e acústica. Além de ser reciclável sendo que os perfis estão inseridos dentro da placa.

(71) SEBASTIAN GOLDBERG KONSTANDT (AR)

(72) SEBASTIAN GOLDBERG KONSTANDT

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.

3.1



(21) PI 0800490-0 A2

(22) 10/03/2008

(51) A63B 23/02 (2006.01)

(54) APARELHO DE GINÁSTICA INTELIGENTE

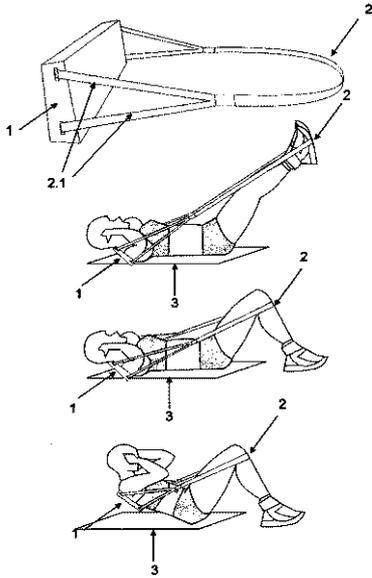
(57) APARELHO DE GINÁSTICA - Trata-se de um aparelho que reduz em até 50% o esforço do praticante de exercícios abdominais caracterizado por suporte/apoio do pescoço (1) onde o usuário apoiará seu dorso/cabeça para realizar o exercício; sendo composto por extensor (2) fabricado de silicone, borracha, este extensor é dividido em sua extremidade por divisores de tensão (2.1) que possibilitará a divisão do esforço no dorso do usuário.

(71) IRIS JOSÉ DE LIMA (BR/ES)

(72) IRIS JOSÉ DE LIMA

(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

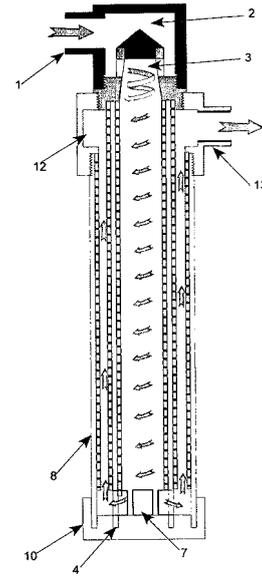
3.1



(21) PI 0925282-7 A2
(22) 13/08/2009

3.1

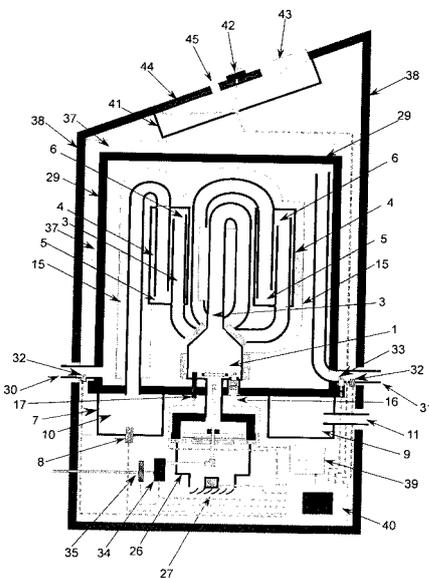
(51) F23C 15/00 (2006.01), F26B 23/02 (2006.01)
(54) PULSO COMBUSTOR PARA O AQUECIMENTO DE LÍQUIDOS
(57) Patente de invenção: "PULSO COMBUSTOR PARA AQUECIMENTO DE LÍQUIDOS". Pulso combustor para aquecimento de líquidos, principalmente água, que utiliza o princípio de combustão pulsante e intermitente de baixa frequência de até 1,5 KHerz para transmitir energia térmica aos ditos líquidos, através de um tubo de ressonância e câmaras de expressão de gases que cumprem o papel de trocadores de calor.
(71) Rubem loel Dotte Echart (BR/RS)
(72) Rubem loel Dotte Echart



(21) PI 1001838-7 A2
(22) 17/06/2010

3.1

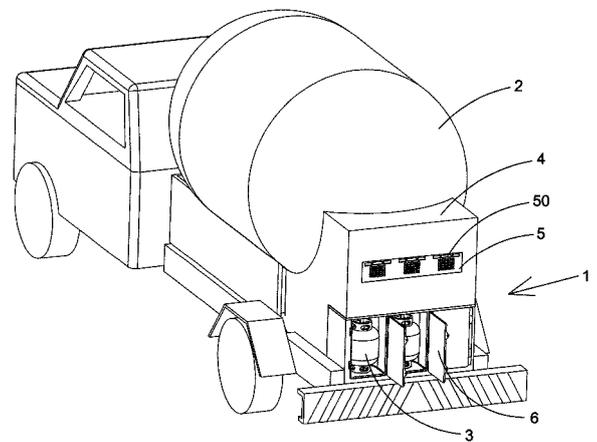
(51) F17C 5/02 (2006.01), B60P 3/22 (2006.01)
(54) SISTEMA PORTÁTIL DE ENVASAMENTO DE GÁS
(57) SISTEMA PORTÁTIL DE ENVASAMENTO DE GÁS. A presente invenção refere-se um sistema portátil de envasamento de gás (1), para ser instalado em veículos para envasar botijões de gás (3) nos locais de sua utilização, sendo que o sistema (1) compreende um reservatório de gás (2) que abastece botijões de gás (3) posicionados em compartimentos (4) fechados e posicionados sobre um sistema de medição (12) a fim de aferir o peso do botijão (3) no momento de seu envase, permitindo ao consumidor uma escolha de quantidade de gás e ainda eliminando os inconvenientes de troca de botijão (3) ou de seu transporte para locais remotos para recarga.
(71) Daniel Camilotti (BR/SC), Flávio Camilotti (BR/SC)
(72) Daniel Camilotti, Flávio Camilotti
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves



(21) PI 0925285-1 A2
(22) 19/08/2009

3.1

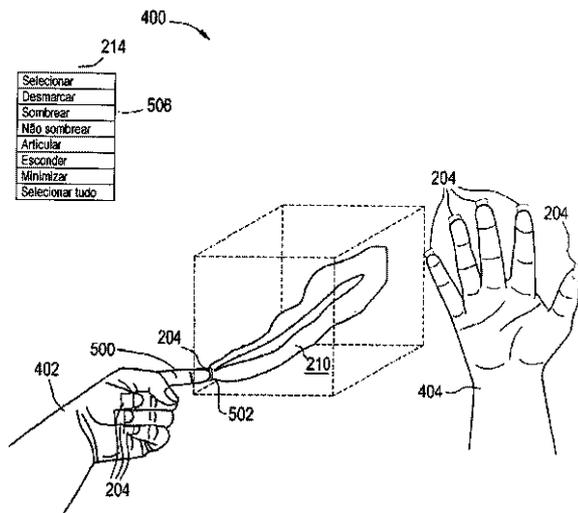
(51) C02F 1/50 (2006.01), C02F 1/467 (2006.01), C02F 1/34 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01)
(54) PURIFICADOR PARA ÁGUA
(57) PURIFICADOR PARA ÁGUA. Para ser utilizado em dutos de água corrente de alta ou baixa pressão, através da liberação de íons de metais como cobre e prata pela cavitação mecânica da água.
(71) Rubem loel Dotte Echart (BR/RS)
(72) Rubem loel Dotte Echart



(21) PI 1003022-0 A2
(22) 26/08/2010

3.1

(30) 27/08/2009 US 12/549162
(51) G06F 3/0346 (2013.01)
(54) MÉTODO DE PERMITIR AO USUÁRIO INTERAGIR COM UM OBJETO DE GEOCIÊNCIA EXIBIDO USANDO UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E MÉTODO
(57) MÉTODO DE PERMITIR AO USUÁRIO INTERAGIR COM UM OBJETO DE GEOCIÊNCIA EXIBIDO USANDO UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E MÉTODO Implementações de controles de visualização são descritas. Algumas técnicas aqui descritas permitem a um usuário interagir com um objeto de geociência em exibição. Em uma modalidade possível, movimentos simultâneos de dois ou mais pontos controlados pelo usuário são rastreados usando um sistema de monitoramento de movimento, tal como câmeras. O movimento dos pontos é, então, interpretado como uma interação com o objeto de geociência e resulta em uma alteração correspondente da exibição do objeto de geociência. Um exemplo de interação inclui uma manipulação composta (isto é, translação, rotação, colocação em escala e / ou envasamento do objeto de geociência).
(71) Logined B.V. (NL)
(72) Eric Jonathan Schoen, Mark S. Passolt, Andrew Muddimer
(74) Walter de Almeida Martins



(21) PI 1003088-3 A2

(22) 31/08/2010

(51) A47C 1/12 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDOS EM PLATAFORMA DE ENTRETENIMENTO VIRTUAL

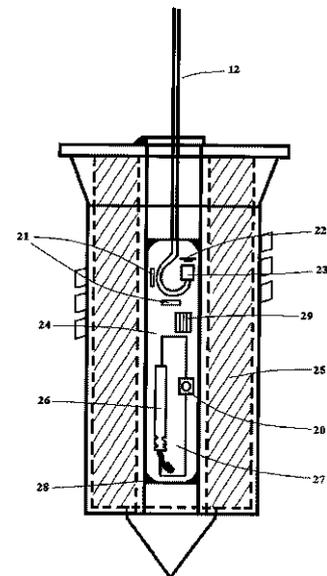
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PLATAFORMA DE ENTRETENIMENTO VIRTUAL, mais precisamente trata-se de uma plataforma de entretenimento virtual (1), notadamente utilizada para o entretenimento através da apresentação de filmes, desenhos, propagandas, entre outras animações; dita plataforma virtual (1) é configurada por um compartimento ou container (2) onde é montado um conjunto de elementos (CE) que configuram o entretenimento virtual, o qual é configurado por um módulo principal (3), uma tela receptora de imagens tridimensionais (4), um sistema de reprodução de som (5) e um projetor de imagens tridimensionais (6), sendo que o módulo principal (3) contempla uma unidade central de processamento de dados (3A), o qual apresenta meio de acionamento (MA) do projetor de imagens (6), sistema de reprodução de som (5) e efeitos físicos (EF) que pode incluir simulador de movimento (7); dita unidade central de processamento de dados (3A) apresenta, também, meio de sincronização (MS) das imagens projetadas (IP) na tela (4) com os efeitos físicos (EF).

(71) Chung Kyon Kwon (BR/PR)

(72) Chung Kyon Kwon

(74) Cassiano de Oliveira Lopes

3.1



(21) PI 1003303-3 A2

(22) 31/08/2010

(51) G06Q 50/20 (2012.01)

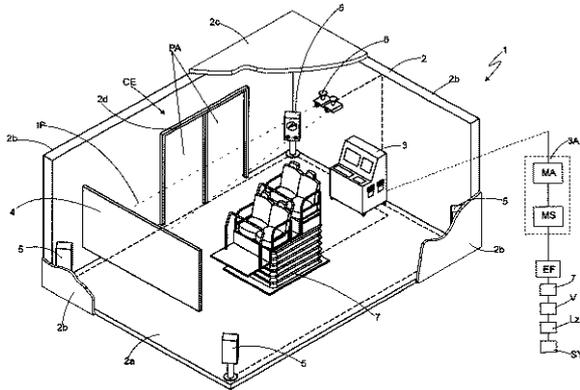
(54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO COMPUTACIONAL DO NÍVEL DE COMPREENSÃO DE TEXTOS EM LINGUAGEM NATURAL

(57) SISTEMA DE AVALIAÇÃO COMPUTACIONAL DO NÍVEL DE COMPREENSÃO DE TEXTOS EM LINGUAGEM NATURAL, descreve-se a presente patente de invenção como um sistema de avaliação computacional do nível de compreensão de textos em linguagem natural que, de acordo com as suas características, propicia à formação de um sistema de avaliação em estrutura própria e específica do tipo computacional, baseada nas teorias de compreensão da linguagem natural e destinado a avaliação do nível de compreensão de textos em linguagem natural pelos significados das palavras e análise das regras gramaticais do texto e memória de conceitos sobre o assunto, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, precisa e segura à verificação da aprendizagem na área educacional através do recebimento de textos de um determinado assunto e avaliação computacional do nível de compreensão do mesmo por parte do estudante através de um resumo descrito, assim como o encadeamento das idéias e a abrangência do assunto.

(71) Associação Paranaense de Cultura - APC (BR/PR)

(72) Bráulio Coelho Ávila, Jaime Wojciechowski, Edson Emílio Scalabrini, Fabricio Enembreck

3.1



(21) PI 1003213-4 A2

(22) 26/08/2010

(30) 30/12/2009 PE 001341-2009-DIN

(51) F42B 3/16 (2006.01), F42C 11/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RETARDO DE ALTA PRECISÃO

(57) SISTEMA DE RETARDO DE ALTA PRECISÃO. A invenção compreende um sistema de retardo de iniciação de dinamitação utilizado em operações de mineração, Jacanteiros e construções a céu aberto. Este sistema é conformado por um enlace de linha superficial, um recipiente de contenção e uma carga intensificadora de reação explosiva. O enlace de linha superficial que consiste em um tubo de choque enrolado em um carretel de plástico com um terminal de conexão em uma extremidade e um bloco conector na outra envia o sinal de iniciação de forma unidirecional. O tempo de retardo pré-estabelecido proporcionado pelo enlace de linha superficial é determinado pela velocidade de propagação da deflagração da massa explosiva impregnada dentro do tubo de choque e pelo comprimento do tubo de choque. Ademais, os conectores de superfície se unem de forma sequencial através de seus terminais e blocos de conexão, conforme o projeto estrutural da malha de dinamitação, levando-se em conta que entre as uniões se encontram os furos incluindo os conjuntos em seu interior. Adicionalmente, o enlace de linha superficial contém a quantidade suficiente de tubo de choque para ser usado em qualquer projeto de malha de perfuração. O recipiente de contenção dos elementos de iniciação inclui um dispositivo eletrônico, uma fonte de energia elétrica, um canalizador de impacto, um detonador elétrico e um trecho de tubo de choque. Ali, o recipiente de

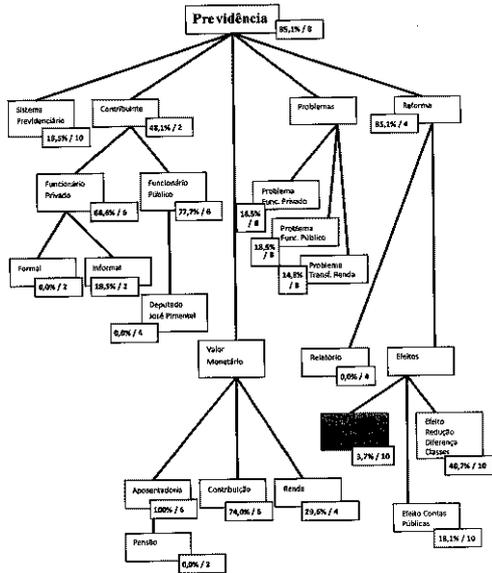
3.1

contenção é montado com uma carga intensificadora de forma adaptativa, para que a montagem proporcione uma iniciação efetiva com um alto grau de confiabilidade e segurança ao se evitar uma iniciação não desejada ante a influência de sinais fora do acionamento normal. A montagem chega a ser instalada no fundo de cada um dos furos, sendo sujeitada pelo tubo de choque e deixando uma extremidade na superfície fora do furo, para que possa se conectar ao sistema de retardo de iniciação seguinte. O dispositivo eletrônico incluído no recipiente de contenção, se compõe por um circuito eletrônico, sensores e um micro-interruptor, além de oferecer um aumento no controle eficiente da distribuição de energia entre seus componentes que para este relatório chamaremos de autonomia. O detonador elétrico incluído no recipiente de contenção é acionado unicamente pelo dispositivo eletrônico após um tempo pré-programado. O acionamento do detonador elétrico é levado a cabo quando o micro-interruptor está habilitado, o circuito eletrônico recebe os sinais dos sensores, e os sensores (que medem as diferentes magnitudes físicas emitidas pelo tubo de choque aceso) registram de maneira repetitiva os sinais emitidos pelo tubo de choque. Adicionalmente, o recipiente de contenção é de material plástico, e outorga um aumento na segurança do sistema, devido ao fato de o material servir como amortecedor de baixo atrito e não manter a combustão, quando a fonte de ignição é retirada. A carga intensificadora de reação explosiva de maneira preferida e não imitante é um explosivo alto, por exemplo, pentolita ou uma emulsão explosiva.

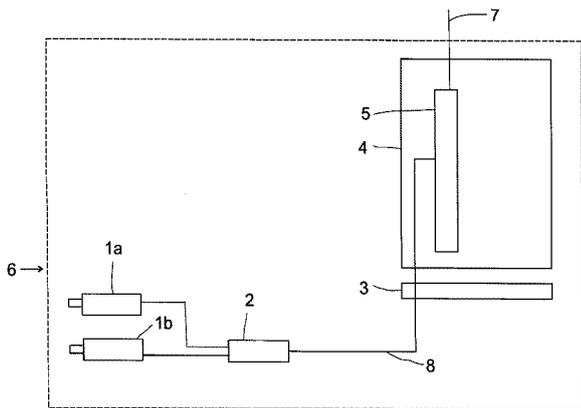
(71) Industrias Minco S.A.C. (PE)

(72) Pio Francisco Pérez Córdova, JUAN CARLOS TREJO MAGUIÑA

(74) Aguiar & Companhia Ltda



(21) **PI 1004181-8 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) C23F 13/02 (2006.01), G01N 17/00 (2006.01), E02D 31/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE PROTEÇÃO CATÓDICA, INSTALAÇÃO SUBAQUÁTICA E INSTALAÇÃO DE EXTRAÇÃO DE HIDROCARBONOS
 (57) MÉTODO DE MONITORAMENTO DA PROTEÇÃO CATÓDICA, INSTALAÇÃO SUBAQUÁTICA E INSTALAÇÃO DE EXTRAÇÃO DE HIDROCARBONOS Esta invenção refere-se a um método de monitoramento de proteção catódica de um item localizado embaixo d'água em uma instalação, a instalação incluindo ainda um meio de processamento, que compreende os passos de prover um par do primeiro e do segundo eletrodos, o primeiro eletrodo estando conectado eletricamente ao item e o segundo eletrodo estando em contato com a água próxima ao item, medindo o potencial entre o primeiro e o segundo eletrodos, produzindo um sinal elétrico indicativo do nível de proteção catódica, convertendo o sinal em um formato de comunicações compatível com o meio de processamento e passando-o para o meio de processamento, e transmitindo o sinal convertido do meio de processamento para uma localização de superfície.
 (71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (UK)
 (72) JUNXIANG GUO, JON LAKIN, NNA NINA KALU OKWUN-KALU
 (74) Artur Francisco Shaal

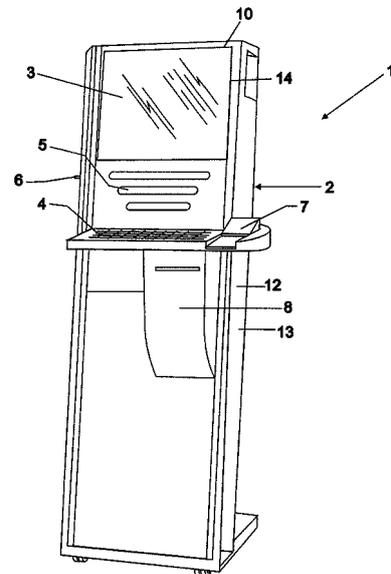


(21) **PI 1004231-8 A2** 3.1
 (22) 09/11/2010
 (51) C12Q 1/37 (2006.01)
 (54) MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DE CONDIÇÕES NEUROPSÍQUIÁTRICAS, MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE TRATAMENTOS DE CONDIÇÕES NEUROPSÍQUIÁTRICAS E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE FÁRMACOS POTENCIALMENTE ÚTEIS NO TRATAMENTO DE CONDIÇÕES NEUROPSÍQUIÁTRICAS
 (57) MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DE CONDIÇÕES NEUROPSÍQUIÁTRICAS, MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE TRATAMENTOS DE CONDIÇÕES NEUROPSÍQUIÁTRICAS E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE FÁRMACOS POTENCIALMENTE ÚTEIS NO TRATAMENTO DE CONDIÇÕES NEUROPSÍQUIÁTRICAS. A presente invenção está relacionada a um teste diagnóstico e um kit para realização deste teste, que são úteis para diagnóstico de condições neuropsiquiátricas, em especial no diagnóstico da esquizofrenia, baseado na atividade da enzima Ndel. A presente invenção ainda proporciona um método para a avaliação da eficácia de tratamentos

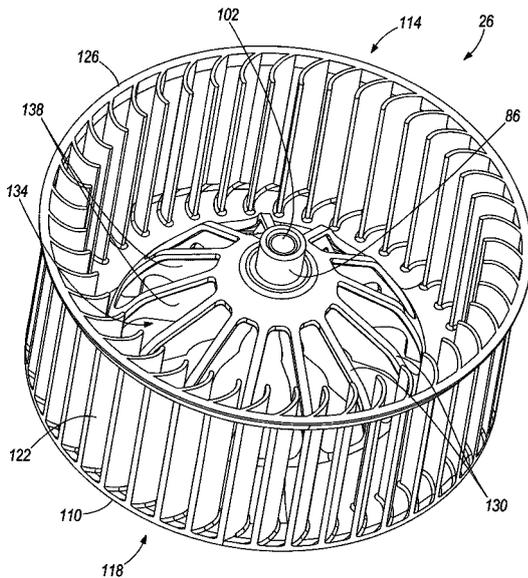
dessas condições, bem como a identificação de fármacos com potencial no tratamento dessas condições.
 (71) Universidade Federal de São Paulo- UNIFESP (BR/SP)
 (72) Mirian Akemi Furue Hayashi, Rodrigo Affonseca Bressan, Vitor Marcelo Silveira Bueno Brandão de Oliveira, Ary Gadelha Alencar Araripe Neto, Maurício Ferreira Marcondes Machado
 (74) Atem e Remer Asses . Consult. Prop. Int. Ltda

(21) **PI 1004235-0 A2** 3.1
 (22) 16/11/2010
 (30) 18/11/2009 US 12/620.877
 (51) C08L 9/08 (2006.01)
 (54) PNEUMÁTICO COM COMPONENTE DA BORRACHA CONTENDO CARBOXIMETILCELULOSE
 (57) PNEUMÁTICO COM COMPONENTE DA BORRACHA CONTENDO CARBOXI METI LCELULOSE A presente invenção é direcionada para um pneumático compreendendo pelo menos um componente, o pelo menos um componente compreendendo uma composição da borracha, a composição da borracha compreendendo: pelo menos um elastômero com base em dieno; e uma quantidade de reforço de pelo menos duas cargas compreendendo carboximetilcelulose e pelo menos uma de negro de fumo e sílica.
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (72) Klaus Unseld, Annette Lechtenboehmer, Hans-Bernd Fuchs, Claude Ernest Felix Boes, Ralf Mruk
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores

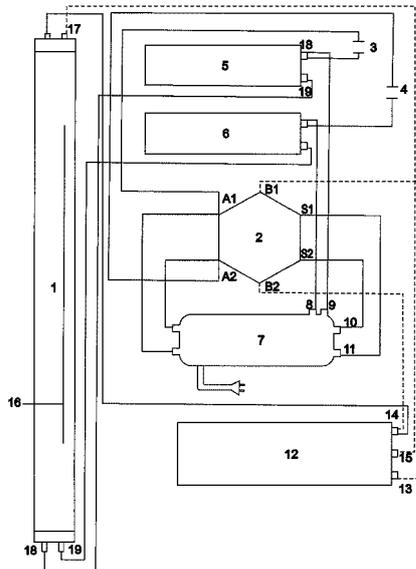
(21) **PI 1004236-9 A2** 3.1
 (22) 16/11/2010
 (51) G06Q 20/30 (2012.01), G06Q 30/00 (2006.01), G06Q 20/18 (2012.01), G06F 17/30 (2006.01)
 (54) TERMINAL REMOTO PARA BAIXAR ARQUIVOS ELETRÔNICOS
 (57) TERMINAL REMOTO PARA BAIXAR ARQUIVOS ELETRÔNICOS consiste de um terminal (1) para download instalado em locais de grande circulação de público onde os usuários poderão baixar conteúdos da internet, como arquivos de áudio/ vídeo, jogos e aplicativos armazenando-os em dispositivos ou aparelhos eletrônicos.
 (71) Antonio Carlos Silva Gonzaga (BR/SP)
 (72) Antonio Carlos Silva Gonzaga
 (74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda



(21) **PI 1004237-7 A2** 3.1
 (22) 16/11/2010
 (30) 16/11/2009 US 12/619,450
 (51) F04D 29/28 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE TURBINA CENTRÍFUGA DE CUBO ABERTO
 (57) CONJUNTO DE TURBINA CENTRÍFUGA DE CUBO ABERTO A presente invenção refere-se a uma turbina centrífuga de cubo aberto que inclui um cubo giratório em torno de um eixo, um aro externo concêntrico com o cubo, uma pluralidade de pás acopladas ao aro externo, uma pluralidade de raios interconectando o cubo e o aro externo, e uma nervura de resfriamento se estendendo a partir de pelo menos um dos raios.
 (71) Robert Bosch GMBH (DE)
 (72) Alexander Czulak, Thomas R. Chapman
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



- (21) **PI 1004238-5 A2** 3.1
 (22) 16/11/2010
 (51) F21Y 103/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA RECUPERAÇÃO DE LÂMPADAS FLUORESCENTES EM GERAL
 (57) SISTEMA PARA RECUPERAÇÃO DE LÂMPADAS FLUORESCENTES EM GERAL, notadamente de um sistema formado por componentes que simulam uma usina geradora de Ions negativos que geram um arco elétrico nos filamentos da lâmpada (1) resultando no descolamento da camada de fósforo ali contida, dessa maneira tornando a lâmpada apta para ser utilizada novamente.
 (71) Wanner Kelson de Almeida (BR/SP)
 (72) Wanner Kelson de Almeida
 (74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda



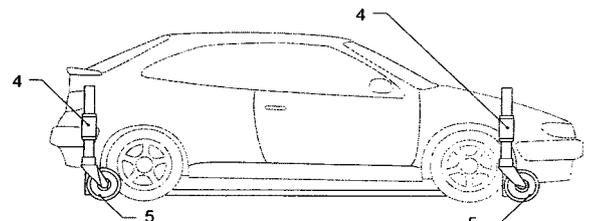
- (21) **PI 1004243-1 A2** 3.1
 (22) 17/11/2010
 (30) 18/11/2009 JP 2009-262590; 19/01/2010 JP 2010-008687
 (51) B29C 45/44 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE EJETAR UM ARTIGO MOLDADO, APARELHO DO MESMO E APARELHO PARA MOLDAR
 (57) MÉTODO DE EJETAR UM ARTIGO MOLDADO, APARELHO DO MESMO E APARELHO PARA MOLDAR A presente invenção refere-se a um aparelho de moldar para liberar um artigo moldado que tem porções recorte de uma matriz. Um aparelho para moldar (1) para liberar um artigo moldado (7) que tem porções recorte (7a e 7b) de matrizes (2, 3), e outras, inclui: núcleos inclinados (6a, 6b) para formar as porções recorte (7a e 7b); pinos de empurrar (11, 12) a serem projetados a partir do núcleo inclinado (6a, 6b), placas deslizantes (10a, 10b) fornecidas na matriz inferior (3), porções extremas de base (11a e 12a) de pinos de empurrar (11, 12) sendo configuradas para deslizar na matriz inferior; e elementos elásticos (13 e 14) para empurrar os pinos de empurrar (11, 12) contra as placas deslizantes (10a e 10b); no qual quando os núcleos inclinados (6a e 6b) são movimentados em uma direção na qual os núcleos inclinados movem para longe do artigo moldado (7) os pinos de empurrar (11, 12) são projetados dos núcleos inclinados (6a e 6b) pela quantidade de movimento e empurram o artigo moldado (7) de modo a formar um espaço (G) entre o artigo moldado (7) e os núcleos inclinados (6a e 6b).
 (71) Honda Motor CO LTD (JP)

(72) Makoto Futakuchi, Hiroyuki Tomomitsu, Takaaki Sato, Shun Hosoi, Takashi Suzuki, Takuji Yamahiro, Yutaka Ogawara, Takashi Kato, Shunsuke Higashi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

- (21) **PI 1004247-4 A2** 3.1
 (22) 17/11/2010
 (30) 19/11/2009 US 12/621931
 (51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE PÓ AGREGADO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PÓ AGREGADO
 (57) COMPOSIÇÃO DE PÓ AGREGADO, E, MÉTODO PARA PREPARAR LIMA COMPOSIÇÃO DE PÓ AGREGADO Composição e métodos, incluindo agregados em pó, formados pela aglutinação da composição de partículas finas em aglomerados. As composições produzem agregados em pó onde a segregação de componentes e a formação de poeira são reduzidos, e o escoamento da composição é melhorado. As realizações podem incluir uma composição em pó tendo uma aglomeração maior do que a cerca de 100 microns de diâmetro revestido com um agente aglutinante; e uma partícula fina menor do que cerca de 100 microns, ligada na aglomeração pelo agente aglutinante. A aglomeração pode ser maltodextrina, sabores, sólidos de chá, e sólidos de sucos. As partículas finas podem ser APM, Ace-K, sucralose, e vitaminas e minerais. O agente aglutinante pode ser monoglicerídeo acetilado, propileno glicol ou um triglicerídeo caprílico/caprílico. Os métodos podem incluir a adição do aglomerado em um misturador; a adição do agente aglutinante diretamente sobre o aglomerado; a mistura durante aproximadamente 1 - 4 minutos; a adição do componente pré-misturado de partículas finas; e a mistura do componente aglomerado, agente aglutinante, e componente pré-misturado de partículas finas durante aproximadamente 1- 4 minutos.
 (71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
 (72) John B. Russell, Thomas M. Plonski, Sari Wacks
 (74) Momsen, Leonardos & Cia

- (21) **PI 1004394-2 A2** 3.1
 (22) 26/11/2010
 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
 (54) DESODORANTE ARENOSO PARA TRANSPIRAÇÃO NORMAL SENDO ELABORADO COM ÓXIDO DE MAGNÉSIO, ÓXIDO DE ZINCO E TALCO
 (57) DESODORANTE ARENOSO PARA TRANSPIRAÇÃO NORMAL SENDO ELABORADO COM ÓXIDO DE MAGNÉSIO, ÓXIDO DE ZINCO E TALCO - Patente de invenção da composição de Desodorante líquido leitosa ou pastosa para transpiração normal. Formulada com a presença de óxido de Magnésio (MgO), Óxido de Zinco (ZnO), Talco (Mg₃Si₄O₁₀(OH)₂) essência sem conter qualquer quantidade de álcoois ou éteres, sendo completado com água (H₂O). Sendo uma solução higienizadora propriamente dito desodorante em que o efeito tem como eliminar o mau odor sem alteração na eliminação normal do suor garantindo os poros venham exercer suas funções fisiológicas normais.
 (71) Ionildo Manoel de Marins (BR/RJ)
 (72) Ionildo Manoel de Marins

- (21) **PI 1004518-0 A2** 3.1
 (22) 26/11/2010
 (51) G09B 9/042 (2006.01)
 (54) SIMULADOR HIDRÁULICO PARA TREINAMENTO EM DIREÇÃO DEFENSIVA
 (57) SIMULADOR HIDRÁULICO PARA TREINAMENTO DE DIREÇÃO DEFENSIVA. Caracterizado por uma plataforma de estrutura metálica de sustentação e um conjunto de acionamento hidráulico. A plataforma é composta por duas barras metálicas paralelas (1) no sentido longitudinal onde é instalado os braços (2), com dimensões apropriada ao apoio das sapatas de cada modelo de veículo e duas barras metálicas (3) nas extremidades e no sentido transversal onde é instalado os pistões de acionamentos (4) ligados ao sistema de rodagem (5). O conjunto de acionamento hidráulico que é responsável pelos movimentos de subida e descida do veículo e composto por um motor hidráulico (6), que é alimentado pelo reservatório de óleo (7) e bateria elétrica (8). O simulador é acionado pelo comando (9), que aciona os blocos de válvulas (10) que faz a distribuição de óleo independente para cada pistão.
 (71) APARECIDO JOSÉ DA SILVA (BR/SP)
 (72) APARECIDO JOSÉ DA SILVA



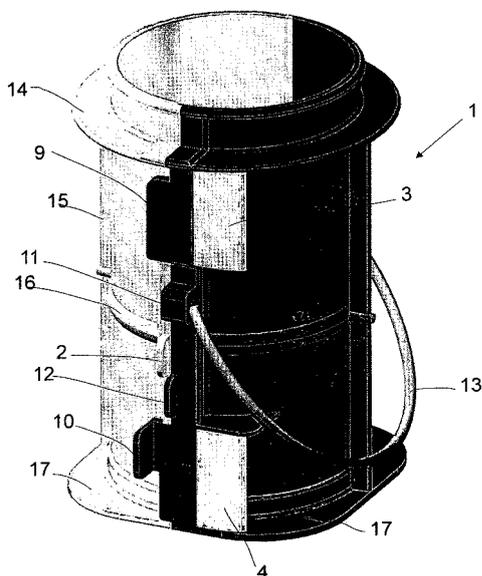
- (21) **PI 1004522-8 A2** 3.1
 (22) 26/11/2010
 (51) A47G 33/00 (2006.01), G09F 5/00 (2006.01)
 (54) FÔRMA PARA MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO
 (57) FÔRMA PARA MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO Destina-se à moldagem de corpo de prova de concretos, argamassas ou pastas de cimento, a qual é compreendido por dois semitroncos longitudinal ou transversalmente idênticos (1) que justapostos, levam à montagem de uma fôrma, a qual é dotada de sistemas de travamentos, providos de aletas flexíveis (3 e 4) e no lado inverso do semitronco há uma projeção longitudinal (7) dotada de canais de recepção (8) uma aba reta (9) e uma aba transversal (10), que facilita o deslocamento das aletas flexível, no interior dos canais de

recepção, tendo ainda esta projeção um suporte (11) de sustentação da alça (13) e uma aba intermediária (12) sendo que, da parte superior do semitronco, projeta-se uma aba de retenção (14), que proporciona rigidez. A base (17) forma o fundo em semicircunferência (18) onde se projeta dentes (19) de encaixe. A tampa (20) é provida de um canal (22), na parte interna que proporcional o encaixe da plana retificadora (23).

(71) GUILHERME GALLO NEVES DA ROCHA (BR/SP)

(72) GUILHERME GALLO NEVES DA ROCHA

(74) CRIMARK ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.



(21) PI 1004523-6 A2

(22) 29/11/2010

(51) B07C 5/00 (2006.01), B65F 1/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO COLETOR DE MATERIAIS

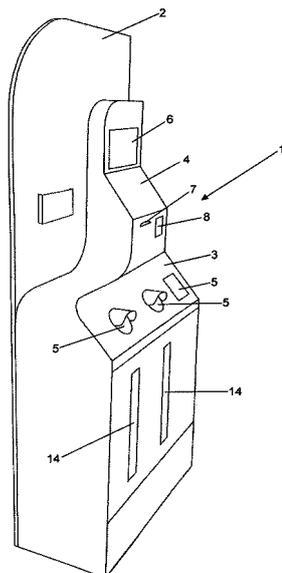
(57) EQUIPAMENTO COLETOR DE MATERIAIS A presente invenção refere-se a um equipamento coletor de materiais, particularmente para a aplicação de programas de coleta seletiva de materiais e, em especial para materiais descartados que requerem determinados cuidados especiais na sua eliminação. Mais preferencialmente, a presente invenção é destinada à coleta seletiva de medicamentos em desuso ou vencidos que estão em poder da população.

(71) BHS Comércio de Produtos para a Saúde LTDA. (BR/SP)

(72) ROBERTO YUNES

(74) Alexandre Fukuda Yamashita

3.1



(21) PI 1004617-8 A2

(22) 19/11/2010

(51) C09D 5/00 (2006.01)

(54) VERNIZ ISOLANTE A BASE DE ÁGUA PARA PAINÉIS DE DERIVADOS DE MADEIRA

(57) VERNIZ ISOLANTE A BASE DE ÁGUA PARA PAINÉIS DE DERIVADOS DE MADEIRA, refere-se a presente invenção, ao campo técnico de produtos para o tratamento de superfícies de chapas ou painéis de derivados de madeira

3.1

(MDF, MDP, entre outros), aplicados preferencialmente no setor moveleiro, mais especificamente a um verniz isolante a base de água para painéis de derivados de madeira, composto por uma emulsão de resinas e aditivos em meio aquoso. O produto foi desenvolvido para ser aplicado nas superfícies dos painéis, por meio de rolos de máquinas de acabamento, objetivando a formação de um filme isolante, que estabelece uma barreira contra a umidade, e mitiga o inchamento das partículas superficiais (efeito casca de laranja, como é conhecido).

(71) Impress Decor Brasil - Indústria de Papéis Decorativos Ltda (BR/PR)

(72) Flavio Lufchitz

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) PI 1004620-8 A2

(22) 29/11/2010

(51) E03B 3/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DRENAGEM E CAPTAÇÃO DE ÁGUA

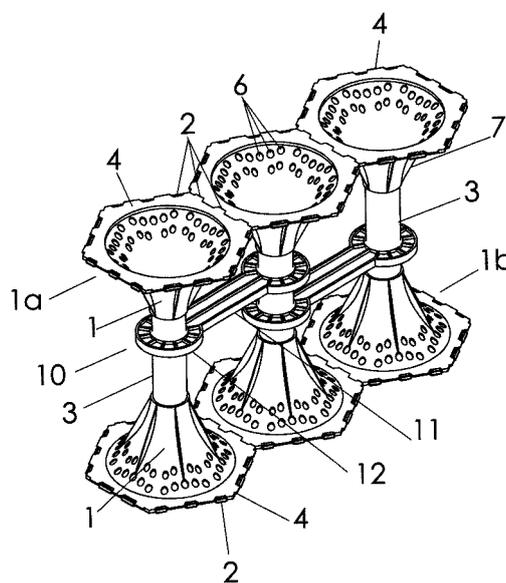
(57) SISTEMA DE DRENAGEM E CAPTAÇÃO DE ÁGUA. constituído por estruturas em forma de taça (1) providas de meios de fixação mútua entre si (2), que são acopladas para formar o topo (1a) e a base (1b) do sistema, unidas por tubos verticais (3) que transferem os esforços do topo para a base, em que as estruturas do topo (1a) atuam também como drenos de captação de água.

(71) João Manuel Linck Feijó (BR/RS)

(72) João Manuel Linck Feijó

(74) Milton Lucídio Leão Barcellos

3.1



(21) PI 1004621-6 A2

(22) 29/11/2010

(51) E05C 3/06 (2006.01), B60N 2/433 (2006.01)

(54) TRAVA INTERNA PARA PORTA-MALAS DE AUTOMÓVEIS

(57) TRAVA INTERNA PARA PORTA-MALAS DE AUTOMÓVEIS. Compreende a presente patente de invenção a uma trava, especialmente desenvolvida, para o banco de trás, que dificulta o acesso, dentro do automóvel, para o interior do porta-malas, permitindo assim que objetos ali deixados ou guardados possam ser reavidos, após ser encontrado o veículo. Dita trava (1) instalada na lateral (3) do encosto articulado do banco (2), junto a lateral interna do automóvel, acionada por controle remoto (7) para destravar o encosto do banco e permitir o acesso ao interior do porta-malas.

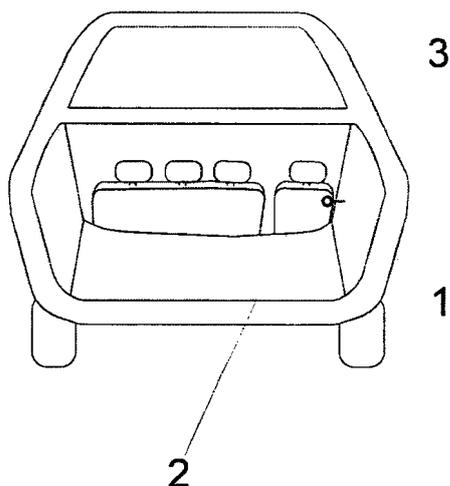
(71) Daniel Trivellato Rolla (BR/MG)

(72) Daniel Trivellato Rolla

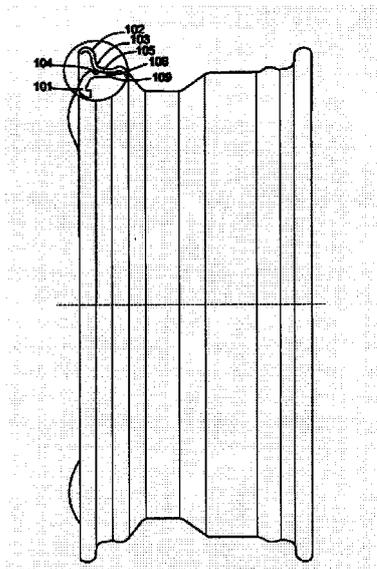
(74) Rogoberto Silva Fonseca - Lancaster

3.1

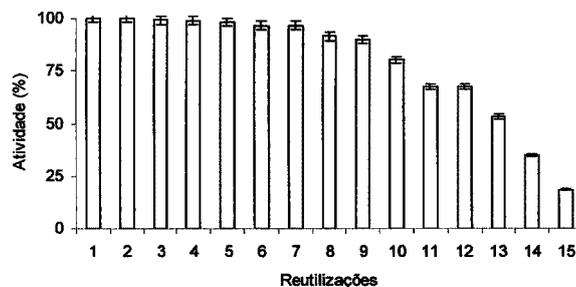
4



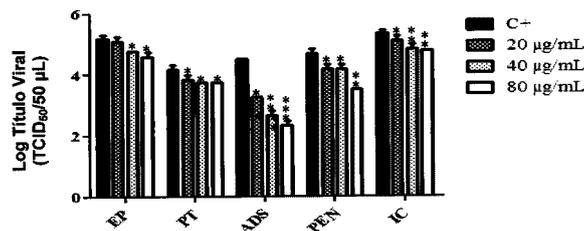
- (21) **PI 1004622-4 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) B60B 23/00 (2006.01), B60B 3/04 (2006.01)
 (54) RODA DE AÇO DE FACE SEMI-COMPLETA MELHORADA
 (57) RODA DE AÇO DE FACE SEMI-COMPLETA MELHORADA. Uma melhoria em uma roda de automóvel é apresentada. A roda melhorada compreende um aro, um disco ligado ao aro, no qual o referido disco compreende um rebaixamento, e pelo menos um encaixe fornecido no referido rebaixamento do referido disco.
 (71) Steel Strips Wheel Ltd (IN)
 (72) Kumar, S. Krishna
 (74) Milton Lucídio Leão Barcellos



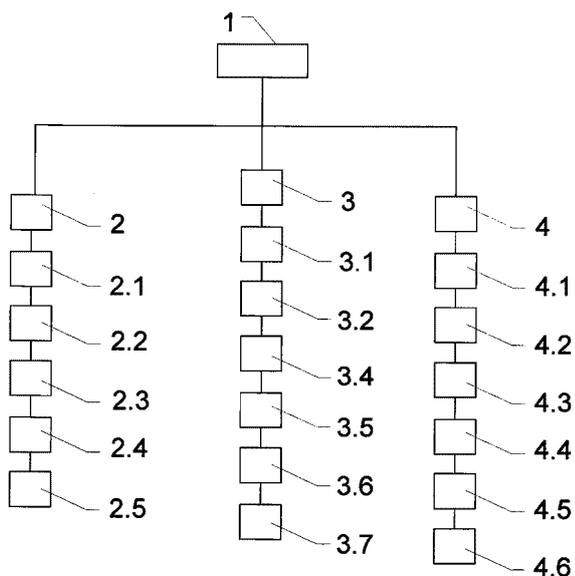
- (21) **PI 1004623-2 A2** 3.1
 (22) 26/11/2010
 (51) A23L 1/211 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), C12N 9/40 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)
 (54) PROCESSO, PRODUTO E SEU USO PARA HIDRÓLISE DE GALACTO-OLIGOSSACARÍDEOS EM EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE SOJA
 (57) PROCESSO, PRODUTO E SEU USO PARA HIDRÓLISE DE GALACTO-OLIGOSSACARÍDEOS EM EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE SOJA. A presente invenção refere-se a um processo e a um produto para hidrólise dos galacto-oligossacarídeos (GO) presentes no extrato hidrossolúvel de soja, podendo ser utilizada na área de alimentos, principalmente na indústria de processamento de soja e seus derivados. Os GO não digeríveis são considerados fatores antinutricionais e induzem distúrbios gastrointestinais em humanos e animais monogástricos. A presente invenção propõe um processo e um produto que envolve a hidrólise de GO utilizando a-galactosidase imobilizada em filmes à base de celulose, incorporando embalagens com enzimas.
 (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
 (72) Valéria Monteze Guimarães, Sebastião Tavares de Rezende, Nilda de Fátima Ferreira Soares, Flávia Maria Lopes Passos, José Carlos Baffa Júnior, Pollyanna Amaral Viana
 (74) Paulo Augusto Malta Moreira



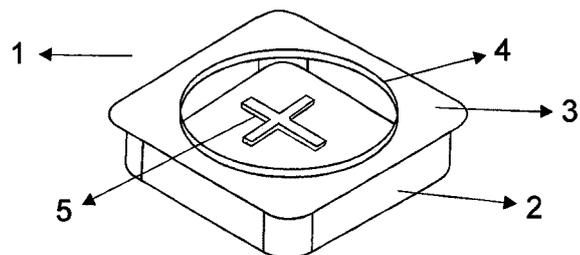
- (21) **PI 1004624-0 A2** 3.1
 (22) 26/11/2010
 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 135/00 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS À BASE DE EXTRATOS DE BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DAS DITAS COMPOSIÇÕES E SEU USO NA PREPARAÇÃO DE AGENTES TERAPÊUTICOS PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DO HERPESVIRUS EQUINO
 (57) Composições Farmacêuticas à base de extratos de Baccharis dracunculifolia, processo para obtenção das ditas composições e seu uso na preparação de agentes terapêuticos para prevenção e controle do Herpesvirus equino. O presente pedido de patente destina-se à indústria de produtos farmacêuticos e/ou veterinários. Trata-se de composições farmacêuticas ativas contra o Herpesvirus equino 1, para tratamento de animais infectados com este vírus, uma vez que não existe um tratamento específico. Existem vacinas contra o EHV-1, porém são pouco protetoras e surtos da doença são recorrentes em rebanhos vacinados. As composições farmacêuticas, objeto de pedido de patente, serão utilizadas como agentes antivirais no tratamento e prevenção das infecções pelo EHV-1, consistindo de extratos de Baccharis dracunculifolia, DMSO, conservante, emulsificante e água deionizada.
 (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
 (72) Márcia Rogéria de Almeida Lamêgo, Marisa Alves Nogueira Diaz, Abelardo Silva Júnior, Tânia Toledo de Oliveira, Juliana Lopes Rangel Fietto, Humberto Doriguêto Gravina
 (74) Paulo Augusto Malta Moreira



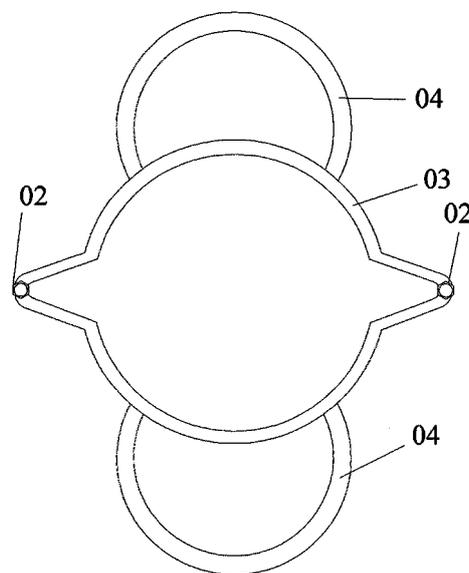
- (21) **PI 1004628-3 A2** 3.1
 (22) 19/11/2010
 (51) A99Z 99/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CONSULTORIA APLICADO AO AGRICULTOR
 (57) SISTEMA DE CONSULTORIA APLICADO AO AGRICULTOR. Tratou a presente solicitação de patente de invenção, a um sistema desenvolvido para prestar consultoria ao homem do campo melhorando suas atividades diárias no campo, para gerar soluções em consultoria social (2), que trata de incentivo moral/psicológico (2.1); consultoria econômica (3) que trata da parte legal de inventário agrícola (3.1) em geral; controle mensal de despesas e receitas (3.2) e consultoria financeira (4), que trata dos cálculos financeiros (4.1) de custo e renda da operação agrícola por setor (4.2).
 (71) Tadeu Ricardo Cerutti (BR/SC)
 (72) Tadeu Ricardo Cerutti
 (74) Sandro Conrado da Silva



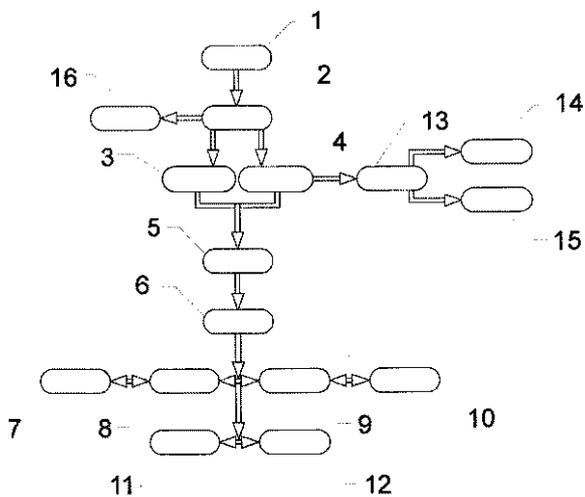
(21) PI 1004629-1 A2 3.1
 (22) 19/11/2010
 (51) G06Q 10/00 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01), G06F 15/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SUPORTE TÉCNICO EM INFORMÁTICA
 (57) SISTEMA DE SUPORTE TÉCNICO EM INFORMÁTICA. Tratou a presente solicitação de patente de invenção, a um sistema desenvolvido para dar suporte técnico no ramo da informática, direcionado mais especificadamente a empresas, com a finalidade de proporcionar a, suporte técnico (2) de venda (3) e manutenção (4), de equipamentos de hardware (5) e software (6) de forma preventivamente (7) ou corretiva (8), dentro dos limites estabelecidos (12) previamente programados.
 (71) Rafael Loureiro de Melo (BR/RS)
 (72) Rafael Loureiro de Melo
 (74) Sandro Conrado da Silva



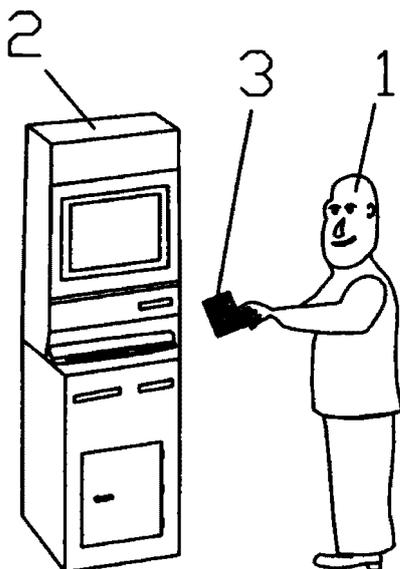
(21) PI 1004639-9 A2 3.1
 (22) 26/11/2010
 (51) E03D 11/16 (2006.01)
 (54) SUPORTE PARA VASO SANITÁRIO
 (57) SUPORTE PARA VASO SANITÁRIO. Refere-se o presente pedido de registro de patente de invenção a um suporte para vaso sanitário para acomodar e prender vasos sanitários e bidês ao piso do banheiro.
 (71) Réus Anônio Rossi (BR/RS)
 (72) Réus Anônio Rossi
 (74) Avan Serviços para Registro de Marcas e Patentes Ltda



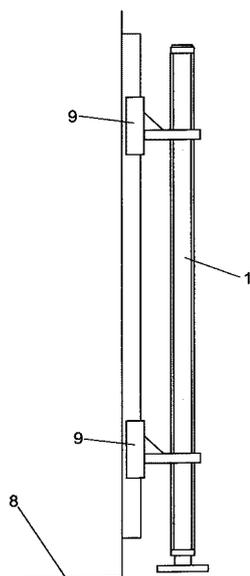
(21) PI 1004640-2 A2 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) G06K 1/00 (2006.01), G07C 15/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA REMOTO DE APOSTAS LOTÉRICAS
 (57) SISTEMA REMOTO DE APOSTAS LOTÉRICAS, caracterizado por se constituir em um novo sistema para a realização de apostas lotéricas em geral, tais como Mega-Sena, Quina, Lotomania, e outras existentes, ou que venham a ser criadas, de forma autônoma e remota, pelo apostador (1), por meio da utilização de terminais de caixas automáticos dos bancos (2), de computadores ligados à internet (4), via "Internet Banking", ou sistema assemelhado, por meio do uso de telefones celulares, ou assemelhados (6), via "Internet Banking", ou sistema assemelhado, ou outros meios quaisquer de acesso remoto à conta bancária do apostador (1).
 (71) José Moacir Tesch (BR/DF)
 (72) José Moacir Tesch



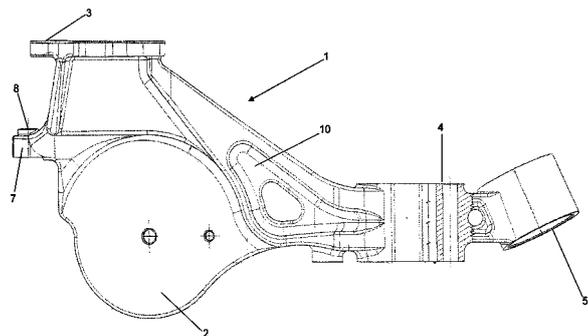
(21) PI 1004631-3 A2 3.1
 (22) 19/11/2010
 (51) A01G 9/04 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE COM ABERTURA PARA INSERÇÃO DE VASO DE PLANTAS E PROTEÇÃO CONTRA MOSQUITOS DA DENGUE E OUTROS
 (57) RELATÓRIO DESCRITIVO DE PATENTE DE INVENÇÃO DE UM RECIPIENTE COM ABERTURA PARA INSERÇÃO DE VASO DE PLANTAS E PROTEÇÃO CONTRA MOSQUITOS DA DENGUE, -se a presente Invenção se refere a um Recipiente (1) para ser utilizado como Porta-Vaso de plantas (6) ou Xaxim (7) o qual será fabricado em material plástico ou similar, contendo um Corpo inferior (2) que poderá ser de formas varias, ou seja, quadrado, redondo ou mesmo retangular e conterà uma Borda superior (3) dotada de uma abertura arredondada (4) de forma a separar o Interior (5) da parte exterior, para que, quando o Vaso de plantas (6) ou Xaxim (7) for inserido, este fique devidamente encaixado de forma a impedir que qualquer mosquito entre para a parte interior (5) onde será armazenada as eventuais águas que escorrerem dos ditos Vasos de plantas (6) ou Xaxim (7), além de poder contar com um Suporte de Tela (8) na dita Borda superior (3).
 (71) Douglas Calixto (BR/GO)
 (72) Douglas Calixto



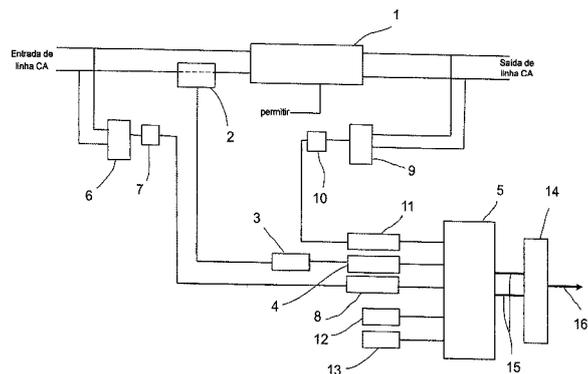
- (21) **PI 1004646-1 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) B60P 1/54 (2006.01), B66C 23/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA HIDRÁULICO DE CARGA E DESCARGA DE CONTÊINERES EM CAMINHÕES
 (57) SISTEMA HIDRÁULICO DE CARGA E DESCARGA DE CONTÊINERES EM CAMINHÕES. Compreendido por um conjunto de cilindros hidráulicos (1) de dupla ação interligados por meio de mangueiras (2) a uma bomba hidráulica (3) que bombeia óleo hidráulico de um reservatório (4), sendo dita bomba (3) acionada por um motor elétrico (5). Todo o conjunto é comandado por uma central de controle (6) que engloba um bloco central de comando hidráulico (7) com válvulas. A instalação dos cilindros (1) no container (8) se dá por meio de engates rápidos (9) próximos aos cantos do mesmo sendo o abastecimento de óleo feito por meio de mangueiras (2) pelo topo.
 (71) Davi Moreno (BR/SP)
 (72) Davi Moreno
 (74) Rubia Carla Baptista



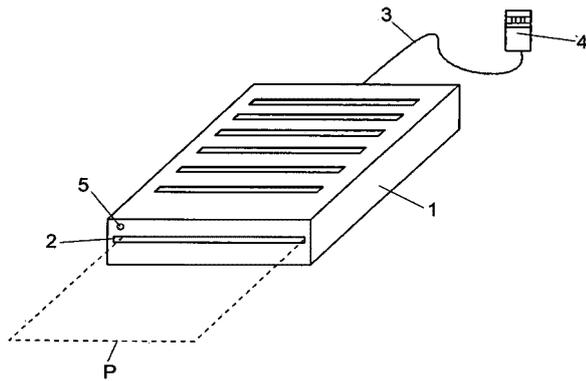
- (21) **PI 1004650-0 A2** 3.1
 (22) 26/11/2010
 (51) B60G 11/00 (2006.01)
 (54) BRAÇO DE SUSPENSÃO E CONJUNTO DE SUSPENSÃO TRASEIRO DE VEÍCULO AUTOMOTOR
 (57) BRAÇO DE SUSPENSÃO E CONJUNTO DE SUSPENSÃO TRASEIRO DE VEÍCULO AUTOMOTOR. A presente invenção se refere a um braço de suspensão que compreende características técnicas e funcionais capazes de aumentar a capacidade de carga dos veículos automotores, em especial, veículos do tipo pick up de pequeno porte. Mais especificamente a presente invenção refere-se a um braço de suspensão e um conjunto de suspensão traseiro de veículo que compreende um número reduzido de peças e, principalmente, os referidos braços de suspensão são formados por uma estrutura única.
 (71) FUNDIÇÃO BALANCINS LTDA (BR/SP)
 (72) ADRIANO ALVES DANTAS
 (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA



- (21) **PI 1004652-6 A2** 3.1
 (22) 26/11/2010
 (30) 27/11/2009 GB 0920802.6
 (51) G01R 19/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MONITORAR UM MÓDULO DE COMUTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE UMA INSTALAÇÃO SUBAQUÁTICA E UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA UMA INSTALAÇÃO SUBAQUÁTICA
 (57) MÉTODO PARA MONITORAR UM MÓDULO DE COMUTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE UMA INSTALAÇÃO SUBAQUÁTICA E UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA UMA INSTALAÇÃO SUBAQUÁTICA. Um método para monitorar um módulo de comutação de energia de uma instalação subaquática, sendo que o módulo de comutação de energia pode ser operado para comutar energia GA em uso, compreendendo as etapas de medir pelo menos um parâmetro operacional do módulo de comutação de energia e produzir um sinal indicativo do parâmetro medido, e, caso o sinal não seja digital, converter o sinal para um formato digital e então transmitir o sinal digital em um barramento.
 (71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (UK)
 (72) MANDAR C BAGUL
 (74) Artur Francisco Shaal

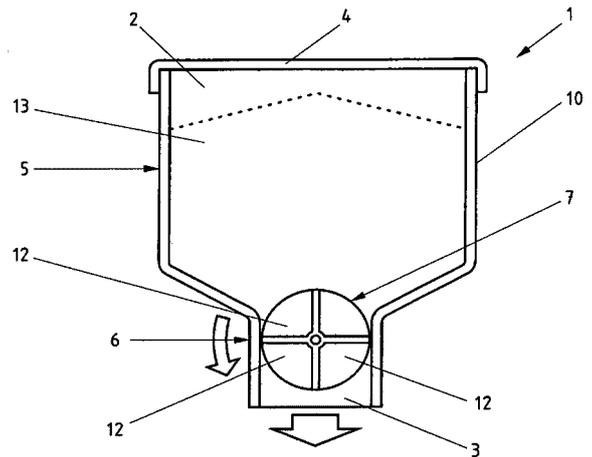


- (21) **PI 1004654-2 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) G07C 1/00 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01), G06K 9/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA DIGITALIZAÇÃO DE CARTÃO DE PONTO
 (57) DISPOSITIVO PARA DIGITALIZAÇÃO DE CARTÃO DE PONTO. Patente de invenção pertencente ao campo dos aparelhos eletro-eletrônicos, compreendido por um compartimento (1) preferencialmente fabricado em poliestireno ou material similar altamente resistente dotado, em uma de suas faces, de uma fenda (2) para inserção dos cartões de ponto (P). Sua alimentação e comunicação com o computador (não mostrado) com o qual será utilizado é feita por meio de um cabo (3) provido de conector USB (4), e a peça é dotada, ainda, de um indicador luminoso (5) que sinaliza quando a captura de dados está sendo realizada. Internamente o dispositivo é provido de um leitor óptico CCD de alta qualidade com resolução de 300 dpi - que eventualmente pode ser de outro tipo ou ter outra resolução - que realiza leitura nas duas direções - transversal e longitudinal - e efetua, automaticamente, a identificação das quinzenas. Um sensor localizado próximo da fenda (2) sinaliza ao sistema que um novo cartão (P) foi inserido e realiza, automaticamente, a alimentação do cartão para posterior digitalização.
 (71) Pamdir Participações Ltda. (BR/SP)
 (72) RODRIGO DIMAS DE MELO PIMENTA
 (74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda.



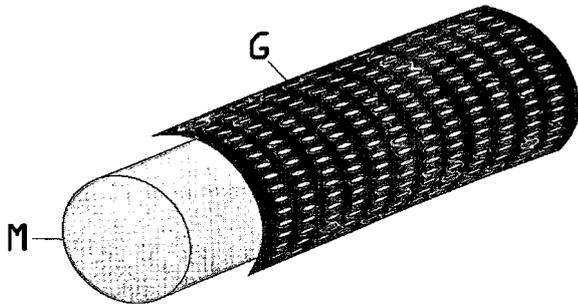
- (21) PI 1004658-5 A2
(22) 26/11/2010
(51) B27K 3/14 (2006.01), E04H 12/22 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO
(57) ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO. Descreve-se uma disposição constitutiva de um elemento de sustentação utilizado em redes aéreas de distribuição de eletricidade e também de distribuição de outros tipos de sinais elétricos (telefonía, etc.), constituindo uma cruzeta C formada por uma viga de madeira de reflorestamento M tratada com uma substância preservativa tendo a função de evitar fungos, bactérias, insetos e outras pragas, envolta por uma camada de manta geotextil ou geossintética O, e impregnada e revestida com resina de poliuretano à base de óleo de mamona; a manta geotextil/geossintética G e a resina de poliuretano que impregna e reveste a viga M constituem uma cobertura forte e resistente a intempéries (chuva, sol, frio, calor) e pragas (fungos, insetos como cupins, formigas, e outros), proporcionando grande isolamento elétrico e resistência mecânica à cruzeta C. A presente invenção respeita assim as leis ambientais, é de baixo custo, e faz reduzir as intervenções de substituição de uma cruzeta velha por uma nova, aumentando muito o intervalo de tempo entre duas manutenções consecutivas, evitando inclusive desligamentos desnecessários da rede elétrica.
(71) ELEKTRO ELETRICIDADE E SERVIÇOS S/A (BR/SP), UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP)
(72) JOSÉ FRANCISCO RESENDE DA SILVA, YURI ANDREY OLIVATO ASSAGRA, RUY ALBERTO PISANI ALTAFIM, RUY ALBERTO CORRÊA ALTAFIM, HEITOR CURY BASSO, FRANCISCO ANTONIO ROCCO LAHR
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

3.1



- (21) PI 1004663-1 A2
(22) 29/11/2010
(51) C02F 1/24 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIZIDO EM MISTURADOR DE GÁS
(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIZIDO EM MISTURADOR DE GÁS. Do tipo que compreende uma área de injeção de gases (5), a qual apresenta uma configuração tubular; o misturador de gás conta com uma estrutura tubular de dispersão (20) que é montada de forma concêntrica e define a área de injeção pressurizada (5) de gases O₂, O₃, ar entre outros; a estrutura tubular de dispersão (20) é formada por um tubo perfurado, o qual é envolvido por um elemento de filtragem (6); o elemento de filtragem (6) ocupa a totalidade do espaço vertical previsto internamente na câmara de passagem (10); a área de injeção de gases (5) é definida entre a face interna da parede da peça tubular externa (2) e o elemento de filtragem (6); internamente à área de injeção de gases (5) estão posicionados os pontos de aplicação de ar/gás pressurizado (9), os quais estão distribuídos equidistantemente tanto ao redor, como também verticalmente em relação ao elemento de filtragem (6), sendo que cada ponto de aplicação de ar/gás pressurizado (9) conta com um correspondente difusor interno para distribuição (11).
(71) DT Engenharia de Empreendimentos Ltda. (BR/SP)
(72) João Carlos Gomes de Oliveira, Procópio Gomes de Oliveira Netto, FELIPE GOMES DE OLIVEIRA
(74) Paulo Cesar Vaz Machado

3.1

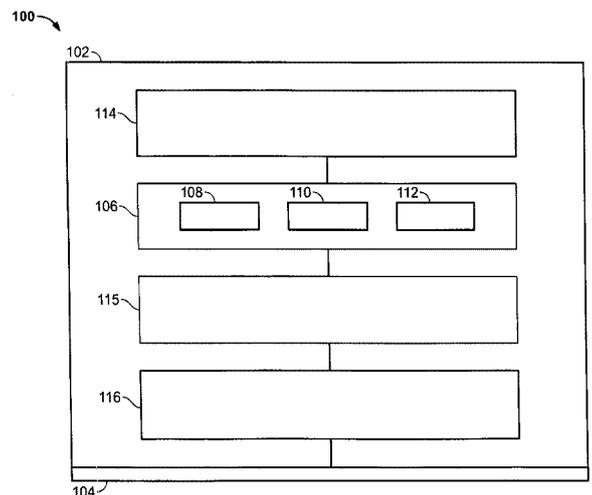


- (21) PI 1004660-7 A2
(22) 26/11/2010
(51) D06F 39/02 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE MATERIAL EM PÓ
(57) DISPENSADOR DE MATERIAL EM PÓ. A presente invenção refere-se a um dispensador (1) de material em pó, que compreende: um reservatório (10) de material em pó (13) dotado de uma entrada de material em pó (2) e de uma saída de material em pó dosado (3), sendo o corpo do reservatório provido de uma parte inferior afunilada (6) e sendo a saída de material em pó dosado (3) disposta nesta região inferior afunilada (6); e um dosador giratório (7) disposto na parte inferior afunilada (6), sendo o dito dosador giratório (7) composto por uma placa circular vertical (8) a partir da qual se projeta uma pluralidade de pás (9). As pás (9) são ortogonais à placa circular (8), se estendem até o limite da circunferência da placa circular (8) e são concorrentes entre si em relação ao ponto central da circunferência da placa circular (8). O diâmetro da placa circular (8) é substancialmente igual ao diâmetro da parte interior afunilada (6). O espaço entre as pás (9) define um passo de dosagem (12). As pás (9) são providas de cerdas (14) em sua extremidade periférica.
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO BURATO DE TOLEDO, ADELICIO BRAZ, WLADIMIR ALEX MAGALHÃES BARÇA, JOSÉ PAULO DE ANGELO SANCHEZ
(74) CARINA S. RODRIGUES

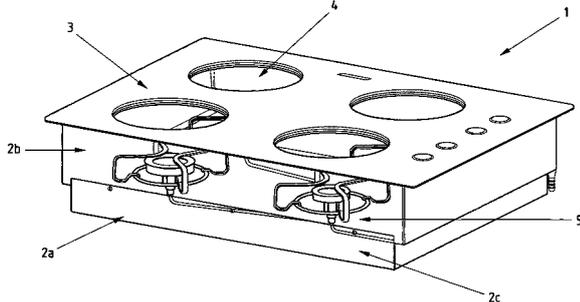
3.1

- (21) PI 1004671-2 A2
(22) 30/11/2010
(30) 02/12/2009 US 12/629,309
(51) G01R 22/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CORRENTE E MEDIDOR DE SERVIÇO
(57) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CORRENTE E MEDIDOR DE SERVIÇO. Trata-se de um dispositivo de controle de corrente que inclui pelo menos um soquete de linha configurado para se acoplar a um primeiro sistema de energia, sendo que pelo menos um soquete de carga é configurado para se acoplar a um segundo sistema de energia, e sendo que pelo menos um dispositivo de comutação de sistema micro-eletromecânico (MEMS) (214) é acoplado entre o pelo menos um soquete de linha e o pelo menos um soquete de carga, sendo que o pelo menos um dispositivo de comutação de MEMS é configurado para acoplar seletivamente o primeiro sistema de energia ao segundo sistema de energia.
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) LINCOLN MAMORU FUJITA, KANAKASABAPATHI SUBRAMANIAN
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

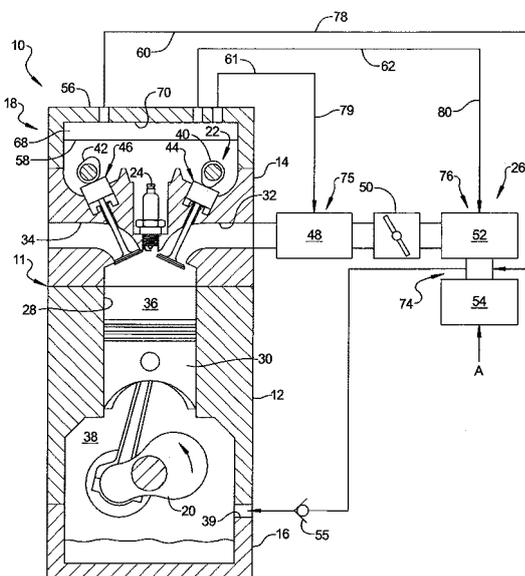
3.1



- (21) **PI 1004677-1 A2** 3.1
 (22) 30/11/2010
 (51) F24C 3/08 (2006.01)
 (54) MESA DE COCÇÃO
 (57) MESA DE COCÇÃO. A presente invenção refere-se a uma mesa de cocção para um aparelho de cocção do tipo que compreende um ou mais elementos geradores de calor sobre os quais são apoiados utensílios de cozimento, a mesa compreendendo uma primeira caixa de cocção (2a) onde são instalados um ou mais elementos geradores de calor (5), e uma segunda caixa de cocção (2b) disposta acima da primeira caixa de cocção (2a) e fechada superiormente por uma placa (3), de modo que a placa (3) seja substancialmente espaçada da primeira caixa de cocção (2a) pela segunda caixa de cocção (2b), a placa (3) compreendendo uma ou mais aberturas de recepção de utensílio (4), cada uma das aberturas de encaixe de utensílio (4) sendo prevista correspondentemente acima de cada um dos elementos geradores de calor (5), de modo que um utensílio recepcionado por uma das aberturas de recepção de utensílio (4) fique parcialmente embutido na segunda caixa de cocção (2b).
 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
 (72) Tiago Pereira Santos de Oliveira Machado
 (74) Alicia Kristina Daniel Shores

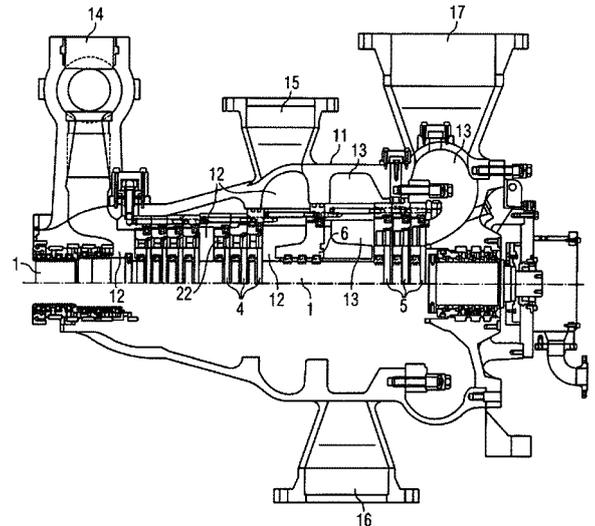


- (21) **PI 1004682-8 A2** 3.1
 (22) 30/11/2010
 (30) 17/05/2010 US 61/345350; 28/10/2010 US 12/914332
 (51) F01M 13/00 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE MOTOR
 (57) UNIDADE DE MOTOR. Uma unidade de motor pode incluir uma estrutura de motor, uma unidade de admissão e uma unidade de cobertura de cabeça de cilindro. A estrutura de motor pode definir uma câmara de combustão e um cárter em comunicação com um suprimento de ar fresco. A unidade de admissão pode estar em comunicação com a câmara de combustão. A unidade de cobertura de cabeça de cilindro pode ser fixa à estrutura de motor, e pode incluir um membro de cobertura definindo uma câmara de ventilação de cárter positiva e um separador acoplado ao membro de cobertura. O separador pode definir uma entrada provendo comunicação entre o cárter e a câmara de ventilação de cárter positiva. A unidade de cobertura de cabeça de cilindro pode incluir uma primeira via de escoamento de saída em comunicação com a unidade de admissão e uma segunda via de escoamento de saída em comunicação com a unidade de admissão. Uma primeira válvula pode estar localizada na primeira via de escoamento de saída.
 (71) GM Global Technology Operation INC (US)
 (72) Thomas A. Spix, Manmeet S. Pannu, Kevin Roussey
 (74) Momsen, Leonardos & Cia

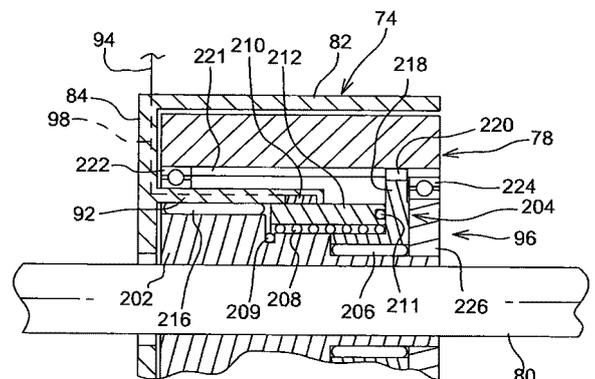


- (21) **PI 1004690-9 A2** 3.1
 (22) 30/11/2010
 (30) 01/12/2009 EP 09 014911

- (51) F01D 11/00 (2006.01), F01K 7/16 (2006.01)
 (54) MONTAGEM DE ROTOR PARA UMA TURBINA A VAPOR DE REAQUECIMENTO
 (57) MONTAGEM DE ROTOR PARA UMA TURBINA A VAPOR DE REAQUECIMENTO. A presente invenção refere-se a uma montagem de rotor sem envoltório, compreendendo um eixo de rotor, uma porção de alta pressão com uma pá de rotor de alta pressão, uma porção de baixa pressão com uma pá de rotor de baixa pressão, e uma parede comum entre a porção de alta pressão e a porção de baixa pressão. A parede comum se estende radialmente do eixo de rotor. A parede comum propriamente dita compreende uma extremidade de eixo orientada na direção do eixo de rotor e uma extremidade externa no outro lado da parede comum, orientada radialmente para fora. Adicionalmente, a parede comum circunda de forma circular o eixo de rotor.
 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Göran Axelsson, Jari Nyqvist, Rickard Ortsaeter, Jan Persson, Rolf Wikström
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



- (21) **PI 1004691-7 A2** 3.1
 (22) 30/11/2010
 (30) 03/12/2009 US 12/630313
 (51) A01C 15/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DOSAGEM VOLUMÉTRICA PARA DOSAR UM PRODUTO EM UMA MÁQUINA DE SEMEAR
 (57) SISTEMA DE DOSAGEM VOLUMÉTRICA PARA DOSAR UM PRODUTO EM UMA MÁQUINA DE SEMEAR. Um dosador volumétrico para semente ou fertilizante tendo uma pluralidade de segmentos de rolete acionados por um eixo de acionamento comum é provido com mecanismos de embreagem radialmente entre cada segmento de rolo e o eixo de acionamento para permitir aos segmentos de rolete serem individualmente desligados para prover controle de seção ou fiada para a máquina.
 (71) Deere & Company (US)
 (72) Bradley J. Meyer, Keith L. Felton, Charles T. Graham
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.



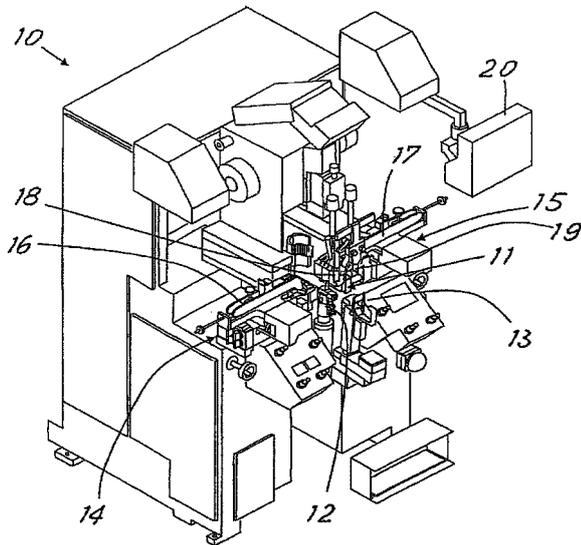
- (21) **PI 1004698-4 A2** 3.1
 (22) 25/11/2010
 (30) 02/12/2009 IT MI2009A 002125
 (51) A43D 9/00 (2006.01)
 (54) MÁQUINA PARA MONTAR AS LATERAIS DA GÁSPEA DE UM SAPATO SOBRE A PALMILHA USANDO COLA À BASE DE ÁGUA
 (57) MÁQUINA PARA MONTAR AS LATERAIS DA GÁSPEA DE UM SAPATO SOBRE A PALMILHA USANDO COLA À BASE DE ÁGUA. Uma máquina para montar as laterais de um sapato sobre a palmilha usando cola à base de água, compreendendo uma zona de operação (11) com um suporte (12, 13) destinado a receber o sapato a ser montado. Dispensadores de cola à base de água (18, 19) sendo providos acima da zona de operação, para espalhar cola à base de água sobre a zona onde as laterais e palmilha são coladas juntas, e duas

unidades de compressão (14, 15) são providas ao longo dos dois lados da zona de operação, ditas unidades compreendendo dedos (21) que são deslizáveis, lateralmente com respeito ao sapato, de uma posição de não operação retraída, em uma direção para e acima da base do sapato de modo a pressionar com sua superfície a borda da gáspea a ser colada contra a palmilha ao longo das laterais. Os dedos (21) são aquecidos de modo a transmitir calor para a parte da gáspea contra a qual os dedos pressionam durante a colagem.

(71) Officine Meccaniche Cerim Spa (IT)

(72) Luciano Mercalli

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) PI 1004705-0 A2

(22) 30/11/2010

(30) 15/01/2010 US 61/295,501; 12/07/2010 US 12/834.375

(51) F24H 3/08 (2006.01), F24H 8/00 (2006.01)

(54) CAIXA COLETORES PARA UM FORNO, UM FORNO INCLUINDO A CAIXA COLETORES E UM MÉTODO DE CONSTRUIR UM FORNO

(57) CAIXA COLETORES PARA UM FORNO, UM FORNO INCLUINDO A CAIXA COLETORES E UM MÉTODO DE CONSTRUIR UM FORNO. Uma CEHB, um forno e um método de construir um forno são revelados. Em uma modalidade, a CEHB inclui: (1) um orifício fixo configurado para regular o fluxo de ar através de um trocador de calor do forno, em que um indutor de ar de combustão induz o fluxo de ar e (2) um canal de pressão negativa incluindo um orifício de fornecimento de canal de pressão negativa que se comunica com uma entrada do indutor de ar de combustão, um orifício de pressão negativa configurado para se conectar a um orifício de entrada negativa de um comutador de pressão e orifícios desangria configurados para reduzir uma pressão recebida através do orifício de fornecimento de canal de pressão negativa na entrada para uma faixa visada no orifício de pressão negativa, o comutador de pressão configurado para monitorar uma pressão de combustão através do trocador de calor.

(71) Lennox Industries INC (US)

(72) Glenn W. Kowald, Hans J. Paller

(74) Orlando de Souza

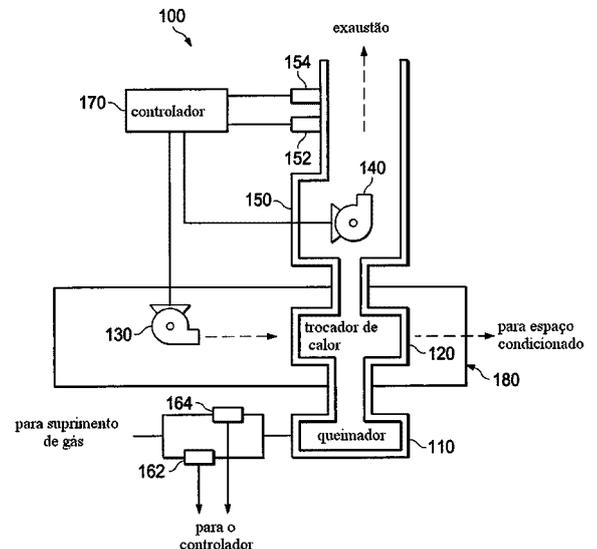
3.1

operação de fogo alto ao determinar que um comutador de pressão de fogo baixo da fornalha a gás seja aberto.

(71) Lennox Industries Inc (US)

(72) Gerald W. Kowald, Darcy Q. Easterling

(74) Orlando de Souza



(21) PI 1004709-3 A2

(22) 30/11/2010

(30) 18/12/2009 CN 2009 10261573.9

(51) C08J 7/14 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA CURÁVEL, MÉTODO PARA FORMAR UM SUBSTRATO TRATADO, E, SUBSTRATO

(57) CONPOSIÇÃO AQUOSA CURÁVEL, MÉTODO PARA FORMAR UM SUBSTRATO TRATADO, E, SUBSTRATO. São apresentados uma composição aquosa curável, um método para formar um substrato tratado com a composição aquosa curável, e o substrato assim tratado. A composição, o método e o substrato tratado poderão ser isentos de formaldeído. A composição é compreendendo um (co)polímero e um reticulador, o referido (co)polímero sendo composto por unidades (co)polimerizadas, com 0,05 a 10% em peso, com base no peso a seco da composição, de monômero etilicamente insaturado tendo pelo menos dois grupos de ácido carboxílico, em que o reticulador tem pelo menos dois grupos hidrazino tendo uma relação molar pelo menos de 0,05 do grupo de ácido carboxílico, e em que a composição aquosa é curável em uma temperatura de 100°C a 250°C.

(71) Rohm And Haas Company (US)

(72) Miao Yang, Zhiqiang Mao

(74) Momsen, Leonardos & Cia

3.1

(21) PI 1004710-7 A2

(22) 30/11/2010

(30) 01/12/2009 US 12/628533

(51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 75/04 (2006.01), B65D 75/26 (2006.01)

(54) EMBALAGEM DE PELÍCULA FLEXÍVEL RESSELÁVEL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM DE PELÍCULA FLEXÍVEL RESSELÁVEL

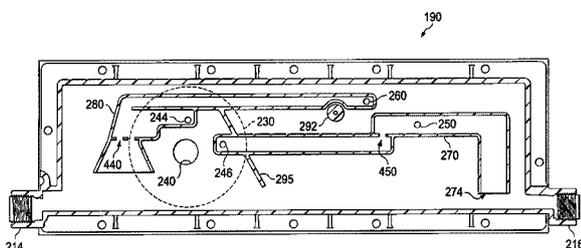
(57) EMBALAGEM DE PELÍCULA FLEXÍVEL RESSELÁVEL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM DE PELÍCULA FLEXÍVEL RESSELÁVEL. Produtos e métodos para embalagem de película por pacote circulante flexível que permite a fácil abertura e re-selagem, ao mesmo tempo em que mantém a integridade de embalagem. A película pode ter um material de folha flexível sobre uma primeira superfície; a folha flexível longitudinalmente selada geralmente ao longo de lados adjacentes para formar uma luva, a primeira superfície formando um interior da luva e superfícies adjacentes do selo longitudinal; uma primeira extremidade de luva tendo um selo destacável; uma segunda extremidade de luva tendo um segundo selo; e a primeira extremidade de luva tendo ainda um par de linguetas de destacar opostas exteriores em uma área não selada distal ao selo destacável. A película pode ser polipropileno, polietileno, e semelhantes. A camada de selante pode ser etileno vinil acetato (EVA), plástico de ionômero, matalicina, organoargila, e semelhantes. Dispositivos de re-fechamento podem incluir a adição de náilon à película, laços de fio metálico, selos destacáveis, ou uma cinta interna de um adesivo sensível a pressão.

(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)

(72) Martins H. Golden

(74) Momsen, Leonardo & CIA

3.1



(21) PI 1004707-7 A2

(22) 24/11/2010

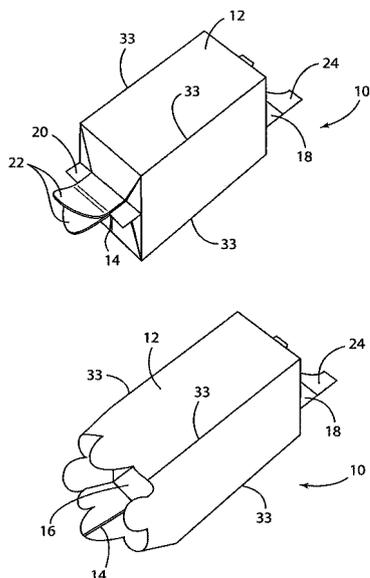
(30) 15/01/2010 US 61/295,501; 12/07/2010 US 12/834,478

(51) F27D 19/00 (2006.01)

(54) FORNALHA, MÉTODO PARA OPERAR UMA FORNALHA E CONTROLADOR DE FORNALHA CONFIGURADO PARA A MESMA

(57) FORNALHA, MÉTODO PARA OPERAR UMA FORNALHA E CONTROLADOR DE FORNALHA CONFIGURADO PARA A MESMA. Trata-se de um controlador para uma fornalha a gás, um meio utilizável por computador para implantar um método e uma fornalha a gás são descritos no presente documento. Em uma modalidade, o controlador inclui: (1) uma interface configurada para receber um aviso de aquecimento e (2) um processador configurado para habilitar um indutor da fornalha a gás a uma baixa velocidade com base no aviso de aquecimento e para inflamar a fornalha a gás a uma

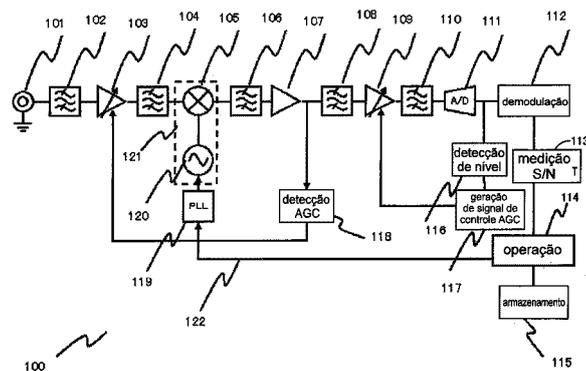
3.1



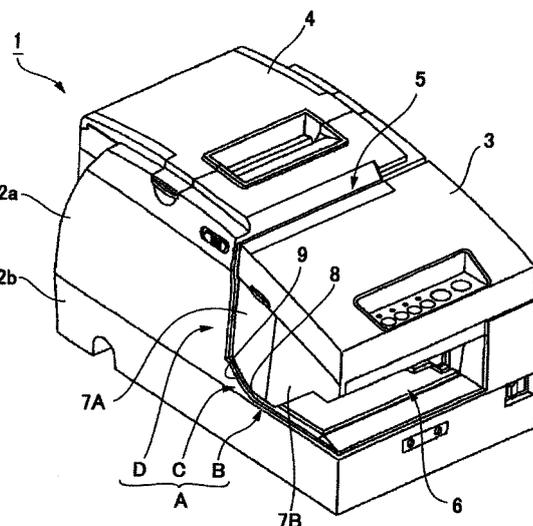
- (21) **PI 1004713-1 A2** 3.1
 (22) 25/11/2010
 (30) 25/11/2009 US 12/626,463; 14/01/2010 US 12/687,782
 (51) A23L 1/0522 (2006.01)
 (54) EMULSIFICANTE DE MEIO-ÉSTER DE ANIDRIDO DE ÁCIDO SUCCÍNICO DE ALQUENILA
 (57) EMULSIFICANTE DE MEIO-ÉSTER DE ANIDRIDO DE ÁCIDO SUCCÍNICO DE ALQUENILA. A presente invenção se refere a um produto emulsificante de amido preparado através da solubilização suficiente de um amido e, subsequentemente, da derivação suficiente do amido suficientemente solubilizado produto, em uma modalidade através da reação do amido suficientemente solubilizado com um anidrido succínico de alquenila. Tais produtos emulsificantes de amido são úteis como agentes de emulsificação e/ou encapsulação, particularmente, em sistemas em que alta carga e retenção do ingrediente ativo, baixa exposição do óleo à superfície, e excelente resistência à oxidação sejam desejadas.
 (71) Brunob II B.V. (NL)
 (72) Ralph M. Trksak, Afaf Makarious
 (74) Orlando de Souza

- (21) **PI 1004714-0 A2** 3.1
 (22) 24/11/2010
 (30) 30/11/2009 JP 2009-272363; 21/06/2010 JP 2010-140639
 (51) C12N 15/29 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PROMOVER FORMAÇÃO DE NÓDULO DE RAIZ DE UMA PLANTA LEGUMINOSA
 (57) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PROMOVER FORMAÇÃO DE NÓDULO DE RAIZ DE UMA PLANTA LEGUMINOSA. Um agente para promover a formação de nódulo de raiz, que pode ser facilmente aplicado ao solo ou plantas e, permite formação eficiente de nódulos de raiz, e um método para promover a formação de nódulo de raiz que usa o agente são fornecidos. Um agente para promover a formação de nódulo de raiz, que compreende um composto selecionado do grupo que consiste de um nucleosídeo, um nucleotídeo, e uma nucleobase, tal como, inosina como um ingrediente ativo é aplicado a uma planta leguminosa para promover a formação de nódulo de raiz da planta.
 (71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
 (72) Kazuhiko Watanabe, Daisuke Yokoi
 (74) Morsen, Leonardos & Cia.

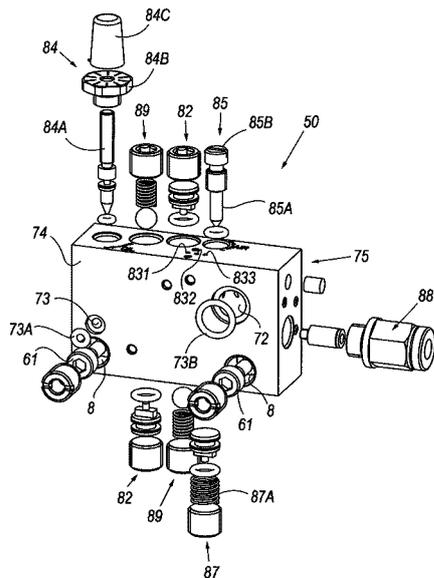
- (21) **PI 1004715-8 A2** 3.1
 (22) 24/11/2010
 (30) 25/11/2009 JP 2009-266974
 (51) H04N 17/04 (2006.01)
 (54) APARELHO DE RECEPÇÃO DE TRANSMISSÃO DE TELEVISÃO, MÉTODO DE CONTROLE E PROGRAMA DE CONTROLE PARA APARELHO DE RECEPÇÃO DE TRANSMISSÃO DE TELEVISÃO, E MEIO REGISTRO DOTADO DE PROGRAMA DE COONTROLE REGISTRADO NO MESMO
 (57) APARELHO DE RECEPÇÃO DE TRANSMISSÃO DE TELEVISÃO, MÉTODO DE CONTROLE E PROGRAMA DE CONTROLE PARA APARELHO DE RECEPÇÃO DE TRANSMISSÃO DE TELEVISÃO, E MEIO DE REGISTRO DOTADO DE PROGRAMA DE CONTROLE REGISTRADO NO MESMO. A presente invenção refere-se a um aparelho de recepção de transmissão de televisão que pode alterar uma frequência de oscilação de um sinal de oscilação local ou uma frequência de sintonização de sinal de frequência intermediário em um canal de recepção, e alterar a característica de recepção para uma característica de recepção ótima. Dessa maneira, o aparelho de recepção de transmissão de televisão reduz efetivamente a deterioração da taxa SN devido à interferência fora de uma banda de recepção como, por exemplo, interferência de canal adjacente.
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Shigeto Masuda
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



- (21) **PI 1004716-6 A2** 3.1
 (22) 24/11/2010
 (30) 30/11/2009 JP 2009-271231
 (51) G06K 15/02 (2006.01), G06Q 20/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE MEIO DE GRAVAÇÃO
 (57) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE MEIO DE GRAVAÇÃO. Trata-se de um cabeçote que realiza a gravação ou leitura de informações com relação a um meio de gravação em formato de folha. Um par de rolos é ensanduichado entre esses e transporta o meio de gravação em uma trajetória de transporte do meio de gravaçãoatravessando o cabeçote. Uma estrutura fixa em cantiléver se estende enquanto é fixa em cantiléver em uma direção que atravessa a trajetória de transporte. Uma extremidade de uma unidade de abertura e fechamento é sustentada de maneira giratória pela estrutura fixa em cantiléver. A unidade de abertura e fechamento é girável em torno de uma extremidade para se mover entre uma posição fechada onde a unidade de abertura e fechamento cobre ao menos uma porção de transporte pelo par de rolos na trajetória de transporte e uma posição aberta onde a posição de transporte é exposta para fora.
 (71) Seiko Epson Corporation (JP)
 (72) Hideki Furihata, Shinsuke Tomomatsu
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores



- (21) **PI 1004731-0 A2** 3.1
 (22) 25/11/2010
 (30) 26/11/2009 IT MI2009A 002084; 06/08/2010 IT MI2010A 001520
 (51) F16N 25/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE LUBRIFICAÇÃO MÍNIMA
 (57) DISPOSITIVO DE LUBRIFICAÇÃO MÍNIMA. A presente invenção refere-se a um dispositivo de lubrificação mínima compreendendo um reservatório armazenador para um meio fluido lubrificante, a fim de pressurizar o dito lubrificante e um meio para alimentar o lubrificante em pressão para pelo menos um elemento modular, o elemento modular compreendendo um conduto de lubrificação (90) interceptado por um regulador de fluxo (84) e um conduto de ar comprimido (810), o conduto de lubrificação e o conduto de ar comprimido sendo acoplados a um elemento de mistura ar-lubrificante (88). Sobre o conduto de ar comprimido a montante do elemento de mistura é provido um tubo de vórtice, para resfriar a temperatura do fluxo de ar ao qual mistura o dito lubrificante.
 (71) Dropsa S.P.A (IT)
 (72) Walter Divisi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1004736-0 A2** 3.1
(22) 30/11/2010

(30) 15/01/2010 US 61/295,501; 12/07/2010 US 12/834,391
(51) F24H 3/08 (2006.01), F24H 8/00 (2006.01)

(54) CAIXA COLETORA DE FORNO CONTENDO PROTEÇÃO A CONDENSAÇÃO BLOQUEADA, FORNO QUE INCLUI CAIXA COLETORA E SISTEMA DE PROTEÇÃO A CONDENSAÇÃO BLOQUEADA

(57) CAIXA COLETORA DE FORNO CONTENDO PROTEÇÃO A CONDENSAÇÃO BLOQUEADA, FORNO QUE INCLUI A CAIXA COLETORA E SISTEMA DE PROTEÇÃO A CONDENSAÇÃO BLOQUEADA. Trata-se de uma caixa coletora, um forno e um sistema de proteção de condensação que são revelados neste documento. Em uma modalidade, a caixa coletora inclui: (1) um primeiro canal que tem uma primeira porta de abastecimento do canal posicionada para estar em comunicação fluida com uma admissão de um soprador de ar de combustão e uma primeira porta de pressão, acoplável a uma primeira entrada de um dispositivo sensor de pressão, em que o soprador de ar de combustão e o dispositivo sensor de pressão são associados com a caixa coletora de extremidade fria e (2) um segundo canal que tem uma porta de abastecimento do canal posicionada para estar em comunicação fluida com a admissão do soprador de ar de combustão, em que uma segunda porta de pressão é acoplável a uma segunda entrada do dispositivo sensor de pressão e uma admissão de pressão de referência, o segundo canal em comunicação fluida com o primeiro canal e configurado para ter aproximadamente a mesma pressão que o primeiro canal quando a admissão de pressão de referência está bloqueada.

(71) Lennox Industries Inc (US)
(72) Glenn W. Kowald, Hans J. Paller
(74) Orlando de Souza

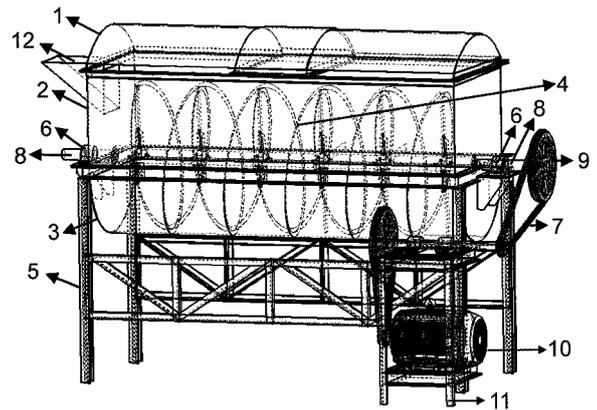
(21) **PI 1004752-2 A2** 3.1
(22) 22/11/2010

(51) B01F 7/16 (2006.01)

(54) MISTURADOR CONTÍNUO

(57) MISTURADOR CONTÍNUO. Misturador, cuja função é a de efetuar mistura homogênea de forma contínua e rápida que constitui uma inovação no mercado, podendo trabalhar diversos tipos de substratos. O misturador é constituído de uma base sólida de 4 pés (5) Caixa de aço com fundo (3) corpo (2) e tampa (1) arredondados, mesa (11) com motor (10) polias (9) e correias (7) que movem eixo (8) no qual estão fixados os helicóides (4) do misturador. O abastecimento se faz pela abertura (12) e a retirada pela parte de baixo na extremidade oposta (13 fig 8, 11, 12.)

(71) Cavalcanti e Martins Ltda (BR/MG)
(72) Welton Rodrigues Martins
(74) Wellington Dias



(21) **PI 1004753-0 A2** 3.1
(22) 19/11/2010

(51) A23L 1/20 (2006.01), A23L 3/36 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BOLINHO DE FEIJÃO INSTANTÂNEO

(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BOLINHO DE FEIJÃO INSTANTÂNEO. O presente processo visa agilizar a fabricação de bolinhos de feijão através da moagem do feijão sem casca, misturando-se condimentos e levando-os ao misturador e, em seguida, a farinha produzida ao freezer por 24 horas. Tal processo permitirá a comercialização do produto sem a necessidade de bateleiras ou aparelhos eletrodomésticos, pois bastará o acréscimo de água à farinha misturando-a até formar uma massa homogênea que se obtém a massa de bolinho para ser frita.

(71) Wilson Mendes Diniz (BR/MG)
(72) Wilson Mendes Diniz
(74) Eliane Lina Guglielmelli

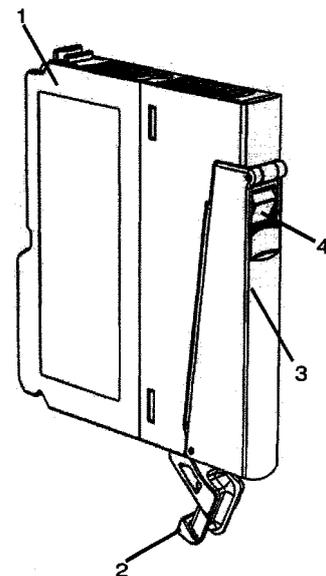
(21) **PI 1004754-9 A2** 3.1
(22) 19/11/2010

(51) H01R 4/00 (2006.01), H01R 4/22 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÓDULO COM ALAVANCA DE EXTRAÇÃO DE BORNES E TAMPA DE PROTEÇÃO

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÓDULO COM ALAVANCA DE EXTRAÇÃO DE BORNES E TAMPA DE PROTEÇÃO. Sua invenção conta com uma alavanca de extração na tampa frontal e dotada de movimento capaz de travar e destravar o conector fêmea no borne do módulo. Para tal, desenvolveu-se um conector novo, com abas em plástico capazes de se conectar a estes movimentos e realizar as funções de extração e inserção. A tampa frontal também protege e organiza a fiação de campo, de forma a tornar mais limpa e estética a instalação em campo. O conector possui também um posicionamento em ângulo, permitindo um uso inteligente do espaço para a saída dos fios de forma a reduzir o volume da fiação dentro do painel elétrico.

(71) Luiz Francisco Gerbase (BR/RS)
(72) Luiz Francisco Gerbase
(74) Newton Burity Alves Júnior



(21) **PI 1004765-4 A2** 3.1
(22) 23/11/2010

(51) B65B 5/06 (2006.01)

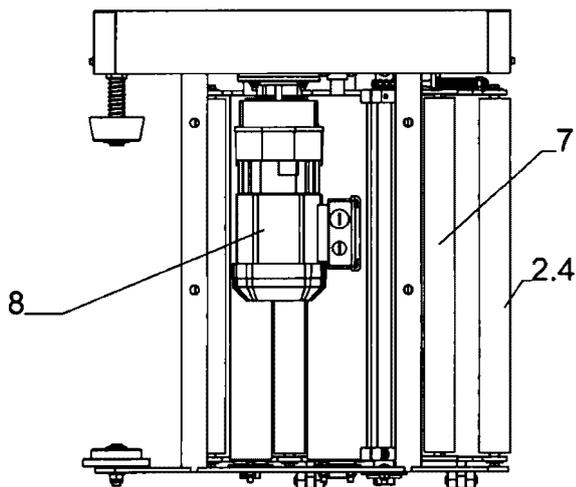
(54) CONFIGURAÇÃO EM CABEÇOTE PARA PALETIZADORA

(57) CONFIGURAÇÃO EM CABEÇOTE PARA PALETIZADORA. Patente de invenção para um dispositivo tendo um um cabeçote (1) para uma torre (26) de paletizadora, pertencente ao setor equipamentos para embalar palets e conjuntos de mercadorias, cujo cabeçote (1) é dotado de um suporte pivotado (2) no mancal (3) da base (1.1) do cabeçote (1), com quatro rolos guias (2.1, 2.2, 2.3 e 2.4) emparelhados tendo uma lingueta (2.5) presa pela trava (4) mancalizada na chapa superior (1.2) do cabeçote (1) e, uma alça (2.6) para manuseio do suporte pivotado (2); uma relação pré definida e percentual de estiramento são obtidos em conjunto com uma relação de dimensão dos rolos primário (5) e central (6), pré definida em conjunto com 4 programas proporcionais a adequação ao tipo de pallet (P) - (leve ou pesado), fazendo com que o acionamento do cabeçote (1) e sua subida e descida sejam alterados conforme a carga utilizando mais ou menos filme (f), proporcionando maior ou menor compressão a carga e assim o programa específico permite um maior número de voltas do filme.

(71) Zitecsul Ind. e Com. de Fitas Ltda (BR/SC)

(72) Walter Ziegler Neto

(74) Wanderlei Cardoso



(21) PI 1004772-7 A2

(22) 25/11/2010

(51) A23N 5/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DESPELICULAGEM DA AMÊNDOA DA CASTANHA DE CAJU COM APLICAÇÃO DO FRIO E ULTRA-SOM

(57) PROCESSO DE DESPELICULAGEM DA AMÊNDOA DA CASTANHA DE CAJU COM APLICAÇÃO DO FRIO E ULTRA-SOM. Refere-se a presente invenção a um processamento da castanha de caju com foco na etapa de despeliculagem da amêndoa, objetivando a sua valorização no mercado. Este processo está baseado no uso combinado do frio numa primeira etapa, visando à abertura das castanhas em condição de proporcionar a despeliculagem numa etapa posterior com o tratamento de radiação ultra-sônica. Este fato confere uma maior lucratividade e competitividade ao Agronegócio do caju brasileiro.

(71) Edivania Daniel de Lima (BR/CE), José Osvaldo Bezerra Carioca (BR/CE)

(72) José Osvaldo Bezerra Carioca, Edivania Daniel de Lima

3.1

(21) PI 1004779-4 A2

(22) 23/11/2010

(51) A47B 96/20 (2006.01), A47B 96/18 (2006.01), A47B 96/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA MONTAGENS DE TAMPOS DERIVADOS DA MADEIRA E SISTEMA DE APLICAÇÃO DE COLA

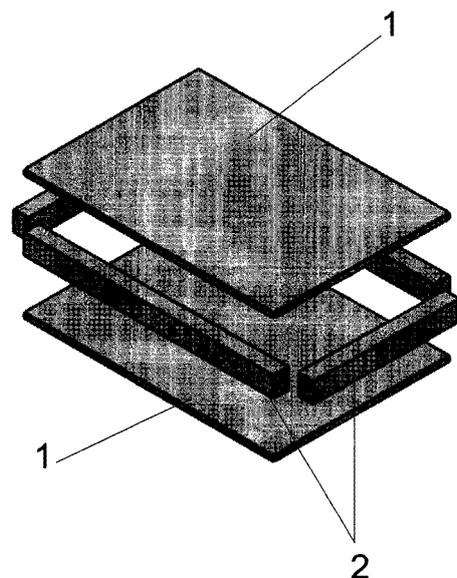
(57) PROCESSO PARA MONTAGEM DE TAMPOS DERIVADOS DA MADEIRA E SISTEMA DE APLICAÇÃO DE COLA. Sem que o processo compreenda a aplicação de cola sobre chapas (1) dispostas sobre e sob tacos de madeira (2), compondo peças semi-ocas (3), sendo a cola aquecida através de fontes geradoras de calor e depositada com temperaturas superiores a 20°C, aplicando-se a seguir pressão sobre as peças até a cura da cola ou o tempo lodesejável para obter a união da montagem. O sistema de aplicação de cola da invenção compreende meios de aquecimento da cola (4), meios de aplicação da cola (5) sobre os derivados de madeira e meios de aplicação de pressão sobre as peças.

(71) Olisses Ricardo Dallastra (BR/RS)

(72) Olisses Ricardo Dallastra

(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda.

3.1



(21) PI 1004780-8 A2

(22) 30/11/2010

(30) 30/11/2009 US 12/627,181

(51) H01M 4/08 (2006.01)

(54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO RESERVA COM PLACAS DE ELETRODO LIMITADAS COM CONDUTORES AUXILIARES

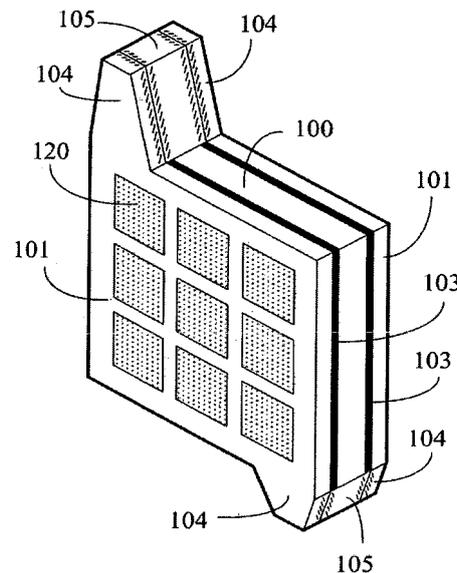
(57) FONTE DE ALIMENTAÇÃO RESERVA COM PLACAS DE ELETRODO LIMITADAS COM CONDUTORES AUXILIARES. A presente invenção refere-se a uma ou mais placas de eletrodo, que são instaladas com terminais de coleta de corrente em dois ou mais lados das mesmas, limitados com um condutor auxiliar produzido do material com melhor condutividade do que aquela das placas de eletrodo; em que terminais de coleta de corrente são instalados em dois ou mais lados do condutor auxiliar, para ligar com os terminais de coleta de corrente instalados em dois ou mais lados das placas de eletrodo, e pelo menos um dos quais é utilizado para ser o terminal de coleta decorrente geral para emitir corrente para a parte externa ou receber a corrente de entrada a partir da parte externa; e há isolantes instalados entre o condutor auxiliar e as placas de eletrodo para constituir uma unidade de eletrodo.

(71) TAI-HER YANG (TW)

(72) TAI-HER YANG

(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

3.1



(21) PI 1004789-1 A2

(22) 19/11/2010

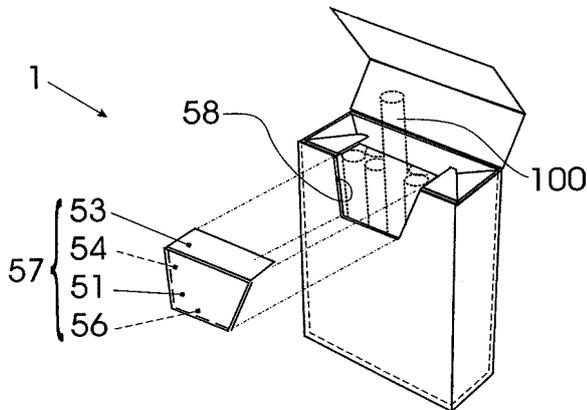
(51) B65D 85/10 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS NO DISPOSITIVO DE ABERTURA E FECHAMENTO DE MAÇO DE CIGARROS

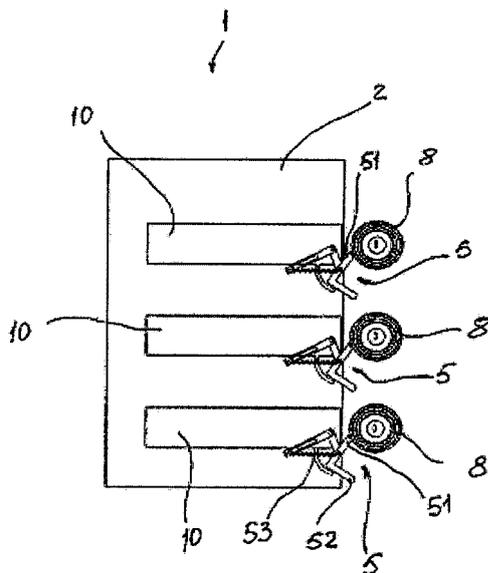
(57) APERFEIÇOAMENTOS NO DISPOSITIVO DE ABERTURA E FECHAMENTO DE MAÇO DE CIGARROS. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para maço de cigarros (1), pertencente ao campo das embalagens, este compreendido: por primeiro invólucro (forro) (2); por segundo invólucro (rótulo) (20); por selo legal (40) e compreendendo adicionalmente dispositivo de abertura e fechamento (50), compreendido, essencialmente: por área central superior destacável (51) localizada na face anterior (21) do rótulo (20); pela extremidade anterior (40) do selo legal (40) colada sobre referida área central superior destacável (51); por área central superior anterior destacável (53)-(54) prevista no invólucro (2); e por colagem (56), que une a área central superior destacável (51) e a área central superior (54) do rótulo

3.1

(20) e invólucro (2), respectivamente; quando da ruptura de ditas linhas de ruptura (52)' e (55), que limitam ditas áreas define-se retalho (57), que, ao ser extraído, forma-se janela (58) para acesso aos cigarros (100); e, para o fechamento, a lingueta (25)' da tampa (25) é introduzida entre as faces anteriores (3) e (21) do invólucro (2) fixa a tampa e fecha a janela (58).
 (71) G D DO BRASIL MÁQUINAS DE EMBALAR LTDA (BR/SP)
 (72) JEFERSON DELPOIO
 (74) SPI Marcas & Patentes Ltda

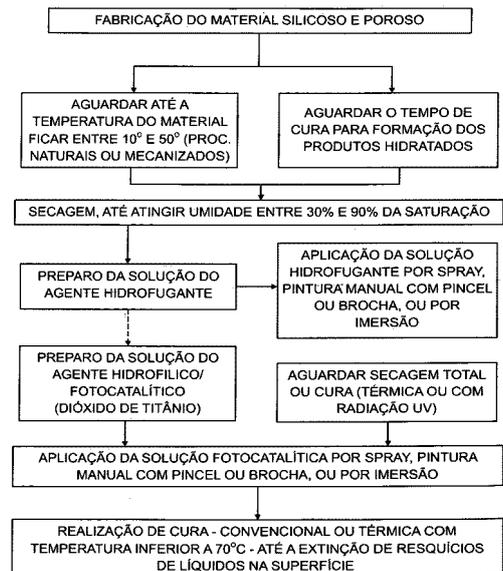


(21) PI 1004790-5 A2
 (22) 22/11/2010
 (30) 23/11/2009 EP 09176719.4
 (51) H02B 1/26 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PARTIÇÃO PARA GABINETES DE VOLTAGEM MÉDIA
 (57) Dispositivo de partição para gabinetes de voltagem média. A presente invenção se refere a um dispositivo de partição para quadros de voltagem média o qual compreende ao menos uma parede divisória fixa e ao menos uma veneziana de partição móvel; a veneziana divisória é capaz de ser movida entre uma primeira posição, fechada, e uma segunda posição, aberta; o dispositivo de divisórias ainda compreende um dispositivo de atuação o qual é conectado, no modo operacional, à dita veneziana de partição e é capaz de ser, operativamente, como uma interface com um interruptor de circuito de voltagem média e ainda capaz de ser atuado por um movimento de dito interruptor de circuito de voltagem média durante uma operação de inserção/extração de dito interruptor de circuito.
 (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
 (72) MATTEO MAGRI, DAVIDE CORTI
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

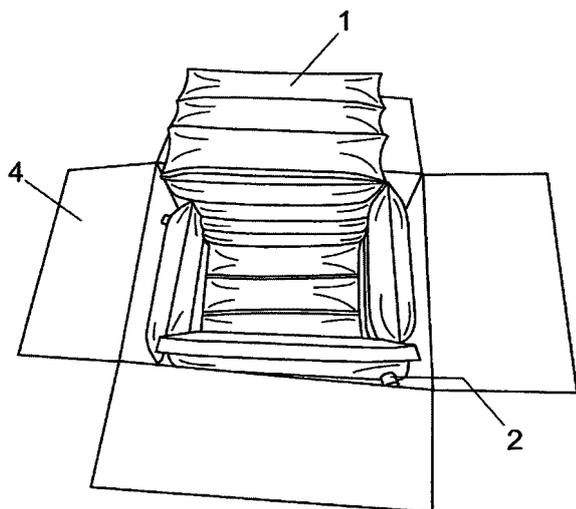


(21) PI 1004791-3 A2
 (22) 24/11/2010
 (51) C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/52 (2006.01), B05D 5/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE ALTERAÇÃO DAS PROPRIEDADES SUPERFICIAIS DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO POROSOS E SILICOSOS POR MEIO DE CAMADAS SOBREPOSTAS QUE FORNECEM PROPRIEDADES HIRIDROFÓBICAS E FOTO-ATIVADAS, PARA A PREVENÇÃO DE MANCHAS CAUSADAS PELA DEPOSIÇÃO DE MICROORGANISMOS E POLUENTES ATMOSFÉRICOS
 (57) PROCESSO DE ALTERAÇÃO DAS PROPRIEDADES SUPERFICIAIS DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO POROSOS E SILICOSOS POR MEIO DE

CAMADAS SOBREPOSTAS QUE FORNECEM PROPRIEDADES HIDROFÓBICAS E FOTO-ATIVADAS, PARA A PREVENÇÃO DE MANCHAS CAUSADAS PELA DEPOSIÇÃO DE MICROORGANISMOS E POLUENTES ATMOSFÉRICOS. Patente de invenção pertencente ao campo dos processos para tratamento de superfícies em geral, envolvendo basicamente a aplicação de uma solução hidrofóbica (1) e uma solução hidrofílica / fotocatalítica (2) diretamente sobre a superfície de um substrato (3), seguindo as seguintes etapas: fabricação ou limpeza do substrato (3); secagem do substrato (3); preparo da solução hidrofóbica (1); preparo da solução hidrofílica / fotocatalítica (2); aplicação das soluções hidrofóbica (1) e hidrofílica (2) sobre o substrato (3); cura; sendo a solução hidrofóbica (1) produzida com um agente hidrofugante à base de silicone, onde os principais são os comercialmente denominados por silanos, siloxanos e siliconatos à base de água, enquanto a solução hidrofílica/fotocatalítica (2) é obtida pela dispersão de dióxido de titânio em água por meio de agitação mecânica, até que o tamanho das partículas seja inferior a 500µm, devendo preferencialmente permanecer entre 75nm e 10nm.
 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
 (72) Vanderley Moacyr John, FLÁVIO LEAL MARANHÃO
 (74) Maria Aparecida de Souza

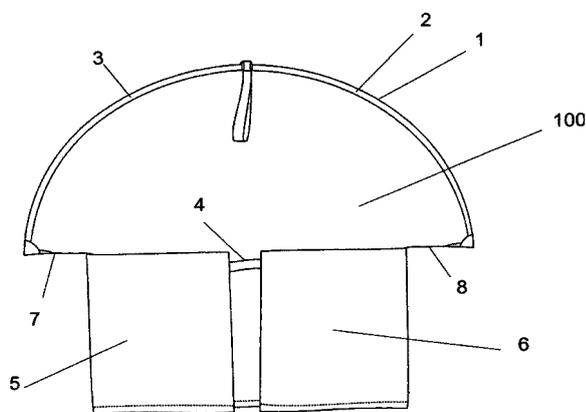


(21) PI 1004797-2 A2
 (22) 24/11/2010
 (51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 25/00 (2006.01), B65B 43/36 (2006.01)
 (54) SISTEMA FECHADO DE ISOLAMENTO TÉRMICO INFLÁVEL POR GASES PARA TRANSPORTE DE PRODUTOS PERECÍVEIS
 (57) SISTEMA FECHADO DE ISOLAMENTO TÉRMICO INFLÁVEL POR GASES PARA TRANSPORTE DE PRODUTOS PERECÍVEIS. Constituído por uma pluralidade de elementos (1) interligados uns aos outros de modo que possam cobrir todas as superfícies possíveis dos produtos perecíveis a serem transportados (não ilustrados), de modo que cada bloco (1) é provido com uma válvula (2) para enchimento do mesmo com o gás apropriado, sendo que o sistema se completa na medida em que são inseridos módulos (3) de resfriamento para conservação de baixas temperaturas, dentro da caixa (4) de papelão.
 (71) POLAR TÉCNICA COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
 (72) PAULO VITOR DE ANDRADE
 (74) RUBIA CARLA BAPTISTA



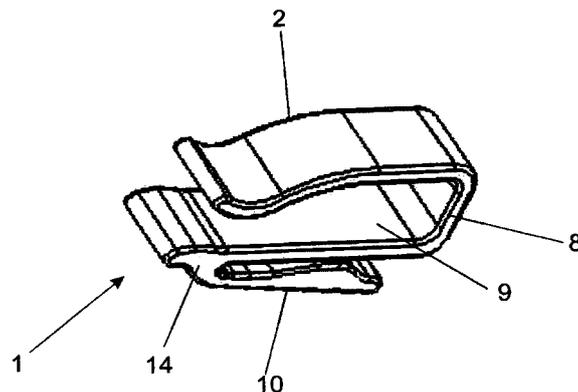
- (21) **PI 1004798-0 A2**
 (22) 24/11/2010
 (51) B65D 65/02 (2006.01)
 (54) PROTETOR DE CAIXA DE RODAS AUTOMÓVEIS
 (57) PROTETOR DE CAIXA DE RODAS PARA AUTOMÓVEIS. Compreendido por uma capa CARACTERIZADO POR ser constituído de uma manta maleável (100) de área plana com borda superior definida em arco (1) com uma seção vazada (2) ao longo de seu comprimento que abriga uma haste flexível (3) com características elásticas moldando-se ao raio do arco (1) da borda dimensionado a sobrepor na canaleta (102) interna do pára-lama e vestindo a roda (103) com pneu por uma cinta elástica (4) transversal como prendedor; a manta maleável (100) inclui uma superfície com abas laterais (5)(6) e comprimento que avança abaixo da estrutura do automóvel; e duas fendas (7)(8) paralelas longitudinais inferiores conferem um corte para vestir as rodas modelando a área de proteção contra pintura e a haste flexível (3) molda a forma e planifica a manta maleável (100) que fecha e encobre toda a abertura frontal interna da caixa de rodas. O protetor recebe o jato pulverizado de tinta que excede o local alvo de pintura.
 (71) JOSÉ ANTÔNIO ALVES BRANDÃO (BR/SP)
 (72) JOSÉ ANTÔNIO ALVES BRANDÃO
 (74) Icamp Marcas e Patentes S/C Ltda

3.1



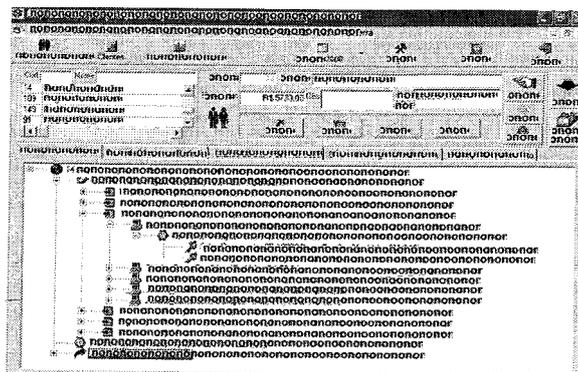
- (21) **PI 1004800-6 A2**
 (22) 24/11/2010
 (51) B60R 21/055 (2006.01)
 (54) SUPORTE DE ÓCULOS COM ENCAIXE AO QUEBRA-SOL DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
 (57) SUPORTE DE ÓCULOS COM ENCAIXE AO QUEBRA-SOL DE VEÍCULOS AUTOMOTORES. Compreende uma peça única que prende os óculos ao quebra sol de veículos sendo que o suporte (1) inclui um braço superior (2) com boca posterior (3) que é formado por um trecho plano (4) com um declive de superfície convexa (5) seguido de uma conversão em acilve de superfície côncava (6) com extremidade em acabamento abaulado (7), dito braço superior (2) tem apoio sobre uma projeção ortogonal perpendicular (8) onde engaja uma base oposta (9) ao braço superior (2), plana de modo a limitar um espaço (100) de encaixe ao corpo do quebra-sol; e inclui um braço inferior (10) com boca frontal (11) formado por um trecho plano (12) que contempla uma protuberância (13) abaulada reduzindo a distância com a superfície inferior da base aposta (9) em que é fixada a estrutura dos óculos. A projeção ortogonal (8) sofre a atuação mecânica da abertura da boca posterior (3) e a região estrutural (14) recebe sofre a atuação mecânica da abertura da boca frontal (11).
 (71) JÚLIO CÉSAR BARBOSA DE LIMA (BR/SP)
 (72) JÚLIO CÉSAR BARBOSA DE LIMA
 (74) Icamp Marcas e Patentes S/C Ltda

3.1



- (21) **PI 1004816-2 A2**
 (22) 29/11/2010
 (51) G06Q 10/00 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01), G01D 21/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO AUTOMÁTICO DE MEDIÇÃO DO TRABALHO ADMINISTRATIVO E/OU PROJETOS EM COMPUTADORES PARA A ÁREA DE SERVIÇOS
 (57) PROCESSO AUTOMÁTICO DE MEDIÇÃO DO TRABALHO ADMINISTRATIVO E/OU PROJETOS EM COMPUTADORES PARA A ÁREA DE SERVIÇOS. Patente de Invenção de Processo. Caracteriza-se este processo por eliminar a intervenção humana na medição de trabalho administrativo ou projetos em serviços. Os componentes fazem o trabalho de interpretar imagens e dados que trafegam, ou são exibidos, nas telas dos computadores da empresa e criam as informações de medições e custeio de forma inteiramente automática e sem necessidade de interação humana ou alimentação externa de nenhum tipo. Sua destinação e atender a mensuração da atividade administrativa em empresas, notadamente as de prestação de serviços.
 (71) PEDRO MILIAN NETO (BR/SP)
 (72) PEDRO MILIAN NETO

3.1

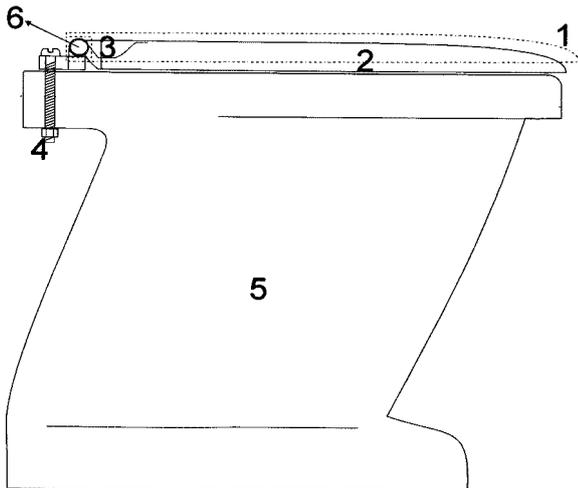


- (21) **PI 1004818-9 A2**
 (22) 30/11/2010
 (51) C11D 7/26 (2006.01)
 (54) PRODUTOS E PROCESSOS PARA LIMPEZA QUE DISPENSAM USO DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO
 (57) PRODUTOS E PROCESSOS PARA LIMPEZA QUE DISPENSAM USO DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO. Mais particularmente trata-se de novos produtos e respectivos processos de aplicação que possibilitam a limpeza automotiva e similar sem pré-lavagem e sem enxágue; a composição dos produtos inclui um polidimetilsiloxano de dupla funcionalidade, de natureza altamente polar oferecida por grupos aminofuncionais que, aliado à capacidade dos grupos metoxi silicônio funcionais de curar, formam um filme brilhante que se deposita e adere fortemente à pintura dos automóveis, cromados e superfícies de alumínio através de reação química, este filme não é cumulativo e permanece por tempo quase indefinido sobre as superfícies.
 (71) QUIMINAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
 (72) MIGUEL ANTONIO SINKUNAS
 (74) JOSÉ EDIS RODRIGUES

3.1

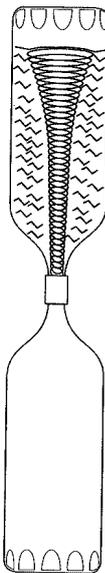
- (21) **PI 1004819-7 A2**
 (22) 30/11/2010
 (51) A47K 13/26 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM ASSENTO DE VASO SANITÁRIO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM ASSENTO DE VASO SANITÁRIO. Compreendido por assento sanitário (2), tampa (1), mecanismo de levantamento automático (3), parafuso (4), vaso sanitário (5) sendo que o parafuso (4) prende o assento (2) ao vaso sanitário (5), e o assento (2) que se entende por ser levantado pelo mecanismo de levantamento automático (3) e ter fixado a si mesmo um pino (6) ao qual é usado para prender a tampa ao mesmo que quando abaixado é segurado pelo peso da própria fazendo com que assim o vaso sanitário (5) não se mantenha sempre aberto.
 (71) WALTER CORSI FILHO (BR/SP)
 (72) WALTER CORSI FILHO

3.1



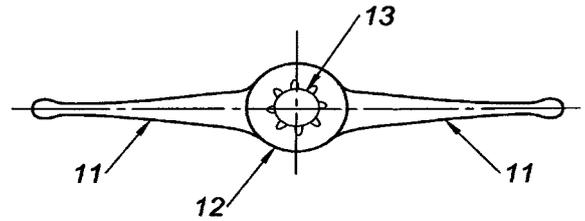
- (21) **PI 1004820-0 A2**
 (22) 30/11/2010
 (51) B65D 23/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA ACOPLADO NAS BOCAS DE GARRAFAS PET DE BOCA DE DESIGN PADRÃO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA ACOPLADO NAS BOCAS DE GARRAFAS PET DE BOCA DE DESIGN PADRÃO. Compreendido pelo seu furo interno com função de, quando acoplado a duas garrafas graças a sua rosca interna e cheio cerca de 80% de algum líquido, quando mexido, forma um moinho de água assim fazendo que o objetivo da presente patente seja alcançado.
 (71) WALTER CORSI FILHO (BR/SP)
 (72) WALTER CORSI FILHO

3.1



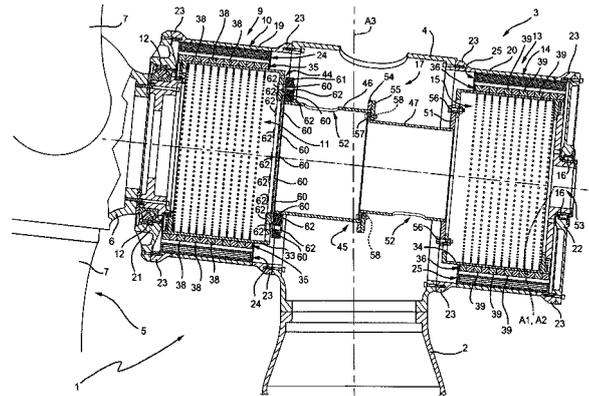
- (21) **PI 1004822-7 A2**
 (22) 30/11/2010
 (51) A01D 101/00 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE CORTE PARA ROÇADEIRAS
 (57) ELEMENTO DE CORTE PARA ROÇADEIRAS. A ser utilizado em roçadeira provida de motor elétrico ou à gasolina, com eixo vertical, e haste com manipulo e gatilho de acionamento do motor, caracterizado pelo fato de ser compreendido por pelo menos dois prolongamentos radiais (11) igualmente espaçados entre si, partindo de um cubo cilíndrico (12) provido de um furo central (13) com encaixes para entalhes do eixo da roçadeira; sendo que a secção transversal de cada prolongamento (11), pode apresentar uma forma ovalada, que comporta pequenas asas (14), cuja função é a de aproveitar a passagem através do ar para impedir que o prolongamento (11) fique desorientado pelo impacto no corte das plantas.
 (71) TAKASHI NISHIMURA (BR/SP)
 (72) TAKASHI NISHIMURA
 (74) PAULO CEZAR VAZ MACHADO

3.1



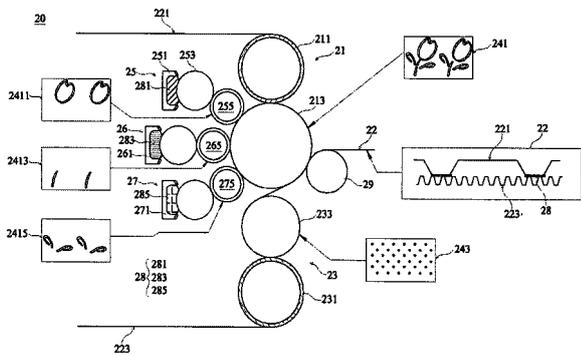
- (21) **PI 1004832-4 A2**
 (22) 23/11/2010
 (30) 23/11/2009 IT MI2009A 002060
 (51) F03D 1/02 (2006.01)
 (54) TURBINA DE ENRGIA EÓLICA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
 (57) Turbina de energia eólica para geração de energia elétrica. Uma turbina de energia eólica, para a geração de energia elétrica, tem uma estrutura de suporte (2); uma nacela (3); um conjunto de lâminas (5) rotativas em relação à nacela (3); as primeira e segunda máquinas elétricas (9, 13) tendo, respectivamente, os primeiro e segundo estatores (10, 14) e os primeiro e segundo rotores (11, 15) substancialmente coaxiais um com o outro e montados nos primeiro e segundo estatores (10, 14) para girarem ao redor dos primeiro e segundo eixos (A1, A2); e o conjunto de transmissão (17; 48; 71) para conectar os primeiro e segundo rotores (11, 15); o conjunto de transmissão (17, 48, 71) sendo deformável.
 (71) WILIC S.AR.L. (IT)
 (72) MATTEO CASAZZA
 (74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

3.1



- (21) **PI 1004839-1 A2**
 (22) 30/11/2010
 (30) 29/01/2010 TW 099102544; 14/04/2010 CN 201010151632.X
 (51) B41F 7/08 (2006.01)
 (54) APARELHO DE ESTAMPAGEM DE PRODUTOS DE PAPEL CONTÍNUO
 (57) APARELHO DE ESTAMPAGEM DE PRODUTOS DE PAPEL CONTÍNUO. Que compreende um primeiro conjunto de rodas de estampagem constituído de várias rodas de estampagem e adaptado para estampar um primeiro modelo estampado em alto relevo sobre um primeiro produto de papel contínuo, um segundo conjunto de rodas de estampagem adaptado para estampar um segundo modelo estampado em alto relevo sobre um segundo produto de papel contínuo e uma pluralidade de aplicadores de cola disposta ao lado do primeiro conjunto de rodas de estampagem e adaptada para a aplicação de colas diferentes com cores diferentes para diferentes unidades modelo do primeiro modelo estampado em alto relevo, para que o primeiro produto de papel contínuo e o segundo produto de papel contínuo possam ser unidos conjuntamente para formarem um produto de papel contínuo estampado e colorido acabado.
 (71) CHAN LI MACHINERY CO., LTD (TW)
 (72) WEI-SHUAI LIN
 (74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA.

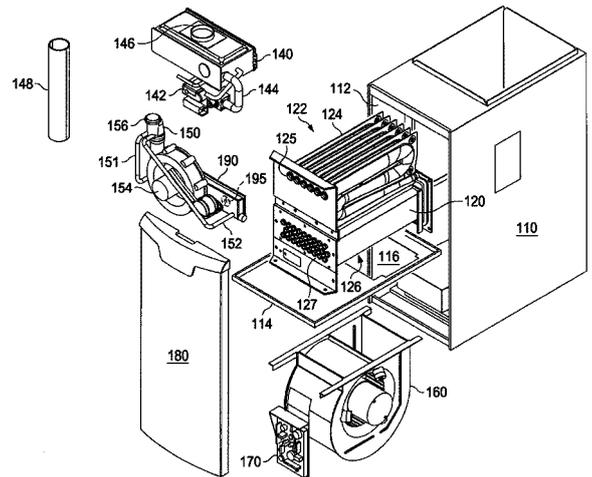
3.1



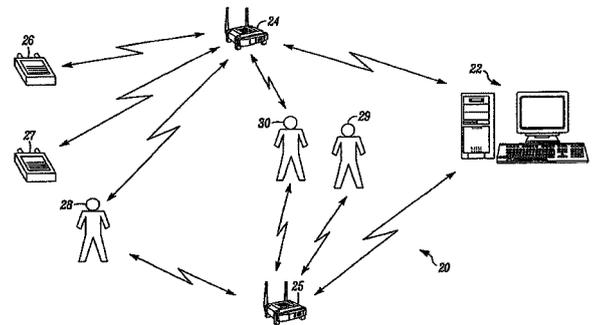
- (21) **PI 1004840-5 A2** **3.1**
 (22) 30/11/2010
 (30) 18/12/2009 FR 0959218
 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE CUIDADE E/OU DE MAQUILAGEM DAS MATÉRIAS QUERATÍNICAS E PROCESSO COSMÉTICO DE MAQUILAGEM E/OU DE CUIDADO DAS MATÉRIAS QUERATÍNICAS
 (57) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE CUIDADO E/OU DE MAQUILAGEM DAS MATÉRIAS QUERATÍNICAS E PROCESSO COSMÉTICO DE MAQUILAGEM E/OU DE CUIDADO DAS MATÉRIAS QUERATÍNICAS. A presente invenção trata de uma composição cosmética de cuidado e/ou de maquiagem das matérias queratínicas, em particular a pele, na forma de uma emulsão água-em-óleo que compreende, em um meio fisiologicamente aceitável: (i) pelo menos um ou mais alceno(s) linear(es) volátil(eis) em particular com C7-C14, e (ii) pelo menos um elastômero de silicone emulsionante.
 (71) L'OREAL (FR)
 (72) CHRISTOPHE DUMOUSSEAU, VALERIE DIQUE-MOUTON
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI

- (21) **PI 1004843-0 A2** **3.1**
 (22) 23/11/2010
 (51) B01J 31/04 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01)
 (54) SISTEMA CATALISADOR PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL
 (57) SISTEMA CATALISADOR PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL. A presente invenção refere-se ao uso de um sistema catalisador abrangendo um catalisador de transesterificação, escolhido do grupo dos alcanolatos de metal alcalino ou metal alcalinoterrroso em um ou mais solventes orgânicos, sendo que o teor de catalisador de transesterificação é de 1 até 10 % em peso, em relação ao sistema catalisador, para catálise de reações de transesterificações.
 (71) Evonik Degussa GmbH (DE)
 (72) Manfred Neumann
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

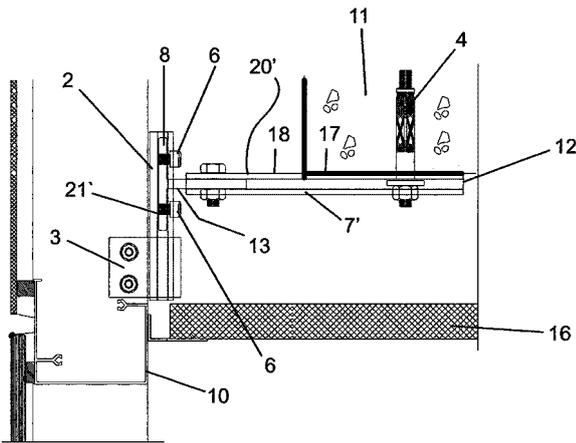
- (21) **PI 1004845-6 A2** **3.1**
 (22) 24/11/2010
 (30) 15/01/2010 US 61/295,501; 12/07/2010 US 12/834,611
 (51) F24H 3/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CONDENSÇÃO, FORNALHA QUE INCLUI O MESMO E CAIXA DE COLETA DE CONDENSÇÃO
 (57) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CONDENSÇÃO, FORNALHA QUE INCLUI O MESMO E CAIXA DE COLETA DE CONDENSÇÃO. São descritos neste pedido um sistema de gerenciamento de condensação, uma fornalha que tem o sistema de gerenciamento de condensação e uma caixa coletora com extremidade fria empregável no sistema de gerenciamento de condensação. Em uma modalidade, o sistema de gerenciamento de condensação inclui: (1) uma primeira mangueira de dreno posicionada para drenar a condensação do conduto de gases a partir de um cano do conduto de gases da fornalha, (2) uma segunda mangueira de dreno posicionada para drenar a condensação do conduto de gases a partir do cano do conduto de gases e (3) uma caixa de coleta de condensação configurada para coletar tanto a condensação do conduto de gases quanto a condensação de combustão de um trocador de calor da fornalha, sendo que a caixa de coleta de condensação inclui ao menos um dreno para drenar tanto a condensação do conduto de gases quanto a condensação de combustão disso.
 (71) Lennox Industries Inc (US)
 (72) Jeff P. Gedcke, George L. Joyner, Jr., Glenn W. Kowald, Hans J. Palles
 (74) Orlando de Souza



- (21) **PI 1004847-2 A2** **3.1**
 (22) 19/11/2010
 (30) 19/11/2009 US 12/621.713
 (51) G08B 1/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO, E ESTAÇÃO CENTRAL
 (57) MÉTODO, E ESTAÇÃO CENTRAL. Um sistema e método de monitorar zonas quanto a condições de alarme e automaticamente alertar indivíduos em uma pluralidade de zonas sobre a segurança de uma zona particular são apresentados. O método inclui fornecer um mapa de local de uma área predefinida, configurar uma pluralidade de zonas na área predefinida, receber dados de condição ambiente e dados de localização de uma pluralidade de dispositivos sem fio localizados na área predefinida, computar um nível de alarme para cada zona na pluralidade de zonas com base nos dados de condição ambiente e nos dados de localização recebidos e transmitir notificações de alerta para a pluralidade de dispositivos sem fio. A notificação de alerta enviada a cada dispositivo sem fio é baseada no nível de alarme computado da zona na qual esse dispositivo sem fio está localizado em relação ao nível de alarme computado das outras zonas na pluralidade de zonas.
 (71) Honeywell International INC (US)
 (72) Senthilnathan Gnanasekaran, Arunkumar K., Nukala Sateesh Kumar
 (74) Walter de Almeida Martins



- (21) **PI 1004849-9 A2** **3.1**
 (22) 23/11/2010
 (51) E04G 25/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM PARA FACHADAS DE EDIFICAÇÕES
 (57) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM PARA FACHADAS DE EDIFICAÇÕES. A presente invenção refere-se a um dispositivo de ancoragem (1) para colunas e/ou módulos de fachadas de edificações. Tal edificação é provida de pelo menos um pavimento dotado de uma laje (11). O dispositivo de ancoragem (100) compreende pelo menos uma plataforma de suporte horizontal (1,1') associável à laje (11). Além disso, o dispositivo de ancoragem (100) compreende também pelo menos uma plataforma de suporte vertical (2) e um elemento de suporte (3) associável à coluna (10) para fixação do elemento de suporte vertical (2), sendo que a plataforma de suporte horizontal (1,1') é dotada de uma porção de encaixe (8, 8') configurada para se acomodar fixamente na plataforma de suporte vertical (2). O dispositivo de ancoragem (100) é adaptável às eventuais variações de linha de prumo e de nível existentes entre as lajes (11) de pavimentos (andares) das edificações, de modo a permitir que elas possam ser devidamente compensadas e corrigidas de modo rápido, eficiente, padronizado e seguro.
 (71) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
 (72) Antonio Benedito Cardoso, Cesar Rodrigues Garoz
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 1004850-2 A2

(22) 23/11/2010

(51) F16K 15/00 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE REDUÇÃO E CONTROLE

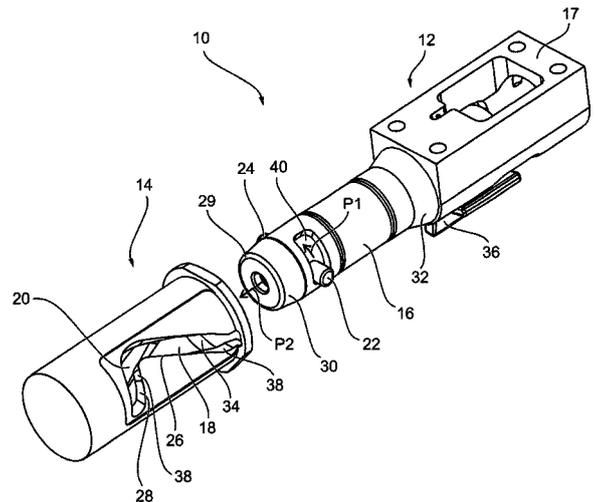
(57) VÁLVULA DE REDUÇÃO E CONTROLE. A presente invenção refere-se a uma válvula de redução e controle constituída de três partes e que pode ser fabricada em cobre, latão, aço inox, PVC ou de acordo com o líquido a ser utilizado, cumprindo o requisito de aplicabilidade industrial, não estando prevista na técnica anterior e não sendo óbvia para um técnico no assunto, E QUE tem por objeto uma válvula de redução e controle. Pode ser fabricado em cobre, latão, aço inox, PVC ou de acordo com o líquido a ser utilizado, cumprindo o requisito de aplicabilidade industrial, não estando prevista na técnica anterior e não sendo óbvia para um técnico no assunto.

(71) Antônio de Castro Lopes (BR/MG)

(72) Antônio de Castro Lopes

(74) Fernanda Silva Alves

3.1



(21) PI 1004852-9 A2

(22) 19/11/2010

(51) B60K 23/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS DE PROTEÇÃO ELETRÔNICO ANTIBLOQUEIO PARA OS SEMI-EIXOS E EQUALIZADOR DE CAMINHÕES TRACADOS

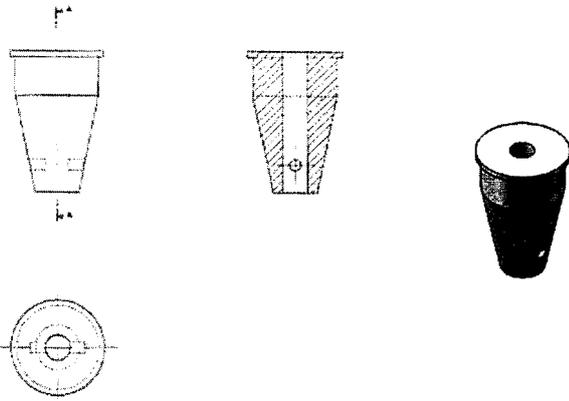
(57) SISTEMA DE PROTEÇÃO ELETRÔNICO ANTIBLOQUEIO PARA OS SEMI-EIXOS E EQUALIZADOR DE CAMINHÕES TRACADOS. Trata de um sistema eletrônico em que um módulo (1) capta e interpreta o sinal vindo do tacógrafo (2) do veículo, liberando o acionamento ou desacionamento das válvulas pneumáticas (3) e consequentemente o bloqueio ou desbloqueio dos semi-eixos (4) ou do equalizador (5) de caminhões traçados mediante determinada velocidade, preferencialmente quando em repouso.

(71) Giancarlo Vergilio de Paula (BR/SP), Leonardo Junior Guimarães Ianelo (BR/SP)

(72) Leonardo Junior Guimarães Ianelo, Giancarlo Vergilio de Paula

(74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda

3.1



(21) PI 1004851-0 A2

(22) 19/11/2010

(30) 19/11/2009 DE 10 2009 053 966.2

(51) A61G 13/10 (2006.01), A61G 13/00 (2006.01)

(54) ARRANJO E MÉTODO PARA CONECTAR UMA PEÇA ACESSÓRIA A UMA MESA DE OPERAÇÃO

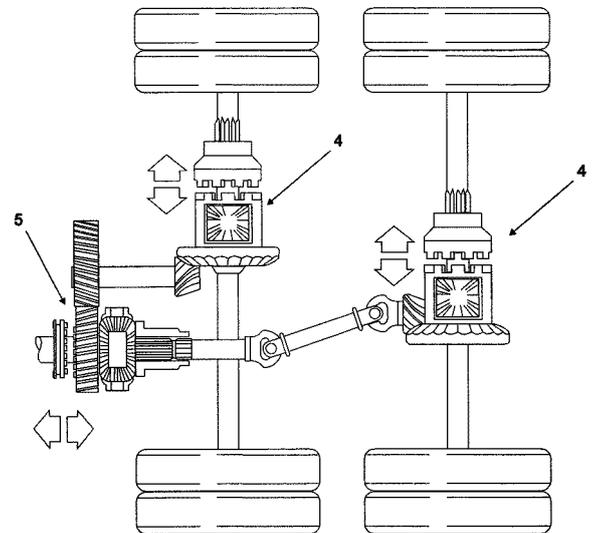
(57) ARRANJO E MÉTODO PARA CONECTAR UMA PEÇA ACESSÓRIA A UMA MESA DE OPERAÇÃO. A presente invenção refere-se a uma peça acessória a ser conectada a uma mesa de operação que tem um elemento de conexão (12, 16) e uma peça componente da mesa de operação tem uma área de recepção (14) para receber pelo menos uma área do elemento de conexão (12, 16). Um elemento de engate (22, 24) se projeta lateralmente a partir do elemento de conexão (12, 16) e uma peça componente da mesa de operação tem uma área de recepção (14) para receber pelo menos uma área do elemento de conexão (12, 16) na área de recepção (14). Quando deformado, um elemento elasticamente deformável (52) exerce uma força no elemento de engate (22, 24). Pela força exercida no elemento de engate (22, 24) e pelo curso do trilho-guia (18, 20) uma força (FA) é exercida na direção de inserção (P2) no elemento de conexão (12, 16) quando a peça acessória e a mesa de operação estão conectadas.

(71) Maquet GMBH & CO. KG (DE)

(72) Jan Donat Olszewski

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1004853-7 A2

(22) 22/11/2010

(30) 26/11/2009 DE 102009047175.8

(51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08C 19/00 (2006.01)

(54) MISTURA DE BORRACHA COMPREENDENDO PELO MENOS UMA BORRACHA E PELO MENOS UM NEGRO DE CARVÃO COM BAIXO TEOR DE PAH E USO DA MESMA

(57) MISTURA DE BORRACHA COMPREENDENDO PELO MENOS UMA BORRACHA E PELO MENOS UM NEGRO DE CARVÃO COM BAIXO TEOR DE PAH E USO DA MESMA. A presente invenção refere-se a uma mistura de borracha compreendendo pelo menos uma borracha e pelo menos um negro de carvão com baixo teor de PAH, onde o negro de carvão com baixo teor de PAH tem (A) um índice de iodo de 17 a 75 mg/g, (B) uma área superficial STSA de 17 a 64 m²/g, (C) uma relação índice de iodo: área superficial STSA > 1,06 mg/m², (D) um índice de OAN de 60 a 160 ml/100 g, (E) um índice de COAN de 40 a 110 ml/100 g, (F) um modo maior que 100 nm e (G) um teor de benzo(a)pireno < 2 ppm. A mistura de borracha pode ser usada para produzir artigos de borracha técnica e pneus.

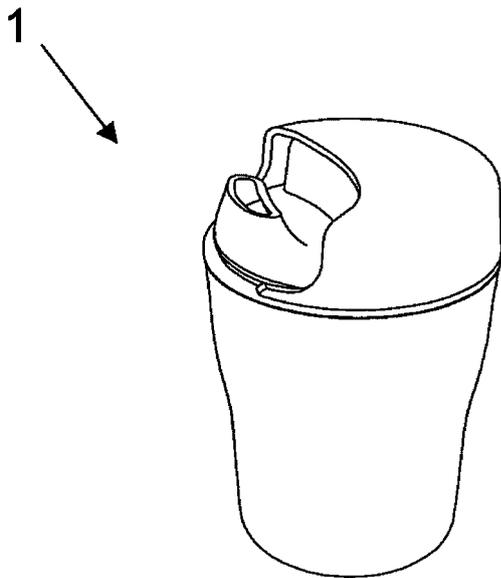
(71) Evonik Carbon Black GmbH (DE)

(72) Joachim Frohlich, Paul Dieter Messer, Michael Warskulat, Luis Molinari, Vanni Vitali

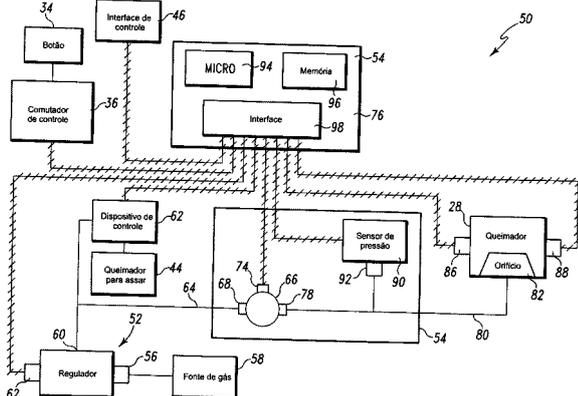
3.1

(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

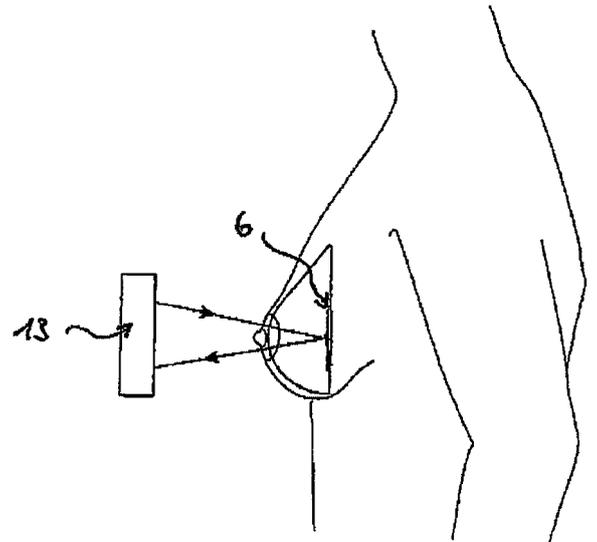
(21) **PI 1004857-0 A2** 3.1
 (22) 24/11/2010
 (51) B65D 85/816 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B65D 6/02 (2006.01), B65D 6/22 (2006.01), B65D 50/10 (2006.01)
 (54) **COPO PARA SOPA OU BEBIDAS**
 (57) **COPO PARA SOPA OU BEBIDAS.** A presente invenção refere-se a um copo (1) para sopa ou bebidas que compreende pelo menos um pote (2) e uma tampa (3) dotada de um bocal (4). Além disso, o copo (1) compreende também uma sobretampa (5) deslizável em relação à tampa (3), sendo que o deslizamento da sobretampa (5) em um primeiro sentido é capaz de permitir a proteção e a vedação do bocal (4). Por outro lado, o deslizamento da sobretampa (5) em um segundo sentido, oposto ao primeiro sentido, é capaz de expor o bocal (4) a um usuário. A tampa (3) compreende um trilho (7), e, a sobretampa (5) compreende uma projeção deslizante (8), sendo que o trilho (7) e a projeção deslizante (8) são cooperativamente movimentáveis entre si para permitir o deslizamento da sobretampa (5) em relação à tampa (3). O bocal (4) é dotado de pelo menos uma abertura (9) circundada por uma parede lateral (10) que possui uma superfície curvada anatomicamente a uma boca humana.
 (71) Braskem S.A. (BR/BA)
 (72) Christian Cacciamali Klein
 (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira



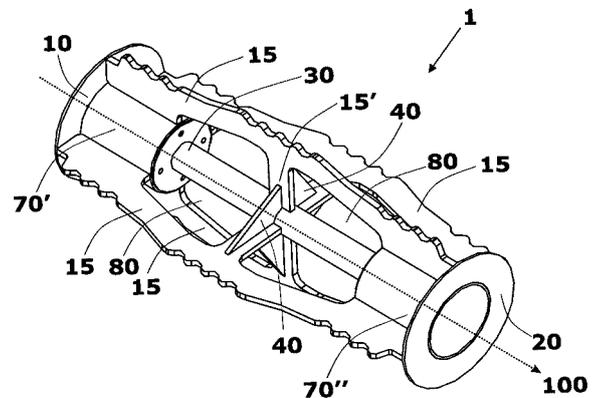
(21) **PI 1004860-0 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (30) 30/11/2009 US 12/627,324
 (51) F23N 5/02 (2006.01), F24C 3/12 (2006.01)
 (54) **SISTEMA DE QUEIMADOR A GÁS INTELIGENTE PARA ELETRODOMÉSTICOS PARA COZINHAR**
 (57) **SISTEMA DE QUEIMADOR A GÁS INTELIGENTE PARA ELETRODOMÉSTICO PARA COZINHAR.** A presente invenção refere-se a um eletrodoméstico para cozinhar possuindo um queimador a gás operável para gerar uma quantidade de calor. O eletrodoméstico para cozinhar também inclui um sensor de pressão operável para medir a pressão do gás suprido para o queimador a gás a partir de uma válvula de gás. A válvula de gás é programada para ajustar o suprimento de gás para o queimador a gás com base na pressão medida do gás.
 (71) Whirlpool Corporation (US)
 (72) William D. Barritt, Mark A. Pickering
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1004861-8 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (30) 04/12/2009 DE 20 2009 016 559.0
 (51) G01M 3/16 (2006.01), A61F 2/12 (2006.01)
 (54) **IMPLANTE TORÁCICO**
 (57) **IMPLANTE TORÁCICO.** A presente invenção refere-se a um implante torácico (1) com um invólucro (2) flexível, porém, impermeável, e com uma carga (3) condutora de eletricidade que dispõem de um eletrodo interno (4) e de um eletrodo externo (5) que estão unidos com um dispositivo medidor de resistência e impedância integrado em um transponder (6). Se por uma ocasião de uma perfuração do invólucro (2) houver vazamento (3), o contato elétrico entre o eletrodo (4) e (5) será fechado e será registrada uma queda do valor de resistência, ou seja, da impedância pelo dispositivo medidor. Com uma unidade transmissora-receptora (13 ou 14) externa o implante, em caso de suspeição, poderá ser controlado através do valor de resistência ou de impedância medido, sendo determinados danos prejudiciais do implante torácico.
 (71) Peter Osypka Stiftung, Stiftung des Bürgerlichen Rechts (DE)
 (72) Peter Osypka
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



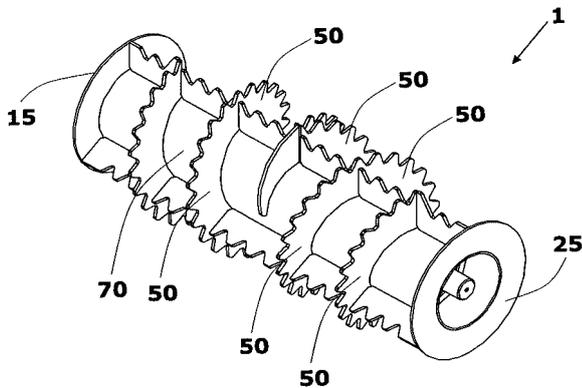
(21) **PI 1004862-6 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) A01D 45/10 (2006.01)
 (54) **ROLO LEVANTADOR APLICADO EM COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR**
 (57) **ROLO LEVANTADOR APLICADO EM COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR.** A presente invenção refere-se a um rolo levantador (1) especialmente aplicado em colhedora de cana-de-açúcar, sendo este capaz de prover um melhor arraste do fluxo da cana, e um transporte reduzido de matéria mineral para o interior da dita máquina colhedora, em função da configuração de sua porção central vazada (80), definida por quatro aletas de arraste (15).
 (71) Valtra do Brasil Ltda. (BR/SP)
 (72) Maurício Nunes Martins
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



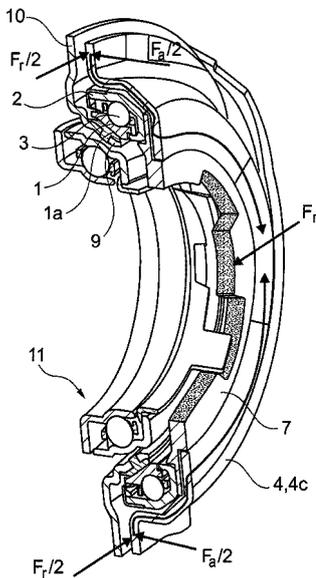
(21) **PI 1004863-4 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) A01D 45/10 (2006.01)
 (54) **ROLO ALIMENTADOR ESPALHADOR APLICADO EM COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR**
 (57) **ROLO ALIMENTADOR ESPALHADOR APLICADO EM COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR.** A presente invenção refere-se a um rolo aumentador espalhador (1) particularmente desenvolvido para máquina colhedora de cana-de-açúcar, sendo tal rolo capaz de espalhar o fluxo de cana colhido ao longo de todo o comprimento da peça, além de evitar que o feixe de cana seja

condensado entre as extremidades do rolo e as paredes laterais do chassi da referida máquina.

- (71) Valtra do Brasil Ltda. (BR/SP)
- (72) Maurício Nunes Martins
- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

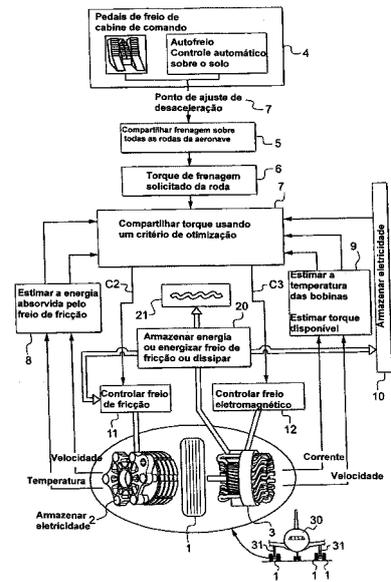


- (21) PI 1004864-2 A2
 (22) 29/11/2010
 (30) 30/11/2009 DE 10 2009 056 298.2
 (51) F16D 23/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ATIVAÇÃO DE EMBREAGEM, ESPECIALMENTE PARA UM SISTEMA DE EMBREAGEM DUPLO
 (57) DISPOSITIVO DE ATIVAÇÃO DE EMBREAGEM, ESPECIALMENTE PARA UM SISTEMA DE EMBREAGEM DUPLO. A presente invenção refere-se a um mancal de ativação de embreagem, que é ativado por um anel de atuador e uma garra de embreagem assentando sobre o mesmo. Segundo a invenção, por uma configuração especial da zona de contato entre garra de ativação de embreagem e anel de atuador é reduzido o potencial desgaste de componente.
 (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. Kg (DE)
 (72) Tomas Smetana
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

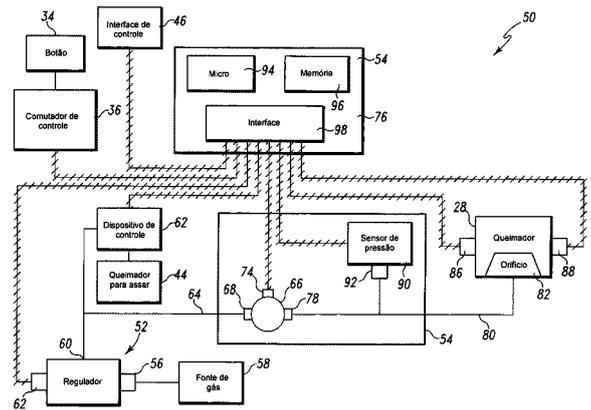


- (21) PI 1004866-9 A2
 (22) 29/11/2010
 (30) 30/11/2009 FR 09 05746
 (51) B64C 25/44 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA GERENCIAR A FRENAGEM DE UMA AERONAVE, E, SISTEMA DE FRENAGEM PARA UMA AERONAVE
 (57) MÉTODO PARA GERENCIAR A FRENAGEM DE UMA AERONAVE, E, SISTEMA DE FRENAGEM PARA UMA AERONAVE. A invenção se refere a um método para gerenciar a frenagem de uma aeronave tendo trem de pouso com rodas equipadas com freios de fricção e com freios auxiliares que permitem que energia seja dissipada por outros meios diferentes de fricção, o método caracterizado pelo fato de que compreende as etapas de: - quando frenagem é solicitada, testar os parâmetros de frenagem para determinar se a aeronave está em uma situação de frenagem para a qual os freios de fricção não são essenciais para prover a frenagem solicitada; e- realizar a frenagem solicitada por dar prioridade à atuação dos freios auxiliares enquanto a aeronave permanecer dentro de dita situação de frenagem, e atuar os freios de fricção somente se a aeronave divergir de dita situação de frenagem.

- (71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
- (72) Michel Basset, Yann Chamailard, Anthony Sorin, David Lemay
- (74) Momen, Leonardos & Cia.



- (21) PI 1004868-5 A2
 (22) 29/11/2010
 (30) 30/11/2009 US 12/627,272
 (51) F23N 5/02 (2006.01), F24C 3/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FORNECIMENTO DE DESEMPENHO DE QUEIMADOR A GÁS ULTRABAIXO PARA UM ELETRODOMÉSTICO PARA COZINHAR
 (57) MÉTODO E APARELHO PARA FORNECIMENTO DE DESEMPENHO DE QUEIMADOR A GÁS ULTRABAIXO PARA UM ELETRODOMÉSTICO PARA COZINHAR. A presente invenção refere-se a um eletrodoméstico para cozinhar possuindo um queimador a gás configurado para gerar uma quantidade de calor. O eletrodoméstico para cozinhar também inclui um sensor de pressão operável para medir a pressão de gás suprido para o queimador a gás a partir de uma válvula de controle de gás. A válvula de controle de gás é operável para ajustar o suprimento de gás para o queimador a gás com base na pressão de gás medida.
 (71) Whirlpool Corporation (US)
 (72) William D. Barritt, Mark A. Pickering
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



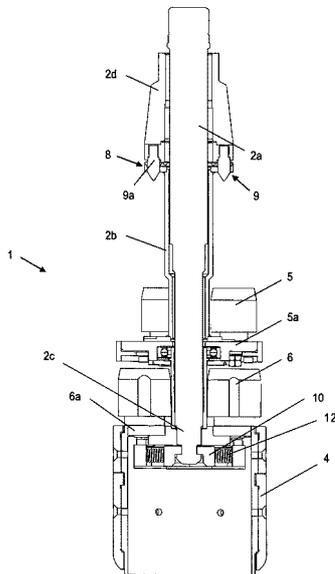
- (21) PI 1004870-7 A2
 (22) 29/11/2010
 (30) 16/04/2010 EP 10 160 185.4
 (51) B28B 21/26 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS E PROCESSOS PARA A FABRICAÇÃO DE UM TUBO DE CONCRETO
 (57) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM TUBO DE CONCRETO. A presente invenção refere-se a uma instalação para a fabricação de um tubo de concreto. Tal tubo compreende uma ferramenta de compressão (1) para a distribuição e/ou compactação de concreto em um revestimento de molde (3) com um dispositivo de acionamento que apresenta um eixo de acionamento (2). Isso é destinado à movimentação da ferramenta de compressão (1) na direção axial do eixo de acionamento (2) e na direção de rotação do eixo de acionamento (2). Note-se ainda que a ferramenta de compressão (1) e o eixo de acionamento (2) apresentam meios de bloqueio (10) coordenados um ao outro, para a ligação removível da ferramenta de

compressão (1) com o eixo de acionamento (2). Em especial a instalação é compreendida por um meio de bloqueio (10), que pode se movimentar em um plano perpendicular ao eixo longitudinal do eixo de acionamento (2), sendo que a ferramenta de compressão (1) e o eixo de acionamento (2) se ligam com fecho devido à forma na direção axial do eixo de acionamento (2).

(71) Schlosser-Pfeiffer GmbH (DE)

(72) Gunther Schiller, Arie Van Eteekoven, Dirk Neuper

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 1004873-1 A2

(22) 19/11/2010

(30) 19/11/2009 GB 0920239.1

(51) F15B 15/26 (2006.01)

(54) ACIONAR COM MODO DE FALHA PRÉ-DETERMINADO

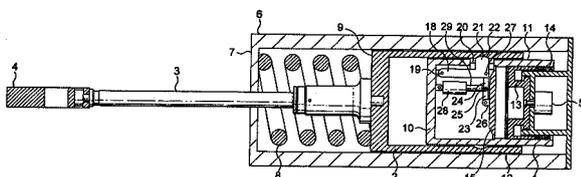
(57) ACIONADOR COM MODO DE FALHA PRÉ-DETERMINADO. A presente invenção se refere a um acionador com um modo de falha pré-determinado. Em concordância com a presente invenção, o acionador compreende dois suportes (1, 2) que são cada um movível em uma direção comum. Um detentor (18, 22) é engatável para acoplar os suportes para se movimentar em uníssonância; um dispositivo de acionamento eletricamente operado (28) para provocação de extensão da ligação de lingüeta para operar o detentor (quando energizado) e efetivamente dobradura da ligação de lingüeta quando desenergizado. Existe um movedor primário (5) para o primeiro suporte (1) e um movedor de retorno (8) para provocação de movimentação de retorno do segundo suporte (2) sobre a liberação do detentor (18, 22). Em um exemplo, o detentor (18, 22) compreende um braço articulado (18) disposto sobre o primeiro suporte (1) e posicionado para engatar uma parte (22) do segundo suporte (2); e a ligação de lingüeta (23, 24) compreende um par de ligações articuladas relativamente (23, 24) conectadas entre uma articulação (26) sobre o primeiro suporte (1) e uma articulação (27) sobre o braço articulado (18).

(71) Aker Subsea Limited (GB)

(72) Mann, Anthony William

(74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas

3.1



(21) PI 1004874-0 A2

(22) 19/11/2010

(30) 20/11/2009 DE 10 2009 053 991.3

(51) B60J 5/06 (2006.01)

(54) ACIONAMENTO DE PORTA PARA UMA PORTA DE VAIVÉM DE UM VEÍCULO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIRO

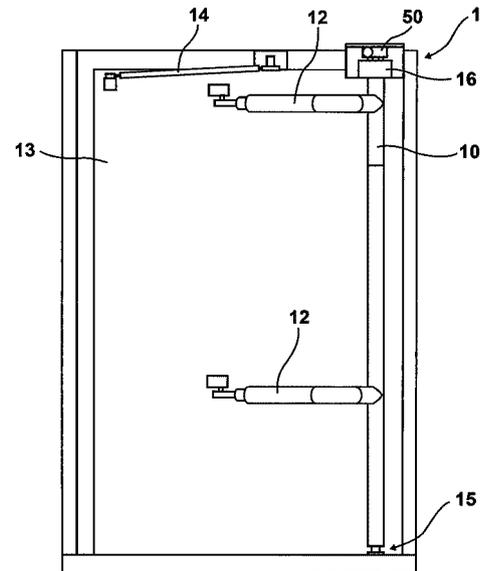
(57) ACIONAMENTO DE PORTA PARA UMA PORTA DE VAIVÉM DE UM VEÍCULO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIRO. A presente invenção refere-se a um acionamento de porta para uma porta de vaivém de um veículo de transporte de passageiros, compreendendo uma coluna rotativa (10), que está disposta no veículo, com pelo menos um braço pivô (12) para disposição em uma folha de porta (13), em que um motor (21) está disposto na coluna rotativa (10) e está conectada com a coluna rotativa (10), em que pelo menos um estágio de transmissão planetária (30, 30a, 30b) é fornecido para reduzir a velocidade rotacional do motor e em que a caixa de pinhão (34, 34a, 34b) do pelo menos um estágio de transmissão planetária (30, 30a, 30b) compreende um elemento rotativo (38), particularmente um pinhão, que é fixável.

(71) Jurgen Bode (DE)

(72) Christian Bode

(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1004876-6 A2

(22) 19/11/2010

(51) H02B 11/127 (2006.01), H02B 11/173 (2006.01)

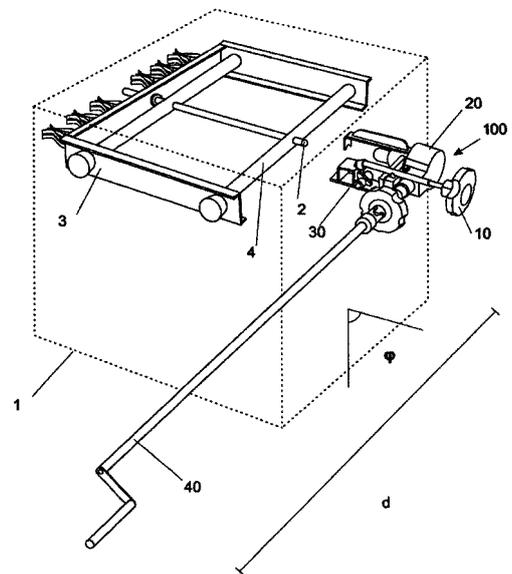
(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO E INSERÇÃO DE GAVETAS DE PAINÉIS ELÉTRICOS

(57) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO E INSERÇÃO DE GAVETAS DE PAINÉIS ELÉTRICOS. Refere-se a presente invenção a um dispositivo de extração e inserção de gavetas de painéis elétricos (100), com o qual é possível a um operador destravar uma haste de afiação (10) das gavetas (3) suporte de um painel elétrico com baixíssimo risco de acidente pessoal, posicionando-se a uma distância de pelo menos 3 metros e fora da projeção do ângulo frontal de impacto explosivo ϕ , a partir da abertura do cubículo.

(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) Jose Benedito Salvatto, Osni Ramos Forin

3.1



(21) PI 1004877-4 A2

(22) 18/11/2010

(51) E04D 1/34 (2006.01)

(54) HASTE PARA FIXAR TELHA ONDULADA

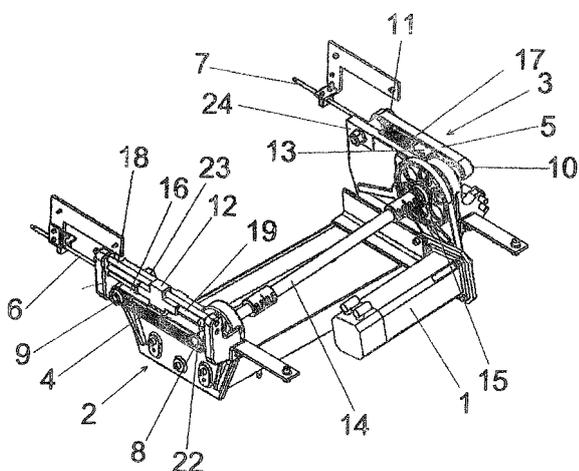
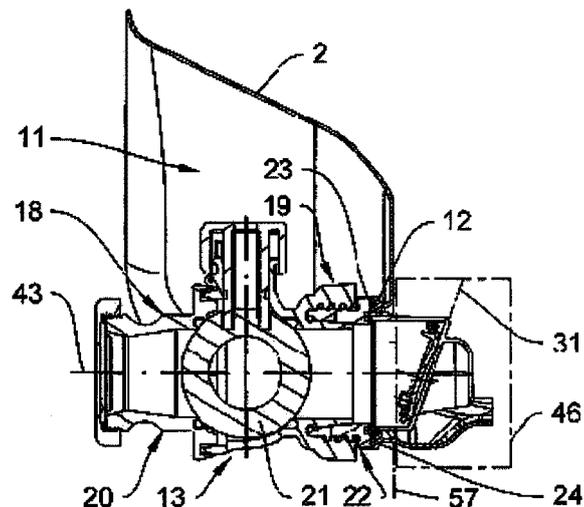
(57) HASTE PARA FIXAR TELHA ONDULADA. Patente de invenção de uma haste para fixar telha ondulada, com duas bitolas que tem funções diferenciadas, sendo uma horizontal (A 1), e, outra vertical rosqueada (B 1), ficando fixada pelos elementos, arruela de borracha de retenção com bico e aba 2, garra com encosto 3, e, pelas bases de bitolas móvel 4, e a base de bitola 5, e, uma arruela de metal intermediária 5, entre as bases de bitolas 4, e a base de bitolas fixa 5, e, a porca de metal para ajustes de fluxo e refluxo 6, fazendo o complemento da haste vertical rosqueada 1, para a fixação da telha ondulada de baixo para cima, e, para fixação da telha de cima para baixo, a haste vertical rosqueada 1, se inverte ficando a bitola horizontal (A 1), para baixo fixada no tirante que apóia a telha sendo identificada pelo corte oblíquo (C 1), na ponta da haste vertical rosqueada 1, fixada na arruela de borracha de retenção com bico e aba 2, através do bico funil (B 2), e, a arruela de metal intermediária 5, com a porca de metal para ajustes de fluxo e refluxo, para fixação da telha de cima para baixo. Para fixar telha de cima para baixo ficam dispensados o uso dos elementos, garra com encosto 3, e, as bases de bitolas móvel 4, e a base de bitola fixa 5.

(71) Dilson Jose Rocha Barreto (BR/RJ)

(72) Dilson Jose Rocha Barreto

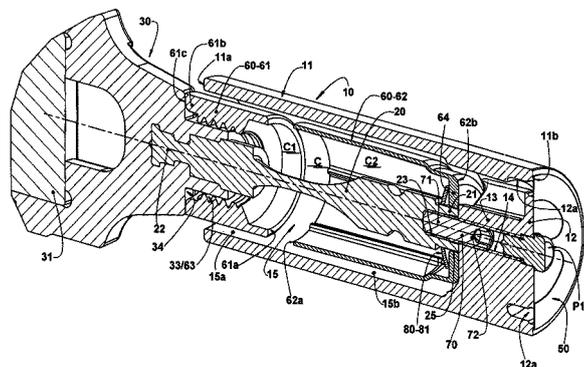
3.1

(21) **PI 1004878-2 A2** 3.1
 (22) 23/11/2010
 (30) 24/11/2009 CZ PUV 2009-21989
 (51) B65H 54/28 (2006.01)
 (54) ENGENHAGEM TROCADORA DE GUIA-FIOS PARA FILATÓRIO DE DUPLA FACE SEM FUSO
 (57) ENGENHAGEM TROCADORA DE GUIA-FIOS PARA FILATÓRIO DE DUPLA FACE SEM FUSO. A presente invenção refere-se a uma engrenagem trocadora de guia-fios para filatório de dupla face, sem fusão, para troca de fio no seu enrolamento em uma bobina cruzada, consistindo em um elemento acionador (1) e de mecanismos distribuidores (2,3), sendo que os mecanismos distribuidores (2,3) dispõem de um meio acionador linear (4,5), unido com uma das barras condutoras de fios (6,7) e cada mecanismo distribuidor (2,3) possui uma polia acionadora (8,10) e uma polia defletora (9,11), nas quais revolve um meio acionador linear (4,5), unido, por sua vez, por meio de um cursor (12,13), com uma das barras condutoras de fios (6,7) e as polias acionadoras (8,10) estão montadas em um eixo de ligação (14) acionado e comum. Está previsto, de acordo com a invenção, que os meios acionadores lineares (4,5) estão montados em alturas variadas dentro/em um chassi (27) da engrenagem trocadora do guia-fios.
 (71) Oerlikon Czech S.R.O. (CZ)
 (72) Josef Havliczek
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1004881-2 A2** 3.1
 (22) 24/11/2010
 (51) F04D 29/66 (2006.01)
 (54) ARRANJO DE MONTAGEM DE ABAFADOR DE SUCÇÃO EM UM COMPRESSOR DE MOTOR LINEAR
 (57) ARRANJO DE MONTAGEM DE ABAFADOR DE SUCÇÃO EM UM COMPRESSOR DE MOTOR LINEAR. O arranjo de montagem é aplicado a um compressor que compreende: um pistão (10) tendo um corpo tubular cilíndrico (11); e um meio atuador (30) conectado ao pistão (10) para acioná-lo em movimento recíprocante. O abafador de sucção (60) compreende dois inserts tubulares (61, 62), longitudinalmente dispostos no interior do pistão (10), tendo extremos adjacentes (61a, 62a), abertos e distanciados entre si, e extremos opostos fechados (61b, 62b), respectivamente fixados à parede de topo do pistão (10) e ao meio atuador (30), e definindo, no interior do pistão (10), uma câmara abafadora (C) e uma passagem anelar (15) medianamente aberta para a câmara abafadora (C) e comunicando um extremo posterior aberto (11a) do pistão (10) com uma válvula de sucção (50) provida em uma parede de topo (12) desse último.
 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
 (72) Dietmar Erich Bernhard Lillie, RINALDO PUFF
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 1004879-0 A2** 3.1
 (22) 22/11/2010
 (30) 24/11/2009 DE 102009047075.1
 (51) B65D 47/38 (2006.01), B65D 39/00 (2006.01), B67D 3/02 (2006.01)
 (54) VÁLVULA DE VERIFICAÇÃO PARA TRANSPORTE E RECIPIENTES DE ARMAZENAMENTO PARA FLUIDOS
 (57) VÁLVULA DE VERIFICAÇÃO PARA TRANSPORTE E RECIPIENTES DE ARMAZENAMENTO PARA FLUIDOS. A invenção relaciona-se a uma válvula de verificação para recipientes de transporte e armazenamento para fluidos compreendendo um tubo de preenchimento fechado e um tubo de drenagem para ligar uma válvula de rosqueamento possuindo um dispositivo de fechamento, que está particularmente personificado como uma esfera ou uma aba de válvula, e uma flange de acoplamento para ligar a válvula de rosqueamento a um tubo de drenagem do recipiente de fluido, em particular de um recipiente interno feito de plástico do recipiente de transporte e armazenamento, que é equipado com uma cobertura externa feita de treliça ou folha de metal, caracterizado pelo fato de que a válvula de verificação (26, 47) abrange um compartimento de válvula (27, 51), que é fornecida com uma peça de conexão para uma conexão com o compartimento de válvula (18, 48) da válvula de rosqueamento (13, 49) e/ou do tubo de drenagem (12) do recipiente de fluido e constituir um tubo de válvula (28), que se estende pelo menos da parte de conexão pelo tubo de drenagem numa área de fluxo interno (46) do tubo de drenagem, onde o tubo de válvula abrange um corpo de válvula, que se fecha contra uma face da válvula (32, 54) contrária à direção do fluxo externo e a face da válvula é arranjada na área de fluxo interno ou em uma área, que é arranjada na parte superior da área de fluxo interno na direção do fluxo externo.
 (71) Protechna S.A. (CH)
 (72) Udo Schutz
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra



(21) **PI 1004883-9 A2** 3.1
 (22) 29/11/2010
 (51) A61K 36/41 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE COLUTÓRIO A BASE DE KALACHOE PARA BOCHECHOS
 (57) COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE COLUTÓRIO A BASE DE KALACHOE PARA BOCHECHOS. De ação antimicrobiana, que interfere na elevação do pH oral e contribui para a prevenção de doenças ligadas à cavidade oral, além de possuir uma ação cicatrizante e anti-inflamatória local, composta por 15, 20 e 30 ml de extrato de folha de kalanchoe, de 25 a 35 gotas de hidróxido de sódio, de 15 a 25 gotas de propilenoglicol, 1000 ml de água deionizada, 0,04% ou xilitol 5% de edulcorante não cariogênico sacarina, de 0,10% a 0,20% de conservante Metilbarabeno, de 0,03% a 0,07% de fluoreto de sódio ou não e de 0,10% a 0,20% de Aroma.
 (71) ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL NOVE DE JULHO (BR/SP)
 (72) Sandra Kalil Bussadori
 (74) Marcelo Ferreira Rojas

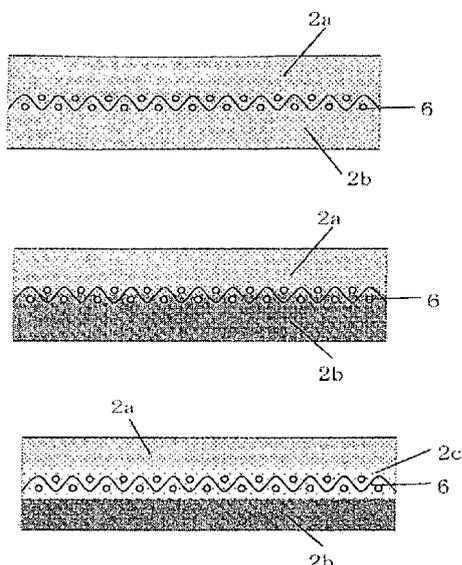
(21) **PI 1004886-3 A2** 3.1
 (22) 25/11/2010
 (30) 27/11/2009 JP 2009-269408
 (51) D21F 1/58 (2006.01)
 (54) CORREIA PARA PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CORRERIA

(57) CORREIA PARA PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CORREIA. A presente invenção se refere a uma correia de processo para a fabricação de papel com uma vida operacional longa que compreende uma estrutura integrada de um material de base de reforço fibroso (6) e uma camada de poliuretano, o material de base de reforço fibroso sendo incorporado ao poliuretano, em que uma carga inorgânica selecionada a partir de argila de caulim calcinada, sílica fundida e zeólito é homogênea dispersa no poliuretano.

(71) ICHIKAWA CO., LTD. (JP)

(72) TAKAO YAZAKI, AI TAMURA, ATSUSHI ISHIO, KENJI INOUE

(74) Carolina Nakata



(21) PI 1004982-7 A2

(22) 23/11/2010

(30) 26/11/2009 JP 2009-269021

(51) B23K 37/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE COBRE-JUNTA E MÉTODO DE SOLDAGEM

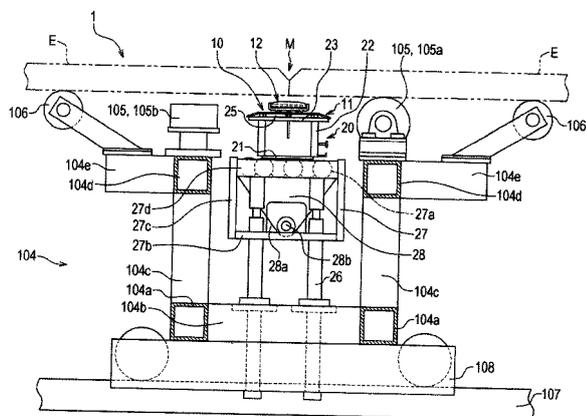
(57) DISPOSITIVO DE COBRE-JUNTA E MÉTODO DE SOLDAGEM. É provido um dispositivo de cobre-junta utilizado em um equipamento de soldagem unilateral para a junção de chapas de aço umas às outras, que realiza uma soldagem usando um fluxo granular, e que inclui um elemento de cobre-junta tendo um comprimento mínimo maior que ou igual ao comprimento de um sulco de solda das chapas de aço. O elemento de cobre-junta inclui uma chapa de cobre de cobre-junta que é disposta ao longo do sulco de solda e que retém o fluxo granular e uma estrutura de suporte que suporta a chapa de cobre de cobre-junta de tal modo que a mesma deslize na direção do sulco de solda. A chapa de cobre de cobre-junta inclui peças de chapa de cobre, tendo cada uma um comprimento predeterminado e ligadas umas às outras por meio de um elemento de junção. De acordo com tal configuração, um bom formato de soldagem poderá ser obtido ao se realizar uma soldagem automática unilateral.

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, LTD.) (JP)

(72) Nobumasa Ohkubo, Tetsuya Nakao, Shigeru Kihata

(74) Nellie Anne Daniel - Shores

3.1



(21) PI 1004984-3 A2

(22) 22/11/2010

(51) A01C 15/00 (2006.01)

(54) SEMEADORA PENDULAR COM SISTEMA PNEUMÁTICO DE LIBERAÇÃO E CAIXA DE ACIONAMENTO SELADA

(57) SEMEADORA PENDULAR COM SISTEMA PNEUMÁTICO DE LIBERAÇÃO E CAIXA DE ACIONAMENTO SELADA. Constitui-se notadamente de uma semeadeira (1) movida, dotada de um sistema pneumático (S) composto por um rotor (2) que ao girar gera um fluxo de ar direcionado por tubulação (3) para o receptor (4) pendular de sementes, onde gera uma pressão positiva que facilita a saída das sementes através do tubo (5) pendular

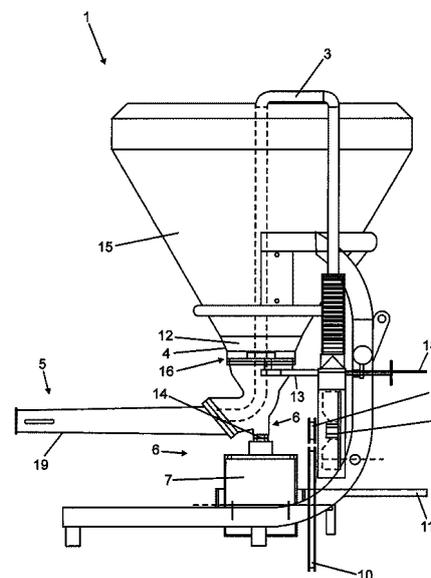
3.1

cujo mecanismo de acionamento (6) está inserido em uma caixa selada (7) preenchida com óleo lubrificante.

(71) Matsuda Equipamentos Ltda (BR/SP)

(72) Jorge Matsuda

(74) Vilage Marcas & Patentes S / S Ltda



(21) PI 1004985-1 A2

(22) 22/11/2010

(51) B65H 35/07 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CORTE DE FITA ADESIVA EM ROLO

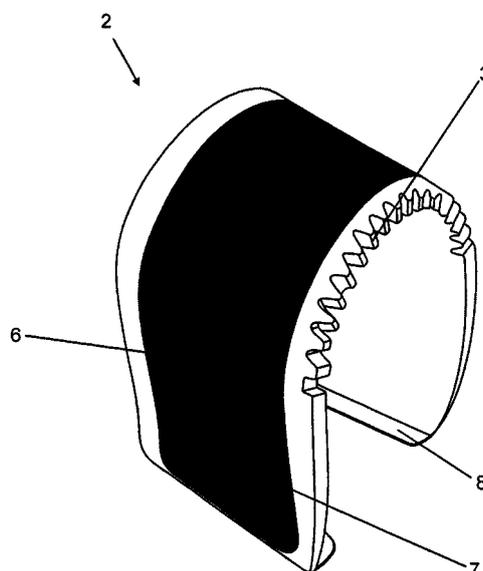
(57) DISPOSITIVO PARA CORTE DE FITA ADESIVA EM ROLO. Notadamente de um dispositivo (2) que envolve o rolo (1) de fita adesiva sem restringir a liberdade de movimento do referido rolo (1) em relação ao dispositivo (2) que apresenta uma face serrilhada (3) que efetiva o corte da fita (4) mantendo a extremidade remanescente (5) destacada.

(71) Claudio Roberto I Sen Chen (BR/SP)

(72) Claudio Roberto I Sen Chen

(74) Vilage Marcas & Patentes S / S Ltda

3.1



(21) PI 1004989-4 A2

(22) 22/11/2010

(30) 24/11/2009 DE 102009055658.3

(51) F16H 7/08 (2006.01)

(54) ELEMENTO TENSOR HIDRÁULICO

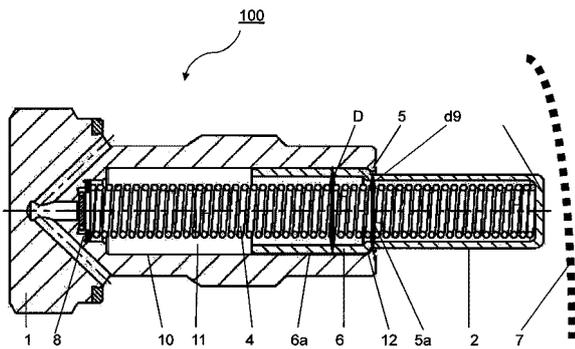
(57) ELEMENTO TENSOR HIDRÁULICO. A presente invenção refere-se a um elemento tensor hidráulico (100), empregado em acionamentos de meios de tracionamento, com um alojamento (1) conformado como gamela, no qual se desloca um pistão (2), sendo que, na sua extremidade aberta, o alojamento (1) possui um estreitamento (5) radial, conformado inteiramente com o alojamento e o pistão (2) possui na seção circunferencial um alargamento (6) radial, sendo que o alojamento (1) apresenta uma região (5a) estreitada, cujo diâmetro (d) é menor do que o diâmetro (D) de uma região (6a) alargada do pistão (2), sendo que o estreitamento (5) no alojamento (1) é configurado de modo a manter o pistão (2) à prova de perda dentro do alojamento (1).

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co Kg (DE)

(72) Carlos Moura, Marcos Pinto

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1004991-6 A2

(22) 23/11/2010

(30) 26/11/2009 JP 2009-269311

(51) B23K 37/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE APOIO E MÉTODO DE SOLDAGEM

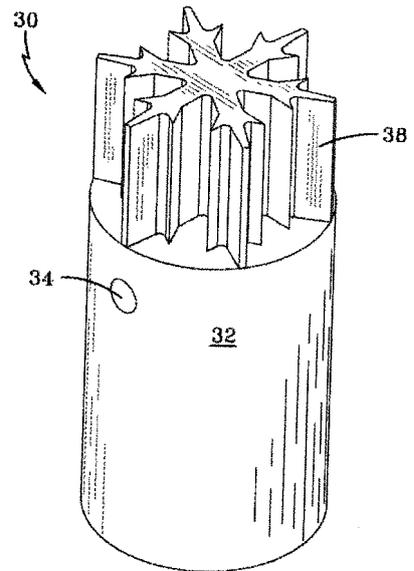
(57) DISPOSITIVO DE APOIO E MÉTODO DE SOLDAGEM. Um dispositivo de apoio é um dispositivo usado no equipamento de soldagem em um lado para realizar soldagem em um lado de chapas de aço a serem soldadas. Esse dispositivo de apoio tem um elemento de apoio cujo comprimento total é maior do que ou igual ao comprimento de uma ranhura de solda entre as chapas de aço a serem soldadas. O elemento de apoio inclui uma armação de calha, e uma calha que é fixada a essa armação de calha e na qual o fundente é acomodado, a armação de calha e a calha sendo arranjadas ao longo da ranhura de solda. A configuração mencionada acima pode proporcionar um bom formato de solda ao realizar soldagem automática em um lado.

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiki Sho (Kobe Steel, Ltd) (JP)

(72) Nobumasa Ohkubo, Tetsuya Nakao, Shigeru Kihata

(74) Nellie Anne Daniel - Shores

3.1



(21) PI 1004994-0 A2

(22) 22/11/2010

(30) 27/11/2009 JP 2009-269549

(51) F01L 1/04 (2006.01)

(54) ENGRENAGEM DE VÁLVULA VARIÁVEL PARA MOTOR

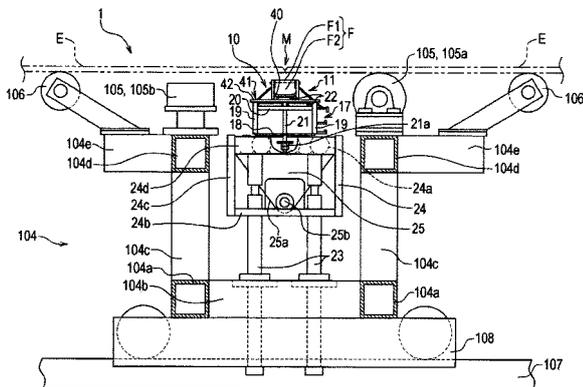
(57) ENGRENAGEM DE VÁLVULA VARIÁVEL PARA MOTOR. A presente invenção refere-se a uma engrenagem de válvula variável para um motor, na qual um seguidor de came intertravado e acoplado a uma válvula de motor que é energizada em uma direção de fechamento de válvula por uma mola é fornecida com uma parte de contato de carne que pode entrar em contato com os primeiro e segundo cames, quando o segundo came se move para perto do primeiro carne, a parte de contato de carne é impedida de entrar em contato impulsivo com o primeiro came, suprimindo, assim, a ocorrência de um som de martelar. Meios de Solução Um primeiro came 31 é fixado a um eixo de carne 32, e um segundo came 33 é suportado pelo eixo de carne 32 de modo a ser móvel na direção axial entre uma posição operacional onde o segundo came 33 pode entrar em contato com uma parte de contato de carne 56 e se aproxima do primeiro carne 31 e uma posição não operacional onde o segundo came 33 não entra em contato com a parte de contato de carne 56 e move para longe do primeiro carne 31 de modo a não ser rotativo em torno do eixo geométrico. Uma face inclinada 71A inclinada de modo a estar em uma posição interna na direção radial do eixo de carne 32 na direção do lado do primeiro came 31 é formada como uma face lateral no lado do primeiro carne 31 da segunda parte de montanha de carne 33b.

(71) Honda Motor CO LTD. (JP)

(72) Kazuo Fujihara, Kazuhiko Chiba, Yasuo Terada, Teruhide Yamanishi, Yamato Nakamizo

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1004992-4 A2

(22) 23/11/2010

(30) 02/12/2009 US 12/629.364

(51) B60C 11/24 (2006.01)

(54) INDICADOR DE DESGASTE DE BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO E DISPOSITIVO DE MOLDAGEM PARA FORMAR UM INDICADOR DE DESGASTE DE BANDA DE RODAGEM

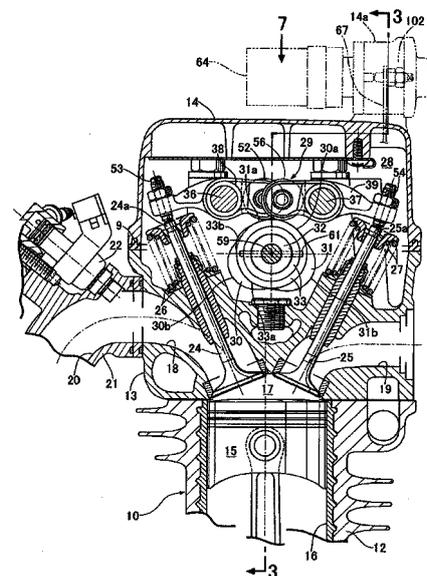
(57) INDICADOR DE DESGASTE DE BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO E DISPOSITIVO DE MOLDAGEM PARA FORMAR UM INDICADOR DE DESGASTE DE BANDA DE RODAGEM. É descrita uma banda de rodagem para um pneumático de veículo, em que a banda de rodagem tem pelo menos um elemento de banda de rodagem se projetando da base da banda de rodagem e tendo uma profundidade de banda de rodagem definida, com pelo menos um elemento de banda de rodagem tendo um primeiro furo e tendo um primeiro formato de seção transversal externo que é constante para uma primeira profundidade. Um dispositivo de moldagem para formar um indicador de desgaste de banda de rodagem em uma banda de rodagem é também descrito. O dispositivo de moldagem inclui uma lâmina de moldar tendo uma primeira parte sólida tendo uma profundidade definida, em que a primeira parte sólida tem um formato de seção transversal que é constante para a profundidade definida.

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(72) André Cuny, Frank Pierre Severens

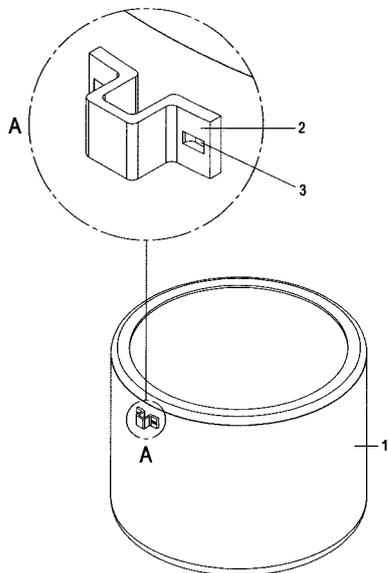
(74) Nellie Anne Danie-Shores

3.1



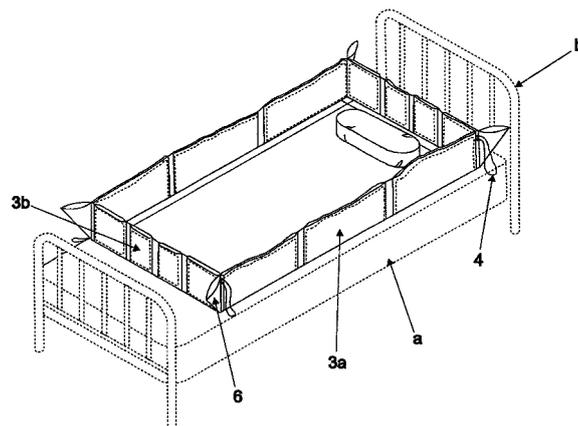
(21) **PI 1004995-9 A2** 3.1
 (22) 19/11/2010
 (30) 19/11/2009 EP 09176534.7
 (51) C08L 9/02 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08F 8/04 (2006.01)
 (54) SUSPENSÃO AQUOSA DE UMA BORRACHA DE NITRILA COMPLETAMENTE OU PARCIALMENTE HIDROGENADA, CARBOXILADA, PROCESSO PARA PRODUIR UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE UMA BORRACHA DE NITRILA COMPLETAMENTE OU PARCIALMENTE, CARBOXILADA, PROCESSO PARA O REVESTIMENTO DE MATERIAIS DE SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE, MATERIAL DE SUBSTRATO REVESTIDO, PROCESSO PARA PRODUIR MATERIAIS COMPÓSITOS, MATERIAIS COMPÓSITOS
 (57) SUSPENSÃO AQUOSA DE UMA BORRACHA DE NITRILA COMPLETAMENTE OU PARCIALMENTE HIDROGENADA, CARBOXILADA, PROCESSO PARA PRODUIR UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE UMA BORRACHA DE NITRILA COMPLETAMENTE OU PARCIALMENTE HIDROGENADA, CARBOXILADA, PROCESSO PARA O REVESTIMENTO DE MATERIAIS DE SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE, MATERIAL DE SUBSTRATO REVESTIDO, PROCESSO PARA PRODUIR MATERIAIS COMPÓSITOS, MATERIAIS COMPÓSITOS. São providenciadas novas suspensões aquosas estáveis de uma borracha de nitrila funcionalizada completamente ou parcialmente hidrogenada, com conteúdo de emulsificante muito baixo e pequeno diâmetro de partícula, assim como o é um processo para produção destas e o uso destas para produzir materiais compósitos através de revestimento de materiais de substrato com a suspensão.
 (71) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
 (72) Matthias Soddemann, Daniel Gordon Duff, Lars Krueger, Sigrun Stein
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 1005004-3 A2** 3.1
 (22) 02/12/2010
 (51) A47J 36/16 (2006.01), A47J 36/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE UNIÃO CLINCH APLICADO EM UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS
 (57) PROCESSO DE UNIÃO CLINCH APLICADO EM UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS. O presente pedido de privilégio de invenção consiste em empregar o processo de união por pressão denominado clinch em utensílios domésticos, principalmente panelas, fritadeiras metálicas ou qualquer tipo de panela em geral. O objetivo da proposta é substituir as tecnologias atuais de rebiteagem e soldagem pelo processo clinch, pois haverá um aceleração na produção e eliminará os defeitos apresentados anteriormente.
 (71) Alcast do Brasil Ltda (BR/PR)
 (72) Abelson Carles
 (74) Marcos Antonio Nunes

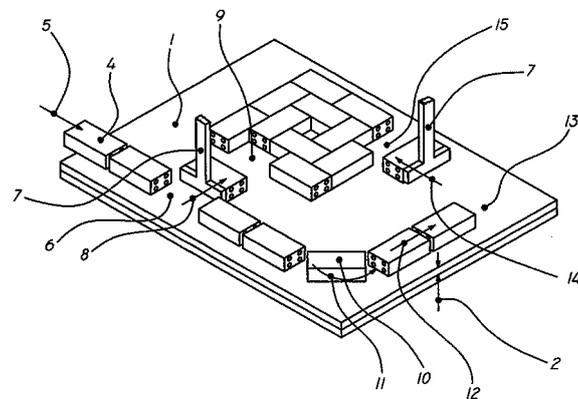


(21) **PI 1005041-8 A2** 3.1
 (22) 22/11/2010
 (51) C08J 11/00 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01)
 (54) COMPOSTO POLIMÉRICO COM INCORPORAÇÃO DE UMA CARGA DE REFORÇO OBTIDA DE RESÍDUO INDUSTRIAIS OU AGROINDUSTRIAIS
 (57) COMPOSTO POLIMÉRICO COM INCORPORAÇÃO DE UMA CARGA DE REFORÇO OBTIDA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS OU AGROINDUSTRIAIS. É descrito um composto polimérico com incorporação de uma carga de reforço obtida de resíduos industriais ou agroindustriais a fim de permitir a reutilização de material que anteriormente era descartado pela indústria ou pela agroindústria, causando danos ao meio ambiente, dito composto que compreende entre 5,0 a 80,0% de resina de PVC, entre 5,0 a 80,0% de um agente plastificante, entre 0,1% a 30,0% de estabilizante térmico, entre 0,5 a 20,0% de um redutor de viscosidade, entre 0,01 a 30,0% de cargas minerais e entre 1,0 a 40,0% de uma carga de reforço selecionada dentre uma carga elastomérica, uma carga de fibra vegetal ou uma carga celulósica, isoladamente ou em associação.
 (71) Feijó Ind. e Com. de Artefatos de Borracha Ltda (BR/RS)
 (72) Edson Juliotti
 (74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **PI 1005466-9 A2** 3.1
 (22) 24/11/2010
 (30) 25/11/2009 AR P20090104561
 (51) A47K 3/022 (2006.01), A47K 3/062 (2006.01)
 (54) BANHEIRO PARA LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE PESSOAS COM DIFICULDADES MOTORAS
 (57) BANHEIRA PARA LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE PESSOAS COM DIFICULDADES MOTORAS. Capaz de ser usada por todas as pessoas que 5precisam da ajuda de terceiros para executar a tarefa de higienização pessoal. A presente banheira compreende um corpo laminar (1), o qual possui uma superfície base ou de apoio (2), paredes laterais maiores conformadas por elementos acolchoados (3a) e paredes laterais menores conformadas também por elementos acolchoados (3b); nos vértices do mencionado corpo (1), encontram-se conformados orifícios (5) correspondentes para a passagem das respectivas cordas (4).
 (71) Gabriel Alejandro Mottola (AR), Javier Matias Coppeti (AR)
 (72) Gabriel Alejandro Mottola, Javier Matias Coppeti
 (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda



(21) **PI 1005668-8 A2** 3.1
 (22) 23/11/2010
 (51) F27B 9/16 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MESA AGRUPADORA PARA TIJOLOS DE CERÂMICA ÚMIDOS, SÉCOS E QUEIMADOS
 (57) SISTEMA DE MESA AGRUPADORA PARA TIJOLOS DE CERÂMICA ÚMIDOS, SÉCOS E QUEIMADOS. Patente de invenção para um sistema de mesa agrupadora compreendida por uma mesa 1, coberta com material antiaderente 2 ou lâmina de metal ou plástico lubrificada com antiaderente, e ou com roletes 3 para os tijolos rolaem, portanto os tijolos 4 chegam no sentido da seta 5 empurrados até o ponto 6, por mecanismos 7 no sentido da seta 8 até o ponto 9, outros tijolos seguem no sentido da seta 5 até o ponto 10, onde são girados no sentido da seta 11, e seguem empurrados no sentido da seta 12 até os pontos 13 programados por CLP, e seguem empurrados na direção da seta 14 até o ponto 15, completando um agrupamento 16, sendo que cada tipo de tijolo, cerâmica, forno, secador ou palet, terá um formato diferente de agrupamento 16, inclusive com furos para os lados ou furos para cima.
 (71) Matheus Rodrigues (BR/SP)
 (72) Matheus Rodrigues



(21) **PI 1006638-1 A2** 3.1
 (22) 22/11/2010
 (51) C07K 14/435 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEOS MARCADORES DAS FASES CLÍNICAS DA NEUROCISTICERCOSE
 (57) PEPTÍDEOS MARCADORES DAS FASES CLÍNICAS DA NEUROCISTICERCOSE. A presente invenção refere-se à utilização de novos peptídeos miméticos e motivos protéticos que tenham interações com anticorpos ou imunoglobulinas G específicas à neurocisticercose no diagnóstico imunológico desta doença, em especial a fase inativa. Para tanto, foram selecionados peptídeos expressos em fagos ligantes à imunoglobulina IgY do soro de galinhas White Leghorn imunizadas com extrato salino total de

metacestódeos de *Taenia solium*. Os peptídeos que se ligaram especificamente a IgY dos animais imunizados foram selecionados e utilizados para detecção de IgG em soro de pacientes humanos com neurocisticercose através do teste imunológico ELISA (enzyme-linked immuno assay). Dentre esses pacientes, parte apresentava a forma ativa da doença, com cisticercos viáveis e parte a forma inativa, com cisticercos calcificados. O nosso teste com os peptídeos expressos em fago resultou em um diagnóstico de fases da neurocisticercose bem preciso, obtido de forma prática pelo teste ELISA. Devido à capacidade de ligação em proteínas sorológicas específicas à doença, esses peptídeos podem ser potencialmente ser utilizados em Kits de imunodiagnóstico para diferenciação das fases da neurocisticercose.

(71) Universidade Federal de Uberlândia - UFU (BR/MG) , Imunoscan Engenharia Molecular Ltda (BR/MG)

(72) Julia Maria Costa Cruz, Rone Cardoso, Vanessa da Silva Ribeiro, Marianna Nascimento Manhani, Luiz Ricardo Goulart

(21) **PI 1007956-4 A2** 3.1

(22) 29/11/2010

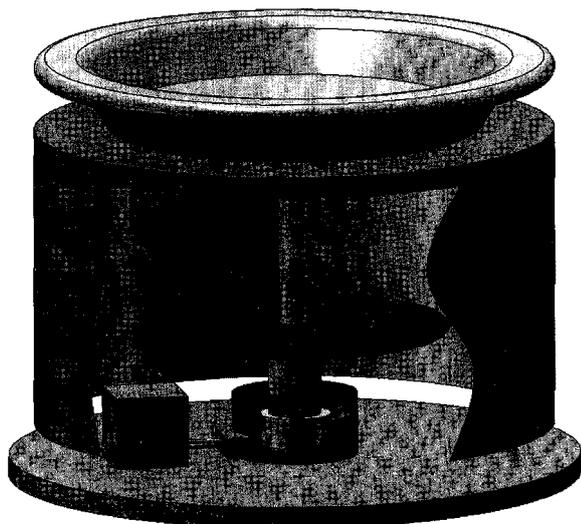
(51) A01M 1/22 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE FORMIGAS

(57) INIBIDOR DE FORMIGAS. O presente pedido de patente se refere a uma tecnologia envolvendo um sistema capaz de bloquear o acesso indesejado de formigas a lugares específicos que contenham alimentos, plantas e ou qualquer objeto sensíveis à ação parasita das mesmas, que no seu conjunto final é substancialmente composto por: por base inferior (1) de conformação geométrica qualquer; fonte de alimentação (2); motor (3) de corrente contínua ou alternada; um sistema inibidor (4) que pode ser feito de várias formas; base superior (10) de conformação geométrica qualquer e objeto inibido (11) este sendo um objeto qualquer que ficará sobre a base superior (10). Este sistema pode ser introduzido ao produto de duas formas: A primeira é na forma de suporte (12), ou seja, acoplado ao produto; a segunda é incorporando-o ao projeto do produto (13).

(71) Universidade Federal de Itajubá - Unifei / BR (BR/MG)

(72) Eder Rodrigues da Silva



(21) **PI 1009176-9 A2** 3.1

(22) 23/11/2010

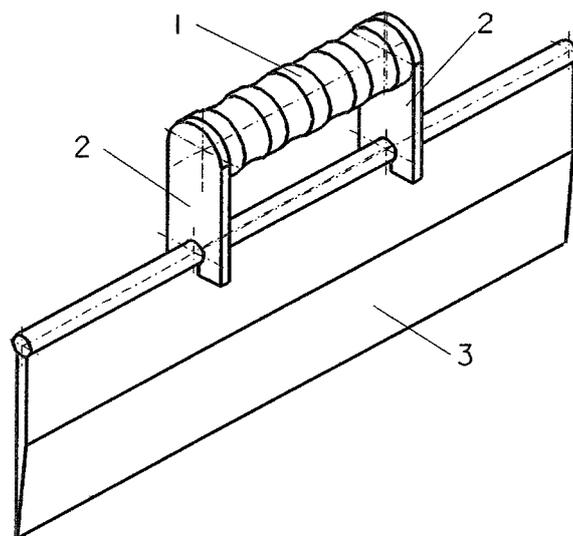
(51) E04F 21/02 (2006.01), E04F 21/32 (2006.01), E04F 21/16 (2006.01)

(54) UTENSÍLIO PARA PINTURA

(57) UTENSÍLIO PARA PINTURA. Patente de Invenção é compreendido por um manipulador 1, para facilitar o manuseio, por dois suportes 2, que são fixados no manipulador 1 e por uma lamina 3, a qual é fixada ao conjunto através do suporte e de fácil troca, pois o conjunto possui varias laminas de comprimento variáveis para facilitar as áreas a serem executadas definido pelo profissional.

(71) MARCOS MASSAYUKI TAKESHITA (BR/SP)

(72) MARCOS MASSAYUKI TAKESHITA



(21) **PI 1009961-1 A2** 3.1

(22) 30/11/2010

(51) H04W 12/04 (2009.01), H01Q 13/02 (2006.01), H01Q 1/14 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA CONTROLE DE PRESENÇA DE OBJETOS USANDO IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA

(57) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA CONTROLE DE PRESENÇA DE OBJETOS USANDO IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA. Dispositivo para controle de presença de objetos usando identificação por radiofrequência

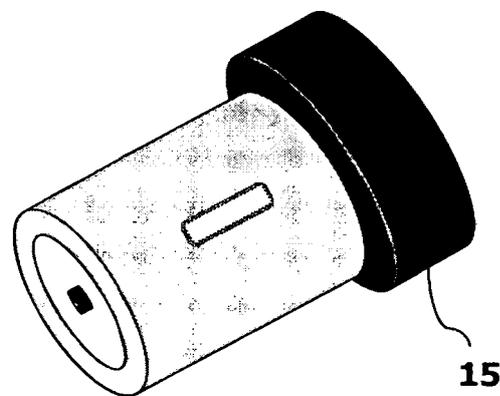
que compreende uma linha de transmissão (10) flexível para transportar sinais eletromagnéticos em qualquer faixa de frequência, dita linha de transmissão (10) apresentando fendas (14) que permitem irradiar e receber os ditos sinais eletromagnéticos, sendo que a dita irradiação dos sinais eletromagnéticos para o ambiente é feita através de dois componentes: um campo elétrico vetor E (16) que se irradia de acordo com a abertura lateral da dita fenda (14); e um campo magnético vetor H (17) que se mantém ortogonal ao dito campo elétrico vetor E (16), de tal modo a garantir a formação de uma antena de campo próximo à linha de transmissão (10). Sistema para controle de presença de objetos usando identificação por radiofrequência (30) que compreende um leitor RFID (32) conectado a pelo menos uma antena do dispositivo linha de transmissão (10), também objeto da presente invenção, distribuída adequadamente por uma superfície de leitura (33) qualquer, e um módulo de gerência associado a um middleware (31), que controla e configura o leitor RFID (32) e realiza o tratamento e armazenamento dos dados adquiridos com a movimentação de objetos com tags RFID.

(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(72) RICARDO HIROSHI MINODA, ANTONIO MARINI DE ALMEIDA, ALBERTO LUCIZANI PACIFICO, ROSSANO FELIPE ZADRA, LEANDRO RUZENE SERGIO, MICHEL HENRIQUE ALVES, CARLOS AUGUSTO DE SOUSA FILHO, PAULO BORGES RIBEIRO, WILLIAM ROBERT HEINRICH, ARTHUR GUILHERME BATISTA DE SOUZA, DELSON MEIRA

(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

10



(21) **PI 1010475-5 A2** 3.1

(22) 30/11/2010

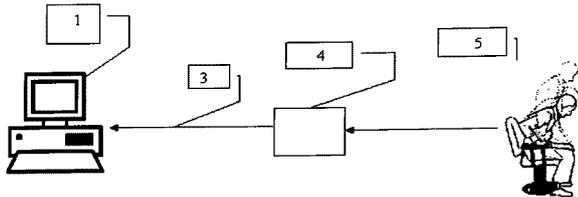
(51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA AVALIAÇÃO DINÂMICA DO CONTROLE POSTURAL (ADCP)

(57) SISTEMA PARA AVALIAÇÃO DINÂMICA DO CONTROLE POSTURAL (ADCP). Refere-se o presente pedido de patente de invenção a um sistema para avaliar dinamicamente o controle postural de pacientes. Mais especificamente tem a finalidade de detectar alterações do equilíbrio postural

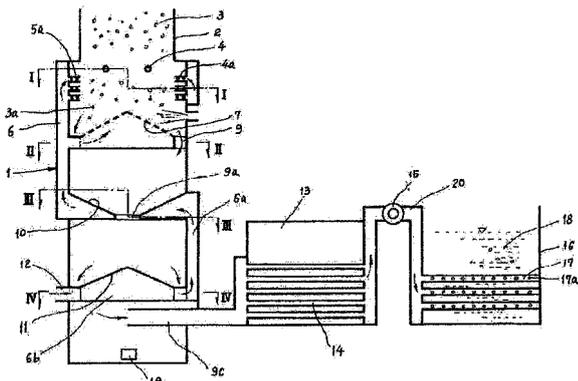
dinâmico. Refere-se a um sistema composto basicamente de uma cadeira com braços laterais contendo sensores para determinar o tempo e a pressão aplicada sobre eles.

- (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
- (72) ARLETE MARIA VALENTE COIMBRA, WILSON VALENTE
- (74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

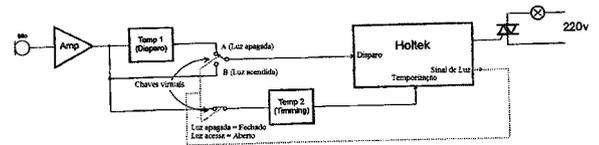


- (21) PI 1010480-1 A2** **3.1**
 (22) 20/12/2010
 (51) A61K 36/87 (2006.01), A61K 31/11 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (57) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. A presente invenção está relacionada a uma composição farmacêutica que compreende uma associação entre vitaminas A e B para condicionar a pele, um complexo formado por um antioxidante rico em bioflavonóides e vitaminas C e E, e um veículo farmacêuticamente aceitável.
 (71) THERASKIN FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)
 (72) ROSA MARIA SCAVARELLI
 (74) CARLOS VICENTE DA SILVA NOGUEIRA

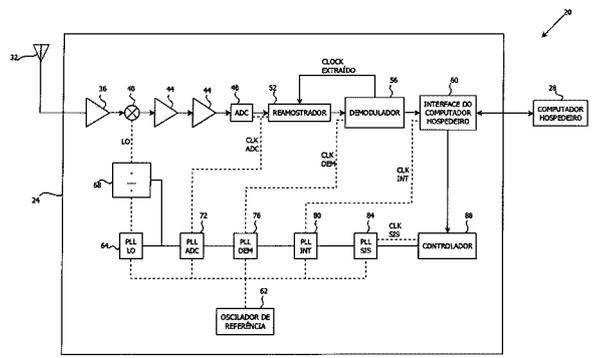
- (21) PI 1103155-7 A2** **3.1**
 (22) 29/06/2011
 (30) 22/11/2010 KR 2010-0116340
 (51) F23G 5/027 (2006.01)
 (54) APARELHO DE PIRÓLISE DE UM MATERIAL RESIDUAL
 (57) APARELHO DE PIRÓLISE DE UM MATERIAL RESIDUAL. É divulgado um aparelho de pirólise de um material residual. O aparelho de pirólise inclui uma fornalha de pirólise que decompõe termicamente um material residual introduzido utilizando ar, uma porta superior instalada em uma porção superior da fornalha de pirólise de tal modo que a porta superior está aberta ou fechada e fechada depois que o material residual tenha sido introduzido; uma porta inferior instalada abaixo da porta superior de tal modo que a porta inferior é aberta ou fechada, uma válvula principal conectada com o tubo de descarga instalada em um tubo principal que comunica com uma parte interior da fornalha de pirólise, uma sub-válvula conectada com o tubo de descarga instalada em um sub-tubo que comunica com a parte interior da fornalha de pirólise, e uma unidade de purificação de gás que recebe gás descarregado da fornalha de pirólise, aera o gás em água e purifica o gás através de um filtro.
 (71) T. H. Elema Eng. Co., Ltda (KR)
 (72) Eun-Ho Kim
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



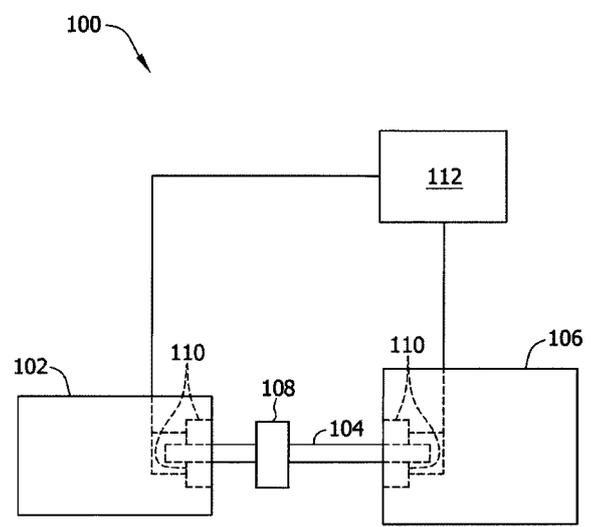
- (21) PI 1103984-1 A2** **3.1**
 (22) 29/08/2011
 (30) 29/11/2010 UY 33.066
 (51) G08B 13/183 (2006.01)
 (54) TEMPOS LUMINOSOS HUMANIZADOS.
 (57) TEMPOS LUMINOSOS HUMANIZADOS. A inovação cuja autoria e patentabilidade se reivindicam consiste em um dispositivo caracterizado por realizar tarefas luminosas dissuasivas perante a eventualidade de roubo ou vandalismo em qualquer imóvel, com a particularidade de que as executa tal e como o faria o titular ou responsável pelo mesmo. Perante o registro de ruídos e/ou sons resultantes da tentativa de infração em portas, janelas ou outras aberturas - que anunciam o ingresso de ocasionais intrusos - o sistema concebido reage "à maneira" em que o fariam os ocupantes: acendendo a ou as luzes existentes na área afetada, e em tempos que emulam aos que poderia razoavelmente empregar um ocasional habitante, mas sem que ele esteja presente.
 (71) Antonio Pantolios Josefides (UY)
 (72) Antonio Pantolios Josefides
 (74) David Nilton Pereira de Lucena



- (21) PI 1104286-9 A2** **3.1**
 (22) 31/10/2011
 (30) 23/11/2010 US 12/952,219
 (51) H04L 27/06 (2006.01)
 (54) RECEPTOR COM FREQUÊNCIAS DE CLOCK CONFIGURÁVEIS
 (57) RECEPTOR COM FREQUÊNCIAS DE CLOCK CONFIGURÁVEIS. Um método inclui, em um receptor que opera utilizando múltiplos sinais de clock os quais apresentam as respectivas frequências de clock, aceitando uma solicitação para receber uma frequência do canal alvo. Em resposta à solicitação, é calculado um conjunto de frequências de clock preferidas, o qual, quando aplicado pelo receptor, farão com que o receptor sintonize a frequência do canal alvo, satisfazendo um critério predefinido relativo à interferência causada pelos sinais de clock. A frequência do canal alvo é recebida através da configuração dos sinais de clock para as frequências de clock preferidas.
 (71) SIANO MOBILE SILICON LTD (IL)
 (72) ROY OREN
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



- (21) PI 1104829-8 A2** **3.1**
 (22) 16/11/2011
 (30) 22/11/2010 US 12/951,447
 (51) G01H 9/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE SENSORES DE MICRO-ONDAS E SISTEMAS DE POTÊNCIA
 (57) CONJUNTO DE SENSORES DE MICRO-ONDAS E SISTEMAS DE POTÊNCIA. Trata-se de conjunto de sensores de micro-ondas (110) que inclui um dispositivo de processamento de sinal (200) para gerar, pelo menos, um sinal de micro-onda que inclui um padrão de frequências e, pelo menos, uma sonda (202) acoplada aos dispositivo de processamento de sinal. A sonda inclui um emissor (206) configurado para gerar um campo eletromagnético a partir do, pelo menos, um sinal de micro-onda, sendo que o emissor é dessintonizado quando um objeto é posicionado dentro do campo eletromagnético de modo que um sinal de carregamento é refletido a partir do emissor até o dispositivo de processamento de sinal.
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) BORIS LEONID SHEIKMAN, STEVEN GO
 (74) NATÁLIA BEANI DE CARVALHO



(21) PI 1104868-9 A2

3.1

(22) 17/11/2011

(30) 30/11/2010 US 12/957,020

(51) G06F 3/041 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01)

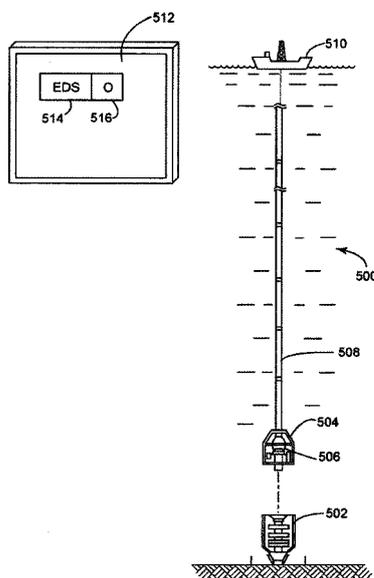
(54) INTERFACE DE CONTROLE DE SONDA, SISTEMA DE CONTROLE DE SONDA E MÉTODO PARA A DESCONEXÃO E UM FARDO DE RISER SUBMARINO DE UMA PILHA DE PREVENTOR DE ERUPÇÃO

(57) INTERFACE DE CONTROLE DE SONDA, SISTEMA DE CONTROLE DE SONDA E MÉTODO PARA A DESCONEXÃO DE UM FARDO DE RISER SUBMARINO DE UMA PILHA DE PREVENTOR DE ERUPÇÃO. Trata-se de um método, sistema e interface de controle de sonda. A interface de controle de sonda inclui um botão de sequência de desconexão de emergência configurado para iniciar um sinal sequência de desconexão de emergência a ser enviado para as cápsulas de controle de multiplexação resultando em uma sequência de desconexão de emergência que inclui uma pluralidade de funções que são realizadas pelos dispositivos em um ou ambos dentro um fardo de riser submarino e uma pilha de preventores de erupção; e uma exibição de temporizador de sequência de desconexão de emergência acionada pelo início do sinal de sequência de desconexão de emergência, sendo que a exibição de temporizador de sequência de desconexão de emergência é configurada para indicar um ou ambos dentro o tempo decorrido após o início do sinal de sequência de desconexão de emergência e a situação da pluralidade de funções que são realizadas pelos dispositivos em um ou ambos dentro o fardo de riser submarino e a pilha de preventores de erupção.

(71) HYDRIL USA MANUFACTURING LLC (US)

(72) JOSEPH PREM EBENEZER

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



(21) PI 1104869-7 A2

3.1

(22) 17/11/2011

(30) 18/11/2010 US 12/948,973

(51) G01R 22/06 (2006.01)

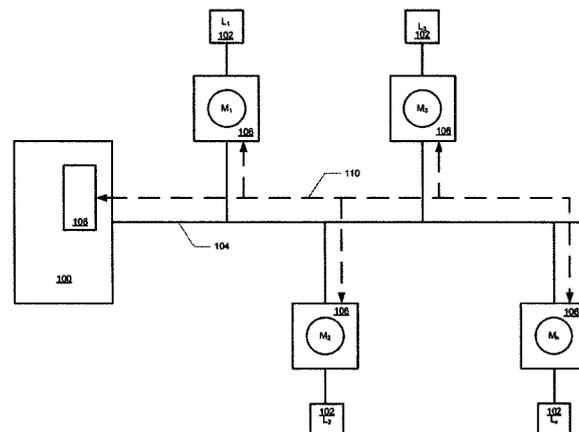
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO COM O USO DE UM MEDIDOR E SISTEMA

(57) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO COM O USO DE UM MEDIDOR E SISTEMA. Neste documento são descritas realizações de métodos e sistemas de comunicação com equipamentos inteligentes através de uma rede inteligente de energia e infra-estrutura de medidor inteligente. Em um aspecto, é descrito um método que compreende um medidor inteligente (106) conectado a uma primeira rede (202) receber através da primeira rede (202) informação de registro para um equipamento (204) conectado de forma operável à primeira rede (202), em que a informação de registro inclui um identificador único (304) para o equipamento (204); transmitir pelo menos uma parte da informação de registro e um identificador de medidor inteligente (302) que identifica unicamente o medidor inteligente (106) para um segundo dispositivo computacional (108) conectado a segunda rede (110); receber, através do segundo dispositivo computacional (108), informação de atualização para o equipamento (204); transmitir, através do segundo dispositivo computacional (108) a informação de atualização para o medidor inteligente (106) através da segunda rede (110) com o uso do identificador único (304) para o dispositivo (204) e o identificador de medidor inteligente (302); transmitir, através do medidor inteligente (106), a informação de atualização para o equipamento (204); e atualizar o equipamento (204) com a informação de atualização.

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) ADIL ANSARI, KENNETH JAMES CAIRD, RAHUL JAIKARAN CHILLAR, RICHARD DALE SLATES

(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA



(21) PI 1104876-0 A2

3.1

(22) 27/10/2011

(30) 19/11/2010 UY 04361

(51) E04B 2/08 (2006.01), E04B 1/04 (2006.01), E04C 1/39 (2006.01)

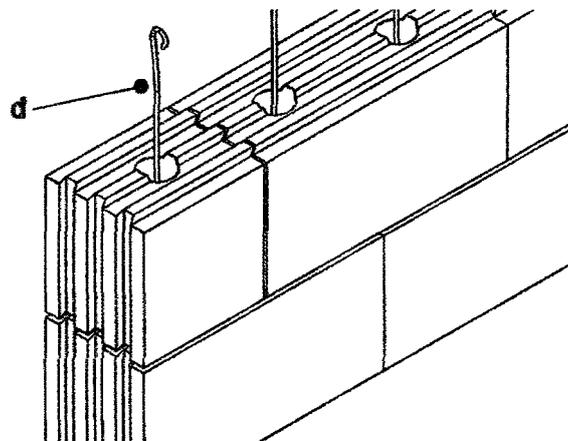
(54) BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO EM SECO ENCAIXÁVEIS E ENFIÁVEIS, E MÉTODO DE LEVANTAMENTO DE PAREDE

(57) BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO EM SECO ENCAIXÁVEIS E ENFIÁVEIS, E MÉTODO DE LEVANTAMENTO DE PAREDE, blocos pré-moldados de concreto para construção em seco encaixáveis e enfiáveis, e método de levantamento de paredes mediante seu encaixe e introdução de arame galvanizado em condutos que atravessam os blocos, o qual é fixado a treliças ou ancoragens de metal que se colocam na parte superior das paredes.

(71) GUILLERMO GERMAN BOUISSA SERE (UY)

(72) GUILLERMO GERMAN BOUISSA SERE

(74) JOSÉ CARLOS FERREIRA



(21) PI 1104890-5 A2

3.1

(22) 17/11/2011

(30) 19/11/2010 US 12/949,925

(51) H02H 7/10 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01)

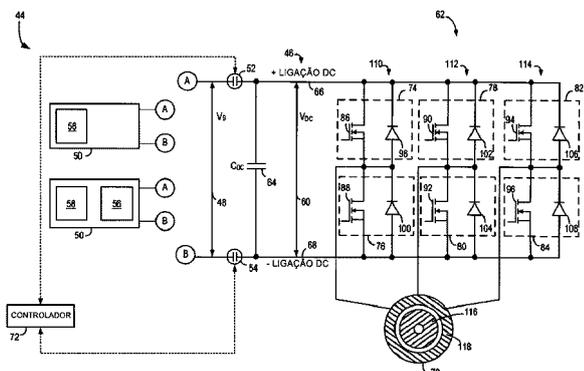
(54) SISTEMA DE CONTROLE ELÉTRICO

(57) SISTEMA DE CONTROLE ELÉTRICO. Um sistema de controle elétrico inclui uma máquina de ímã permanente (70) que tem um rotor (116) e um estator (118) e um conversor de energia (62) acoplado eletricamente a uma máquina de ímã permanente (70) e configurado para converter a tensão de ligação DC para uma tensão de saída AC para controlar a máquina de ímã permanente (70). O conversor de energia (62) inclui uma pluralidade de dispositivos de comutação de carboneto de silício (74 a 84) que tem uma capacidade de tensão que excede uma força eletromotriz inversa de linha a linha de pico da máquina de ímã permanente (70) a uma velocidade máxima da máquina de ímã permanente (70).

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) AYMAN MOHAMED FAWZI EL-REFAIE, ROBERT DEAN KING

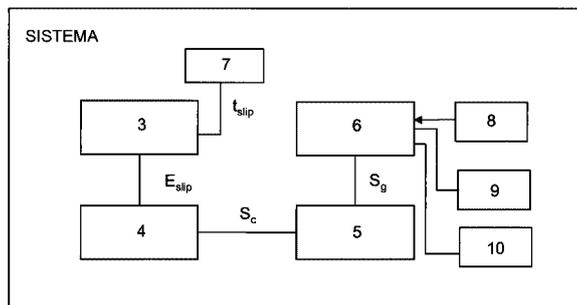
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI



(21) **PI 1104991-0 A2**
 (22) 30/11/2011
 (30) 30/11/2010 US 12/957,037
 (51) H04N 7/18 (2006.01), E21B 33/076 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CAPTURA DE VIDEO DE SEQUENCIA DE DESCONEXÃO DE EMERGENCIA, SISTEMA DE SEQUENCIA DE CONEXÃO DE EMERGENCIA E METODO PARA CAPTURAR EVIDENCIA DE SEQUENCIA DE DESCONEXÃO DE EMERGENCIA
 (57) "SISTEMA DE CAPTURA DE VÍDEO DE SEQUÊNCIA DE DESCONEXÃO DE EMERGENCIA, SISTEMA DE SEQUÊNCIA DE DESCONEXÃO DE EMERGENCIA E MÉTODO PARA CAPTURAR EVIDÊNCIA DE SEQUÊNCIA DE DESCONEXÃO DE EMERGENCIA". Método e sistemas de captura de vídeo de sequência de desconexão de emergência (EDS). O sistema de captura de vídeo EDS inclui uma tela do conjunto em uma plataforma de perfuração, sendo que a tela do conjunto inclui um botão de EDS para iniciar um, sinal de EDS a ser enviado para as cápsulas de controle de multiplexação que resultam em uma EDS que inclui uma pluralidade de funções que são realizadas pelos dispositivos em um ou ambos de um fardo de riser marinho inferior e um conjunto de preventores, e um indicador de situação de função de EDS. O indicador é tanto um dispositivo de captura de vídeo objetivado na tela do conjunto para capturar automaticamente uma ou mais de iniciação de sinal de EDS pelo botão de EDS e um progresso de EDS indicado pelo indicador de situação de função de EDS como evidência de EDS ou uma placa de vídeo para capturar uma ou mais da iniciação do sinal de EDS pelo botão de EDS e um progresso da EDS indicado pelo indicador de situação de função de EDS como evidência de EDS, e um armazenamento para armazenar a evidência de EDS.
 (71) HYDRIL USA MANUFACTURING LLC (US)
 (72) JOSEPH PREM EBENEZER
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

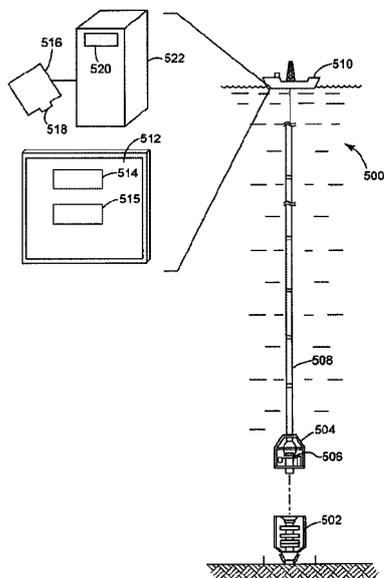
3.1

avaliação (5) adaptada para fazer a avaliação do desgaste da embreagem com base no referido resultado com a geração de um sinal de avaliação S_g indicativo da referida avaliação; e unidade de indicação (6) adaptada para fornecer informação quanto a avaliação ao motorista. A invenção se refere ainda a um método para estimativa quanto ao desgaste imposto pelo motorista a embreagem a fricção (1).
 (71) SCANIA CV AB (SE)
 (72) JONNY ANDERSSON
 (74) CARINA S RODRIGUES



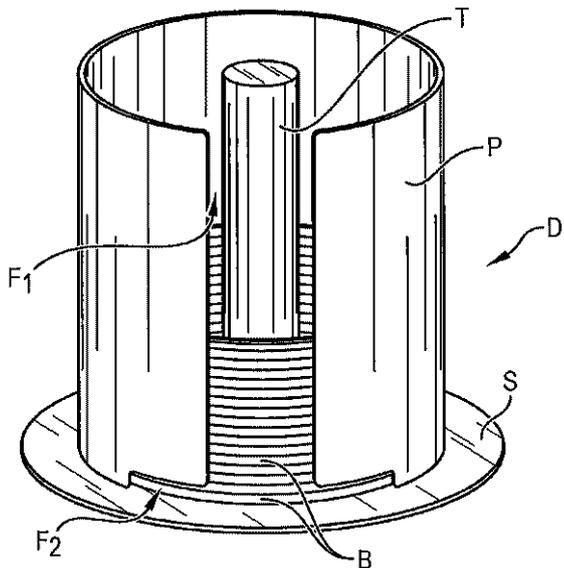
(21) **PI 1105505-7 A2**
 (22) 23/11/2011
 (30) 23/11/2010 FR 10 59640
 (51) A01D 34/416 (2006.01), B65H 75/18 (2006.01), B65H 55/00 (2006.01)
 (54) FIO DE CORTE PARA APARELHO DE CORTE DE VEGETAIS
 (57) FIO DE CORTE PARA APARELHO DE CORTE DE VEGETAIS. A presente invenção refere-se a um fio de corte (1) para um aparelho de corte de vegetais, tal como um corta-bordas ou uma capinadora, o fio (1) sendo perfilado e adaptado para ser enrolado sobre ele próprio, de maneira a formar uma bobina (B) compreendendo pelo menos duas espiras (S), caracterizado pelo fato de o fio (1) compreender disposições de retenção (10, 20) recíproca, de modo que cada espira (S) coopere com pelo menos uma espira (S) adjacente, de maneira a retê-la mecanicamente, de modo que a bobina (B) seja autossustentadora.
 (71) Speed France SAS (FR)
 (72) Emmanuel Legrand
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) **PI 1105056-0 A2**
 (22) 28/11/2011
 (30) 02/12/2010 SE 10 51 274-7
 (51) F16D 48/06 (2006.01)
 (54) METODO E SISTEMA PARA ESTIMATIVA DE DESGASTE DE EMBREAGEM
 (57) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMATIVA DE DESGASTE DE EMBREAGEM. A invenção está voltada a um sistema para estimativa do desgaste por parte do motorista de uma embreagem a fricção (1) localizada entre uma caixa de câmbio (2) e o motor de um veículo, compreendendo: unidade de cálculo (3) adaptada para a determinação de um valor da energia de embreagem E_{slip} durante um período de contato, dependendo da potência de saída do veículo P_{eng} e do contato da embreagem s , gerando-se um sinal de energia indicativo do referido valor para E_{slip} ; unidade de comparação (4) adaptada para comparar o valor calculado da energia da embreagem E_{slip} com os limites referentes a energia da embreagem, e vindo a se gerar um sinal de comparação S_c indicativo do resultado da referida comparação; unidade de

3.1

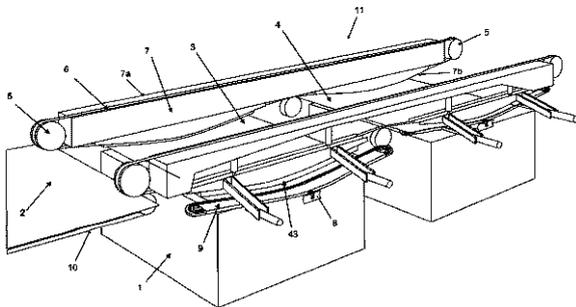


(21) **PI 1105507-3 A2**
 (22) 23/11/2011
 (30) 23/11/2010 FI 20106232
 (51) B65H 33/06 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA EMPILHAR FOLHAS DE COMPENSADO
 (57) APARELHO PARA EMPILHAR FOLHAS DE COMPENSADO. A invenção refere-se a um aparelho (11) para empilhar folhas de compensado, o dito aparelho compreendendo meios transportadores para entregar folhas de compensado para um ponto de empilhamento e meios para colocar as folhas de compensado em uma pilha a ser formada. O meio transportador compreende um primeiro (6) e um segundo elemento transportador (9, 33, 34, 36) disposto em lados opostos de uma folha de compensado (35), o dito primeiro e/ou o segundo elemento transportador sendo providos com elementos magnéticos (33) dispostos para cooperação com um elemento transportador (5-7) presente no lado oposto, de modo que a folha de compensado (35) a ser alimentada entre os elementos transportador seja prensada com uma força desejada entre os elementos transportadores e seja movível desta forma para um ponto de empilhamento, que seja movível desta forma para um ponto de empilhamento, que é provido com um mecanismo obturador (43) para parar a folha de compensado e com o meio para liberar a folha de compensado a partir dos

3.1

elementos transportadores para permitir o seu posicionamento em uma pilha (1) a ser formada.

(71) Raute Oyj (FI)
(72) Pekka Runonen
(74) Vieira de Mello Advogados



(21) PI 1105518-9 A2

(22) 23/11/2011
(30) 23/11/2010 FR 10 04550

(51) H01M 4/583 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01)

(54) MATERIAL CARBONADO POROSO MONOLÍTICO MODIFICADO AO ENXOFRE, O RESPECTIVO PROCESSO DE PREPARO E AS RESPECTIVAS UTILIZAÇÕES PARA A ESTOCAGEM E A RESTITUIÇÃO DE ENERGIA

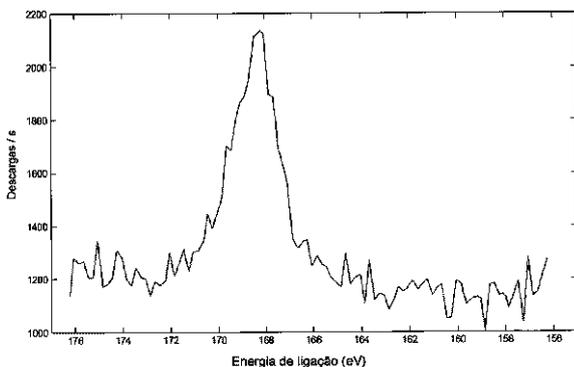
(57) Patente de Invenção: "MATERIAL CARBONADO POROSO MONOLÍTICO MODIFICADO AO ENXOFRE, O RESPECTIVO PROCESSO DE PREPARO E AS RESPECTIVAS UTILIZAÇÕES PARA A ESTOCAGEM E A RESTITUIÇÃO DE ENERGIA". A presente invenção refere-se um novo processo de preparo de materiais carbonados porosos monolíticos modificados ao enxofre por impregnação com um ácido forte sulfurado, os materiais capazes de serem obtidos, segundo esse processo, assim como a utilização desses materiais nas propriedades supercapcitivas melhoradas para produzir eletrodos destinados a sistemas de estocagem de energia. Eletrodos constituídos de materiais carbonados porosos monolíticos modificados ao enxofre, de acordo com a invenção, baterias ao lítio e supercondensadores, compreendendo esses eletrodos, fazem também partes de invenção.

(71) Hutchinson (FR)

(72) David Ayme-Perrot, Marie Dieudonné, Philippe Sonntag, Anne-Caroline Pasquier

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1105573-1 A2

(22) 05/12/2011
(30) 03/12/2010 DE 10 2010 053 396.3

(51) B64C 13/42 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01)

(54) TRANSMISSÃO DE UMA FORÇA DE CONTROLE

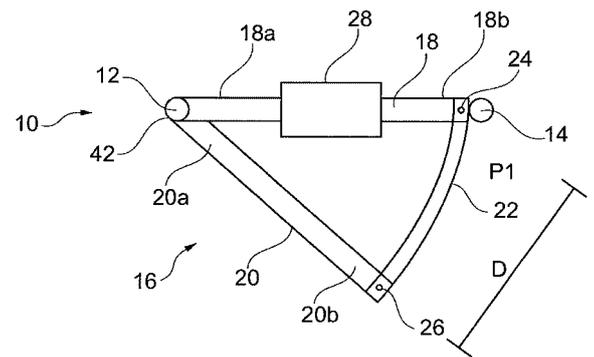
(57) TRANSMISSÃO DE UMA FORÇA DE CONTROLE. A presente invenção refere-se à transmissão de uma força de controle em um veículo, em particular, em uma aeronave. A fim de colocar à disposição uma transmissão de uma força de controle simples de ser efetuada e, além disso, de custo favorável está previsto um dispositivo de transmissão (10), com um primeiro e um segundo ponto de transmissão de força (12, 14), e um dispositivo de acoplamento (16) disposto entre eles. Esse dispositivo de acoplamento apresenta um primeiro e um segundo elemento lateral (18, 20), e um elemento de ligação (22), em que, o primeiro e o segundo elemento lateral estão ligados, respectivamente, com o primeiro ponto de transmissão de força e com o elemento de ligação. Pelo menos, o primeiro elemento lateral apresenta um elemento (28) para a alteração de comprimento do elemento lateral. O segundo ponto de transmissão de força está previsto no elemento de ligação e pode ser ajustado entre uma primeira e uma segunda posição (P1, P2).

(71) Eads Deutschland GmbH (DE)

(72) Jost Seifert

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1105575-8 A2

(22) 05/12/2011
(30) 03/12/2010 DE 10 2010 053 187.1

(51) B01D 3/14 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01)

(54) COLUNA DE LAVAGEM DE ÓLEO

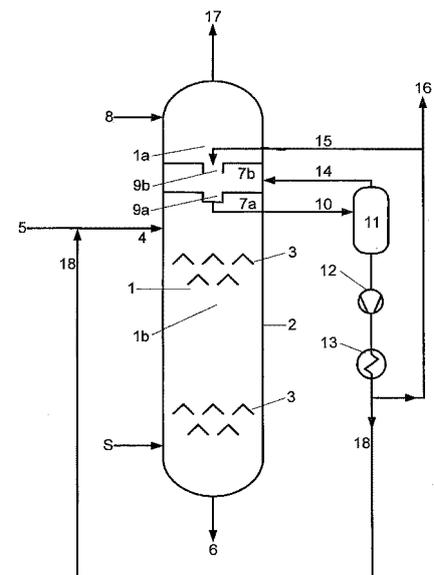
(57) COLUNA DE LAVAGEM DE ÓLEO. A presente invenção refere-se a uma coluna de lavagem de óleo 1, com uma seção de gasolina 1a e uma seção de óleo 1b, em uma instalação da dissociação de nafta. Para impedir a formação de polímeros, uma fase líquida é descarregada do poço de escoamento 9a do fundo de válvula 7a mais inferior para um reservatório 11. Uma parte dessa fase líquida é novamente alimentada, depois do esfriamento 13 da coluna, a dois fundos 7b acima do fundo de válvula 7a. Desse modo, é impedido um funcionamento a seco e, com isso, formação de polímeros na seção de gasolina.

(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)

(72) Gerhard Alzner, Christian Matten

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1105590-1 A2

(22) 18/11/2011
(30) 26/11/2010 JP P2010-263408

(51) G06F 3/038 (2013.01), G06F 3/048 (2013.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

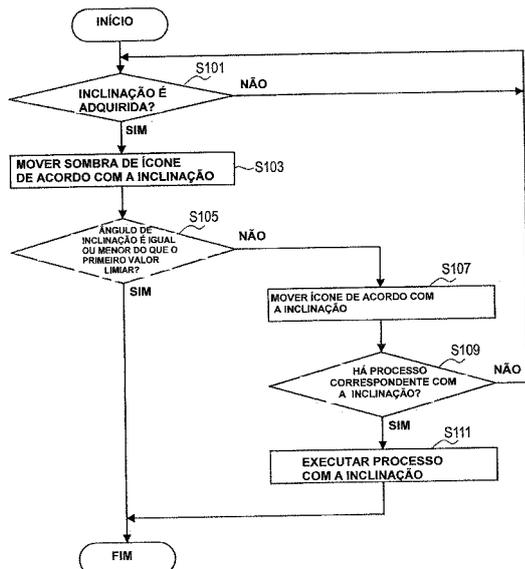
(57) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR Um aparelho de processamento de informação, método e produto de programa de computador cooperam para prover um dispositivo que muda a maneira em que o conteúdo é exibido, dependendo de um ângulo de inclinação do dispositivo. O dispositivo inclui um dispositivo de aquisição de inclinação, que adquire informação de inclinação de um alojamento de exibição que aloja um visor com uma imagem no mesmo. Um primeiro controlador causa uma primeira mudança na imagem exibida de acordo com a informação de inclinação. Um segundo controlador causa uma segunda mudança na imagem exibida, quando uma predeterminada condição é satisfeita com respeito à informação de inclinação. Incluindo-se componentes que cooperam desta maneira, o dispositivo permite a um usuário perceber uma imagem exibida em vários ângulos de visualização e facilmente reconhecer se certos aspectos exibidos são capazes de ser acionados, quando o dispositivo é posicionado em um certo ângulo de inclinação.

(71) Sony Corporation (JP)

(72) Seiji Suzuki, Yasushi Okumura, Yusuke Miyazawa

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

3.1



(21) PI 1105615-0 A2

(22) 02/12/2011

(30) 02/12/2010 MY PI2010005756

(51) A01D 34/00 (2006.01)

(54) CABEÇA CORTANTE PARA CORTADOR MOTORIZADO

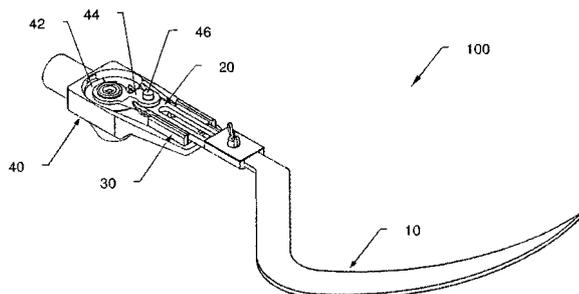
(57) CABEÇA CORTANTE PARA CORTADOR MOTORIZADO. A presente invenção se refere a uma cabeça cortante (100) para cortador motorizado (200), para facilitar a remoção de produtos vegetais de plantas, tendo uma ferramenta cortante (10) e um meio de engrenagens (42) em comunicação com um gerador de energia (60), caracterizada pelo fato de que a cabeça cortante (100) inclui: a) uma luva (20) tendo duas extremidades, em que uma extremidade é conectada à ferramenta cortante (10); a outra extremidade é conectada a um elemento de conexão (44), que gira em torno do meio de engrenagens (42); b) um alojamento de luva (30) tendo entalhes de guia (32), em comunicação com a luva (20); e c) um invólucro (40) para acomodar o alojamento de luva (30); em que o movimento da luva (20) é orientado pelos entalhes de guia (32), acoplados deslizantemente com as cristas laterais (21) da luva (20); e a rotação do meio de engrenagens (42) faz com que o elemento de conexão (44), que é conectado à luva (20), que conduz a ferramenta cortante (10), oscile ao longo de um eixo longitudinal do alojamento de luva (30), sem descamlhar da sua linha central.

(71) Malaysian Palm Oil Board (MY)

(72) Abdul Razak Jelani, Abdul Rahim Shuib, Mohd Ramdhan Mohd Khalid

(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES

3.1



(21) PI 1105619-3 A2

(22) 17/11/2011

(30) 24/11/2010 FR 10 59674

(51) F16B 23/00 (2006.01)

(54) MEMBRO DE FIXAÇÃO COM UM RECESSO NA EXTREMIDADE DE SUA HASTE ROSCADA, ELEMENTO MACHO, FERRAMENTA DE MANIPULAÇÃO E CALIBRE COMPREENDENDO ESSE ELEMENTO MACHO

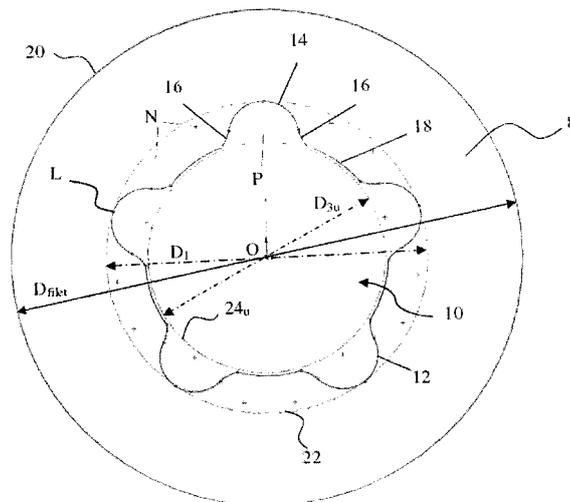
(57) MEMBRO DE FIXAÇÃO COM UM RECESSO NA EXTREMIDADE DE SUA HASTE ROSCADA, ELEMENTO MACHO, FERRAMENTA DE MANIPULAÇÃO E CALIBRE COMPREENDENDO ESSE ELEMENTO MACHO. A invenção se refere a um membro de fixação (1) compreendendo uma extremidade roscada (6), uma face de extremidade dele contém um recesso (10) capaz de alojar uma ponta, de formato complementar, o referido recesso (10) compreendendo uma borda periférica (12) na forma de uma linha curvada contínua multilobular. A seção transversal de cada lobo L é definida por uma série contínua de três arcos de um círculo, isto é um primeiro arco convexo de um círculo (14) com um primeiro raio (R₁), em qualquer um dos lados do que um segundo arco côncavo de um círculo (16) com um segundo raio (R₂) é posicionado. Cada lobo é conectado ao lobo adjacente através de um terceiro arco convexo de um círculo (18, 18_u) com um terceiro raio (R₃, R_{3u}) maior do que o primeiro raio (R₁). A invenção também se refere a um elemento macho (34, 58) com um formato elevado complementar àquele do recesso (10), além de uma ferramenta de manipulação e um calibre de teste (50) compreendendo um elemento macho como esse. Figura do resumo: Figura 2.

3.1

(71) Lisi Aerospace (FR)

(72) Arnaud Gaillard

(74) Orlando de Souza



(21) PI 1105659-2 A2

(22) 22/11/2011

(30) 24/11/2010 US 61/416.791

(51) C08L 9/06 (2006.01), B29D 30/52 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C09J 109/00 (2006.01)

(54) PROMOÇÃO DE ADERÊNCIA NÃO CURADA E ADESÃO CURADA PARA COMPOSIÇÕES DE BORRACHA DE COMPONENTE DE PNEU INCLUINDO UMA LIGAÇÃO DE BANDA DE RODAGEM

(57) PROMOÇÃO DE ADERÊNCIA NÃO CURADA E ADESÃO CURADA PARA COMPOSIÇÕES DE BORRACHA DE COMPONENTE DE PNEU INCLUINDO UMA LIGAÇÃO DE BANDA DE RODAGEM. Campo da Invenção Esta invenção refere-se a promoção de aderência de construção para uma composição de

borracha não curada e promover adesão curada entre composições de borracha como componentes para um pneu e um pneu preparado desse modo. A aderência de construção não curada e adesão curada é observada para ser promovida, por exemplo, por aplicação de uma composição contendo éster de rosina ou éster de rosina hidrogenado e pelo menos um dentre borracha curável de enxofre curado, agente de cura de borracha com base em enxofre, carga de reforço, resina aderente e solvente orgânico de alta ebulição. Em uma modalidade, a invenção refere-se a uma ligação de banda de rodagem de borracha de pneu.

(71) The Goodyer Tire & Rubber Company (US)

(72) Ramendra Nath Majumdar, Paul Harry Sandstrom, Erick Paul Sandstrom

(74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES

3.1

(21) PI 1105683-5 A2

(22) 24/11/2011

(30) 25/11/2010 FR 10 04580

(51) H02J 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR UMA ESTRUTURA DE UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA

(57) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR UMA ESTRUTURA DE UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA. A presente invenção refere-se a um método que determina a estrutura de um sistema de distribuição de

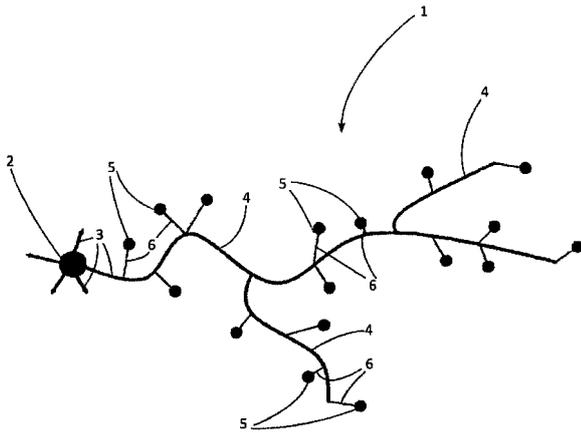
eletricidade (1) compreendendo uma subestação (2) suprindo um conjunto de consumidores (5, C) através de um ou mais alimentadores (3, D) apresentando uma ou mais fases. O método compreende as seguintes etapas: - receber a primeira informação de consumo de eletricidade com relação a cada consumidor do conjunto, - receber a segunda informação de consumo de eletricidade com relação aos alimentadores ou às fases de cada alimentador da subestação, - usar a primeira e a segunda informações compreendendo uma fase de computação para determinar subconjuntos de consumidor, dentro do conjunto, os consumidores do mesmo subconjunto sendo supridos pelo mesmo alimentador dado e/ou pela mesma fase dada de um alimentador dado. O dispositivo implementa esse método.

(71) Schneider Electric Industries SAS (FR)

(72) Philippe Deschamps, Marie-Cécile Alvarez-Herault

(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1105688-6 A2

(22) 24/11/2011

(30) 24/11/2010 EP 10425362.0

(51) B60R 5/04 (2006.01)

(54) PRATELEIRA DE CARGA PARA COMPARTIMENTO DE BAGAGEM DE VEÍCULOS

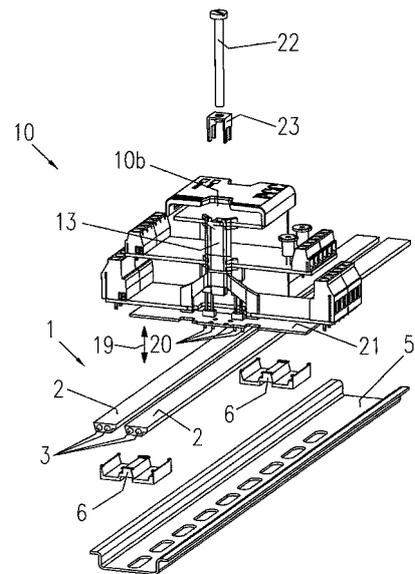
(57) Resumo da Patente de Invenção para: PRATELEIRA DE CARGA PARA COMPARTIMENTO DE BAGAGEM DE VEÍCULOS. Um prateleira de carga (1) para um compartimento de bagagem (4) de um veículo tendo um painel traseiro (25) e pelo menos um painel frontal (27) acoplados por meio de um dispositivo de guia e deslize (28), que possui dois canais longitudinais (36), fixos relativos ao painel traseiro (25), e dois rolamentos frontais (37) e dois rolamentos traseiros (38), que são transportados pelo painel frontal (27) e encaixam com os canais (36), os rolamentos traseiros (38) são coaxiais ao longo de um eixo (40) ortogonal à direção longitudinal (29) em que o painel frontal (27) pode deslizar; os canais (36) têm aberturas respectivas (48) tendo forma, posição e tamanho, de modo para deixar os rolamentos frontais (37) saindo dos canais (36); quando rolamentos frontais (37) estão fora dos canais (36), painel frontal (27) é pivotável em torno do eixo (40) dos rolamentos traseiros (38).

(71) Fiat Group Automobiles S.P.A. (IT)

(72) Alberto Giorgis, Armando Spagnolini, Simone Rosetta, Caterina Cavagliato, Carlo Franco Torres

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

3.1



(21) PI 1106146-4 A2

(22) 25/11/2011

(30) 26/11/2010 EP 10 192739

(51) H02K 1/06 (2006.01)

(54) ÍMÃ PARA UM GERADOR

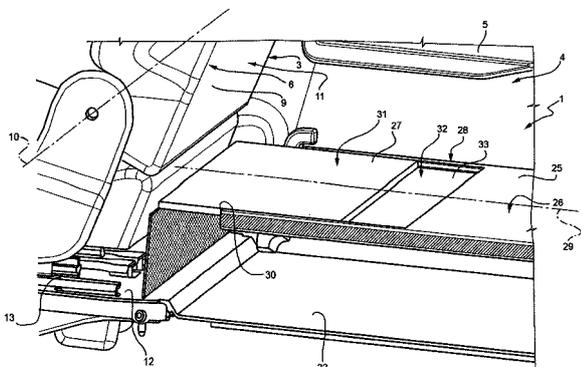
(57) ÍMÃ PARA UM GERADOR. A presente invenção refere-se a um ímã (10) para um gerador (1) que compreende um ímã de base (11) com uma superfície principal (12) possuindo um comprimento (L) e uma largura (w_M) e um módulo de ímã inclinado (13, 15, 17) disposto na superfície principal (12).

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

(72) Mohammad Kimiabeigi

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1105693-2 A2

(22) 22/11/2011

(30) 23/11/2010 EP 10192155.9

(51) H01R 4/24 (2006.01)

(54) COMPONENTE DE REDE COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO ELÉTRICO

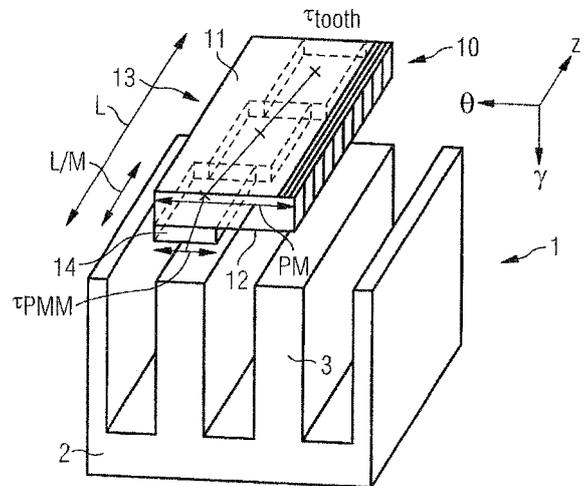
(57) COMPONENTE DE REDE COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO ELÉTRICO. A presente invenção refere-se a um componente de rede que compreende um dispositivo elétrico (10) para trocar sinais através de uma linha de comunicação (1) de uma rede. O dispositivo elétrico (10) é configurado para ser conectado eletricamente aos fios (3) da linha de comunicação (1) e compreende pinos (20), que são configurados para perfurar o material isolante (2) encerrando os fios (3) da linha de comunicação (1).

(71) Saia-Burgess Controls AG (CH)

(72) Jean-Paul Costa, Thomas Staebli

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 1106150-2 A2

(22) 25/11/2011

(30) 02/12/2010 JP 2010-269144

(51) H01T 13/04 (2006.01), H01T 21/00 (2006.01), H01R 43/00 (2006.01)

(54) UNIDADE DE CACHIMBO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA

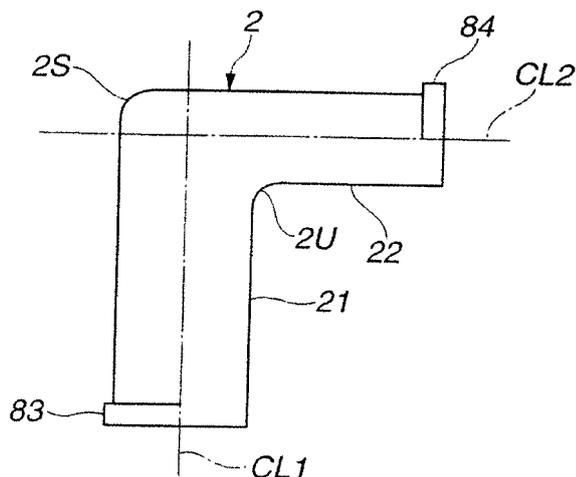
(57) UNIDADE DE CACHIMBO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA. Um cachimbo inclui uma porção de conexão elétrica que eletricamente conecta uma vela de ignição e um cabo de vela; um corpo terminal cilíndrico curvado formado ao redor da porção de conexão elétrica; e membros de borracha tubulares respectivamente conectados em ambas as extremidades do corpo terminal, o corpo terminal tendo em ambas as extremidades cilíndricas do mesmo porções projetadas que são engastadas com as paredes internas dos membros de borracha, que é caracterizado em que cada uma das porções projetadas é fornecida no máximo apenas em uma de ambas as extremidades do corpo terminal em uma metade de uma faixa que se estende ao redor de uma superfície cilíndrica externa do corpo terminal, a metade da faixa incluindo pelo menos uma metade de uma faixa que se estende ao redor de uma superfície externa interior do corpo terminal que é colocada dentro da superfície cilíndrica externa do corpo terminal com respeito a uma porção curvada do corpo terminal.

(71) Ngk Spark Plug CO. LTD (JP)

(72) Junpei Ohta, Tomohiro Fuma

(74) Nellie Anne Daniel-Shores

3.1



(21) PI 1106172-3 A2

(22) 25/11/2011

(30) 02/12/2010 AT A 2004/2010

(51) B65G 39/20 (2006.01)

(54) TRANSPORTADOR PARA O TRANSPORTE DE MATERIAIS A GRANEL.

(57) TRANSPORTADOR PARA O TRANSPORTE DE MATERIAIS A GRANEL.

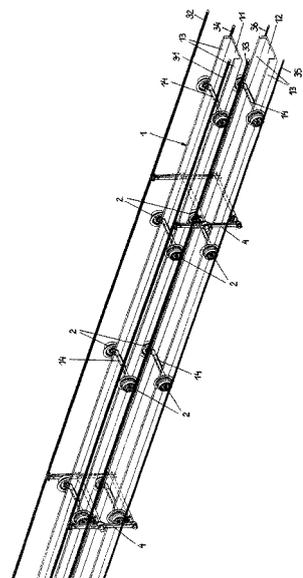
Um transportador para o transporte de materiais a granel contém três pares de cabos de sustentação dispostos verticalmente um acima do outro. Uma esteira transportadora é móvel ao longo dos cabos de sustentação desde uma estação de carregamento até uma estação de descarregamento. A esteira transportadora tem vigas de sustentação dispostas em uma distância separada e nas extremidades das quais estão os roletes, que rolam ao longo dos cabos de sustentação intermediários e inferiores. O transportador ainda contém caixilhos de suporte pelos quais os cabos de sustentação são mutuamente conectados. Os caixilhos de suporte têm duas escoras de sustentação verticalmente alinhadas e duas escoras de conexão horizontalmente alinhadas. Além do que, as extremidades superiores das escoras de sustentação são respectivamente conectadas em dos dois cabos de sustentação superiores e as escoras de conexão são conectadas nos cabos de sustentação intermediários e inferiores. As escoras de sustentação são formadas por duas partes e escora de sustentação, que são mutuamente articuláveis ao redor de eixos geométricos horizontais alinhados transversalmente com os cabos de sustentação.

(71) Innova Patent GmbH (AT)

(72) Herbert Trieb

(74) Nellie Anne Daniel-Shores

3.1



3.2

PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

(21) BR 10 2012 010347-8 A2

(22) 02/05/2012

(51) A22C 17/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA MÁQUINA DE CORTE DE CARNE

(57) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA MÁQUINA DE CORTE DE CARNE.

A invenção refere-se a um dispositivo de segurança para máquina serra fita que compreende uma segunda mesa que é móvel. O dispositivo de segurança compreende uma segunda mesa (1) que é móvel sobre a mesa fixa (M) da máquina de corte. A mesa móvel (1) é dotada de bucha (2) para deslizamento em um eixo guia horizontal (3) posicionado sob a lateral da mesa

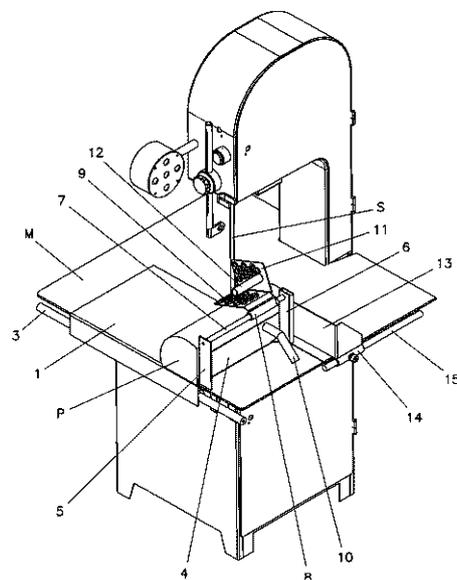
3.2

da máquina (M). Um lado da mesa móvel (1) possui uma parede (4) para encosto da peça de carne (P) a ser cortada. Nas extremidades da parede (4) estão posicionadas duas colunas (5 e 6) para apoio de um eixo guia horizontal (7) onde desliza uma bucha (8) na qual está solidarizada uma placa horizontal (9) com a finalidade de prensar a peça de carne a ser cortada (P). Preferencialmente, a parede da mesma móvel (4) pode possuir um pegador (10) para facilitar a sua movimentação, o prensa carne pode possuir uma segunda placa (11) que atua empurrando lateralmente a peça de carne (P) contra a serra fita (S), quando a mesma está muito pequena, o prensa carne pode apresentar um pegador (12) para auxiliar o operador. Também preferencialmente, uma das colunas (6) da parede vda mesa (4) pode apresentar a forma de um perfil em "U", que gera uma área de entrada da serra fita (S), possibilitando o avanço da mesa móvel (M), de modo que a peça de carne (P) seja totalmente cortada. O dispositivo de segurança pode atuar em conjunto com um suporte fatiador que consiste de uma parede (13) que apoia a extremidade da peça de carne a ser cortada (P), definindo a espessura da fatia de carne. Essa parede lateral (13) possui uma bucha ortogonal (14) que desliza em um eixo guia horizontal (15) posicionado sob a borda frontal da mesa (M) da máquina serra fita. Assim, o fatiador pode ser deslocado livremente, permitindo o ajuste da largura da fatia de carne. A bucha (14) possui um parafuso de travamento (16) no eixo horizontal, possibilitando a fixação do fatiador na posição desejada.

(71) Emofrigo - Equipamentos para Moinhos e Frigoríficos Ltda (BR/RS)

(72) Heinrich Schilberg

(74) Custódio de Almeida & Cia



(21) BR 10 2012 016934-7 A2

(22) 10/07/2012

(51) A01N 63/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R

1/065 (2006.01), C12R 1/41 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE INOCULANTE

(57) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE INOCULANTE

BIOLÓGICO PARA PRODUÇÃO DE HÚMUS, E, PRODUTO ASSIM OBTIDO

(57) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE INOCULANTE

BIOLÓGICO PARA PRODUÇÃO DE HÚMUS, E, PRODUTO ASSIM OBTIDO -

Trata-se a presente patente de invenção, de uma composição e processo para

obtenção de inoculante biológico para produção de húmus, e, produto assim

obtido, pertencente ao setor técnico de biotecnologia, particularmente trata-se

de um inoculante biológico que permite a transformação acelerada das matérias

orgânicas inertes, alcançando até 70% de húmus ativo. A presente invenção

apresenta uma composição de quatro grupos de diferentes de microorganismos

e bactérias aeróbicas e anaeróbicas, de ação instantânea.

(71) VELMIR MACHADO DA SILVA (BR/SP), CICERO AUGUSTO

CELESTINO (BR/SP)

(72) VELMIR MACHADO DA SILVA, CICERO AUGUSTO CELESTINO

(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

3.2

(21) BR 10 2012 017363-8 A2

(22) 13/07/2012

(51) C08J 11/04 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE MOAGEM FÍSICO-QUÍMICA CATALISADA FEITO EM

EQUIPAMENTOS CONVENCIONAIS DE MISTURA DE BORRACHA

(57) PROCESSO DE MOAGEM FÍSICO-QUÍMICA CATALISADA FEITO EM

EQUIPAMENTOS CONVENCIONAIS DE MISTURA DE BORRACHA - Patente

de invenção pertencente ao campo dos polímeros elastoméricos termofixos,

especialmente borracha, Ecologicamente correto, elimina desperdícios, reduz

custo sem afetar significativamente, se forem seguidas as recomendações de

proporção, a transformação em peça final ou afetar as propriedades físico-

químicas. A tecnologia de recuperação de polímeros termofixos, baseado na

moagem auxiliada por um catalisador. Possui ingredientes que protegem os

pontos de ligação e inibidores de reação, para que componentes do próprio

material voltem a reagir. Aplicável a maioria da borrachas comerciais e sistemas

de cura. O diferencial desse processo é a manutenção das propriedades físico-

químicas do composto e a não necessidade de correções da fórmula original,

respeitadas as quantidades ideais de recuperado no composto e a simplicidade

do processo. O processo de recuperação pode ser feito nos

mesmos equipamentos de mistura. Ex: misturador aberto ou Banbury. A base

3.2

elastomérica para a fabricação do Master pode ser fornecida pelo cliente, desta forma mantendo-se a composição do composto o mais próxima possível à original. Os componentes, após a reciclagem, tornam-se inertes. Os componentes por serem sólidos à temperatura ambiente não são extraíveis. As quantidades utilizadas são muito baixas, portanto no composto final são indetectáveis estarão presentes na mistura final abaixo de 2%.

(71) LUCIANO VICENTE (BR/SP)

(72) LUCIANO VICENTE

(74) AUNIMARK SERVIÇOS EMPRESARIAS LTDA ME

(21) **BR 20 2012 008691-9 U2** 3.2

(22) 13/04/2012

(51) B65F 1/06 (2006.01)

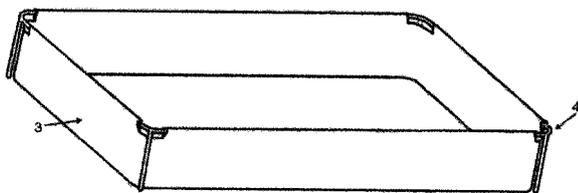
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODIZIDA EM DISPOSITIVO COLETOR DE VAZAMENTO DE ÓLEO

(57) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODIZIDA EM DISPOSITIVO COLETOR DE VAZAMENTO DE ÓLEO. A presente patente de Modelo de Utilidade diz respeito a Disposição Técnica Introduzida em Dispositivo Coletor de Vazamento de Óleo, a qual refere-se a um dispositivo, sendo caracterizado por ser constituído por uma caixa sintética flexível que será acomodada no solo logo abaixo do vazamento, em que a dita caixa compreende um quadro estrutural rígido de abertura, o qual permite que a boca da caixa esteja sempre aberta e suspensa. O quadro estrutural é desmontável e possui pés de ancoragem nas quatro extremidades que servem para mantê-lo suspenso e modelar as faces laterais da caixa flexível. A presente invenção foi desenvolvida de maneira que possa ser desmontada, dobrada e enrolada para ocupar um espaço mínimo dentro da cabine da máquina, junto do operador, e que possa ser transportada e montada por uma única pessoa e em poucos minutos.

(71) Higytime Indústria e Comercio Ltda ME (BR/MG)

(72) Jose Valdinei Leite Vieira

(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda



(21) **BR 20 2012 017362-5 U2** 3.2

(22) 13/07/2012

(51) D06H 7/00 (2006.01)

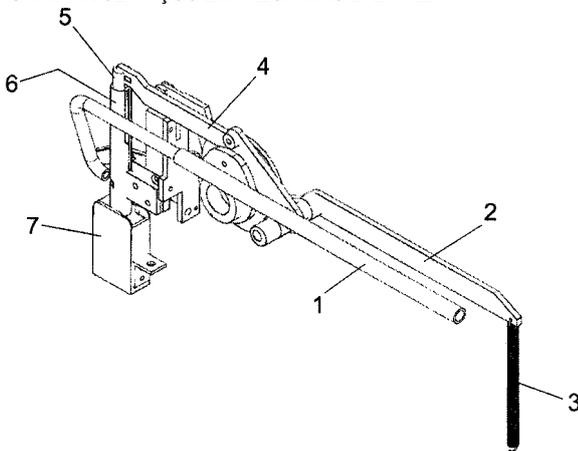
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO PARA CORTAR PONTA DE NÓS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO PARA CORTAR PONTA DE NÓS - Patente de modelo de utilidade pertencente ao campo dos dispositivos utilizados em máquinas de tecelagem compreendido por um conjunto composto por um tubo (1) interligado à rede de ar comprimido da máquina tendo adjacente uma barra (2) articulável de seção retangular provida na sua extremidade de uma mola (3) helicoidal, de maneira que dita articulação é conjugada com um braço (4) situado na porção mediana do mecanismo, sendo que na outra extremidade, dito braço (4) é articulado em um eixo (5) que encaixa em outro eixo (6), de forma que seu movimento de subida e descida é definido segundo os parâmetros de regulagem do passo da máquina, sendo a base (7) composta de uma peça de formato predominantemente paralelepipedal, de modo que a máquina é provida de um compressor de 10bar, podendo ser usada a rede de ar comprimido da própria empresa.

(71) CASTILHO MÁQUINAS TÊXTEIS LTDA (BR/SP)

(72) IVAN CASTILHO E SILVA

(74) AUNIMARK SERVIÇOS EMPRESARIAIS LTDA ME.



(21) **BR 20 2012 022969-8 U2** 3.2

(22) 12/09/2012

(51) B60R 13/10 (2006.01), G09F 3/03 (2006.01)

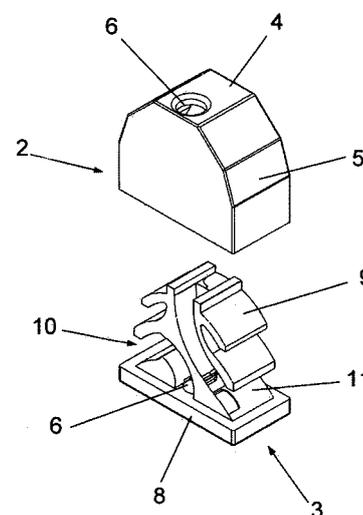
(54) DISPOSIÇÃO INTRODIZIDA EM LACRE COM CAVIDADE DE TORÇÃO

(57) DISPOSIÇÃO INTRODIZIDA EM LACRE COM CAVIDADE DE TORÇÃO - É constituído por um lacre composto por uma capa e o cravador que pertence ao campo dos dispositivos de lacre, utilizado normalmente em lacre para arame de amarra e fixação de placa veicular e diferencialmente dos lacres tradicionais, possui duas cavidades em curva que se complementam e fazem com que o arame sofra uma torção ao penetrá-las e evita que o lacre se desloque ao longo do arame; o lacre com cavidade de torção (1) compreende um lacre composto de duas peças, quais sejam a capa (2) fêmea e o cravador (3) macho no qual o arame penetra em torção, cuja novidade é compreendida pelo cravador (3) possuir uma cavidade curva (10) em eia cana que diverge a partir do seu centro superior até praticamente a sua base, e a outra lateral apresenta uma segunda cavidade (10) que se posiciona atrás do sopê (11) e abaixo do primeiro serrilhado descendente (9), sendo que se inicia acima do seu sopê (11) correspondente e termina em um orófcio passante (6) ao centro superior da base retangular (8); no meridiano posterior, a partir da saída da primeira cavidade curva (10) até a entrada da segunda cavidade curva (10), há na interligação entre o sopê (11) e a porção superior da peça, um rebaixo oblongo (12) ou oval horizontal e alongado.

(71) ICE CARTÕES ESPECIAIS LTDA. (BR/SP)

(72) PAULO MÁRCIO IGNÁCIO DE JESUS

(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO



3.6
PUBLICAÇÃO DO PEDIDO ARQUIVADO DEFINITIVAMENTE - ART. 216 PARÁG. 2º E ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 1003287-8 A2** 3.6

(22) 04/06/2010

(30) 04/06/2009 TW 098118493

(51) H04J 4/00 (2006.01), H04H 20/81 (2008.01), H04H 60/84 (2008.01)

(54) SISTEMA DE REDE DE TRANSMISSÃO E PLANO DE REDE DE TRANSMISSÃO DISSO

(57) SISTEMA DE REDE DE TRANSMISSÃO E PLANO DE REDE DE TRANSMISSÃO DISSO. Resumo da Invenção: E um objetivo da presente invenção fornecer um dispositivo embarcado em um equipamento de tlnha de assinante digital para fornecer virtualização das funções de programa de computador. E um outro objetivo da presente invenção fornecer um conversor capaz de fornecer programas de vídeo quando sempre é pedido em uma TV interativa. Para alcançar os precedentes objetivos, a presente invenção fornece um dispositivo de transmissão de rede ligado a um centro de operação e um dispositivo de usuário em que o dispositivo de transmissão de rede compreende pelo menos uma unidade de armazenamento e o centro de operação transmite dados para o dispositivo de transmissão de redes que armazena os dados na unidade de armazenamento. Para alcançar os precedentes objetivos, a presente invenção fornece mais um sistema de transmissão de rede, compreendendo: um centro de operação; um dispositivo de transmissão de rede compreendendo uma unidade de armazenamento e estando conectada a um centro de operação, em que o centro de operação transmite dados para o dispositivo de transmissão de rede que armazena os dados na unidade de armazenamento; e um dispositivo de usuário sendo ligado ao dispositivo de transmissão de rede para receber os dados do dispositivo de transmissão de rede. Resumo A presente invenção revela um sistema de transmissão de rede e um dispositivo de transmissão de rede diisso O dispositivo de transmissão de rede está ligado a um centro de opera oea um dispositivo de usuáflfo. O dispositivo de transmissão de rede compreende pelo menos uma unidade de armazenamento e o centro de operação transmite dados para o dispositivo de transmissão de rede e armazena os dados na unidade de armazenamento. Além do mais, o centro de operação pode controlar o dispositivo de transmissão de rede para transmitir os dados armazenados na unidade de armazenamentot para o dispositivo do usuário.

(71) Dynalab (Singapore) Ltd. (SG)

(72) Chen Yin Lee

(74) César Alexandre Leão Barcellos

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 2201 de 12/03/2013

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.2 NOTIFICAÇÃO – PEDIDO RETIRADO – PCT

(21) **PI 0709340-3** 1.2
(22) 09/03/2007

(71) GLOBEIMMUNE, INC. (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
(86) PCT US2007/063711 de 09/03/2007
(87) WO 2007/133835 de 22/11/2007

Pedido considerado retirado em relação ao Brasil, já que o depositante deixou de apresentar em língua vernácula pelo menos o quadro reivindicatório, conforme Res. 291/2012, art. 7°.

(21) **PI 0712902-5** 1.2
(22) 04/06/2007

(71) Novartis AG (CH), Xenon Pharmaceuticals INC. (CA)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(86) PCT US2007/070293 de 04/06/2007
(87) WO 2007/143597 de 13/12/2007

Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não ter cumprido exigência publicada na RPI nº 2188 de 11/12/2012.

(21) **PI 0714673-6** 1.2
(22) 15/05/2007

(71) Evonik Röhm GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(86) PCT EP2007/054669 de 15/05/2007
(87) WO 2008/017522 de 14/02/2008

Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não ter cumprido exigência publicada na RPI nº 2187 de 05/12/2012.

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0214093-4 A8** 1.3.1
(22) 24/10/2002

(30) 22/11/2001 DE 101 57 286.7
(51) E04D 1/36 (2006.01), E04B 1/68 (2006.01)
(54) MATERIAL PARA A PRODUÇÃO DE LIGAÇÕES ENTRE DOIS OBJETOS
(57) "MATERIAL PARA A PRODUÇÃO DE LIGAÇÕES ENTRE DOIS OBJETOS". A invenção se refere a um material para a produção de ligações entre dois objetos, por exemplo entre uma telha de telhado e uma telha de cumeeira. Este material se trata de uma espuma de filtro deformável que é impregnada com uma substância que endurece quando exposta ao ar. Antes da produção da ligação, a espuma de filtro junto com a substância que a impregna é selada de modo impermeável a ar. Quando a ligação deve ser formada, o fechamento a prova de ar é removido e a substância é colocada entre os objetos a serem ligados. Em virtude da exposição a ar, que é agora possível, a

substância se endurece. Com isto, a espuma de filtro anteriormente macia obtém uma estrutura sólida.

(71) Lafarge Roofing Components GMBH & CO. KG (DE)

(72) Karl-Heinz Hofmann

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(85) 12/05/2004

(86) PCT EP02/11871 de 24/10/2002

(87) WO 03/044300 de 30/05/2003

Referente à RPI 1760 de 28/09/2004, quanto ao item (71).

1.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(21) **PI 0714301-0** 1.5
(22) 19/07/2007

(71) Framo Engineering As (NO)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(86) PCT NO2007/000273 de 19/07/2007
(87) WO 2008/010726 de 24/01/2008

Esclareça a divergência entre o nome do inventor "ATLE INGEBRIGSTEN", conforme informado na petição de depósito, e o nome constante da publicação internacional, "ATLE INGEBRIGTSEN".

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2012 002507-8** 2.1
(22) 03/02/2012

(71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE), Associação de Ensino de Ribeirão Preto-AERP (BR/SP)

(21) **BR 10 2012 008593-3** 2.1
(22) 12/04/2012

(71) Accenture Global Services Limited (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 008908-4** 2.1
(22) 16/04/2012

(71) Medos International Sarl (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 009983-7** 2.1
(22) 27/04/2012

(71) Ibope Pesquisa de Mídia e Participações Ltda. (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 010187-4** 2.1
(22) 30/04/2012

(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 011364-3** 2.1
(22) 14/05/2012
(71) VETCO GRAY INC (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2012 011366-0** 2.1
(22) 14/05/2012
(71) DEVANIR ANTONIO MUNARI (BR/SP), JOÃO BATISTA DE SOUZA (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2012 011369-4** 2.1
(22) 14/05/2012
(71) LEONARDO DIEBUS RODRIGUES (BR/SP)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2012 011371-6** 2.1
(22) 14/05/2012
(71) ERIKA DIEBUS RODRIGUES (BR/SP)
(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2012 011628-6** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) DENISE MARIANO MELLO (BR/SP)
(74) DARCI ALVES CAVALHEIRO

(21) **BR 10 2012 011631-6** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) Sebastião de Oliveira Santos (BR/DF)

(21) **BR 10 2012 011652-9** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) WHIRPOOL S.A. (BR/SP)
(74) CARINA S. RODRIGUES

(21) **BR 10 2012 011668-5** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) Flavio Fernandes Sisti (BR/PR)
(74) Bhering Advogados

(21) **BR 10 2012 011679-0** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 011683-9** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 011688-0** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROP. INTELECTUAL

(21) **BR 10 2012 011695-2** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) Robert Bosch GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 011699-5** 2.1
(22) 16/05/2012
(71) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) BR 10 2012 011728-2 2.1 (22) 11/05/2012 (71) Cggveritas Services Sa (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP) (74) Luiz Leonardos & CIA	(21) BR 10 2012 014509-0 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Edevaldo Gomes (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 011748-7 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Guaraci Lima de Moraes (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.	(21) BR 10 2012 012012-7 2.1 (22) 18/05/2012 (71) Man Truck & Bus Ag (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 014515-4 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Nestor Cesar Moyano (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 011749-5 2.1 (22) 17/05/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) BR 10 2012 012018-6 2.1 (22) 18/05/2012 (71) Omni Lps. Co.,Ltd (KR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 014530-8 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Maria Altoé (BR/ES)
(21) BR 10 2012 011762-2 2.1 (22) 17/05/2012 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) BR 10 2012 012029-1 2.1 (22) 18/05/2012 (71) Honda Motor Co.,Ltd (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 014532-4 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Adrevando Cleber de Lima (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes
(21) BR 10 2012 011764-9 2.1 (22) 17/05/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO	(21) BR 10 2012 012608-7 2.1 (22) 25/05/2012 (71) Marzoli S.P.A. (IT) (74) Guilherme de Mattos Abrantes	(21) BR 10 2012 014606-1 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
(21) BR 10 2012 011794-0 2.1 (22) 17/05/2012 (71) RODRIGO MUZA MOSMANN (BR/SP) (74) MÁRIO DE NANI JÚNIOR	(21) BR 10 2012 012670-2 2.1 (22) 25/05/2012 (71) Hamba Filltec Gmbh & Co. Kg (DE) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 014792-0 2.1 (22) 18/06/2012 (71) Roy da Cunha Rego (BR/PE) (74) Severino Miguel dos Santos Filho
(21) BR 10 2012 011795-9 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Xerox Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 013994-4 2.1 (22) 11/06/2012 (71) Cesar Silva Costa (BR/CE)	(21) BR 10 2012 014812-9 2.1 (22) 18/06/2012 (71) Colovent - Equipamentos Industriais Ltda (BR/PR) (74) London Marcas e Patentes S/S LTDA
(21) BR 10 2012 011796-7 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Xerox Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 014109-4 2.1 (22) 12/06/2012 (71) Manuel de Souza Araújo (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 014817-0 2.1 (22) 18/06/2012 (71) HENRIQUE MACEDO HINZ (BR/SC) (74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2012 011804-1 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 014127-2 2.1 (22) 12/06/2012 (71) Clube Dr Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.	(21) BR 10 2012 014818-8 2.1 (22) 18/06/2012 (71) CARLOS ZELI CARVALHO (BR/SP) (74) PRINCESA MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2012 011805-0 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 014367-4 2.1 (22) 14/06/2012 (71) Carlos Fabricio Ziegler (BR/SC) (74) Wanderlei Cardoso	(21) BR 10 2012 014820-0 2.1 (22) 18/06/2012 (71) Robson Santos Correia (BR/RJ), Roque Santos Correia Filho (BR/RJ) (74) Informark Propriedade Intelectual LTDA
(21) BR 10 2012 011807-6 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Aeon Biogroup Spa (CL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 014371-2 2.1 (22) 14/06/2012 (71) Raymundo Gomes da Cunha (BR/SE)	(21) BR 10 2012 014823-4 2.1 (22) 18/06/2012 (71) ITALO WAGNER DOS REIS (BR/SP)
(21) BR 10 2012 011817-3 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Valeo Vision (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 014389-5 2.1 (22) 14/06/2012 (71) Edson Carlos Cardoso (BR/SC), Angelo José Silvestre (BR/SP) (74) Anel Marcas e Patentes Ltda	(21) BR 10 2012 014824-2 2.1 (22) 18/06/2012 (71) ITALO WAGNER DOS REIS (BR/SP)
(21) BR 10 2012 011820-3 2.1 (22) 17/05/2012 (71) TRW Automotive Electronics & Components Gmbh (DE) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 014391-7 2.1 (22) 14/06/2012 (71) Rodrigo Fontanella (BR/SC) (74) Anel Marcas e Patentes	(21) BR 10 2012 014825-0 2.1 (22) 18/06/2012 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP) (74) VEIRANO ADVOGADOS
(21) BR 10 2012 011840-8 2.1 (22) 17/05/2012 (71) Mekra Lang Gmbh & Co. Kg (DE) (74) Bhering Advogados	(21) BR 10 2012 014394-1 2.1 (22) 14/06/2012 (71) José Celso Ribas (BR/PR) (74) Alcion Bubniak	(21) BR 10 2012 014826-9 2.1 (22) 18/06/2012 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(21) BR 10 2012 011849-1 2.1 (22) 18/05/2012 (71) Carlos Bellone Neto (BR/DF)	(21) BR 10 2012 014438-7 2.1 (22) 14/06/2012 (71) Valdimer Oliveira Ramos (BR/SE)	(21) BR 10 2012 014830-7 2.1 (22) 18/06/2012 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
(21) BR 10 2012 011912-9 2.1 (22) 18/05/2012 (71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB) (74) CAROLINA NAKATA	(21) BR 10 2012 014505-7 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Bella Arte Acessórios para Cortinas Ltda (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva	(21) BR 10 2012 014853-6 2.1 (22) 18/06/2012 (71) IFP Energies Nouvelles (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 011913-7 2.1 (22) 18/05/2012 (71) VETCO GRAY INC (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) BR 10 2012 014506-5 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Alexandre de Lima Lessa (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 015106-5 2.1 (22) 19/06/2012 (71) Montana Indústria de Máquinas S/A (BR/PR) (74) Bhering Advogados
(21) BR 10 2012 011968-4 2.1 (22) 18/05/2012	(21) BR 10 2012 014507-3 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Rodrigo Zanluca (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva	(21) BR 10 2012 015107-3 2.1 (22) 19/06/2012 (71) Montana Indústria de Máquinas S/A (BR/PR) (74) Bhering Advogados
	(21) BR 10 2012 014508-1 2.1 (22) 15/06/2012 (71) Sheila Francisca Pithan de Oliveira (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva	

(21) BR 10 2012 015226-6 2.1 (22) 20/06/2012 (71) CESTALTO INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) (74) JORGE ROBERTO INNOCENCIO DA COSTA	(21) BR 10 2012 015673-3 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Schoeller Technocell GMBH & CO. KG (DE) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda	(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie D Shores
(21) BR 10 2012 015227-4 2.1 (22) 20/06/2012 (71) Wander Miller Sebastiao da Silva (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 015674-1 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Sidel Participations (FR) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda	(21) BR 10 2012 018265-3 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Aktiebolaget Skf (SE) (74) Luiz Leonardos & CIA - Propriedade Intelectual
(21) BR 10 2012 015230-4 2.1 (22) 20/06/2012 (71) Giovanni Savini (BR/MG)	(21) BR 10 2012 015675-0 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Ricoh Company, Ltd. (JP) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda	(21) BR 10 2012 018266-1 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Aktiebolaget Skf (SE) (74) Luiz Leonardos & CIA
(21) BR 10 2012 015231-2 2.1 (22) 20/06/2012 (71) KLEBER GARCIA GONZALES (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(21) BR 10 2012 016250-4 2.1 (22) 29/06/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI	(21) BR 10 2012 018273-4 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Kuraray Europe Gmbh (DE) (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 015236-3 2.1 (22) 20/06/2012 (71) Luiz Fernando Cosse de Oliveira (BH)	(21) BR 10 2012 017077-9 2.1 (22) 11/07/2012 (71) Lindde Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018275-0 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Nippon Steel Corporation (JP) (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 015237-1 2.1 (22) 20/06/2012 (71) Euzebio Vieira Salles (BR/MG)	(21) BR 10 2012 017919-9 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Gilson Tito Junior (BR/MG) (74) Wellington Dias	(21) BR 10 2012 018297-1 2.1 (22) 24/07/2012 (71) MARCO ANTONIO BARREIRA NOVO (BR/SP)
(21) BR 10 2012 015434-0 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Hitachi Consumer Electronics CO., Ltd. (JP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 017927-0 2.1 (22) 19/07/2012 (71) BRUCE WILSON GIANNETTI (BR/SP) (74) RITA DE CASSIA BRUNNER	(21) BR 10 2012 018318-8 2.1 (22) 24/07/2012 (71) ALEXANDRE SEDLACEK MOANA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 015444-7 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Renato Pisani Gomes da Silva (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda	(21) BR 10 2012 017930-0 2.1 (22) 19/07/2012 (71) JEORGE AZZAM MOURAD (BR/SP)	(21) BR 10 2012 018320-0 2.1 (22) 24/07/2012 (71) MANOEL APARECIDO ALVES CALDEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 015451-0 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Sercel (FR) (74) Guilherme de Mattos Abrantes	(21) BR 10 2012 017940-7 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Salésio Damaceno (BR/PR) (74) Leal Marcas e Patentes	(21) BR 10 2012 018349-8 2.1 (22) 24/07/2012 (71) FRANCISCO DE ASSIS BARROS (BR/SP) (74) ORG MÉRITO MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 10 2012 015457-9 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Viامت Pharmaceuticals, Inc (US) (74) Fernando Brettas Sesto	(21) BR 10 2012 017953-9 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Luzia Angelica Henrich (BR/MG) (74) Sergio Ribeiro da Silva	(21) BR 10 2012 018351-0 2.1 (22) 24/07/2012 (71) DEBORAH D'ARC CAMARGO MARIANO (BR/SP) (74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(21) BR 10 2012 015472-2 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Kennametal Inc (US) (74) Fernando Brettas Sesto	(21) BR 10 2012 017970-9 2.1 (22) 19/07/2012 (71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) BR 10 2012 018360-9 2.1 (22) 21/06/2012 (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 015495-1 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Kankyokeiesogokenkyusho CO., Inc. (JP) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 018128-2 2.1 (22) 20/07/2012 (71) Helio Souto da Fonseca (BR/MG) (74) Charles Soares Rocha	(21) BR 10 2012 018388-9 2.1 (22) 24/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
(21) BR 10 2012 015496-0 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Kankyokeiesogokenkyusho CO., Inc. (JP) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 018196-7 2.1 (22) 18/07/2012 (71) Silvio José Kolling (BR/MS)	(21) BR 10 2012 018392-7 2.1 (22) 24/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA
(21) BR 10 2012 015549-4 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Makita Corporation (JP) (74) Araripe & Associados	(21) BR 10 2012 018214-9 2.1 (22) 21/06/2012 (71) Fricontel Comercio de Aco Inoxidavel e Refrigeração Ltda (BR/PA) (74) Gil Marcas & Patentes S/S Ltda	(21) BR 10 2012 018414-1 2.1 (22) 24/07/2012 (71) Euripedes Luiz da Silva Sobrinho (BR/DF)
(21) BR 10 2012 015555-9 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Sociedad Anónima Minera Catalano Aragonesa (ES) (74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual	(21) BR 10 2012 018215-7 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Indústria e Comércio Gotthard Kaesemodel S/A (BR/SP) (74) Regina Célia Querido Lima Santos	(21) BR 10 2012 018416-8 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Dow Agrosociences LLC (US) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 015604-0 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Thyssenkrupp Elevator Innovation Center, S.A. (ES) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 018238-6 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Mediatek Inc (TW) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 018424-9 2.1 (22) 24/07/2012 (71) Euripedes Luiz da Silva Sobrinho (BR/DF)
(21) BR 10 2012 015608-3 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Robert Bosch GMBH (DE) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 018240-8 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Kuraray Europe Gmbh (DE) (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018484-2 2.1 (22) 25/07/2012 (71) Euripedes Luiz da Silva Sobrinho (BR/DF)
(21) BR 10 2012 015619-9 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited (GB) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 018259-9 2.1 (22) 23/07/2012 (71) NCR Corporation (US) (74) Nellie D Shores	(21) BR 10 2012 018485-0 2.1 (22) 25/07/2012 (71) Euripedes Luiz da Silva Sobrinho (BR/DF)
(21) BR 10 2012 015666-0 2.1 (22) 25/06/2012 (71) Iveco S.P.A (IT) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda	(21) BR 10 2012 018260-2 2.1 (22) 23/07/2012	(21) BR 10 2012 018537-7 2.1 (22) 26/07/2012 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
		(21) BR 10 2012 018538-5 2.1 (22) 26/07/2012

(71) Faber-Castell AG (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 019007-9 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Valeo Systemes Thermiques (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 019438-4 2.1 (22) 03/08/2012 (71) Dsp1 - Desenvolvimento e Automação de Sistemas Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
(21) BR 10 2012 018559-8 2.1 (22) 26/07/2012 (71) Edegar Samuel Lutzer (BR/SC) (74) KING'S - Marcas e Patentes Ltda.	(21) BR 10 2012 019010-9 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Kidde Technologies, Inc. (US) , G.W. Lisk Company, Inc. (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) MU 9002804-0 2.1 (22) 19/11/2010 (71) Albertino Colombo (BR/SC) (74) Agostinho de Melo
(21) BR 10 2012 018597-0 2.1 (22) 26/07/2012 (71) FRANCESCO COTTINO (MC) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(21) BR 10 2012 019019-2 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Young Tech Co., Ltd. (KR) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) MU 9002825-2 2.1 (22) 10/11/2010 (71) Luciano Rocha da Silva (BR/RS)
(21) BR 10 2012 018598-9 2.1 (22) 26/07/2012 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(21) BR 10 2012 019021-4 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Wal-Mart Stores, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) MU 9100545-0 2.1 (22) 31/03/2011 (71) FAZ Elektrik Motor Makina San. ve Tic. A.S. (TR) (74) Guerra Propriedade Industrial
(21) BR 10 2012 018605-5 2.1 (22) 26/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) ANA PAULA SANTOS CELIDONIO	(21) BR 10 2012 019038-9 2.1 (22) 30/07/2012 (71) JFE Steel Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 1001022-0 2.1 (22) 12/04/2010 (71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) (74) Chang das Estrelas Wilches
(21) BR 10 2012 018606-3 2.1 (22) 26/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI	(21) BR 10 2012 019039-7 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Truetzschler GMBH & CO. KG (DE) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 1015676-3 2.1 (22) 08/11/2010 (71) Bahia Specialty Cellulose SA (BR/BA) (74) Aguiar & Companhia Ltda
(21) BR 10 2012 018608-0 2.1 (22) 26/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI	(21) BR 10 2012 019046-0 2.1 (22) 31/07/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO	(21) PI 1103480-7 2.1 (22) 25/07/2011 (71) Jormi Santana Da Silveira (BR/RJ) (74) Aguiar & Companhia Ltda
(21) BR 10 2012 018609-8 2.1 (22) 26/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI	(21) BR 10 2012 019054-0 2.1 (22) 31/07/2012 (71) LEO VISSE VENERA (BR/SP) (74) MÔNICA LORON GUIMARÃES	(21) PI 1104535-3 2.1 (22) 22/09/2011 (71) JOSOE BONETTI (BR/SC)
(21) BR 10 2012 018610-1 2.1 (22) 26/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI	(21) BR 10 2012 019062-1 2.1 (22) 31/07/2012 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) , COMPANHIA ENERGÉTICA DO RIO GRANDE DO NORTE - COSERN (BR/RN) (74) DEBORA CARINA TONOLI	2.5 EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI
(21) BR 10 2012 018644-6 2.1 (22) 26/07/2012 (71) Marzoli S.P.A. (IT) (74) NELLIE D SHORES	(21) BR 10 2012 019073-7 2.1 (22) 31/07/2012 (71) LUIS ANTONIO DE SOUSA (BR/SP) (74) ANTONIO SERGIO MUCCI	(21) BR 10 2012 009914-4 2.5 (22) 27/04/2012 (71) Heitor de Mattos Rodrigues (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 018927-5 2.1 (22) 30/07/2012 (71) IARA LUZIA MIRWALD (BR/SP)	(21) BR 10 2012 019088-5 2.1 (22) 31/07/2012 (71) GONÇALO VLADIMIR MARTINS (BR/SP) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA	(21) BR 10 2012 011379-1 2.5 (22) 14/05/2012 (71) FRANCIDES GOMES DA SILVA JUNIOR (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2012 018928-3 2.1 (22) 30/07/2012 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) BR 10 2012 019091-5 2.1 (22) 31/07/2012 (71) ALEXANDRE PISSOLATO GONÇALVES (BR/SP)	(21) BR 10 2012 011588-3 2.5 (22) 16/05/2012 (71) Dorival de Souza Goes (BR/PR) (74) Valor Propriedade Intelectual S/S Ltda
(21) BR 10 2012 018932-1 2.1 (22) 30/07/2012 (71) SAMER CÁBRAL KFOURI (BR/SP) (74) ELVIS FERNANDO REGONASCHI	(21) BR 10 2012 019124-5 2.1 (22) 31/07/2012 (71) AIRBUS OPERATIONS (FR) , ONERA (OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AÉROSPATIALES) (FR) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(21) BR 10 2012 011750-9 2.5 (22) 17/05/2012 (71) CONSTANTINOS MIHAIL (BR/SP) (74) LUIZ AUGUSTO DAS NEVES GONDIM
(21) BR 10 2012 018934-8 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Makita Corporation (JP) (74) Araripe & Associados	(21) BR 10 2012 019125-3 2.1 (22) 31/07/2012 (71) KRONES AG (DE) (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS	(21) BR 10 2012 011753-3 2.5 (22) 17/05/2012 (71) EDSON BASTOS (BR/SP) (74) SOCIEDADE CIVIL BRAXIL LTDA
(21) BR 10 2012 018962-3 2.1 (22) 30/07/2012 (71) JOSE CARLOS CECCHI (BR/SP) (74) AGUINALDO MOREIRA	(21) BR 10 2012 019137-7 2.1 (22) 31/07/2012 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (74) CARINA S RODRIGUES	(21) BR 10 2012 011874-2 2.5 (22) 18/05/2012 (71) DIAMANTINO DE JESUS MATIAS (BR/SP) , NILTON JORGE BERGER DEL ZOTTO (BR/SP) (74) NÃO INFORMADO
(21) BR 10 2012 018975-5 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Whirlpool Corporation (US) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 019429-5 2.1 (22) 03/08/2012 (71) CONTROL TECHNIQUES LTD. (GB) (74) SABINA NEHMI DE OLIVEIRA	(21) BR 10 2012 012021-6 2.5 (22) 18/05/2012 (71) Wikishows Publicidade, Marketing e Gerenciamento de Projetos de Comunicacao, Culturais e Esportivos Ltda (BR/RJ) , Alexandre dos Reis Collaco (BR/SC) (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 018990-9 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Quip S.A. (BR/RS) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann	(21) BR 10 2012 019003-6 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Thyssenkrupp Elevator Innovation Center, S.A. (ES) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 013939-1 2.5 (22) 11/06/2012 (71) Alexandre de Oliveira Silva (BR/DF) (74) Alexandre de Oliveira Silva
		(21) BR 10 2012 014121-3 2.5 (22) 12/06/2012

(71) JUAREZ RANGEL DA CRUZ (BR/RJ)	(71) FABRICIO DE ARAUJO SACCHI (BR/SP) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	(71) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) , FAPEMIG - Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG) REFERENTE À RPI 2197, DE 13/02/13, CÓD. 2.10, QUANTO AO NOME DO DEPOSITANTE (71)
(21) BR 10 2012 014217-1 2.5 (22) 13/06/2012 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 018024-3 2.5 (22) 20/07/2012 (71) Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG) (74) Andre Barros Cota	(21) BR 10 2013 002065-6 2.7 (22) 28/01/2013 (71) NANOPLASTIC TECNOLOGIA EM POLÍMEROS LTDA (BR/SP) (74) AGUINALDO MOREIRA REFERENTE À RPI 2199, DE 26/02/13, CÓD. 2.10, QUANTO AO NOME DO DEPOSITANTE (71)
(21) BR 10 2012 014261-9 2.5 (22) 13/06/2012 (71) Bhio Supply Indústria e Comércio de Equipamentos Médicos Ltda (BR/RS) , Wirklich Indústria de Plásticos Ltda (BR/RS) , Francisco Polking (BR/RS) (74) César Peres Advocacia Empresarial	(21) BR 10 2012 018025-1 2.5 (22) 20/07/2012 (71) Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG) (74) Andre Barros Cota	2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO
(21) BR 10 2012 014365-8 2.5 (22) 14/06/2012 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)	(21) BR 10 2012 018043-0 2.5 (22) 20/07/2012 (71) Naoki Abe (BR/SP)	(21) BR 10 2012 021974-3 2.10 (22) 29/08/2012 (71) JOSÉ FÉLIX MANFREDI (BR/SP) Número do Aviso de Recebimento RQ364163733BR
(21) BR 10 2012 014538-3 2.5 (22) 15/06/2012 (71) Industrial Alimentícia Beira Rio Ltda (BR/RJ) (74) Célia Novaes & Associados S/C Ltda	(21) BR 10 2012 018048-0 2.5 (22) 20/07/2012 (71) Matias de Azevedo da Costa (BR/DF)	(21) BR 10 2012 021975-1 2.10 (22) 29/08/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO Número do Aviso de Recebimento SI811053235BR
(21) BR 10 2012 014554-5 2.5 (22) 15/06/2012 (71) Evoluções Energia Ltda (BR/MA)	(21) BR 10 2012 018107-0 2.5 (22) 20/07/2012 (71) Adalberto de Carvalho Vale (BR/MG) (74) Magalhães & Associados Ltda.	(21) BR 10 2012 021977-8 2.10 (22) 31/08/2012 (71) MARLIS PEREIRA DO LAGO (BR/RJ) (74) JOSE MONTEIRO Número de Protocolo 18120032650 em 31/08/2012 01:40(SP).
(21) BR 10 2012 014555-3 2.5 (22) 15/06/2012 (71) Evoluções Energia Ltda (BR/MA)	(21) BR 10 2012 018189-4 2.5 (22) 12/07/2012 (71) Daniel Udiéri Carvalho de Cesaro (BR/MT)	(21) BR 10 2012 021978-6 2.10 (22) 31/08/2012 (71) CADILA HEALTHCARE LTD. (IN) (74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/S LTDA Número de Protocolo 18120032651 em 31/08/2012 01:46(SP).
(21) BR 10 2012 014559-6 2.5 (22) 15/06/2012 (71) Bernardo Beata Neves Strassburg (BR/RJ) (74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda	(21) BR 10 2012 018197-5 2.5 (22) 16/07/2012 (71) Fundação Universidade Federal de Mato Grosso (BR/MT) , USP- Universidade de São Paulo (BR/SP)	(21) BR 10 2012 022032-6 2.10 (22) 31/08/2012 (71) S.G. INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PLASTICOS E ELASTOMEROS LTDA (BR/SP) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA Número de Protocolo 18120032715 em 31/08/2012 03:44(SP).
(21) BR 10 2012 014821-8 2.5 (22) 18/06/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS- UNICAMP (BR/SP) , Tenneco Brasil Ltda (BR/SP) (74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO	(21) BR 10 2012 018558-0 2.5 (22) 26/07/2012 (71) E-Systems Consulting LTDA (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 022042-3 2.10 (22) 31/08/2012 (71) FERNANDO PENTEADO KUHLMANN (BR/SP) Número de Protocolo 18120032726 em 31/08/2012 03:50(SP).
(21) BR 10 2012 015058-1 2.5 (22) 19/06/2012 (71) Dirnei Ferri (BR/SC)	(21) BR 10 2012 018582-2 2.5 (22) 26/07/2012 (71) Finxi Soluções em T.I. LTDA. (BR/RJ) (74) Atem & Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda	(21) BR 10 2012 024763-1 2.10 (22) 28/09/2012 (71) Prad Research and Development Limited (GB) (74) Walter de Almeida Martins Número de Protocolo 20120091697 em 28/09/2012 02:17(RJ).
(21) BR 10 2012 015458-7 2.5 (22) 25/06/2012 (71) Heleno dos Santos (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 018583-0 2.5 (22) 26/07/2012 (71) FACULDADES CATÓLICAS, Associação sem fins lucrativos Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC RIO (BR/RJ) (74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda	(21) BR 10 2012 024774-7 2.10 (22) 28/09/2012 (71) Luiz Carlos Dias Faria (BR/SP) (74) Wanderley Batista dos Santos Número de Protocolo 20120091719 em 28/09/2012 03:05(RJ).
(21) BR 10 2012 015481-1 2.5 (22) 25/06/2012 (71) Sergio Amaral Pfefferle (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 018941-0 2.5 (22) 30/07/2012 (71) Alejandro Andueza (BR/RJ) (74) Odilon Figueiredo Junior	(21) BR 10 2012 024778-0 2.10 (22) 28/09/2012 (71) Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos Ltda (BR/SP) (74) LLC Info Connection Ltda. Número de Protocolo 20120091725 em 28/09/2012 03:31(RJ).
(21) BR 10 2012 015525-7 2.5 (22) 25/06/2012 (71) Jorge Bogossian (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 018997-6 2.5 (22) 30/07/2012 (71) ROBERTO DEDINI (BR/SP) (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.	(21) BR 10 2012 024782-8 2.10 (22) 28/09/2012 (71) Tyco Healthcare Group LP (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Número de Protocolo 20120091731 em 28/09/2012 03:38(RJ).
(21) BR 10 2012 015611-3 2.5 (22) 25/06/2012 (71) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited (GB) (74) Orlando de Souza	(21) PI 1015386-1 2.5 (22) 03/11/2010 (71) S.L.O. Agropecuária Ltda (BR/PR) (74) London Marcas e Patentes S/S Ltda	(21) BR 10 2012 024787-9 2.10 (22) 28/09/2012 (71) Depuy Mitek, LLC (US)
(21) BR 10 2012 015662-8 2.5 (22) 25/06/2012 (71) Bell Helicopter Textron Inc. (US) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.	2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA	
(21) BR 10 2012 016216-4 2.5 (22) 29/06/2012 (71) ERALDO CORDEIRO BARROS FILHO (BR/SP) , FRANK FERRER SENE (BR/SP) , JOSÉ MARIO PRISON (BR/PR) , PAULO VICTOR ALBUQUERQUE BERGO (BR/SP) , JOSÉ ROBERTO MARTINELLI (BR/SP)	(21) BR 10 2012 010302-8 2.6 (22) 02/05/2012 (71) Paula Luize Facre Rodrigues (BR/RJ) ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.1 DA RPI 2200.	
(21) BR 10 2012 017929-6 2.5 (22) 19/07/2012 (71) Eugênio Sodré Alves Junior (BR/MG) (74) Leonardo Braga de Miranda	2.7 REPUBLICAÇÃO(*)	
(21) BR 10 2012 017941-5 2.5 (22) 19/07/2012 (71) Saunamax Indústria Comércio e Serviços Ltda (BR/MG)	(21) BR 10 2012 021706-6 2.7 (22) 29/08/2012 (71) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) , FAPEMIG - Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG) REFERENTE À RPI 2195, DE 29/01/13, CÓD. 2.10, QUANTO AO NOME DO DEPOSITANTE (71)	
(21) BR 10 2012 017946-6 2.5 (22) 19/07/2012 (71) Saunamax Indústria Comércio e Serviços Ltda (BR/MG)	(21) BR 10 2012 023861-6 2.7 (22) 21/09/2012	
(21) BR 10 2012 017959-8 2.5 (22) 19/07/2012		

- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091743 em 28/09/2012
03:42(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024788-7** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Tyco Healthcare Group LP (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091745 em 28/09/2012
03:43(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024789-5** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Erfindergemeinschaft Gustav Und Fred
Schumacher GBR (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091749 em 28/09/2012
03:44(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024802-6** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091768 em 28/09/2012
03:50(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024803-4** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Tyco Healthcare Group LP (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091772 em 28/09/2012
03:51(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024829-8** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Ectas Saneamento S.A. (BR/SC)
(74) Bhering Advogados
Número de Protocolo 20120091833 em 28/09/2012
04:09(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024845-0** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Nucitec, S.A de C.V. (MX)
(74) César Diógenes de Carvalho
Número de Protocolo 20120091903 em 28/09/2012
04:20(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024849-2** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Thiago Emanuel Machado de Oliveira (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120091936 em 28/09/2012
04:26(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024860-3** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP) , Mahle
International GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091964 em 28/09/2012
04:33(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024861-1** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Apple Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091975 em 28/09/2012
04:34(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024862-0** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
Número de Protocolo 20120091980 em 28/09/2012
04:35(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024864-6** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120091983 em 28/09/2012
04:35(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024878-6** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Avaya Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120092006 em 28/09/2012
04:39(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024882-4** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Avaya Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120092015 em 28/09/2012
04:40(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024899-9** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der
Angewandten Forschung E.V (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120092054 em 28/09/2012
04:44(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024903-0** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Siemens Vai Metals Technologies GMBH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120092062 em 28/09/2012
04:45(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024905-7** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Apple Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120092071 em 28/09/2012
04:46(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024906-5** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120092096 em 28/09/2012
04:48(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024908-1** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120092145 em 28/09/2012
04:51(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024926-0** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Apple Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120092300 em 28/09/2012
05:06(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024927-8** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Apple Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120092306 em 28/09/2012
05:07(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024929-4** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Tyco Healthcare Group LP (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120092315 em 28/09/2012
05:08(RJ).
- (21) **BR 10 2012 024935-9** 2.10
(22) 28/09/2012
(71) Sony Corporation. (JP)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120092341 em 28/09/2012
05:11(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025233-3** 2.10
(22) 03/10/2012
(71) Eduardo Campos Moreira (BR/MG)
(74) O Próprio
Número de Protocolo 14120002376 em 03/10/2012
12:50(MG).
- (21) **BR 10 2012 025299-6** 2.10
(22) 04/10/2012
(71) Tarlthio Pereira dos Santos (BR/MG)
Número de Protocolo 14120002383 em 04/10/2012
10:38(MG).
- (21) **BR 10 2012 025320-8** 2.10
(22) 04/10/2012
(71) Hyran Dornellas Brum Junior (BR/MG)
Número de Protocolo 14120002393 em 04/10/2012
02:51(MG).
- (21) **BR 10 2012 025321-6** 2.10
(22) 04/10/2012
(71) Hyran Dornellas Brum Junior (BR/MG)
Número de Protocolo 14120002394 em 04/10/2012
02:52(MG).
- (21) **BR 10 2012 025362-3** 2.10
(22) 04/10/2012
(71) Norman Warner Rodrigues Normand (BR/MG)
Número de Protocolo 14120002400 em 04/10/2012
04:16(MG).
- (21) **BR 10 2012 025420-4** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Fábio Carvalho di Francesco (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120094074 em 05/10/2012
11:12(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025421-2** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Brunian Ltda Me (BR/RJ)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120094075 em 05/10/2012
11:13(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025519-7** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Air-Bag Packing Co., Ltd. (TW)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120094429 em 05/10/2012
04:36(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025520-0** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Research In Motion Limited (CA)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120094438 em 05/10/2012
04:37(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025522-7** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Lennox Industries INC (US)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120094442 em 05/10/2012
04:37(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025524-3** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) Isabella Cardozo
Número de Protocolo 20120094448 em 05/10/2012
04:38(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025528-6** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120094455 em 05/10/2012
04:39(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025535-9** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Iveco FRance S.A (FR)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
Número de Protocolo 20120094468 em 05/10/2012
04:40(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025551-0** 2.10
(22) 05/10/2012
(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120094532 em 05/10/2012
04:49(RJ).
- (21) **BR 10 2012 025613-4** 2.10
(22) 03/09/2012
(71) José Alfaia Batista Filho (BR/PA)
(74) O Próprio

Número de Protocolo 3012000077 em 03/09/2012
03:18(PA).

(21) **BR 10 2012 025891-9** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Francisco Carlos Costa (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120095647 em 10/10/2012
10:42(RJ).

(21) **BR 10 2012 025892-7** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Vitae Soluções em Acessibilidade Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120095648 em 10/10/2012
10:43(RJ).

(21) **BR 10 2012 025901-0** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Mib Group Participações e Empreendimentos S/A (BR/SP)
(74) David Nilton Pereira de Lucena
Número de Protocolo 20120095671 em 10/10/2012
01:22(RJ).

(21) **BR 10 2012 025928-1** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Pgs Geophysical AS (NO)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120095765 em 10/10/2012
03:44(RJ).

(21) **BR 10 2012 025936-2** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Cggveritas Services SA (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120095832 em 10/10/2012
04:00(RJ).

(21) **BR 10 2012 025937-0** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Alcoa Alumínio S/A (BR/MG)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120095836 em 10/10/2012
04:00(RJ).

(21) **BR 10 2012 025968-0** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Contene Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/SP)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120095962 em 10/10/2012
04:25(RJ).

(21) **BR 10 2012 025972-9** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)
(74) Alex Gonçalves de Almeida
Número de Protocolo 20120095967 em 10/10/2012
04:26(RJ).

(21) **BR 10 2012 025974-5** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)
(74) Alex Gonçalves de Almeida
Número de Protocolo 20120095973 em 10/10/2012
04:27(RJ).

(21) **BR 10 2012 025975-3** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Bayer Intellectual Property GMBH (DE)
(74) Alex Gonçalves de Almeida
Número de Protocolo 20120095979 em 10/10/2012
04:28(RJ).

(21) **BR 10 2012 025976-1** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Scania CV AB (SE)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120095982 em 10/10/2012
04:29(RJ).

(21) **BR 10 2012 025979-6** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Rohr, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120095990 em 10/10/2012
04:29(RJ).

(21) **BR 10 2012 025989-3** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Deere & Company (US)

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120096019 em 10/10/2012
04:34(RJ).

(21) **BR 10 2012 025991-5** 2.10
(22) 10/10/2012

(71) Deere & Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120096022 em 10/10/2012
04:34(RJ).

(21) **BR 10 2012 026427-7** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Carlos Vinicius Garcia Barreto (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120097182 em 16/10/2012
12:18(RJ).

(21) **BR 10 2012 026460-9** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Man Truck & Bus AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120097284 em 16/10/2012
03:48(RJ).

(21) **BR 10 2012 026486-2** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Evandro Silva Cruz (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120097353 em 16/10/2012
04:08(RJ).

(21) **BR 10 2012 026503-6** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Ouro Fino Participações e Empreendimentos S/A (BR/SP)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
Número de Protocolo 20120097393 em 16/10/2012
04:24(RJ).

(21) **BR 10 2012 026507-9** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Deere & Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120097413 em 16/10/2012
04:31(RJ).

(21) **BR 10 2012 026508-7** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Deere & Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120097423 em 16/10/2012
04:33(RJ).

(21) **BR 10 2012 026511-7** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120097433 em 16/10/2012
04:34(RJ).

(21) **BR 10 2012 026519-2** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120097466 em 16/10/2012
04:40(RJ).

(21) **BR 10 2012 026521-4** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Souza Cruz S.A (BR/RJ)
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
Número de Protocolo 20120097476 em 16/10/2012
04:42(RJ).

(21) **BR 10 2012 026524-9** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Souza Cruz S.A (BR/RJ)
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
Número de Protocolo 20120097485 em 16/10/2012
04:44(RJ).

(21) **BR 10 2012 026533-8** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Continental Brasil Indústria Automotiva Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120097533 em 16/10/2012
04:56(RJ).

(21) **BR 10 2012 026548-6** 2.10
(22) 16/10/2012

(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Número de Protocolo 20120097561 em 16/10/2012
05:06(RJ).

(21) **BR 10 2012 026555-9** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Phartrials Pesquisas Farmacêuticas Ltda (BR/GO)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120097583 em 17/10/2012
10:20(RJ).

(21) **BR 10 2012 026556-7** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Refrigeração Vilhena Ltda (BR/RO)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120097584 em 17/10/2012
10:22(RJ).

(21) **BR 10 2012 026558-3** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Alb Veículos Especiais Ltda (BR/RJ)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120097585 em 17/10/2012
10:25(RJ).

(21) **BR 10 2012 026559-1** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Antônio Luiz Nunes (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120097586 em 17/10/2012
10:26(RJ).

(21) **BR 10 2012 026560-5** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Flávio Aparecido Peres (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120097587 em 17/10/2012
10:27(RJ).

(21) **BR 10 2012 026576-1** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca
Número de Protocolo 20120097689 em 17/10/2012
03:20(RJ).

(21) **BR 10 2012 026577-0** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca
Número de Protocolo 20120097690 em 17/10/2012
03:21(RJ).

(21) **BR 10 2012 026582-6** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Sinovel Wind Group Co., Ltd. (CN)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120097744 em 17/10/2012
03:46(RJ).

(21) **BR 10 2012 026585-0** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Lorenzetti S.A. Indústrias Brasileiras Eletrometalúrgicas (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120097771 em 17/10/2012
03:52(RJ).

(21) **BR 10 2012 026587-7** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120097777 em 17/10/2012
03:54(RJ).

(21) **BR 10 2012 026589-3** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Sinovel Wind Group Co., Ltd. (CN)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120097782 em 17/10/2012
03:56(RJ).

(21) **BR 10 2012 026591-5** 2.10
(22) 17/10/2012

(71) Indústrias Químicas Cataguases Ltda (BR/MG)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120097793 em 17/10/2012
03:58(RJ).

- (21) **BR 10 2012 026593-1** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120097800 em 17/10/2012
03:59(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026594-0** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Accenture Global Services Limited (IE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120097807 em 17/10/2012
04:01(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026628-8** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Vale Soluções em Energia S.A. - VSE (BR/RJ)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120097940 em 17/10/2012
04:35(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026629-6** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Inmuebles Ferromarti S.A. de C.V. (MX)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120097944 em 17/10/2012
04:36(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026638-5** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Ricoh Company, Ltd (JP)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind Ltda
Número de Protocolo 20120097985 em 17/10/2012
04:45(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026639-3** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) M.T.H. S.R.L. (IT)
(74) Nellie D Shores
Número de Protocolo 20120097988 em 17/10/2012
04:46(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026642-3** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushi Kaisha (JP)
(74) Nellie D Shores
Número de Protocolo 20120098006 em 17/10/2012
04:51(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026643-1** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Ncr Corporation (US)
(74) Nellie D Shores
Número de Protocolo 20120098015 em 17/10/2012
04:52(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026645-8** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento,
S.A. (PT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120098034 em 17/10/2012
04:57(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026646-6** 2.10
(22) 17/10/2012
(71) Hyva Holding BV (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120098036 em 17/10/2012
04:58(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026791-8** 2.10
(22) 19/10/2012
(71) Agribio, Serviços, Ind. e Com. de Defensivos
Alternativos Ltda (BR/RJ)
(74) Marco Túlio de Barros e Castro
Número de Protocolo 20120098533 em 19/10/2012
01:35(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026805-1** 2.10
(22) 19/10/2012
(71) Ku, Feilung (CN)
(74) Vilage Marcas & Patentes Ltda
Número de Protocolo 20120098548 em 19/10/2012
02:07(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026810-8** 2.10
(22) 19/10/2012
(71) Inteva Products France SAS (FR)
(74) Walter de Almeida Martins
Número de Protocolo 20120098560 em 19/10/2012
03:00(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026847-7** 2.10
(22) 19/10/2012
(71) Mediatek Inc (TW)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120098647 em 19/10/2012
04:01(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026872-8** 2.10
(22) 19/10/2012
(71) Fundação Universidade de Caxias do Sul
(BR/RS) , Associação Brasileira de Tecnologia de
Luz Síncrotron (BR/SP)
(74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda
Número de Protocolo 20120098709 em 19/10/2012
04:24(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026873-6** 2.10
(22) 19/10/2012
(71) Lsis Co., Ltd (KR)
(74) Nellie D Shores
Número de Protocolo 20120098736 em 19/10/2012
04:30(RJ).
- (21) **BR 10 2012 026889-2** 2.10
(22) 19/10/2012
(71) Draka Comteq B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120098820 em 19/10/2012
04:42(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027008-0** 2.10
(22) 22/10/2012
(71) João Paulo Carvalho Lustosa da Costa (BR/DF)
Número de Protocolo 12120000626 em 22/10/2012
04:02(DF).
- (21) **BR 10 2012 027124-9** 2.10
(22) 23/10/2012
(71) Marco Antonio Perez Rosas (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120099570 em 23/10/2012
01:34(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027127-3** 2.10
(22) 23/10/2012
(71) Laboratorio Pablo Cassará SRL (AR)
(74) Araripe & Associados
Número de Protocolo 20120099579 em 23/10/2012
02:19(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027149-4** 2.10
(22) 23/10/2012
(71) Sebastiao Salles Junior (BR/PR)
(74) London Marcas e Patente S/S Ltda
Número de Protocolo 20120099650 em 23/10/2012
03:49(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027167-2** 2.10
(22) 23/10/2012
(71) Flávio da Cruz Abaurre (BR/ES)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
Número de Protocolo 20120099680 em 23/10/2012
04:13(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027169-9** 2.10
(22) 23/10/2012
(71) Valtra do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120099767 em 23/10/2012
04:27(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027171-0** 2.10
(22) 23/10/2012
(71) C. R. F. Società Consortile Per Azioni (IT)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120099784 em 23/10/2012
04:30(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027184-2** 2.10
(22) 23/10/2012
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120099864 em 23/10/2012
04:42(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027220-2** 2.10
(22) 24/10/2012
(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) ,
Universidade de Brasília (BR/DF)
Número de Protocolo 12120000628 em 24/10/2012
10:16(DF).
- (21) **BR 10 2012 027321-7** 2.10
(22) 04/10/2012
(71) Fabrício Miguel Farinassi (BR/RJ)
(74) O Próprio
Número do Aviso de Recebimento SX074106984BR
- (21) **BR 10 2012 027328-4** 2.10
(22) 16/10/2012
(71) Jonatan Pimentel de Camargo (BR/RJ)
(74) O Próprio
Número do Aviso de Recebimento RQ920202085BR
- (21) **BR 10 2012 027335-7** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Universidade Federal de Juiz de Fora (BR/MG)
, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de
Minas Gerais-FAPEMIG (BR/MG)
(74) art. 6° § 4° da LPI e item 1.1 do Ato Normativo
n° 127/97
Número de Protocolo 20120100556 em 25/10/2012
01:21(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027338-1** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras (BR/RJ) ,
Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG
(BR/MG)
(74) art. 6° § 4° da LPI e item 1.1 do Ato Normativo
n° 127/97
Número de Protocolo 20120100578 em 25/10/2012
02:04(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027339-0** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras (BR/RJ)
(74) art. 6° § 4° da LPI e item 1.1 do Ato Normativo
n° 127/97
Número de Protocolo 20120100579 em 25/10/2012
02:05(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027340-3** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras (BR/RJ)
(74) art. 6° § 4° da LPI e item 1.1 do Ato Normativo
n° 127/97
Número de Protocolo 20120100582 em 25/10/2012
02:06(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027341-1** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras (BR/RJ)
(74) art. 6° § 4° da LPI e item 1.1 do Ato Normativo
n° 127/97
Número de Protocolo 20120100583 em 25/10/2012
02:07(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027342-0** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras (BR/RJ)
(74) art. 6° § 4° da LPI e item 1.1 do Ato Normativo
n° 127/97
Número de Protocolo 20120100585 em 25/10/2012
02:08(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027343-8** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Makita Corporation (JP)
(74) Araripe & Associados
Número de Protocolo 20120100586 em 25/10/2012
02:20(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027345-4** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Instituto Nacional de Tecnologia - INT (BR/RJ)
(74) art. 6° § 4° da LPI e item 1.1 do Ato Normativo
n° 127/97
Número de Protocolo 20120100587 em 25/10/2012
02:29(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027348-9** 2.10
(22) 25/10/2012
(71) Alvaro de Lima Floret Junior (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Número de Protocolo 20120100591 em 25/10/2012
02:51(RJ).

- (21) **BR 10 2012 027353-5** **2.10**
(22) 25/10/2012
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
(74) Licks Advogados
Número de Protocolo 20120100602 em 25/10/2012 03:31(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027354-3** **2.10**
(22) 25/10/2012
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
(74) Licks Advogados
Número de Protocolo 20120100603 em 25/10/2012 03:31(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027412-4** **2.10**
(22) 25/10/2012
(71) Heraeus Precious Metals North America Conshohocken Llc (US)
(74) Ana Cristina Almeida Muller Wegmann
Número de Protocolo 20120100767 em 25/10/2012 04:28(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027415-9** **2.10**
(22) 25/10/2012
(71) Hughes Networks Systems, Llc (US)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120100774 em 25/10/2012 04:30(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027597-0** **2.10**
(22) 26/10/2012
(71) Faculdades Católica, Associação sem fins lucrativos, Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - Puc Rio (BR/RJ)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
Número de Protocolo 20120101246 em 26/10/2012 04:33(RJ).
- (21) **BR 10 2012 027827-8** **2.10**
(22) 30/10/2012
(71) Dilson Soares Nonato (BR/MG) , Rodrigo Otávio Moreira Martins (BR/MG)
(74) Paulo Cicero Moraes de Castro Ribeiro
Número de Protocolo 14120002597 em 30/10/2012 12:14(MG).
- (21) **BR 10 2012 027943-6** **2.10**
(22) 30/10/2012
(71) Suppremol Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120102370 em 30/10/2012 05:11(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029121-5** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) Knorr Bremse Sistemas Para Veículos Ferroviários Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120106437 em 14/11/2012 03:38(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029172-0** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) Robert Bosch GMBH. (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120106552 em 14/11/2012 04:25(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029175-4** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) Accenture Global Services Limited (IE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120106573 em 14/11/2012 04:28(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029191-6** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) The Boeing Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120106649 em 14/11/2012 04:41(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029193-2** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) The Boeing Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120106661 em 14/11/2012 04:43(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029195-9** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120106676 em 14/11/2012 04:45(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029201-7** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) Draka Comteq, B.V (NL)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120106736 em 14/11/2012 04:53(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029203-3** **2.10**
(22) 14/11/2012
(71) Itautec S/A - Grupo Itautec (BR/SP)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120106753 em 14/11/2012 04:54(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030735-9** **2.10**
(22) 03/12/2012
(71) Pedro Miguel Bilbao (BR/GO)
(74) Wagner José da Silva
Número de Protocolo 26120000343 em 03/12/2012 03:17(GO).
- (21) **BR 10 2012 031097-0** **2.10**
(22) 06/12/2012
(71) Luis Carlos Leite Gomes Florentino (BR/GO)
Número de Protocolo 26120000351 em 06/12/2012 04:03(GO).
- (21) **BR 10 2012 031402-9** **2.10**
(22) 10/12/2012
(71) Cidades e Serviços LTDA - EPP (BR/CE)
(74) Elizete Caldeira da Silva
Número de Protocolo 26120000352 em 10/12/2012 03:46(GO).
- (21) **BR 10 2012 031903-9** **2.10**
(22) 14/12/2012
(71) Minds T.J Ind. E Com. De Equipamentos Elétricos e Eletrônicos LTDA (BR/RS)
(74) Acertcon Registros e Assessoria Empresarial Ltda
Número de Protocolo 16120005998 em 14/12/2012 10:58(RS).
- (21) **BR 10 2012 031927-6** **2.10**
(22) 14/12/2012
(71) Dr. Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)
(74) Guerra Propriedade Industrial
Número de Protocolo 16120006001 em 14/12/2012 11:49(RS).
- (21) **BR 10 2012 031929-2** **2.10**
(22) 14/12/2012
(71) Dr. Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)
(74) Guerra Propriedade Industrial
Número de Protocolo 16120006006 em 14/12/2012 11:53(RS).
- (21) **BR 10 2012 031931-4** **2.10**
(22) 14/12/2012
(71) Guilherme Henrique dos Santos (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguransé
Número de Protocolo 17120001549 em 14/12/2012 12:25(SC).
- (21) **BR 10 2012 031932-2** **2.10**
(22) 14/12/2012
(71) Regis Chyistian da Silva (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguransé
Número de Protocolo 17120001550 em 14/12/2012 12:26(SC).
- (21) **BR 10 2012 032021-5** **2.10**
(22) 14/12/2012
(71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
Número de Protocolo 15120003451 em 14/12/2012 04:15(PR).
- (21) **BR 10 2012 032100-9** **2.10**
(22) 17/12/2012
(71) Paulo Caetano (BR/ES)
(74) Paulo Coelho Caetano
Número de Protocolo 25120000665 em 17/12/2012 11:44(ES).
- (21) **BR 10 2012 032114-9** **2.10**
(22) 17/12/2012
(71) Angelo Mafra (BR/SC)
(74) Adenacon Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 17120001556 em 17/12/2012 02:49(SC).
- (21) **BR 10 2012 032289-7** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
Número de Protocolo 15120003464 em 18/12/2012 10:47(PR).
- (21) **BR 10 2012 032290-0** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
Número de Protocolo 15120003465 em 18/12/2012 10:49(PR).
- (21) **BR 10 2012 032299-4** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Alexandre Pissetti Sganderla (BR/RS)
(74) Acerti-Marcas e Patentes Ltda.
Número de Protocolo 16120006065 em 18/12/2012 11:24(RS).
- (21) **BR 10 2012 032300-1** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Telmo Tassi (BR/SC)
Número de Protocolo 17120001565 em 18/12/2012 11:39(SC).
- (21) **BR 10 2012 032302-8** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)
Número de Protocolo 26120000354 em 18/12/2012 11:42(GO).
- (21) **BR 10 2012 032310-9** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Renato Bosquioli Santos Lima (BR/SC) , Gilmar Moisés Schroeder (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
Número de Protocolo 17120001568 em 18/12/2012 01:11(SC).
- (21) **BR 10 2012 032312-5** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) RTS Brasil Sistemas LTDA ME (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
Número de Protocolo 17120001570 em 18/12/2012 01:13(SC).
- (21) **BR 10 2012 032316-8** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Honix International Corp. (TW)
(74) Karlo Fonseca Tinoco
Número de Protocolo 16120006072 em 18/12/2012 01:36(RS).
- (21) **BR 10 2012 032320-6** **2.10**
(22) 18/12/2012
(71) Associação Paranaense De Cultura - APC (BR/PR)
(74) A Provincia Marcas E Patentes LTDA
Número de Protocolo 15120003468 em 18/12/2012 02:17(PR).
- (21) **BR 10 2012 032431-8** **2.10**
(22) 19/12/2012
(71) Luciano Woll da Silva (BR/RS)
(74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial Ltda
Número de Protocolo 16120006083 em 19/12/2012 11:33(RS).
- (21) **BR 10 2012 032482-2** **2.10**
(22) 19/12/2012
(71) Indústria Mecânica Bertoldo Importação e Exportação LTDA (BR/RS)
(74) Guerra Propriedade Industrial
Número de Protocolo 16120006091 em 19/12/2012 04:09(RS).
- (21) **BR 10 2012 032485-7** **2.10**
(22) 19/12/2012
(71) Medabil Sistemas Construtivos S/A (BR/RS)
(74) Guerra Propriedade Industrial
Número de Protocolo 16120006093 em 19/12/2012 04:11(RS).
- (21) **BR 10 2012 032607-8** **2.10**
(22) 20/12/2012
(71) Mauricio Thomé Mendes (BR/RS)

Número de Protocolo 16120006103 em 20/12/2012 11:47(RS).	(21) BR 20 2012 025236-3 2.10 (22) 03/10/2012 (71) Edmar de Oliveira (BR/MG) (74) Carlos Geraldo Ferreira Número de Protocolo 14120002377 em 03/10/2012 01:59(MG).	(21) BR 20 2012 030845-8 2.10 (22) 04/12/2012 (71) Adriana Ribeiro da Silva (BR/GO) Número de Protocolo 26120000344 em 04/12/2012 10:42(GO).
(21) BR 10 2012 032629-9 2.10 (22) 20/12/2012 (71) Dr. Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft (DE) (74) Guerra Propriedade Industrial Número de Protocolo 16120006104 em 20/12/2012 12:26(RS).	(21) BR 20 2012 026612-7 2.10 (22) 17/10/2012 (71) Montana Indústria de Máquinas S/A (BR/PR) (74) Bhering Advogados Número de Protocolo 20120097859 em 17/10/2012 04:20(RJ).	(21) BR 20 2012 031902-6 2.10 (22) 14/12/2012 (71) Hercules Motores Elétricos Ltda (BR/SC) (74) PAP Marcas e Patentes Ltda Número de Protocolo 16120005997 em 14/12/2012 10:47(RS).
(21) BR 10 2012 032630-2 2.10 (22) 20/12/2012 (71) Dr. Ing H.C.F. Porsche Aktiengesellschaft (DE) (74) Guerra Propriedade Industrial Número de Protocolo 16120006105 em 20/12/2012 12:27(RS).	(21) BR 20 2012 026816-2 2.10 (22) 13/10/2012 (71) Marília Araujo Soares Moreira Mekdece (BR/PR) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento 210638518BR	(21) BR 20 2012 031963-8 2.10 (22) 14/12/2012 (71) Bruno da Cunha Narciso (BR/PR) Número de Protocolo 15120003449 em 14/12/2012 03:06(PR).
(21) BR 10 2012 032651-5 2.10 (22) 20/12/2012 (71) TJMC Empreendimentos e Agronegócios LTDA (BR/MG) (74) Roner Guerra Fabris Número de Protocolo 16120006118 em 20/12/2012 02:31(RS).	(21) BR 20 2012 026820-0 2.10 (22) 11/10/2012 (71) João Batista Mannella Cordeiro (BR/PR) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento RA369170807BR	(21) BR 20 2012 032098-9 2.10 (22) 17/12/2012 (71) Jose Luiz Alves Junior (BR/PR) (74) A provincia Marcas e Patentes Ltda Número de Protocolo 15120003452 em 17/12/2012 11:07(PR).
(21) BR 10 2012 032668-0 2.10 (22) 20/12/2012 (71) Gelson Kupke (BR/RS) Número de Protocolo 16120006121 em 20/12/2012 03:53(RS).	(21) BR 20 2012 026823-5 2.10 (22) 09/10/2012 (71) Jairo Augusto Marques de Carvalho (BR/PR) (74) Claudemir Elias Calheiros Número do Aviso de Recebimento RQ404374208BR	(21) BR 20 2012 032099-7 2.10 (22) 17/12/2012 (71) Paulo Caetano (BR/ES) (74) Marcos José Cunha da Cunha Número de Protocolo 25120000664 em 17/12/2012 11:42(ES).
(21) BR 10 2012 032914-0 2.10 (22) 21/12/2012 (71) Karl Heinz Haag (BR/RS) Número de Protocolo 15120003553 em 21/12/2012 01:52(PR).	(21) BR 20 2012 026826-0 2.10 (22) 08/10/2012 (71) Clayton Gouveia Lopes (BR/PR) (74) Marcelo Alves Pereira Número do Aviso de Recebimento RQ730359272BR	(21) BR 20 2012 032105-5 2.10 (22) 17/12/2012 (71) LE Olive Representação e Alimentação LTDA (BR/PE) (74) Escobar Advocacia - Propriedade Intelectual e Direito Empresarial Número de Protocolo 19120000383 em 17/12/2012 12:20(PE).
(21) BR 10 2012 033130-6 2.10 (22) 26/12/2012 (71) Polpa Brasil Desidratados Ltda ME (BR/SC) (74) Jean Carlo Rosa Número de Protocolo 15120003565 em 26/12/2012 10:24(PR).	(21) BR 20 2012 026829-4 2.10 (22) 15/10/2012 (71) Invisys Sitemas de Visão Computacional Ltda (BR/PR) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento SI469579585BR	(21) BR 20 2012 032106-3 2.10 (22) 17/12/2012 (71) Amilton Furtado da Conceição (BR/BA) Número de Protocolo 11120000864 em 17/12/2012 12:25(BA).
(21) BR 10 2012 033131-4 2.10 (22) 26/12/2012 (71) Linear Acessórios Para Construção LTDA EPP (BR/SC) (74) Jean Carlo Rosa Número de Protocolo 15120003568 em 26/12/2012 10:31(PR).	(21) BR 20 2012 026833-2 2.10 (22) 10/10/2012 (71) José Carlos de Figueiredo (BR/MG) (74) Cidwan Uberlândia Ltda. Número do Aviso de Recebimento RQ750498110BR02	(21) BR 20 2012 032107-1 2.10 (22) 17/12/2012 (71) João Hilário Bortolon Borges (BR/RS) Número de Protocolo 16120006037 em 17/12/2012 12:33(RS).
(21) BR 13 2012 015885-9 2.10 (22) 27/06/2012 (71) Airconomics Climatização Ltda (BR/RJ) (74) David Nilton Pereira de Lucena Número de Protocolo 20120058038 em 27/06/2012 01:34(RJ).	(21) BR 20 2012 027175-9 2.10 (22) 23/10/2012 (71) PLP - Produtos Para Linhas Performados Ltda (BR/SP) (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira Número de Protocolo 20120099808 em 23/10/2012 04:33(RJ).	(21) BR 20 2012 032118-7 2.10 (22) 17/12/2012 (71) Carlos Nazareno Oliveira (BR/SC) (74) Anel Marcas e Patentes Ltda. Número de Protocolo 17120001557 em 17/12/2012 03:36(SC).
(21) BR 13 2012 027131-0 2.10 (22) 23/10/2012 (71) Abrelino Dalla Rosa (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda. Número de Protocolo 20120099607 em 23/10/2012 02:59(RJ).	(21) BR 20 2012 027322-0 2.10 (22) 19/10/2012 (71) Assis Silveira de Azevedo (BR/MS) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento RQ690764601BR	(21) BR 20 2012 032170-5 2.10 (22) 17/12/2012 (71) Liu, Li-HShing (TW) (74) Milton Lucídio Leão Barcellos Número de Protocolo 16120006060 em 17/12/2012 04:22(RS).
(21) BR 20 2012 022043-7 2.10 (22) 31/08/2012 (71) NATHANAEL MARTINS ARRUDA (BR/SP) Número de Protocolo 18120032729 em 31/08/2012 03:53(SP).	(21) BR 20 2012 027323-9 2.10 (22) 17/10/2012 (71) Marcio Luiz Engelmann (BR/SC) (74) Everton Luis Rossin Número do Aviso de Recebimento RA402170065BR	(21) BR 20 2012 032298-1 2.10 (22) 18/12/2012 (71) Daniel Luiz Galhart (BR/SC) (74) Catiane Zini Borela Número de Protocolo 17120001564 em 18/12/2012 11:20(SC).
(21) BR 20 2012 025129-4 2.10 (22) 20/09/2012 (71) Francisco Carlos Pugliese (BR/MG) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento RQ035401551BR	(21) BR 20 2012 027325-5 2.10 (22) 19/10/2012 (71) Benedito Plens Neto (BR/SP) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento SX172653693BR	(21) BR 20 2012 032304-0 2.10 (22) 18/12/2012 (71) AM Industria e Comercio de Artefatos de Cimento LTDA-ME (BR/RS) (74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial LTDA Número de Protocolo 16120006066 em 18/12/2012 11:56(RS).
(21) BR 20 2012 025134-0 2.10 (22) 17/09/2012 (71) Edvaldo Nunes dos Santos (BR/MT) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento RM488175760BR	(21) BR 20 2012 027327-1 2.10 (22) 18/10/2012 (71) Armando de Oliveira (BR/SP) (74) Guilherme Henrique Scarazzato Ostrock Número do Aviso de Recebimento RQ883487625BR	(21) BR 20 2012 032305-8 2.10 (22) 18/12/2012 (71) AM Industria e Comercio de Artefatos de Cimento LTDA-ME (BR/RS) (74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda. Número de Protocolo 16120006068 em 18/12/2012 11:58(RS).
(21) BR 20 2012 025135-9 2.10 (22) 18/09/2012 (71) Johni Selent (BR/RS) (74) O Próprio Número do Aviso de Recebimento SI841186726BR	(21) BR 20 2012 027329-8 2.10 (22) 13/10/2012 (71) Luis Henrique Ferreira (BR/PR) (74) Carlo Emir Lima de Oliveira Número do Aviso de Recebimento RA209244102BR	

(21) **BR 20 2012 032308-2** 2.10
(22) 18/12/2012
(71) Luiz Acir Stieler Bastiani (BR/RS)
(74) Lealvi Marcas e Patentes Ltda.
Número de Protocolo 16120006069 em 18/12/2012 12:40(RS).

(21) **BR 20 2012 032311-2** 2.10
(22) 18/12/2012
(71) Renato Bosquioli Santos Lima (BR/SC) ,
Gilmar Moisés Schroeder (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
Número de Protocolo 17120001569 em 18/12/2012 01:11(SC).

(21) **BR 20 2012 032601-4** 2.10
(22) 20/12/2012
(71) Paulo Américo Boff (BR/BA)
(74) Luiz Fernando Campos Stock
Número de Protocolo 16120006097 em 20/12/2012 11:23(RS).

(21) **BR 20 2012 032603-0** 2.10
(22) 20/12/2012
(71) Paulo Américo Boff (BR/RS)
(74) Luiz Fernando Campos Stock
Número de Protocolo 16120006100 em 20/12/2012 11:27(RS).

(21) **BR 20 2012 032640-5** 2.10
(22) 20/12/2012
(71) Leonor Longhi (BR/RS)
(74) Avan Serviços Para Registros de Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 16120006114 em 20/12/2012 01:06(RS).

(21) **BR 20 2012 032688-0** 2.10
(22) 20/12/2012
(71) Rexnord Correntes S.A. (BR/RS)
(74) Everton Victório Pires
Número de Protocolo 16120006126 em 20/12/2012 04:19(RS).

(21) **BR 20 2012 032704-5** 2.10
(22) 20/12/2012
(71) Jefferson Luiz Rigotti (BR/RS)
(74) Anderson André Colombo
Número de Protocolo 16120006134 em 20/12/2012 04:25(RS).

(21) **BR 20 2012 032960-9** 2.10
(22) 21/12/2012
(71) João Batista Gomes de Sousa (BR/CE) ,
Francisco Estevão de Sousa (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/S Ltda ME
Número de Protocolo 13120000478 em 21/12/2012 04:09(CE).

3. Publicação do Pedido

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 1003488-9 A8** 3.8
(22) 29/09/2010
(51) D06F 37/00 (2006.01), D06F 39/10 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO CONECTOR PARA A BOMBA DE DRENAGEM DE UMA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
(57) ALOJAMENTO CONECTOR PARA A BOMBA DE DRENAGEM DE UMA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS A presente invenção refere-se a um alojamento conector para uma bomba de drenagem de uma máquina de lavar roupas que impede que impurezas prejudiquem o bom funcionamento da bomba. O alojamento conector (4) da presente invenção compreende um corpo axial (5) formado por uma parede tubular com uma extremidade superior aberta (6) e uma extremidade inferior fechada (7), a extremidade superior aberta (6) sendo dimensionada para encaixar na abertura de saída (2) do tanque (1); uma passagem de fluido (12) que se projeta da parte inferior da parede tubular do corpo (5) e estende-se até um corpo de encaixe de bomba (13); o corpo de encaixe de bomba (13) compreendendo uma extremidade de encaixe de bomba (13a) e uma saída de fluido (16)

para a saída do líquido de lavagem proveniente do tanque (1).
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(72) LUIS CÉSAR GANDELIN
(74) CARINA S RODRIGUES
Referente à RPI 2194 de 22/01/2013, quanto ao item (71).

(21) **PI 1104604-0 A8** 3.8
(22) 19/09/2011
(30) 20/09/2010 EP EP101776847; 25/01/2011 EP EP111519625
(51) B61G 5/00 (2006.01)
(54) CABEÇOTE ACOPLADOR E DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO
(57) "CABEÇOTE ACOPLADOR E DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO" A invenção refere-se a um cabeçote acoplador (1) de um dispositivo de acoplamento (100) para conectar mecanicamente duas unidades, em particular unidades veiculares, que compreende pelo menos uma trava acopladora (6,8) para formar uma conexão mecânica com uma trava acopladora (36,38) de um cabeçote contra-acoplador (31), bem como um acoplamento de contato elétrico (12) para acoplar pelo menos uma linha elétrica entre o cabeçote acoplador (1) e o cabeçote contra-acoplador (31). Para que o cabeçote acoplador (1) apresente aplicabilidade universal em uma pluralidade de aplicações e em particular para que o mesmo possa ser operado com uma manutenção a mais baixa possível, a invenção é provida de um cabeçote acoplador (1) de um corpo de base (2) no qual pelo menos uma trava acopladora (6,8) e o acoplamento de contato elétrico (12) estão montados e também é provida de um cabeçote acoplador de um alojamento de cabeçote acoplador (3) que acomoda o corpo de base (2) com pelo menos uma trava acopladora (6,8) e o acoplamento de contato elétrico (12). O corpo de base (2) compreende ainda uma ligação (4) à qual uma haste de acoplamento (5) é articulada de modo que seja pivotável em um plano horizontal e/ou vertical.
(71) Voith Patent GmbH. (DE)
(72) Siegfried Kobert, Martin Wolfgang Meyer, Sanja Kahl
(74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann
Referente à RPI 2194 de 22/01/2013, quanto ao item (57).

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **MU 8001052-0 U2** 6.1
(22) 20/01/2000
(71) GF Auto Peças Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) João Augusto Cardoso

(21) **MU 8001546-8 U2** 6.1
(22) 19/07/2000
(71) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Araripe & Associados

(21) **MU 8101560-7 U2** 6.1
(22) 25/05/2001
(71) 3=RHO Interruptores Automotivos LTDA. (BR/SC)
(74) Jean Carlo Rosa

(21) **MU 8102644-7 U2** 6.1
(22) 18/10/2001
(71) Actaris Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 8500137-6 U2** 6.1
(22) 28/01/2005
(71) Vanessa Dutra Cunha (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas Ltda

(21) **MU 8701196-4 U2** 6.1
(22) 23/07/2007
(71) Universidade Estadual do Oeste do Paraná (BR/PR) , Camilo Freddy Mendoza Morejon (BR/PR)

(21) **PI 0104361-7 A2** 6.1
(22) 24/07/2001
(71) Schlumberger Sureenco, S.A. (PA)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0115816-3 A2** 6.1
(22) 28/11/2001
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0205767-0 A2** 6.1
(22) 04/07/2002
(71) Lamberti SpA. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0207837-6 A2** 6.1
(22) 19/02/2002
(71) Daio Paper Corporation (JP)
(74) Waldemar do Nascimento

(21) **PI 0208156-3 A2** 6.1
(22) 08/03/2002
(71) Bayer Cropscience S.A. (FR)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0208392-2 A2** 6.1
(22) 27/03/2002
(71) Force Technology (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209082-1 A2** 6.1
(22) 02/04/2002
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209908-0 A2** 6.1
(22) 15/05/2002
(71) Nelson Bolzenschweiss-Technik GmbH & Co. KG. (DE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0304897-7 A2** 6.1
(22) 24/07/2003
(71) Autotec Digital AG (CH)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0308324-1 A2** 6.1
(22) 10/03/2003
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0308435-3 A2** 6.1
(22) 20/03/2003
(71) NKT Flexibles I/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0309419-7 A2** 6.1
(22) 17/04/2003
(71) Alcoa INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309606-8 A2** 6.1
(22) 02/04/2003
(71) General Electric Company (US)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0313887-9 A2** 6.1
(22) 01/08/2003
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0315217-0 A2** 6.1
(22) 02/10/2003
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0315789-0 A2** 6.1
(22) 01/08/2003
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0316717-8 A2** 6.1
(22) 06/06/2003
(71) Kuhne Anlagenbau GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317881-1 A2** 6.1
(22) 30/12/2003
(71) Kraton Polymers Research B.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) PI 0400753-0 A2	6.1	(71) Cabot Corporation (US) (74) Clarke Modet do Brasil Ltda.	(21) PI 0408896-4 A2	6.6	(71) Monsanto Technology LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(22) 23/03/2004 (71) Ebner Industrieofenbau Gesellschaft M.B.H. (AT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			(22) 26/03/2004		
(21) PI 0401052-3 A2	6.1		(71) Cropdesign N.V. (BE) (74) Flávia Salim Lopes		
(22) 14/01/2004 (71) Fosminas Ancoragens Ltda. (BR/MG) (74) Magalhães & Associados Ltda.			(21) PI 0409209-0 A2	6.6	(71) Basf Plant Science GMBH (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0404466-5 A2	6.1		(22) 06/04/2004		
(22) 04/10/2004 (71) Afton Chemical Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			(71) Monsanto Technology LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		
(21) PI 0410080-8 A2	6.1		(21) PI 0409239-2 A2	6.6	(71) Monsanto Technology LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(22) 30/04/2004 (71) Samarco Mineração S.A. (BR/MG) (74) Veirano e Advogados Associados			(22) 09/04/2004		
(21) PI 0411325-0 A2	6.1		(71) Cropdesign N.V. (BE) (74) Orlando de Souza		
(22) 11/06/2004 (71) S & B Industrial Minerals GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			(21) PI 0520088-1 A2	6.6	(71) FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0412195-3 A2	6.1		(22) 29/11/2005		
(22) 02/07/2004 (71) Schunk Ultraschalltechnik GMBH. (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			(71) Valio LTD (FI) (74) Araripe & Associados		
(21) PI 0412791-9 A2	6.1		(21) PI 0520141-1 A2	6.6	(71) BEIJING WONNER BIOTECH. LTD. CO (CN), ZUOGUANG ZHANG (CN), YUH-FEN CHI (CN) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(22) 28/06/2004 (71) L'Air Liquide Société Anonyme à Directoire Et Conseil De Surveillance Pour L'Etude Et L'Exploitation Des Procédés Georges Claude (FR) (74) Orlando de Souza			(22) 31/10/2005		
(21) PI 0414606-9 A2	6.1		(71) Getec Guanabara Química Industrial S. A. (BR/RJ) (74) LLC INFO CONNECTION LTDA.		
(22) 31/08/2004 (71) Outokumpu Technology OY (FI) (74) Magnus Aspeby/Claudio Szabas			(21) PI 0520274-4 A2	6.6	(71) XAVIER VAN DEN AVENNE (BE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0502246-0 A2	6.1		(22) 03/08/2005		
(22) 31/05/2005 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) (74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes			(71) Amazonia Fitomedicamentos Ltda (BR/CE) (74) Artur Francisco Schaal		
(21) PI 0503281-4 A2	6.1		(21) PI 0520394-5 A2	6.6	(71) Amazonia Fitomedicamentos Ltda (BR/CE) (74) Artur Francisco Schaal
(22) 01/08/2005 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) (74) Maria Aparecida de Souza			(22) 28/06/2005		
(21) PI 0503588-0 A2	6.1		(71) Byocoat Enterprises, Inc. (US) (74) MATOS E ASSOCIADOS - ADVOGADOS		
(22) 04/02/2005 (71) Edelmetallwerke Südwestfalen GmbH (DE), Rud-Kettenfabrik Rieger & Dietz GMBH & Co. (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			(21) PI 0520510-7 A2	6.6	(71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0503618-6 A2	6.1		(22) 03/09/2005		
(22) 13/04/2005 (71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) (74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes			(71) Biogreen A/S (DK) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		
(21) PI 0510559-5 A2	6.1		(21) PI 0520525-5 A2	6.6	(71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek (NL) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(22) 04/05/2005 (71) Cognis IP Management GmbH (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.			(22) 06/09/2005		
(21) PI 0511738-0 A2	6.1		(71) The Texas A & M University System (US) (74) Matos e Associados - Advogados		
(22) 16/04/2005 (71) Refractory Intellectual Property GMBH & CO. KG (AT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			(21) PI 0406624-3 A2	6.6	(71) The Texas A & M University System (US) (74) Matos e Associados - Advogados
(21) PI 1105933-8 A2	6.1		(22) 05/01/2004		
(22) 11/11/2011 (71) Solvi Produção Importação e Exportação de Insumos Industriais LTDA (BR/MG) (74) Sâmia Batista Amin			(71) The Texas A & M University System (US) (74) Matos e Associados - Advogados		
(21) PI 9910241-2 A2	6.1		(21) PI 0408286-9 A2	6.6	(71) Basf Plant Science GMBH (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA
(22) 03/05/1999			(22) 10/03/2004		
			(71) Evogene Ltd., (IL) (74) Tinoco Soares & Filho Ltda		

6.6 EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C		(74) City Patentes e Marcas LTDA
(21) PI 0520740-1 A2 6.6	(21) PI 0607211-9 A2 6.6	(21) PI 0608181-9 A2 6.6
(22) 30/12/2005	(22) 27/01/2006	(22) 15/02/2006
(71) PepsiCo, Inc. (US)	(71) Cropdesign N.V. (BE)	(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0520822-0 A8 6.6	(21) PI 0607250-0 A2 6.6	(21) PI 0608214-9 A2 6.6
(22) 29/12/2005	(22) 20/01/2006	(22) 25/01/2006
(71) Ceres, INC. (US)	(71) FIRMENICH S.A. (CH)	(71) SABRITAS, S. DE R.L. DE C.V., (MX)
(74) ANA CRISTINA ALMEIDA MULLER WEGMANN	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0604835-8 A2 6.6	(21) PI 0607284-4 A2 6.6	(21) PI 0608264-5 A2 6.6
(22) 23/03/2006	(22) 27/01/2006	(22) 28/02/2006
(71) Bosch Projects (PTY) LTD (ZA)	(71) INNOVATIVE PRODUCT MANAGEMENT, LLC (US) , DANIEL JOSEPH BLASE (US)	(71) Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuaria (AR)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA	(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0605768-3 A2 6.6	(21) PI 0607376-0 A2 6.6	(21) PI 0608373-0 A2 6.6
(22) 21/12/2006	(22) 18/01/2006	(22) 06/04/2006
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)	(71) The Folgers Coffee Company (US)	(71) Redox-Reactive Reagents L.L.C. (US)
(74) Fábía dos Santos Sacco	(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C	(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0606151-6 A2 6.6	(21) PI 0607378-6 A2 6.6	(21) PI 0608458-3 A2 6.6
(22) 09/01/2006	(22) 24/02/2006	(22) 02/03/2006
(71) Unilever N.V. (NL)	(71) BASF PLANT SCIENCE GMBH (DE)	(71) MORITA KAGAKU KOGYO CO., LTD (JP)
(74) Carolina Nakata	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
(21) PI 0606249-0 A2 6.6	(21) PI 0607514-2 A2 6.6	(21) PI 0608508-3 A2 6.6
(22) 12/01/2006	(22) 15/03/2006	(22) 07/03/2006
(71) Solae, Llc (US)	(71) Sudzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE)	(71) FRITO-LAY TRADING COMPANY (EUROPE) GMBH (CH)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza	(74) DI BLASI, PARENTE S. G. & ASSOCIADOS	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0606260-1 A2 6.6	(21) PI 0607557-6 A8 6.6	(21) PI 0608571-7 A2 6.6
(22) 09/01/2006	(22) 21/02/2006	(22) 08/03/2006
(71) Monsanto Invest N.V. (NL)	(71) Bayer Animal Health GmbH (DE)	(71) NESTEC S.A (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA	(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0606354-3 A2 6.6	(21) PI 0607588-6 A2 6.6	(21) PI 0608580-6 A8 6.6
(22) 25/01/2006	(22) 20/03/2006	(22) 10/03/2006
(71) Unilever N.V. (NL)	(71) TATE & LYLE TECHNOLOGY LIMITED (GB)	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(74) Paola Calabria Mattioli	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0606385-3 A2 6.6	(21) PI 0607633-5 A2 6.6	(21) PI 0608610-1 A2 6.6
(22) 20/02/2006	(22) 21/02/2006	(22) 04/04/2006
(71) FIRMENICH S.A (CH)	(71) NESTEC S.A (CH)	(71) Nestec S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA	(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLE & IPANEMA MOREIRA	(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0606545-7 A2 6.6	(21) PI 0607666-1 A2 6.6	(21) PI 0608637-3 A2 6.6
(22) 25/01/2006	(22) 27/04/2006	(22) 16/03/2006
(71) UNILEVER N.V. (NL)	(71) ENZYMOTECH LTD. (IL)	(71) Metabolix Inc. (US)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Bhering Advogados
(21) PI 0606621-6 A2 6.6	(21) PI 0607732-3 A2 6.6	(21) PI 0608667-5 A2 6.6
(22) 13/01/2006	(22) 21/03/2006	(22) 04/04/2006
(71) UNIVERSITY OF GUELPH (CA)	(71) The Regents Of The University Of California (US)	(71) Bayer CropScience N.V. (BE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0606632-1 A2 6.6	(21) PI 0607743-9 A2 6.6	(21) PI 0608692-6 A2 6.6
(22) 17/01/2006	(22) 28/02/2006	(22) 03/03/2006
(71) NOVOZYMES NORTH AMERICA, INC (US)	(71) N. V. NUTRICIA (NL)	(71) WAHL PROCESS SYSTEMS AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0606687-9 A2 6.6	(21) PI 0607794-3 A2 6.6	(21) PI 0608736-1 A2 6.6
(22) 16/01/2006	(22) 07/03/2006	(22) 01/03/2006
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)	(71) VSL Pharmaceuticals, INC (US)	(71) Coöperatie AVEBE U.A. (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0606780-8 A2 6.6	(21) PI 0607930-0 A2 6.6	(21) PI 0613674-5 A2 6.6
(22) 02/02/2006	(22) 30/01/2006	(22) 24/07/2006
(71) Cor. Con. International S.R.L. (IT)	(71) FIRMENICH S.A. (CH)	(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) Magnus Aspeby	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0606803-0 A2 6.6	(21) PI 0607997-0 A2 6.6	(21) PI 0616844-2 A2 6.6
(22) 31/01/2006	(22) 20/03/2006	(22) 05/10/2006
(71) ATHENIX CORPORATION (US)	(71) Unilever N.V. (NL)	(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) ORLANDO DE SOUZA	(74) Paola Calabria Mattioli	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0606909-6 A2 6.6	(21) PI 0608023-5 A2 6.6	(21) PI 0616961-9 A2 6.6
(22) 23/02/2006	(22) 05/05/2006	(22) 05/10/2006
(71) CSM NEDERLAND B.V. (NL)	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)	(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0607006-0 A2 6.6	(21) PI 0608042-1 A2 6.6	(21) PI 0616961-9 A2 6.6
(22) 06/02/2006	(22) 24/02/2006	(22) 05/10/2006
(71) SENOMYX, INC. (US)	(71) Pangenomics Co., LTD (KR) , Efficas, INC (US)	(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(74) Matos & Associados - Advogados		(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0607185-6 A2 6.6		
(22) 09/02/2006		
(71) Solae, LLC (US)		
(74) Paola Calabria Mattioli		

(21) **PI 0917665-9 A2** **6.6**
(22) 04/11/2009
(71) Paulo Guilherme da Silva Sá (BR/RJ)

(21) **PI 1002602-9 A2** **6.6**
(22) 21/05/2010
(71) Francisco José Duarte Vieira (BR/MG)
(74) Willer de Oliveira Lima

6.7 OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **MU 8901598-3 U2** **6.7**
(22) 16/02/2009
(71) Algeniro Duarte Filho (BR/RJ)
Conforme art. 220 da LPI: Para que seja aceito os recolhimentos de nº 800120227013 de 18/12/2012 e 800120227014 de 18/12/2012, solicitamos protocolar petição de restauração do mesmo.

(21) **MU 8902452-4 U2** **6.7**
(22) 26/11/2009
(71) RETESP INDUSTRIA DE VEDANTES LTDA (BR/SP)
(74) Sílvia Serradilha de Freitas
Para que seja aceita petição 018130001909 de 21/01/2013, o interessado deverá procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma na forma do art. 216 da LPI.

(21) **PI 0618783-8** **6.7**
(22) 30/08/2006
(71) CATALYTIC DISTILLATION TECHNOLOGIES (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
Para que a petição nº 020110033225/RJ de 06.04.2011 seja conhecida, o procurador TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA deverá apresentar documento de procuração, no original ou cópia autenticada, assinado pelo interessado da referida petição.

(21) **PI 0902695-9 A2** **6.7**
(22) 21/07/2009
(71) Cassol Pré-Fabricados Ltda (BR/PR)
(74) Parron Buiar Marcas e Patentes S/S Ltda
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aproveitada à guia 221300272583 de 14/01/2013, solicitamos protocolar à petição de restauração da mrsma.

(21) **PI 1005620-3** **6.7**
(22) 07/12/2010
(71) Br Tecnologias de Serviços e Produtos LTDA (BR/SC)
Apresente documento comprovando que o signatário do formulário de depósito possui poderes para representar o depositante.

(21) **PI 9905322-5 A2** **6.7**
(22) 02/09/1999
(71) Biosintética Farmacêutica Ltda (BR/SP)
(74) Gaiarsa, Lucas Martins
Para que a petição 018100021489/SP de 14/06/2010 paga como outras petições (código 260) no valor de R\$ 100,00 (cem reais) possa ser aceita como petição de recurso (código 214), deverá ser complementada a taxa no valor de R\$ 440,00 (quatrocentos e quarenta reais) conforme tabela de retribuição vigente na ocasião.

6.8 EXIGÊNCIA ANULADA(**)

(21) **PI 0203084-5 A2** **6.8**
(22) 14/06/2002
(71) Sociedade Espírita Maria Nunes (BR/MG)
Referente à despacho 6.7 na RPI 2065 de 03/08/2010.

7. Ciência de Parecer

7.1 CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **MU 8400296-4 U2** **7.1**
(22) 05/02/2004
(71) Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - Sabesp (BR/SP)
(74) Reinaldo Putvinskis

(21) **PI 0001310-2 A2** **7.1**
(22) 15/03/2000
(71) Epcos do Brasil Ltda. (BR/RS)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.

(21) **PI 0017577-3 A2** **7.1**
(22) 06/04/2000
(62) PI 0009646-6 06/04/2000
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0103156-2 A2** **7.1**
(22) 31/07/2001
(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(74) Antonio Claudio Correa Meyer Sant'Anna

(21) **PI 0103309-3 A2** **7.1**
(22) 18/06/2001
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Paulo Roberto Trautevein Gil

(21) **PI 0103710-2 A2** **7.1**
(22) 27/08/2001
(71) L'Oreal (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0106885-7 A8** **7.1**
(22) 13/08/2001
(71) Schlumberger Surency S.A. (PA)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0107554-3 A2** **7.1**
(22) 05/01/2001
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA

(21) **PI 0108090-3 A2** **7.1**
(22) 26/01/2001
(71) Infineon Technologies AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109173-5 A2** **7.1**
(22) 12/03/2001
(71) Micro Motion, Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0115317-0 A2** **7.1**
(22) 03/11/2001
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0117265-4 A2** **7.1**
(22) 26/01/2001
(62) PI 0102757-3 26/01/2001
(71) Luis Eduardo da Cruz (BR/RJ)
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL.

(21) **PI 0202891-3 A2** **7.1**
(22) 12/07/2002
(71) Ouro Fino Saúde Animal Ltda. (BR/SP)
(74) Seta Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0205586-4 A2** **7.1**
(22) 11/12/2002
(71) Actaris Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0206884-2 A8** **7.1**
(22) 04/09/2002

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 0208733-2 A2** **7.1**
(22) 02/04/2002
(71) Bayer Animal Health GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209115-1 A2** **7.1**
(22) 09/04/2002
(71) Kumiai Chemical Industry CO. LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0212884-5 A2** **7.1**
(22) 17/09/2002
(71) Bayer Cropscience S.A (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0212993-0 A2** **7.1**
(22) 10/09/2002
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company (US)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0213028-9 A2** **7.1**
(22) 02/10/2002
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0213563-9 A8** **7.1**
(22) 15/10/2002
(71) Syngenta Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0213586-8 A2** **7.1**
(22) 27/09/2002
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0214380-1 A2** **7.1**
(22) 22/11/2002
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0215178-2 A2** **7.1**
(22) 12/11/2002
(71) ISP Investments INC. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0301126-7 A2** **7.1**
(22) 28/04/2003
(71) COPPE/UFRJ-Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro

(21) **PI 0301287-5 A2** **7.1**
(22) 30/04/2003
(71) João Barassal Neto (BR/SP)
(74) Moras & Corrêa Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0306110-8 A2** **7.1**
(22) 24/11/2003
(71) Villares Metals S/A (BR/SP)
(74) Marcaviva-Marcas, Patentes e Tecnologia

(21) **PI 0306141-8 A2** **7.1**
(22) 21/08/2003
(71) Nippon Steel Corporation (JP), Nippom Shokubai CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0306708-4 A2** **7.1**
(22) 17/04/2003
(71) L'Oreal (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **PI 0309058-2 A2** **7.1**
(22) 24/03/2003
(71) Cooper Cameron Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309103-1 A2** **7.1**
(22) 21/03/2003
(71) Saint-Gobain Abrasives, INC. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(62) PI 9813254-7 14/10/1998 (71) Nabi Biopharmaceuticals (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0309299-2 A2 7.1 (22) 04/04/2003 (71) Cesl Limited (CA) (74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira		(21) PI 0403410-4 A2 7.1 (22) 16/07/2004 (71) Sílvia Moreira da Silva (BR/MG) (74) João de Paula Ferreira		(21) PI 9906215-1 A2 7.1 (22) 17/12/1999 (71) Eaton Ltda (BR/SP) (74) Signo Marcas e Patentes S/C Ltda.
(21) PI 0309496-0 A2 7.1 (22) 24/04/2003 (71) Heike Wallner Automation GMBH (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) PI 0405390-7 A2 7.1 (22) 03/12/2004 (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) (74) Orlando de Souza		(21) PI 9914831-5 A2 7.1 (22) 22/09/1999 (71) Toshiba Carrier Corporation (JP) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0311797-9 A2 7.1 (22) 22/04/2003 (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) (74) Pinheiro Neto - Advogados		(21) PI 0405952-2 A8 7.1 (22) 29/12/2004 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (74) Seldone Parkes		(21) PI 9917741-2 A2 7.1 (22) 27/04/1999 (62) PI 9910157-2 27/04/1999 (71) Smithkline Beecham Biologicals S.A. (BE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0312749-4 A2 7.1 (22) 14/07/2003 (71) Unilever N.V (NL) (74) Ana Paula Santos Celidonio		(21) PI 0410047-6 A2 7.1 (22) 28/04/2004 (71) The Robert Gordon University (GB) (74) Orlando de Souza		
(21) PI 0313516-0 A2 7.1 (22) 13/08/2003 (71) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0410088-3 A2 7.1 (22) 06/05/2004 (71) SMS Demag Aktiengesellschaft (DE) (74) Orlando de Souza		7.4 A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI
(21) PI 0313672-8 A2 7.1 (22) 04/08/2003 (71) AMS Research Corporation (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) PI 0412528-2 A2 7.1 (22) 05/07/2004 (71) Selco S.R.L. (IT) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) BR 10 2012 007855-4 A2 7.4 (22) 05/04/2012 (71) Wilson Antônio Anversa (BR/GO) (74) Gustavo Ramos de Oliveira
(21) PI 0314740-1 A2 7.1 (22) 01/09/2003 (71) Trisa Holding AG. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0414579-8 A2 7.1 (22) 16/09/2004 (71) Cold-Ball Metallurgy Co., Ltd (CN) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0016696-0 A8 7.4 (22) 21/12/2000 (71) OM Pharma (CH) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(21) PI 0314742-8 A2 7.1 (22) 26/09/2003 (71) Colgate-Palmolive Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia		(21) PI 0415653-6 A8 7.1 (22) 18/10/2004 (71) JFE Steel Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0103257-7 A2 7.4 (22) 07/08/2001 (71) Jens Schröder (DE) , Enno Christophers (DE) , Jürgen Harder (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0315120-4 A2 7.1 (22) 30/09/2003 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Trench, Rossi E Watanabe		(21) PI 0417335-0 A2 7.1 (22) 06/12/2004 (71) Erasteel Kloster Aktiebolag (SE) (74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas		(21) PI 0107661-2 A2 7.4 (22) 19/01/2001 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0316048-3 A2 7.1 (22) 31/10/2003 (71) Rhodia Chimie (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		(21) PI 0418503-0 A2 7.1 (22) 17/06/2004 (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0108188-8 A2 7.4 (22) 09/02/2001 (71) Abbott Laboratories (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(21) PI 0316913-8 A2 7.1 (22) 25/11/2003 (71) Basell Polyolefine GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0418864-0 A2 7.1 (22) 26/05/2004 (71) 3M Innovative Properties Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia		(21) PI 0108213-2 A2 7.4 (22) 09/02/2001 (71) Pharma Mar, S.A. (ES) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0317845-5 A2 7.1 (22) 03/12/2003 (71) Univation Technologies LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0500201-0 A2 7.1 (22) 18/01/2005 (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (JP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud		(21) PI 0108654-5 A2 7.4 (22) 16/02/2001 (71) Smithkline Beecham Biologicals S.A (BE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0318495-1 A2 7.1 (22) 05/09/2003 (71) Sumitomo Metal Industries, LTD. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0506244-6 A2 7.1 (22) 21/11/2005 (71) COPPE/UFRJ - Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) (74) Joubert Gonçalves de Castro		(21) PI 0109074-7 A2 7.4 (22) 02/03/2001 (71) Avon Products, INC. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0400598-8 A2 7.1 (22) 23/01/2004 (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 0511767-4 A2 7.1 (22) 27/05/2005 (71) The University Of British Columbia (CA) (74) Momsen, Leonardos & CIA		(21) PI 0111532-4 A2 7.4 (22) 17/05/2001 (71) Air Liquide Sante (International) (FR) (74) Clarke Modet do Brasil Ltda
(21) PI 0402060-0 A2 7.1 (22) 17/05/2004 (71) Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE (BR/SP) , Instituto de Aeronáutica e Espaço - IAE (BR/SP)		(21) PI 0514506-6 A2 7.1 (22) 26/07/2005 (71) Friatec Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0111389-3 A2 7.4 (22) 09/08/2001 (71) Baxter Healthcare SA (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0402061-8 A2 7.1 (22) 17/05/2004 (71) Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE (BR/SP) , Instituto de Aeronáutica e Espaço - IAE (BR/SP)		(21) PI 0620994-7 A2 7.1 (22) 29/12/2006 (71) Paul Wurth S.A. (LU) (74) Matos e Associados - Advogados		(21) PI 0115172-0 A2 7.4 (22) 02/11/2001 (71) Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNIC) (CU) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0403367-1 A2 7.1 (22) 20/08/2004 (71) Wave Separation Technologies LLC. (US)		(21) PI 1104839-5 A2 7.1 (22) 25/11/2011 (71) MARCELO MONTEIRO DE BARROS (BR/SP)		(21) PI 0202252-4 A2 7.4 (22) 12/06/2002 (71) Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos LTDA. (BR/SP) (74) LLC Info Connection Ltda
		(21) PI 9816308-6 A2 7.1 (22) 14/10/1998		

(21) **PI 0210361-3 A2** 7.4
(22) 14/06/2002
(71) Cavidí Tech AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0210915-8 A2** 7.4
(22) 07/06/2002
(71) Société de Conseils de Recherches Et D'Applications Scientifiques S.A.S. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0212903-5 A2** 7.4
(22) 20/09/2002
(71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L. (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0213583-3 A2** 7.4
(22) 15/11/2002
(71) Novo Nordisk A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0214197-3 A2** 7.4
(22) 05/11/2002
(71) Lycored Natural Products Industries LTD. (IL)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo

(21) **PI 0303305-8 A2** 7.4
(22) 11/08/2003
(71) Pharmacosm tica S.A. (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0304562-5 A2** 7.4
(22) 18/04/2003
(71) Hiroshi Mori (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0306306-2 A2** 7.4
(22) 08/09/2003
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0307124-3 A2** 7.4
(22) 17/12/2003
(71) Avon Products, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0312437-1 A8** 7.4
(22) 19/06/2003
(71) Massey University (NZ) , Institut Pasteur (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0314369-4 A2** 7.4
(22) 16/09/2003
(71) The Queen Elizabeth Hospital Research Foundation INC. (AU)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0315031-3 A2** 7.4
(22) 01/10/2003
(71) University Of Bristol (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

8. Anuidade de Pedido

8.5 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTA O DE ANUIDADE

(21) **MU 8302437-9 U2** 8.5
(22) 03/10/2003
(71) Pedro Ataíde Ferreira (BR/SC)
(74) Hugo Leonardo Pereira Leitão
Referente   9  anuidade, guia de recolhimento 22120154379-1, de acordo com a tabela vigente.

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **MU 8602062-5 U2** 8.6
(22) 05/04/2006
(71) Jose Antonio Beccari (BR/TO)
Referente   7  anuidade, conforme art. 10 da res. 124/06 da LPI.

(21) **MU 8800290-0 U2** 8.6
(22) 28/01/2008
(71) Antonio Henrique de Azevedo (BR/SP)
(74) PA Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
Referente   5  anuidade, conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **PI 0011521-5 A2** 8.6
(22) 11/05/2000
(71) Yamasa Corporation (JP)
(74) Advocacia Fernandes e Borghi Fernandes S/C
Referente ao não recolhimento da 10  anuidade.

(21) **PI 0012038-3 A2** 8.6
(22) 27/06/2000
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente   9 , 10 , 11  e 12  anuidades.

(21) **PI 0017500-5 A2** 8.6
(22) 27/06/2000
(62) PI 0012038-3 27/06/2000
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente   8 , 9 , 10 , 11  e 12  anuidades.

(21) **PI 0017501-3 A2** 8.6
(22) 27/06/2000
(62) PI 0012038-3 27/06/2000
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente   8 , 9 , 10 , 11  e 12  anuidades.

(21) **PI 0204454-4 A2** 8.6
(22) 05/03/2002
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente   11  anuidade.

(21) **PI 0206507-0 A2** 8.6
(22) 16/01/2002
(71) TOMCO2 Equipment Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Referente   11  anuidade.

(21) **PI 0303014-8 A2** 8.6
(22) 29/08/2003
(71) Funda o de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) , Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - PUC Minas (BR/MG)
(74) Ildeu Viana da Silva
Referente   9  anuidade.

(21) **PI 0315910-8 A2** 8.6
(22) 16/06/2003
(71) Research In Motion Limited (CA)
(74) Orlando de Souza
Referente   8  anuidade, conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **PI 0400267-9 A2** 8.6
(22) 15/03/2004
(71) Walter AG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente   9  anuidade.

(21) **PI 0403603-4 A2** 8.6
(22) 17/08/2004
(71) José Roberto de Souza (BR/SP)
(74) Amâncio da Concei o Machado
Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2159 de 22/05/2012.

(21) **PI 0404059-7 A2** 8.6
(22) 13/09/2004
(71) Usinagem de Peças Salli Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Pezzuol & Associados Marcas e Patentes Ltda

Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2178 de 02/10/2012.

(21) **PI 0404343-0 A2** 8.6
(22) 11/10/2004
(71) Luiz Henrique Hellbrugge (BR/SP)
Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2179 de 09/10/2012.

(21) **PI 0405890-9 A2** 8.6
(22) 23/12/2004
(71) Funda o de Amparo   Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG) , Universidade Federal de Lavras - UFLA (BR/MG)
(74) Ildeu Viana
Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2158 de 15/05/2012.

(21) **PI 0412614-9 A2** 8.6
(22) 24/02/2004
(71) Custom Machining Corporation (US)
(74) PA Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2140 de 10/01/2012.

(21) **PI 0417047-4 A2** 8.6
(22) 29/01/2004
(71) Bozidar Konjevic Lisac (ES)
(74) Bhering Advogados
Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2160 de 29/05/2012.

(21) **PI 0419173-0 A2** 8.6
(22) 31/12/2004
(71) Inca Solution Co. Ltd. (SI)
(74) PORTFOLIO MARCAS & PATENTES LTDA.
Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2175 de 11/09/2012.

(21) **PI 0501094-2 A2** 8.6
(22) 22/02/2005
(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente   8  anuidade.

(21) **PI 0507009-0 A2** 8.6
(22) 20/01/2005
(71) Nestec S.A. (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente às 6 , 7  e 8  anuidades.

(21) **PI 0507896-2 A2** 8.6
(22) 18/02/2005
(71) Pionner Hi-Bred International, Inc. (US) , E.I Du Pont de Nemours and Company (US)
(74) Claudia Christina Schulz
Referente   8  anuidade.

(21) **PI 0508024-0 A2** 8.6
(22) 23/02/2005
(71) Universita Degli Studi Di Milano (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente   8  anuidade.

(21) **PI 0509243-4 A2** 8.6
(22) 14/03/2005
(71) Bioferme Oy (FI) , Biolux Oy (FI)
(74) Araripe & Associados
Referente   8  anuidade.

(21) **PI 0600148-3 A2** 8.6
(22) 23/01/2006
(71) Carlos Alberto Esquilar (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Referente   7  anuidade.

(21) **PI 0600322-2 A2** 8.6
(22) 30/01/2006
(71) Cosmo Fernando Pacetta (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda
Referente   7  anuidade.

(21) **PI 0600328-1 A2** 8.6
(22) 19/01/2006
(71) Industria de Laticínios Martin Ltda (BR/RS)
(74) Denise Neulia Franke
Referente   7  anuidade.

(21) **PI 0601995-1 A2** **8.8**
 (22) 12/05/2006
 (71) Vanderlei Rezende da Costa Sales (BR/SP)
 (74) Maria de Fatima Teixeira de Aleixo
 Referente à despacho 8.11 na RPI 2181 de
 23/10/2012.

(21) **PI 0620880-0 A2** **8.8**
 (22) 04/01/2006
 (71) Metabolic Explorer (FR)
 (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA
 Referente ao despacho 8.6, na RPI 2196 de
 05/02/2013.

(21) **PI 0704229-9 A2** **8.8**
 (22) 26/11/2007
 (71) Sebastião Vagner Arêdes (BR/SP)
 (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
 Referente à despacho 8.6 na RPI 2194 de
 22/01/2013.

8.9 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0309279-8 A2** **8.9**
 (22) 16/04/2003
 (71) Diazem Corporation (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira
 Referente à publicação na RPI 2199 de 26/02/2013.

8.11 MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO

(21) **MU 8401241-2 U2** **8.11**
 (22) 03/06/2004
 (71) Carnáuba Empreendimentos S/S Ltda. (BR/PI)
 (74) Monica Heine
 Referente ao despacho publicado na RPI 2143 de
 31/01/2012.

(21) **MU 8700624-3 U2** **8.11**
 (22) 15/06/2007
 (71) João Bosco Carvalho da Silva (BR/DF)
 Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na
 RPI 2156 de 02/05/2012.

(21) **MU 8700907-2 U2** **8.11**
 (22) 06/03/2007
 (71) CÉSAR DA SILVA (BR/MG)
 (74) SÁVIO FÁRIA NEVES
 Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na
 RPI 2156 de 02/05/2012.

(21) **MU 8702793-3 U2** **8.11**
 (22) 17/09/2007
 (71) CARLOS FRANCISCO FOLLMANN (BR/MT)
 Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na
 RPI 2156 de 02/05/2012.

(21) **MU 8702879-4 U2** **8.11**
 (22) 11/07/2007
 (71) Sonia Maria Dondoni Marini (BR/PA)
 (74) Sandra T. A. Ferreira Maia
 Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na
 RPI 2156 de 02/05/2012.

(21) **PI 0403534-8 A2** **8.11**
 (22) 06/08/2004
 (71) LPC Tecnologia Ambiental Ltda. (BR/SC)
 (74) Cerumar Ltda - Marcas & Patentes
 Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na
 RPI 2181 23/10/2012.

(21) **PI 0506294-2 A2** **8.11**
 (22) 22/08/2005
 (71) Yvon de Araujo Yung-Tay (BR/ES)
 Referente ao despacho publicado na RPI 2158 de
 15/05/2012.

(21) **PI 0701482-1 A2** **8.11**
 (22) 15/05/2007
 (71) Pérides Silva (BR/MG)
 (74) Leconni Marcas e Patentes Ltda
 Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na
 RPI 2153 de 10/04/2012.

(21) **PI 0904112-5 A2** **8.11**
 (22) 25/09/2009
 (71) Henrique Carlos Decottignies de Barros
 (BR/ES)
 Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na
 RPI 2169 de 31/07/2012.

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **MU 8100648-9 U2** **9.1**
 (22) 05/04/2001
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PÁ
 BATEDORA PARA MÁQUINA DE FABRICAR
 SORVETES
 (71) Marino Arpino (BR/SP)
 (74) M. Rosário Assess. Propr. Industrial S/C Ltda

(21) **MU 8300246-4 U2** **9.1**
 (22) 20/02/2003
 (54) "DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM JANELA
 DE CORRER".
 (71) Wilson Benvenuto (BR/PR)
 (74) Douglas Hamilton de Queiroz

(21) **MU 8301792-5 U2** **9.1**
 (22) 31/07/2003
 (54) APERFEIÇOAMENTO CONSTRUTIVO
 INTRODUZIDO EM SISTEMA DE ACIONAMENTO
 DE DESTRAVAMENTO / TRAVAMENTO DE
 FECHADURAS E RESPECTIVOS ABERTURA /
 FECHAMENTO EXTERNO OU INTERNO DE
 PORTAS LATERAIS DE ACESSO A VEÍCULOS
 AUTOMOTORES
 (71) Valeo Sistemas Automotivos LTDA. (BR/SP)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **MU 8302352-6 U2** **9.1**
 (22) 22/08/2003
 (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS
 INTRODUZIDAS EM TELA CONTRA INSETOS
 RECOLHÍVEL
 (71) Antonio Carlos Montanha Vianna (BR/PR)
 (74) Eduardo Pereira da Silva

(21) **MU 8302859-5 U2** **9.1**
 (22) 28/11/2003
 (54) APERFEIÇOAMENTO CONSTRUTIVO
 INTRODUZIDO EM DISPOSITIVO DE AGITAÇÃO,
 SEPARAÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE MOLAS PARA
 POSTERIOR APLICAÇÃO NO CILINDRO DE
 CHAVE PARA FECHADURAS DE VEÍCULOS
 AUTOMOTORES
 (71) Valeo Sistemas Automotivos Ltda (BR/SP)
 (74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **MU 8303044-1 U2** **9.1**
 (22) 27/11/2003
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM COBERTURA
 ARTICULADA COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO
 (71) Valfredo José Matheucci (BR/SP)
 (74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8403174-3 U2** **9.1**
 (22) 27/12/2004
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GANGORRA
 PORTÁTIL
 (71) Montana Indústria de Máquinas Ltda. (BR/PR)
 (74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0000298-4 A2** **9.1**
 (22) 31/01/2000
 (54) NÚCLEO TOROIDAL QUE CONSISTE DE
 MATERIAIS ENROLADOS COM NO MÍNIMO
 DUAS CAMADAS E INDUTOR PARA
 ELETRÔNICA DE POTÊNCIA
 (71) Aloys Wobben (DE)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0000899-0 A2** **9.1**
 (22) 22/02/2000
 (54) Método e aparelho de reconstruir imagens
 tomográficas de raios X.
 (71) General Electric Company (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira

(21) **PI 0004371-0 A2** **9.1**
 (22) 11/01/2000
 (54) PORTADORA DE REGISTRO E DISPOSITIVO
 DE GRAVAÇÃO E/OU REPRODUÇÃO
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
 (74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0007532-9 A2** **9.1**
 (22) 13/01/2000
 (54) Inibidor de proteína tirosina quinase não
 peptídico.
 (71) The Research Foundation Of State University
 Of New York (US)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0007936-7 A2** **9.1**
 (22) 01/02/2000
 (54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO ADJUVANTE
 IMUNOLÓGICA, FORMULAÇÃO DE VACINA, E,
 PROCESSO PARA ESTIMULAR UMA RESPOSTA
 IMUNE A UM ANTÍGENO
 (71) Eisai R&D Management Co., Ltd. (JP)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0012463-0 A2** **9.1**
 (22) 27/06/2000
 (54) N-ARALQUIL AMINAS CÍCLICAS
 ANTIPSCÓTICAS
 (71) Sanofi-Aventis (FR)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira

(21) **PI 0013800-2 A2** **9.1**
 (22) 07/09/2000
 (54) Composições inseticidas para o combate de
 escaravinhos e processos para o combate de
 escaravinhos
 (71) Bayer SAS (FR)
 (74) Carolina Nakata

(21) **PI 0015186-6 A2** **9.1**
 (22) 21/10/2000
 (54) N-GUANIDINOALQUILAMIDAS, SUA
 PREPARAÇÃO, SEU USO, E PREPARAÇÕES
 FARMACÉUTICAS COMPREENDENDO-AS
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira

(21) **PI 0015805-4 A2** **9.1**
 (22) 13/11/2000
 (54) Processo para preparar compostos opticamente
 ativos, e, composto opticamente ativo
 (71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0101302-5 A2** **9.1**
 (22) 03/04/2001
 (54) Grânulo de pesticida dispersível em água
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira

(21) **PI 0107085-1 A2** **9.1**
 (22) 21/06/2001
 (54) TAMPA DE FECHAMENTO E MÉTODO DE
 PRODUÇÃO DE UMA TAMPA DE FECHAMENTO
 TENDO UMA GAXETA EM FORMA DE ANEL
 (71) White Cap, INC (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira

(21) **PI 0107136-0 A2** **9.1**
 (22) 08/06/2001
 (54) BOBINA MAGNÉTICA COM UM SUPORTE
 DE BOBINA EM FORMATO ESSENCIALMENTE
 OCO E PROCESSO PARA UNIR UMA BOBINA
 (71) Robert Bosch GMBH (DE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
 Moreira

(21) **PI 0108041-5 A2** **9.1**
 (22) 22/02/2001
 (54) NOVA FORMA GALÊNICA ORAL DE
 LIBERAÇÃO PROLONGADA DA MOLSIDOMINA
 (71) Therabel Pharmaceuticals Limited (IE)
 (74) Matos e Associados - Advogados

(21) **PI 0111332-1 A2** **9.1**
 (22) 28/05/2001

- (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM FLAVOR DE ÓLEO DE CITRUS LAVADO
(71) Firmenich S.A (CH)
(74) Guerra Propriedade Industrial
- (21) **PI 0111591-0 A2** **9.1**
(22) 13/06/2001
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, E, MÉTODOS PARA ELEVAR O NÍVEL DE PLASMA DO HORMÔNIO DE CRESCIMENTO EM UM MAMÍFERO, PARA O TRATAMENTO DE DEFICIÊNCIA DA SECREÇÃO DO HORMÔNIO DE CRESCIMENTO, PARA O TRATAMENTO DO RETARDO DO CRESCIMENTO EM CRIANÇAS, PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS ASSOCIADOS COM A DEFICIÊNCIA DA SECREÇÃO DO HORMÔNIO DE CRESCIMENTO, EM PARTICULAR EM PACIENTES IDOSOS, E PARA PROMOVER A CURA DE FERIMENTOS, RECUPEÇÃO DE CIRURGIA OU RECUPERAÇÃO DE DOENÇAS DEBILITANTES
(71) Zentaris AG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0112140-5 A2** **9.1**
(22) 26/06/2001
(54) Comprimido de liberação controlada, processo para a fabricação, em um meio aquoso, de um excipiente de liberação controlada e amido reticulado de elevado teor de amilose
(71) Vincent Lenaerts (CA) , Roland Herwig Friedrich Beck (US) , Elsie Van Bogaret (BE) , Francois Chouinard (CA) , Reiner Hopcke (DE) , Cyril Desevaux (CA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0114812-5 A2** **9.1**
(22) 13/09/2001
(54) Derivados de 2-pirimidinilóxi-n-aryl-benzilamina, seus processos de preparo e uso
(71) Shanghai Institute of Organic Chemistry, Chinese Academy of Sciences (CN) , Zhejiang Chemical Industry Research Institute (CN)
(74) Marcello do Nascimento
- (21) **PI 0204367-0 A8** **9.1**
(22) 25/10/2002
(54) "APARELHO PARA EXTRAIR PARTÍCULAS SÓLIDAS DE UM LÍQUIDO".
(71) Smith & Loveless, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0206262-3 A8** **9.1**
(22) 04/01/2002
(54) Composição antimicrobiana líquida, uso da mesma, e, método de exterminar ou eliminar vírus ou esporos
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0206385-9 A2** **9.1**
(22) 17/01/2002
(54) Mistura fungicida e método para combater fungos nocivos
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0206487-1 A2** **9.1**
(22) 17/01/2002
(54) Misturas fungicidas, método para combater fungos nocivos, e, agente fungicida
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0207428-1 A2** **9.1**
(22) 11/01/2002
(54) Bateria de fornos de coque, sistema de compartilhamento de gás de combustão para uma bateria de fornos de coque e método para diminuir as vazões de gás em um sistema de gás de combustão de soleira para um forno de coque
(71) Sun Coke Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0209284-0 A2** **9.1**
(22) 03/05/2002
(54) Processo para preparação do fungicida agrícola, azoxistrobina, e análogos do mesmo
(71) Syngenta Limited (GB)
(74) Flávia Salim Lopes
- (21) **PI 0210385-0 A2** **9.1**
(22) 12/06/2002
- (54) PROCESSO E SISTEMA DE MONITORAMENTO DO FUNCIONAMENTO CORRETO DE UM DISPOSITIVO DE PEDÁGIO
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0211085-7 A2** **9.1**
(22) 10/07/2002
(54) Processo para a produção de éteres, tipicamente thf
(71) Davy Process Technology Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0211391-0 A2** **9.1**
(22) 09/07/2002
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 4-AMINODIFENILAMINAS
(71) Flexsys America, L.P. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0212159-0 A2** **9.1**
(22) 25/07/2002
(54) Método para inibir a formação de hidratos
(71) BP Exploration Operating Company Limited (GB)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
- (21) **PI 0212978-7 A2** **9.1**
(22) 22/10/2002
(54) "CARRINHO E ARMAÇÃO PARA UM CARRINHO".
(71) Stokke AS (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0300035-4 A2** **9.1**
(22) 13/01/2003
(54) SISTEMA PARA OTIMIZAR UMA PRESCRIÇÃO PARA UM TRATAMENTO REFRATIVO.
(71) Alcon, INC. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0302378-8 A2** **9.1**
(22) 07/04/2003
(54) PRÓTESE DE DISCO VERTEBRAL CERVICAL
(71) Cervitech, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0303485-2 A2** **9.1**
(22) 09/09/2003
(54) Pneu com componente de composição de borracha composta por elastômero funcionalizado com silanol e/ou silóxi e sílica
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI
- (21) **PI 0304274-0 A2** **9.1**
(22) 14/10/2003
(54) PROCESSOS PARA REDUZIR O CONTEÚDO DE ÍONS DO PRODUTO DE CLIVAGEM LAVADO, E PARA A PRODUÇÃO DE FENOL
(71) Kellogg Brown & Root, INC. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
- (21) **PI 0305151-0 A2** **9.1**
(22) 28/11/2003
(54) APARELHO ELETRO-TERAPÊUTICO DE CONTROLE POTENCIAL DO CORPO HUMANO
(71) Jung-Soon Cho (KR) , Hak-Ja Han (KR)
(74) Araripe & Associados
- (21) **PI 0307068-9 A2** **9.1**
(22) 22/01/2003
(54) ARRANJO PARA O TRANSPORTE DE UM RECIPIENTE COM ALARME
(71) SQS Security Qube System AB (SE)
(74) Flávia Salim Lopes
- (21) **PI 0307434-0 A2** **9.1**
(22) 04/02/2003
(54) DISPOSITIVO PARA APLICAR OU RETIRAR UMA SUBSTÂNCIA ATRAVÉS DA PELE
(71) Becton, Dickinson and Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
- (21) **PI 0309193-7 A2** **9.1**
(22) 25/04/2003
(54) PROCESSO PARA PREPARAR 3-TRIFLUOROMETILFENIL 4- CIANO BENZIL CETONA
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0309645-9 A2** **9.1**
(22) 09/05/2003
(54) Laminado para embalagem, rolete, camadas para utilização em um laminado e em uma etiqueta para embalagem, e, aparelho para realizar uma operação de trabalho sobre um laminado
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0311262-4 A2** **9.1**
(22) 15/05/2003
(54) ARTIGO MICROPOROSO, PELÍCULA MICROPOROSA MULTICAMADA, MEMBRANA DE BARREIRA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO MICROPOROSO
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0311278-0 A8** **9.1**
(22) 22/05/2003
(54) Processo para a extração de um metal básico a partir de um minério ou concentrado contendo Cobre e o metal básico
(71) Cesl Limited (CA)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0312272-7 A2** **9.1**
(22) 26/06/2003
(54) APARELHO DE MUDANÇA DE MODALIDADE DE CORTE REMOTAMENTE OPERADO PARA USO COM UMA FERRAMENTA DE DESCOQUEIFICAÇÃO
(71) Flowserve Management Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
- (21) **PI 0313873-9 A8** **9.1**
(22) 17/10/2003
(54) CHAPAS DE AÇO GALVANIZADAS POR IMERSÃO A QUENTE TENDO EXCELENTE CONFORMABILIDADE PARA Prensagem e O MÉTODO PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0314016-4 A2** **9.1**
(22) 20/05/2003
(54) DISPOSITIVO PARA INCONTINÊNCIA URINÁRIA INTRAVAGINAL
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Pinheiro Neto - Advogados
- (21) **PI 0314099-7 A2** **9.1**
(22) 23/05/2003
(54) Polímeros catiônicos disparáveis por íons melhorados, método de feitura dos mesmos e itens usando os mesmos
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(74) Orlando de Souza
- (21) **PI 0314248-5 A2** **9.1**
(22) 09/09/2003
(54) ESCOVA DE DENTES ACIONADA
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0314423-2 A2** **9.1**
(22) 29/08/2003
(54) Composição de poliamida e processo para a preparação de uma resina de epoxi curado (poli-eteralcanolamina) e de uma poliuréia.
(71) Huntsman Petrochemical Corporation (US)
(74) Octávio Tinoco Soares
- (21) **PI 0314445-3 A2** **9.1**
(22) 21/08/2003
(54) PRODUTO INTERLABIAL E FOLHA LATERAL DO MESMO CAPAZ DE SE DESINTEGRAR NA ÁGUA; CORPO ENVOLTÓRIO; FIBRA DE FIBRILA E MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DE UMA FIBRA HIDROFÍLICA
(71) Uni-Charm Corporation (JP)
(74) Waldemar do Nascimento
- (21) **PI 0314634-0 A2** **9.1**
(22) 05/08/2003

(54) CARTUCHO DE FILTRO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CARTUCHO DE FILTRO
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0317866-8 A2** **9.1**
(22) 18/09/2003
(54) ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0318634-2 A2** **9.1**
(22) 16/12/2003
(54) " POLTRONA DESTINADA A UMA AERONAVE, CONJUNTO DE POLTRONAS E AERONAVE "
(71) Airbus (FR)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 0403754-5 A2** **9.1**
(22) 03/09/2004
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR CONGELAMENTO-CONCENTRAÇÃO PROGRESSIVO
(71) Kagome Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0404255-7 A2** **9.1**
(22) 24/09/2004
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS DE LIGAS DE TITÂNIO COM ELEVADA DENSIFICAÇÃO A PARTIR DA MISTURA DE PÓS ELEMENTARES HIDROGENADOS
(71) Instituto de Aeronáutica e Espaço - IAE (BR/SP)
(74) Renato de Lima Santos

(21) **PI 0405548-9 A2** **9.1**
(22) 08/12/2004
(54) ESCORVADOR POR AR COMPRIMIDO
(71) Natalino Michelin (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 0406476-3 A2** **9.1**
(22) 06/01/2004
(54) Composição de argamassa de azulejo, e, método para rejuntar azulejos com uma argamassa
(71) Laticrete International, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0409569-3 A2** **9.1**
(22) 30/03/2004
(54) Processo de produção de uma chapa de aço revestida de zinco fundido de alta resistência
(71) Nippon Steel Corporation (JP) , Usinor (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0416999-9 A2** **9.1**
(22) 15/11/2004
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA POSICIONAMENTO AO SUBSTITUIR ANODOS EM UMA CÉLULA DE ELETRÓLISE DE TIPO HALL-HÉROULT COM ANODOS PRÉ-COZIDOS
(71) Norsk Hydro A.S. (NO)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0502245-2 A2** **9.1**
(22) 31/05/2005
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ELETRODOS DE DIAMANTE EM REATORES ELETROQUÍMICOS
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0507868-7 A2** **9.1**
(22) 21/02/2005
(54) MATERIAL PARA MANCAIS DE DESLIZE
(71) KS Gleitlager GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0510832-2 A2** **9.1**
(22) 24/05/2005
(54) PROCESSO DE MELHORAMENTO DE ZIRCÃO
(71) The South African Nuclear Energy Corporation Limited (ZA)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda

(21) **PI 1104219-2 A2** **9.1**
(22) 25/08/2011
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS BASEADO EM GRADIENTE TÉRMICO COMPOSTO POR DUAS FONTES TÉRMICAS DISTINTAS
(71) Solum Ambiental e Equipamentos Eletromecânicos Ltda. (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **PI 9701248-3 A2** **9.1**
(22) 11/03/1997
(54) Compostos para a terapia de tumores e distúrbios inflamatórios, produto farmacêutico e formulação farmacêutica dos mesmos.
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9907010-3 A2** **9.1**
(22) 14/01/1999
(54) Método de controle de pragas em culturas de plantas transgênicas úteis.
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9916440-0 A2** **9.1**
(22) 23/11/1999
(54) Composição tópica, processo cosmético para clareamento de pele humana, e, uso do ácido linoleico conjugado e/ou derivados do mesmo.
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Cristiane Araújo Rodrigues

(21) **PI 9917836-2 A2** **9.1**
(22) 14/01/1999
(54) Método de controle de pragas em culturas de plantas transgênicas úteis.
(62) PI 9907010-3 14/01/1999
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

9.1.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0112583-4 A2** **9.1.2**
(22) 12/07/2001
(54) Método para o branqueamento fluorescente de algodão em um processo descontínuo e compostos agentes de branqueamento fluorescente
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Anulada a publicação da RPI 2200 de 05/03/2013, por ter sido indevida.

(21) **PI 0517309-4 A2** **9.1.2**
(22) 09/11/2005
(54) Cápsula para colocação em um filtro de cigarro, cigarro e processo de produção de uma cápsula para colocação em um filtro de cigarro
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **MU 8302492-1 U2** **9.2**
(22) 14/02/2003
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEVADOR RETRÁTIL DE AUTOMÓVEIS
(71) Dura Automotive Systems do Brasil LTDA. (BR/SP)
(74) Logos Marcas e Patentes S/C Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8303061-1 U2** **9.2**
(22) 03/12/2003
(54) DISPOSIÇÃO EM MECANISMO DE FECHADURA
(71) Xilotecnica S.A. (BR/SP)
(74) SPI Marcas & Patentes S/C Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º combinado com Art. 14 da LPI

(21) **MU 8400135-6 U2** **9.2**
(22) 06/01/2004

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM RETÍFICA CILÍNDRICA PORTÁTIL
(71) Grainn Service Ltda (BR/SP)
(74) Picosse e Calabrese Advogados Associados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8400164-0 U2** **9.2**
(22) 06/02/2004
(54) SELO DE DUPLO EFEITO ALTERNADO PARA BOMBAS CENTRIFUGAS
(71) Ramon Eugênio Stocco (BR/SP) , Giovanne Carlos Ribeiro (BR/SP)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8401542-0 U2** **9.2**
(22) 21/07/2004
(54) DISPOSIÇÃO EM BÓIA
(71) Waldir Leone (BR/SP)
(74) Remarca Reg de Marcas e Patentes SC Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8402112-8 U2** **9.2**
(22) 02/09/2004
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO
(71) Randon S/A Implementos e Participações (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8403190-5 U2** **9.2**
(22) 20/12/2004
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BUCHA DE LIGAÇÃO PARA TUBULAÇÕES
(71) Blukit Metalurgica Ltda (BR/SC)
(74) Barros Wallace e Souza Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8502564-0 U2** **9.2**
(22) 08/11/2005
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE CARGA ATRAVÉS DO USO DE CONJUNTO ELETROMECÂNICO
(71) Lauro Mathias Neto (BR/PR)
(74) Julio Gonçalves
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **PI 0004143-2 A2** **9.2**
(22) 13/09/2000
(54) COMPOSIÇÃO BIOCIDA ESTÁVEL, E, PROCESSO PARA ESTABILIZAR UMA COMPOSIÇÃO BIOCIDA
(71) Rohn Ánd Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o Art .8º combinado com Art. 11 e Art. 13 da LPI.

(21) **PI 0006612-5 A2** **9.2**
(22) 29/12/2000
(54) PROCESSO DE TRANSFERÊNCIA SIMULTÂNEA DE INFORMAÇÕES EM MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS
(71) Acácio Neimar de Oliveira (BR/RS)
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com art. 13 da LPI.

(21) **PI 0009646-6 A2** **9.2**
(22) 06/04/2000
(54) TERAPIA DE MELANOMA
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10 e 37 da LPI.

(21) **PI 0009830-2 A2** **9.2**
(22) 19/04/2000
(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS COM A PELE CONTENDO UMA COMBINAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS PARA CUIDADOS COM A PELE
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 25 e 37 da LPI.

- (21) **PI 0010809-0 A2** **9.2**
(22) 24/05/2000
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA NAVEGAÇÃO DE UM DIRETÓRIO
(71) Silverbrook Research PTY. LTD. (AU)
(74) Daniel & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com art. 13 da LPI.
- (21) **PI 0012122-3 A2** **9.2**
(22) 09/06/2000
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO RESINAS DE ORGANOSILOXANO PARA LIBERAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS DE CUIDADOS ORAIS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 10, 11, 13 e 15 da LPI.
- (21) **PI 0017578-1 A2** **9.2**
(22) 21/09/2000
(54) USO DE UM AGENTE NUTRICIONAL QUE ESTIMULA O CRESCIMENTO DE BÍFIDO E LÁTICO BACTÉRIAS NO TRATO GASTRINTestinal DE UM ANIMAL DOMÉSTICO NA PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO
(62) PI 0007166-8 21/09/2000
(71) Société Des Produits Nestlé S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 37, 32 da LPI 9279/96
- (21) **PI 0112770-5 A2** **9.2**
(22) 13/07/2001
(54) AGENTES HERBICIDAS
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13, arts. 8º e 11 da LPI
- (21) **PI 0115514-8 A2** **9.2**
(22) 14/11/2001
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, MÉTODO DE TRATAR OU MELHORAR CONDIÇÕES OU DOENÇAS PROLIFERATIVAS, É, USO DE UM COMPOSTO
(71) Leo Pharma A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI
- (21) **PI 0205088-9 A2** **9.2**
(22) 19/04/2002
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA PLANTA
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com art. 13 da LPI.
- (21) **PI 0207826-0 A2** **9.2**
(22) 01/03/2002
(54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS CONTENDO ÁCIDO OXÁLICO
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0209423-1 A2** **9.2**
(22) 02/05/2002
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, E, PROCESSO PARA O CONTROLE DE INSETOS
(71) Cheminova A/S (DK)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0209833-4 A2** **9.2**
(22) 04/06/2002
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO BENZENODICARBOXILÍCO
(71) Eastman Chemical Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI.
- (21) **PI 0215309-2 A2** **9.2**
(22) 19/12/2002
- (54) DISPOSITIVO PARA RENDERIZAÇÃO DE IMAGEM, E, SISTEMA PARA APRESENTAÇÃO DE IMAGEM
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI
- (21) **PI 0300726-0 A2** **9.2**
(22) 20/03/2003
(54) MÉTODO E APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO POLIACRÍLICO
(71) Nippon Shokubai CO., LTD. (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
- (21) **PI 0301907-1 A2** **9.2**
(22) 20/06/2003
(54) PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DA ESCÓRIA DE ACIARIAS NO JATEAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS PARA OBTENÇÃO DA REDUÇÃO DO NÍVEL DE EMISSÃO DE PARTICULADOS
(71) ArcelorMittal Brasil S.A. (BR/MG)
(74) Wagner José Fafá Borges
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0307910-4 A2** **9.2**
(22) 21/02/2003
(54) COMPOSIÇÃO DE SOJA PARA EQUILIBRAR PELE MISTA
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI.
- (21) **PI 0309176-7 A2** **9.2**
(22) 11/04/2003
(54) MÉTODO PARA FUNDIR AÇO CONTINUAMENTE E APARELHO PARA FUNDIR TIRA DE AÇO
(71) Castrip, LLC (US)
(74) Vieira de Mello Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0311234-9 A2** **9.2**
(22) 09/05/2003
(54) MÁQUINA PARA LIMPAR SUPERFÍCIES
(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com os artigos 13, 25 e 32 da LPI.
- (21) **PI 0318476-5 A2** **9.2**
(22) 18/09/2003
(54) CONJUNTO DE ELEVADOR E MÉTODO PARA ABRIR UM CONJUNTO DE PORTA DE ELEVADOR
(71) Otis Elevator Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0400043-9 A2** **9.2**
(22) 14/01/2004
(54) CONJUNTO DE TRAVESSA DE EIXO DIANTEIRO DIRECIONÁVEL, E MÉTODO DE MONTAGEM DO MESMO
(71) Arvinmeritor Technology, LLC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0401360-3 A2** **9.2**
(22) 05/04/2004
(54) CINTA BÓIA SALVA-VIDAS COM DISPOSITIVO INFLÁVEL PARA FLUTUAÇÃO AQUÁTICA
(71) Pedro Américo Pousa Archanjo (BR/MG)
(74) Ana Lúcia Ribeiro Nascimento
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 11 da LPI
- (21) **PI 0402101-0 A2** **9.2**
(22) 24/05/2004
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM PROTETOR DE RODAS, PNEUS E SISTEMA DE FREIO DE VEÍCULO AUTOMOTOR CONTRA AÇÃO DE DEGRADAÇÃO CAUSADA PELA URINA DE ANIMAIS DOMÉSTICOS
- (71) Gracino Elias Amorim (BR/SP)
(74) Celso de Carvalho Mello
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0402926-7 A2** **9.2**
(22) 13/05/2004
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE SOLUÇÕES DE CLORITO DE METAIS ALCALINOS COM NÍVEL MUITO BAIXO DE IMPUREZAS
(71) Superior Plus INC. (CA)
(74) Orlando de Souza
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI
- (21) **PI 0403104-0 A2** **9.2**
(22) 26/03/2004
(54) SISTEMA DE FLAPS NA ASA DE SUSTENTAÇÃO DE UM AVIÃO COM ASAS RÍGIDAS
(71) Airbus Operations GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0405047-9 A2** **9.2**
(22) 12/11/2004
(54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL PARA FOSFATAGEM E REMINERALIZAÇÃO DE SOLOS
(71) Agro Citrus Comercial Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Embramarcas-Empresa Brasileira de Marcas
- (21) **PI 0406576-0 A2** **9.2**
(22) 08/01/2004
(54) SÍLICAS ALTAMENTE DISPERSÍVEIS PARA APLICAÇÕES DE BORRACHA
(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0406904-8 A2** **9.2**
(22) 08/01/2004
(54) Ácidos silícicos especialmente precipitados para aplicações em borrachas
(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0410357-2 A2** **9.2**
(22) 12/05/2004
(54) REVESTIMENTO DE ALTA TEMPERATURA COM COMPOSIÇÕES DE LIGA y-Ni-y3-Ni3Al MODIFICADAS COM METAL DO GRUPO-Pt
(71) Iowa State University Research Foundation, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 0504882-6 A2** **9.2**
(22) 21/10/2005
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUTIDA EM TERMINAIS DE PROTEÇÃO DE FIXADORES DE TELHAS PARA COBERTURA E SIMILARES
(71) Walter Antonio Andrulis (BR/SP)
(74) Luiz Roberto Longo Brito Silva
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º combinado com Art. 13 da LPI
- (21) **PI 0516361-7 A2** **9.2**
(22) 13/10/2005
(54) MÉTODO PARA UNIR AS FOLHAS DE BOLACHAS LAMINADAS TIPO WAFER E PRODUTO ASSIM OBTIDO
(71) Soremartec S.A. (BE)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 24 e 25 da LPI.
- (21) **PI 0604622-3 A2** **9.2**
(22) 20/10/2006
(54) CIRCUITO GERADOR DE ONDAS PARA COLCHÃO BIOQUÂNTICO
(71) Enio Gerlach (BR/PR)
(74) Fernando José Carvalho
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com art. 13 da LPI.
- (21) **PI 0605190-1 A2** **9.2**
(22) 05/09/2006
(54) CONCENTRADOR SOLAR PARABÓLICO
(71) Fernando Ceiga de Oliveira Gordalina (BR/RJ)

(74) REGINA MARIA DE CARVALHO
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0605988-0 A2** **9.2**

(22) 14/07/2006
(54) VÁLVULA DE LIMPEZA PARA CAIXA D'ÁGUA
(62) PI 0602861-6 14/07/2006
(71) Paulo Anibal da Rocha (BR/PR)
(74) O Próprio
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0611873-9 A2** **9.2**

(22) 10/11/2006
(54) SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO ULTRA-RÁPIDO PARA REGIÕES DE TRÂNSITO CONGESTIONADO SUSPENSO SOBRE VIAS PÚBLICAS
(71) Francisco André Nunes (BR/SP)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 25 da LPI

(21) **PI 0716265-0 A2** **9.2**

(22) 28/08/2007
(54) CONJUNTO PROTETOR DE AGULHA
(71) Poly Medicure Ltd. (IN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 25 da LPI

(21) **PI 0900179-4 A2** **9.2**

(22) 09/01/2009
(54) CÂMARA DE VAPORIZAÇÃO DE COMBUSTÍVEIS
(71) Eneu da Silva Inácio (BR/SC)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 9816298-5 A2** **9.2**

(22) 05/06/1998
(54) COMPOSTO DE UM SAL DE TARTARATO DE UM DIPEPTÍDEO SUBSTITUÍDO COMO SECRETAGOGO DE HOMÔNIO DE CRESCIMENTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MISTURA DIASTEREOMÉRICA
(62) PI 9810623-6 05/06/1998
(71) Raqualia Pharma Inc. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 37 da LPI.

(21) **PI 9912819-5 A2** **9.2**

(22) 14/07/1999
(54) FATOR DE CRESCIMENTO NEUROTRÓFICO
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 24, 25 e 37 da LPI.

(21) **PI 9917838-9 A2** **9.2**

(22) 14/01/1999
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS EM CULTURAS DE PLANTAS TRANSGÊNICAS ÚTEIS
(62) PI 9907010-3 14/01/1999
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 6º e 37 da LPI.

(21) **PI 9917839-7 A2** **9.2**

(22) 09/08/1999
(54) TRIPEPTÍDEOS INIBIDORES DA HEPATITE C E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS
(62) PI 9913646-5 09/08/1999
(71) Boehringer Ingelheim (Canada) Ltd. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 6º e 37 da LPI.

9.2.4 MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO

(21) **MU 8002881-0 U2** **9.2.4**

(22) 26/12/2000
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MESA DE DRÖP
(71) Dirce Schiano Zani (BR/PR)
(74) Pedro Zani
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8200770-5 U2** **9.2.4**

(22) 19/04/2002
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CADEIRA PROFISSIONAL
(71) Ronaldo Moedano Lopes (BR/SP)
(74) Renato Catapani
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8301036-0 U2** **9.2.4**

(22) 29/05/2003
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SANITÁRIO PARA CÃES
(71) Christiane Campello Costa (BR/RS)
(74) Lealvi Marcas e Patentes
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8301749-6 U2** **9.2.4**

(22) 24/07/2003
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA DE SOLDA A PONTO PARA ORTODONTIA
(71) Kernit Indústria Mecatrônica Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8301835-2 U2** **9.2.4**

(22) 20/08/2003
(54) RESERVATÓRIO PARA QUIMIOTERAPIA TOTALMENTE IMPLANTÁVEL DESMONTÁVEL
(71) João Vicente Maistrovicz (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8400505-0 U2** **9.2.4**

(22) 25/03/2004
(54) FIXADOR PARA EQUIPOS DE SORO DE USO MEDICINAL VETERINÁRIO
(71) Paulo Marcelo Ferezin (BR/SP)
(74) O Próprio
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8400511-4 U2** **9.2.4**

(22) 26/03/2004
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BOLA QUE ATUA COMO BRINQUEDO IMPULSIONADOR E AMORTECEDOR DE IMPACTO
(71) Líder Indústria e Comércio de Brinquedos LTDA (BR/SP)
(74) Marcas Marcantes e Patentes S/C Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8400717-6 U2** **9.2.4**

(22) 20/05/2004
(54) TOCA PARA CHINCHILAS E PEQUENOS ROEDORES
(71) Carlos Eduardo Colombo (BR/PR)
(74) O Próprio
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8401499-7 U2** **9.2.4**

(22) 25/06/2004
(54) CASA PLÁSTICA MONTÁVEL PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS

(71) Gerson Bernardo de Oliveira (BR/SP)
(74) Bernadete Bueno Leite
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8401945-0 U2** **9.2.4**

(22) 20/08/2004
(54) DISPENSADOR DE PAPEL PARA HIGIENE GENITAL MASCULINA
(71) Eduardo Ramos dos Santos Júnior (BR/PR)
(74) Julio Gonçalves
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **MU 8502395-7 U2** **9.2.4**

(22) 08/11/2005
(54) ANEL TERAPÊUTICO DOTADO DE MEIOS QUE ESTIMULAM OS MERIDIANOS RESPONSÁVEIS PELA CIRCULAÇÃO DO SANGUE, ATUANDO NO COMBATE AO RONCO, INSÔNIA E AGITAÇÃO DURANTE O SONO
(71) Hiroshi Onuma (BR/SP)
(74) O Próprio
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0001110-0 A2** **9.2.4**

(22) 31/03/2000
(54) ELEMENTO FIXADOR DE TUBO ENDOTRAQUEAL APERFEIÇOADO
(71) João Augusto Mattar Neto (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0001123-1 A2** **9.2.4**

(22) 04/04/2000
(54) LAMINADOR APERFEIÇOADO EMPREGÁVEL NA CONFECÇÃO DE MOLDEIRAS INDIVIDUAIS E BASE DE PROVAS UTILIZADAS NA CONFECÇÃO DE PRÓTESES TOTAIS
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) MARIA CRISTINA VALIM LOURENÇO GOMES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0001937-2 A2** **9.2.4**

(22) 23/03/2000
(54) COMPASSO MILIMETRADO DE PONTA APERFEIÇOADO.
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) MARIA CRISTINA VALIM LOURENÇO GOMES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0001938-0 A2** **9.2.4**

(22) 23/03/2000
(54) MUFLA DE INCLUSÃO DUPLA PARA PRÓTESE ODONTOLÓGICA REMOVÍVEL, PARA PROCESSAMENTO ATRAVÉS DA ENERGIA DE MICROONDAS
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Edson César dos Santos Cabral
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0003409-6 A2** **9.2.4**

(22) 21/07/2000
(54) INSTRUMENTOS ARTICULADOS PARA DETERMINAÇÃO DO PLANO DE ORIENTAÇÃO SUPERIOR EM PRÓTESE TOTAL
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) MARIA CRISTINA VALIM LOURENÇO GOMES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0004327-3 A2** **9.2.4**

(22) 20/09/2000
(54) FIXADOR DE TUBO ENDOTRAQUEAL

(71) Criticalmed Produtos Médico Hospitalar Ltda. (BR/RJ)
(74) Altair Dias Mello & Cia. Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0004865-8 A2** **9.2.4**
(22) 09/10/2000
(54) DISPOSITIVO APLICADO A CONSULTORIO ODONTOLÓGICO
(71) Auracildo José Pascoal (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0004937-9 A2** **9.2.4**
(22) 19/10/2000
(54) ARTIGO ABSORVENTE HIGIÊNICO
(71) Johnson & Johnson Industrial Ltda. (BR/SP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0005693-6 A2** **9.2.4**
(22) 01/12/2000
(54) CONJUNTO DE AGULHA QUE TEM UM DISPOSITIVO ALONGADO EMBOTADO O QUAL PERMITE A VENTILAÇÃO DE AR
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0006526-9 A2** **9.2.4**
(22) 19/12/2000
(54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO PARA CIRURGIA DE OSSO
(71) Vercellotti Tomaso (IT) , Bianchetti Fernando (IT) , Vercellotti Domenico (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0017490-4 A2** **9.2.4**
(22) 16/11/2000
(54) Lentes intra-oculares que reduzem o brilho de raios de luz que entram
(71) Abbott Medical Optics Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0104417-6 A2** **9.2.4**
(22) 06/02/2001
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUIDA EM EMBALAGEM E DISPENSADOR MULTIFUNCIONAL PARA ARMAZENAR E PERMITIR A RETIRADA DE AVENTAIS E OUTROS ARTIGOS DESCARTÁVEIS
(71) Flávio Derbyk (BR/SP)
(74) Francisco Simões Filho
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0205696-8 A8** **9.2.4**
(22) 19/12/2002
(54) INSTRUMENTOS E PEÇAS INDIVIDUALIZADAS PARA APLICAÇÕES MÉDICO-ODONTOLÓGICAS E MÉTODO COMPUTADORIZADO PARA USINAGEM LOCAL DOS MESMOS, INCLUINDO DISPOSITIVO DE SUPORTE E BLOCO PARA USINAGEM DE FIXAÇÕES PERSONALIZADAS
(71) Biogénie Projetos LTDA. (BR/RJ)
(74) BM&A Propriedade Intelectual LTDA.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0206082-5 A2** **9.2.4**
(22) 19/08/2002
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO E PLASTIFICAÇÃO DO MATERIAL GUTA-PERCHA PARA REALIZAÇÃO DE OBTURAÇÕES DE CANAIS RADICULARES EM ODONTOLOGIA

(71) Eduardo Tanaka de Castro (BR/PR)
(74) Marpa Cons. E Asses. Empres. Ltda
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0208039-7 A2** **9.2.4**
(22) 12/03/2002
(54) MÉTODO DE BALÃO E APARELHO PARA FECHAMENTO VASCULAR SEGUINDO CATETERIZAÇÃO ARTERIAL
(71) Cardiodes Ltd. (IL)
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0208579-8 A2** **9.2.4**
(22) 04/03/2002
(54) INSERÇÃO ABSORVENTE PARA USO COM UM ARTIGO DE VESTUÁRIO ABSORVENTE EXTERNO
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0300267-5 A2** **9.2.4**
(22) 31/01/2003
(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO TIPO FIO COM ABAS AUTODOBRÁVEIS
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0300269-1 A2** **9.2.4**
(22) 31/01/2003
(54) MODELO ADESIVO PARA ABSORVENTE HIGIÊNICO TIPO FIO
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0301744-3 A2** **9.2.4**
(22) 27/06/2003
(54) DISCO INTERVERTEBRAL TENDO TRANSLAÇÃO
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0305770-4 A2** **9.2.4**
(22) 17/01/2003
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR O INTESTINO
(71) Hollister Incorporated (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0308852-9 A2** **9.2.4**
(22) 16/01/2003
(54) IMPLANTE CIRÚRGICO
(71) Synthes GmbH (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0311614-0 A2** **9.2.4**
(22) 30/05/2003
(54) PROTETOR DE SEGURANÇA PARA AS AGULHAS MÉDICAS
(71) Tyco Healthcare Group L.P. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0312043-0 A8** **9.2.4**
(22) 25/06/2003
(54) AGULHA CIRÚRGICA COM DUAS PONTAS, NÃO TRAUMÁTICA
(71) Sergio Capurro (IT)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0312375-8 A2** **9.2.4**
(22) 18/06/2003
(54) ARTIGO DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO
(71) Lightning2 LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0313279-0 A2** **9.2.4**
(22) 18/07/2003
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS
(71) Caretek Medical Limited (GB)
(74) Alexandre Ferreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0315533-1 A2** **9.2.4**
(22) 21/10/2003
(54) ANEL COM AMOSTRAGEM DE SANGUE PARA ANÁLISE DE DNA
(71) Cheillot S.A. (FR)
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0316749-6 A2** **9.2.4**
(22) 18/09/2003
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM PROTETORES APERFEIÇOADOS CONTRA VAZAMENTO
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0604917-6 A2** **9.2.4**
(22) 26/05/2006
(54) MANEQUIM INDUSTRIAL HUMANO PARA UTILIZAÇÃO ATRAVÉS DA TÉCNICA DA MODELAGEM TRIDIMENSIONAL
(71) Elaine Radicetti (BR/RJ)
(74) O Próprio
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0804890-8 A2** **9.2.4**
(22) 18/08/2008
(54) DISPOSITIVO ADICIONAL PARA FRASCOS DE COLÍRIO
(71) José Carlos de Souza (BR/SP)
(74) O Próprio
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 0901808-5 A2** **9.2.4**
(22) 05/05/2009
(54) COLARINHO INTERCAMBIÁVEL
(71) CARLOS ALBERTO VENTURELLA (BR/SP)
(74) O Próprio
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 9613017-2 A2** **9.2.4**
(22) 02/10/1996
(54) MÉTODO PARA BUSCAR LISTAGENS DE PROGRAMA DE TELEVISÃO
(71) Starsight Telecast, Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) **PI 9801756-0 A2** **9.2.4**
(22) 02/06/1998
(54) Processo para localizar uma estação móvel
(71) AT&T Mobility II LLC (US)
(74) Orlando de Souza
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

<p>(21) PI 9802530-9 A2 9.2.4 (22) 24/06/1998 (54) Módulo para transmissão de rádio por fibra ótica (71) Telefonica S. A. (ES) (74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(54) ANTENA REFLETORA MELHORADA COM ALIMENTAÇÃO AUTO-SUPPORTADA (71) Kildal Antenna Consulting Ab (SE) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9804217-3 A2 9.2.4 (22) 22/09/1998 (54) DISPOSITIVO INTERRUPTOR DE COMANDO A DISTÂNCIA. (71) Fabrimar S.A. Indústria e Comércio (BR/RJ) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9811386-0 A2 9.2.4 (22) 25/08/1998 (54) PROCESSOS DE COMUNICAÇÃO ENTRE UM TRANSMISSOR E UM RECEPTOR E ENTRE UMA ESTAÇÃO BASE E UMA ESTAÇÃO MÓVEL (71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9905209-1 A2 9.2.4 (22) 24/09/1999 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (71) Nec Corporation (JP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9807168-8 A2 9.2.4 (22) 30/01/1998 (54) PROCESSOS DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO DE DADOS EMPACOTADOS, DE PROVISÃO DE REALIMENTAÇÃO EM UM SISTEMA DE DADOS EMPACOTADOS E DE TRANSMISSÃO DE DADOS EMPACOTADOS (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ) (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9812256-8 A2 9.2.4 (22) 07/04/1998 (54) DETERMINAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE UMA UNIDADE DE ASSINANTE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9906405-7 A2 9.2.4 (22) 27/04/1999 (54) "APARELHO DE TRANSMISSÃO" (71) Panasonic Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9808737-1 A2 9.2.4 (22) 08/05/1998 (54) CERTIFICADOS BIOMÉTRICOS (71) GTE Cyber Trust Solutions Incorporated (US), GTE Service Corporation (US) (74) MERCÚRIO MARCAS E PATENTES LTDA. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9812269-0 A2 9.2.4 (22) 21/07/1998 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO DE FROTA PARA PROVER SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES SEPARÁVEIS (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9907310-2 A2 9.2.4 (22) 13/07/1999 (54) REDE DIGITAL DE SERVIÇOS DE VOZ, DADOS E IMAGEM INTEGRADOS (71) João Bosco Barros Silva (BR/DF), Raul Cristiano de Sanson Portella (BR/RJ) (74) Bhering Advogados MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9809283-9 A2 9.2.4 (22) 08/05/1998 (54) "INALADOR PARA SE ADMINISTRAR MEDICAMENTO POR INALAÇÃO. E, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM ALOJADOR DE UM INALADOR PARA SE ADMINISTRAR MEDICAMENTO POR MEIO DE INALAÇÃO" (71) Astrazeneca AB (SE) (74) Momsen, Leonardos & Cia. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9812281-9 A2 9.2.4 (22) 08/09/1998 (54) "MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA PROVER FACHOS PONTUAIS, SETORES E PICOCÉLULAS ORTOGONAIS". (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9907545-8 A2 9.2.4 (22) 19/11/1999 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMITIR DADOS DE IMAGEM ATRAVÉS DA INTERNET (71) Nec Corporation (JP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9809566-8 A2 9.2.4 (22) 20/03/1998 (54) DECODIFICAÇÃO VITERBI DE EMISSÃO DE LISTAGEM COM CÓDIGO CRC EXTERNO PARA SINAL DE MÚLTIPLAS TAXAS (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9813026-9 A2 9.2.4 (22) 09/10/1998 (54) ESPALHAMENTO DE CÓDIGO PN EM MÚLTIPLAS CAMADAS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES DE MÚLTIPLAS USUÁRIOS (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9908158-0 A2 9.2.4 (22) 19/02/1999 (54) ANTENA UNIPLANAR DE DUAS FITAS (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9809917-5 A2 9.2.4 (22) 05/06/1998 (54) SISTEMA GLOBAL DE ACESSO CONDICIONAL PARA SERVIÇOS DE DIFUSÃO (71) Thomson Consumer Electronics, Inc (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9900711-8 A2 9.2.4 (22) 11/02/1999 (54) ARRANJO DE SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES SEM FIO SUPORTANDO VARIEDADE DE RECEPÇÕES. (71) Lucent Technologies INC. (US) (74) Clarke Modet do Brasil LTDA MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9910712-0 A2 9.2.4 (22) 20/05/1999 (54) SISTEMA DE ANTENA COM DIVERSOS MÓDULOS-IRRADIADOR PRIMÁRIO VERTICAIS SOBREPÓSITOS (71) Kathrein-Werke KG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9810089-0 A2 9.2.4 (22) 10/06/1998 (54) PROCESSO PARA TRATAR UMA FÊMEA HUMANA SOFRENDO DE DISMENORRÉIA, COMPOSIÇÃO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, E, DISPOSITIVO PARA SUPRIR UM AGENTE FARMACÊUTICO A UM ÚTERO DE FÊMEA (71) UMD, INC (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9901107-7 A2 9.2.4 (22) 18/03/1999 (54) INSERÇÃO DE DADOS AUXILIARES EM UM FLUXO DE DADOS DE TRANSPORTE (71) Thomson Consumer Electronics, Inc (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>	<p>(21) PI 9911195-0 A2 9.2.4 (22) 03/06/1999 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE DE SERVIÇOS EM BANDA PASSANTE (71) Verizon Laboratories, Inc (US) (74) Mercurio Marcas E Patentes Ltda MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
<p>(21) PI 9811241-4 A2 9.2.4 (22) 18/08/1998</p>	<p>(21) PI 9902755-0 A2 9.2.4 (22) 16/06/1999 (54) SISTEMA DE ACESSO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS POR TELEFONE (71) Victor Manuel Terroso Gama de Mendonça (BR/SP) (74) Geisler Chbane Bosso</p>	<p>(21) PI 9915665-2 A2 9.2.4 (22) 26/02/1999 (54) MÉTODO DE PRÉAMBULO DE SINCRONIZAÇÃO PARA FORMAS DE ONDAS "OFDM" EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) Clearwire Corporation (US) (74) Orlando de Souza MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
		<p>(21) PI 9916229-6 A2 9.2.4 (22) 16/12/1999</p>

(54) MÉTODO PARA COMUNICAR INFORMAÇÃO SOBRE ESTAÇÕES VIZINHAS PARA UMA ESTAÇÃO MÓVEL EM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÃO CELULAR, SISTEMA EM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÃO CELULAR PARA GERAR UMA MENSAGEM DE INFORMAÇÃO DE CÉLULA VIZINHA, ELEMENTO DE REDE DE UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÃO CELULAR, E, MEIO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL PARA COMUNICAÇÃO COM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÃO CELULAR
(71) Nokia Siemens Networks Oy (FI)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

9.2.4.1 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0005609-0 A2** 9.2.4.1

(22) 27/11/2000
(54) TACÓGRAFO COM UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO

(71) Continental Automotive GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
ANULADA A PUBLICAÇÃO DA MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE A RPI 2199 DE 26/02/2013

(21) **PI 0313472-5 A2** 9.2.4.1

(22) 30/06/2003
(54) BOMBA ASPIRANTE A JATO

(71) Continental Automotive GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
ANULADA A PUBLICAÇÃO DA MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO POR TER SIDO INDEVIDA.

(21) **PI 0404612-9 A2** 9.2.4.1

(22) 19/10/2004
(54) PROTEÇÃO ANTI-RESPINGO PARA MOENDA DE CANA

(71) Maqtron Importação e Exportação LTDA (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
ANULADA A PUBLICAÇÃO DA MANUTENÇÃO DO INDEFERIMENTO POR TER SIDO INDEVIDA.

10. Desistência

10.1 DESISTÊNCIA HOMOLOGADA

(21) **MU 9100589-2** 10.1

(22) 04/03/2011
(71) MARIA APARECIDA PEREIRA ROSA (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA PEREIRA ROSA
Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição nº 018130001234/SP de 15/01/2013.

(21) **PI 1103328-2** 10.1

(22) 28/07/2011
(71) JOÃO AGUIAR SPERANDIO (BR/SP)
Homologada a desistência do pedido, solicitada através da petição nº 018130002827/SP de 30/01/2013.

11. Arquivamento

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **MU 8300214-6 U2** 11.2

(22) 28/02/2003
(71) Wilson Benvenuti (BR/PR)
(74) Douglas Hamilton de Queiroz

(21) **MU 8301021-1 U2** 11.2

(22) 17/04/2003

(71) Juarez José Piva (BR/RS)
(74) Norberto Pardelhas de Bachellos

(21) **MU 8301296-6 U2** 11.2

(22) 10/07/2003
(71) Luiz Chaves de Souza (BR/PB)

(21) **MU 8500709-9 U2** 11.2

(22) 05/04/2005
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)
(74) O Próprio

(21) **MU 8500939-3 U2** 11.2

(22) 17/05/2005
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)
(74) O Próprio

(21) **MU 8701157-3 U2** 11.2

(22) 09/02/2007
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)
(74) O Próprio

(21) **PI 0007317-2 A2** 11.2

(22) 15/12/2000
(71) Natanael Martins Arruda (BR)

(21) **PI 0302268-4 A2** 11.2

(22) 06/06/2003
(71) INCESA - Indústria de Componentes Elétricos LTDA (BR/SP)
(74) Antonio Augusto de Almeida Maioli

(21) **PI 0306260-0 A2** 11.2

(22) 19/12/2003
(71) Amilton Cunha Figueiredo (BR/RJ)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **PI 0309555-0 A2** 11.2

(22) 27/02/2003
(71) Oxycell Holding B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318120-0 A2** 11.2

(22) 28/02/2003
(71) Vestas Wind Systems A/S (DK)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0400627-5 A2** 11.2

(22) 06/02/2004
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(74) Osmar Sanches Braccialli

(21) **PI 0400696-8 A2** 11.2

(22) 20/02/2004
(71) Geico S.P.A (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni

(21) **PI 0400768-9 A2** 11.2

(22) 25/03/2004
(71) Mabe Brasil Eletrodomésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0502643-1 A2** 11.2

(22) 06/05/2005
(71) Rima Agropecuária e Serviços Ltda (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares

(21) **PI 0511606-6 A2** 11.2

(22) 03/06/2005
(71) Paul Wurth S.A. (LU)
(74) Matos e Associados - Advogados.

11.6 ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 0822669-5 A2** 11.6

(22) 20/06/2008
(71) Agrosuínos Negócios Agropecuários Ltda (BR/MT)
(74) Gustavo Vettorato

(21) **PI 1003204-5 A2** 11.6

(22) 01/07/2010
(71) Nilson de Figueiredo Filho (BR/MG)
(74) Propria Assessoria e Consultoria Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 1003847-7 A2** 11.6

(22) 18/01/2010
(71) X Gestão de Ativos Empresariais Ltda (BR/SC)
(74) Márcio Roberto Bittelbron

(21) **PI 1004473-6 A2** 11.6

(22) 28/04/2010
(71) Antônio Terceiro Matos de Oliveira (BR/PI)
(74) Márcia Marini da Silva

11.6.1 ARQUIVAMENTO DA PETIÇÃO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 0620417-1** 11.6.1

(22) 20/12/2006
(71) The Coca- Cola Company (US) , The Regnests Of The University Of California (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080088164/RJ de 23/06/2008.

(21) **PI 0620489-9** 11.6.1

(22) 24/11/2006
(71) Pure Energy Visions Corporation (CA)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
Referente a petição nº 18080032461/SP de 28/05/2008.

(21) **PI 0620515-1** 11.6.1

(22) 16/11/2006
(71) National Oilwell Varco, L.P. (US)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda
Referente a petição nº 18080029414/SP de 14/05/2008.

(21) **PI 0620564-0** 11.6.1

(22) 30/11/2006
(71) The Regents Of The University Of California (US)
(74) Nascimento Advogados
Referente a petição nº 18080035702/SP de 09/06/2008.

(21) **PI 0620751-0** 11.6.1

(22) 30/11/2006
(71) Hill' S Pet Nutrition, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a petição nº 20080090322/RJ de 27/06/2008.

(21) **PI 0620753-7** 11.6.1

(22) 27/12/2006
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080090338/RJ de 27/06/2008.

(21) **PI 0620767-7** 11.6.1

(22) 11/12/2006
(71) Uop LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080089367/RJ de 27/06/2008.

(21) **PI 0620771-5** 11.6.1

(22) 26/12/2006
(71) Kissei Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080090110/RJ de 27/06/2008.

(21) **PI 0621019-8** 11.6.1

(22) 15/12/2006
(71) LFB Biotechnologies (FR)
(74) Guerra Adv.
Referente a petição nº 16089000002/RS de 16/06/2008.

(21) **PI 0621136-4** 11.6.1

(22) 21/12/2006
(71) Nagracard S A (CH)
(74) MARCAS MARCANTES E PATENTES LTDA
Referente à petição 018080039053/SP de 23/06/2008.

(21) **PI 0621216-6** 11.6.1

(22) 27/02/2006
(71) E. P. LAB. CO., LTD. (KR)
(74) Pinheiro Neto - Advogados
Referente a petição nº 18080053978/SP de 27/08/2008.

(21) **PI 0621224-7** 11.6.1

(22) 28/09/2006
(71) Medical Optical Imaging Systems LTD (IL)

(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a petição nº 16080005201/RS de 08/07/2008.

(21) **PI 0621232-8** 11.6.1

(22) 18/01/2006
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080099077/RJ de 16/07/2008.

(21) **PI 0621257-3** 11.6.1

(22) 26/01/2006
(71) GIOVANNI ARVEDI (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080102905/RJ de 25/07/2008.

(21) **PI 0621259-0** 11.6.1

(22) 26/01/2006
(71) GIOVANNI ARVEDI (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080102896/RJ de 25/07/2008.

(21) **PI 0621297-2** 11.6.1

(22) 23/03/2006
(71) Council of Scientific and Industrial Research (IN)
(74) Guerra Adv.
Referente a petição nº 16080005660/RS de 24/07/2008.

(21) **PI 0621332-4** 11.6.1

(22) 17/02/2006
(71) Heerema Marine Contractors Nederland B.V (NL)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
Referente a petição nº 20080108674/RJ de 11/08/2008.

(21) **PI 0621401-0** 11.6.1

(22) 25/10/2006
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080114037/RJ de 26/08/2008.

(21) **PI 0621551-3** 11.6.1

(22) 09/05/2006
(71) Teva Pharmaceutical Industries, LTD. (IL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080130990/RJ de 14/10/2008.

(21) **PI 0621564-5** 11.6.1

(22) 28/03/2006
(71) Bruni, Gustavo, Daniel (AR) , Prado, Julian (AR)
(74) Guerra Adv.
Referente a petição nº 16089000049/RS de 25/09/2008.

(21) **PI 0621596-3** 11.6.1

(22) 28/09/2006
(71) Albemarle Corporation (US)
(74) Araripe & Associados
Referente a petição nº 20080132251/RJ de 17/10/2008.

(21) **PI 0621654-4** 11.6.1

(22) 09/05/2006
(71) Carrier Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20080139610/RJ de 06/11/2008.

(21) **PI 0621731-1** 11.6.1

(22) 26/05/2006
(71) Sca Hygiene Products AB (SE)
(74) Magnus Aspeby
Referente a petição nº 20080146346/RJ de 26/11/2008.

(21) **PI 0621735-4** 11.6.1

(22) 06/12/2006
(71) U. S. Borax Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a petição nº 20080147958/RJ de 28/11/2008.

(21) **PI 0621935-7** 11.6.1

(22) 28/07/2006
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba (Toshiba Corporation) (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a petição nº 20090008725/RJ de 28/01/2009.

(21) **PI 0621937-3** 11.6.1

(22) 20/11/2006
(71) Pierre SRL (IT)
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a petição nº 16090000578/RS de 30/01/2009.

11.14 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **MU 8901883-4 U2** 11.14

(22) 28/05/2009
(71) Alejandro Prétola (AR)
(74) Gomes Canedo, Barbosa & Suzuki Advogados
Anulada a publicação da RPI 2176 de 18/09/2012 por ter sido indevido

12. Recurso

12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **MU 8002413-0 U2** 12.2

(22) 09/10/2000
(71) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Francisco de Assis Palhares Pereira

(21) **MU 8200276-2 U2** 12.2

(22) 03/01/2002
(71) Antonio Avelino da Silva (BR/SP)

(21) **MU 8201263-6 U2** 12.2

(22) 10/06/2002
(71) Pawway Pavimentação, Construção e Projetos LTDA. (BR/RS)
(74) Sko Dir. da Prop. Indl. em Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8300291-0 U2** 12.2

(22) 06/03/2003
(71) Pandin Móveis de Aço Ltda (BR/SP)
(74) Focus Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8300697-4 U2** 12.2

(22) 14/04/2003
(71) Incompe Ind. e Com. de Exportação e Importação de Materiais Cirurgicos LTDA (BR/SP)
(74) Algo Assessoria em Propriedade Intelectual Ltda

(21) **MU 8301233-8 U2** 12.2

(22) 06/06/2003
(71) Ullian Esquadrias Metálicas Ltda. (BR/SP)
(74) Paulo Euzébio

(21) **PI 0006641-9 A2** 12.2

(22) 15/12/2000
(71) Instituto de Tecnologia do Paraná - Tecpar. (BR/PR)
(74) Marcus Julius Zanon

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **MU 9000156-7 U2** 15.7

(22) 02/02/2010
(71) KAZUKO KOJIMA HIGUCHI (BR/SP)
Desconheço a petição nº 018120041491 de 08/11/2012, com base no dispositivo no Art. 219, II

da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que foi concedido o exame prioritário do pedido de patente.

(21) **MU 9100387-3 U2** 15.7

(22) 28/01/2011
(71) PEDRO MITSUO TAKAYAMA (BR/SP)
Não conhecida a petição nº 018120011706/SP de 09/04/2012 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) **PI 0216047-1 A2** 15.7

(22) 11/11/2002
(62) PI 0214056-0 11/11/2002
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a petição nº 20120108830 de 23/11/2012, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II, da LPI, o serviço não pode ser realizado em virtude de a 3ª anuidade já ter sido recolhida em 07/10/2008 (guia de recolhimento 92080612852-8).

(21) **PI 0502209-6 A2** 15.7

(22) 06/06/2005
(71) João Bosco de Oliveira (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
Referente à Petição 018130005433 de 21/02/2013 por ser desnecessária.

(21) **PI 0703092-4 A2** 15.7

(22) 19/09/2007
(71) Carlos Alberto Leonicio de Oliveira (BR/PR)
(74) Fernando José Carvalho
Referente à Petição 015130000048 de 10/01/2013.

(21) **PI 0901053-0 A2** 15.7

(22) 17/04/2009
(71) Armando Shollcin Horikawa (BR/PR)
(74) Marcos Antônio Nunes
Desconheço a petição nº 015110002038 de 16/09/2011, com base no dispositivo no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que foi concedido o exame prioritário do pedido de patente.

(21) **PI 0920896-8** 15.7

(22) 07/12/2009
(71) B. Braun Melsungen AG (DE)
(74) Ana Cristina Müller Wegmann
Referente à Petição 020130001921 de 09/01/2013.

(21) **PI 9607096-0 B1** 15.7

(22) 26/01/1996
(71) Bayer SAS (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli
Referente a petição 018120047810 de 26/12/2012 por ser desnecessária.

15.10 MUDANÇA DE NATUREZA

(21) **PI 0403493-7 A2** 15.10

(22) 13/08/2004
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM TORRE MODULAR DE ESTRUTURA POLIGONAL FACETADA
(71) Cyre Rabello Coutinho Junior (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues
MUDADA A NATUREZA DO PI0403493-7 PARA MU8403634-6

(21) **PI 0403649-2 A2** 15.10

(22) 23/08/2004
(54) SISTEMA DE FILTRAGEM, MANUTENÇÃO, TRATAMENTO BACTERIOLÓGICO E MAGNETIZADO PARA ÁGUA POTÁVEL
(71) Miguel Lopes da Silva Filho (BR/DF)
MUDADA A NATUREZA DO PI0403649-2 PARA MU8403633-8

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **MU 8403345-2 U2** 15.11

(22) 22/10/2004
(51) E04G 21/10 (2006.01)
Alterada a classificação de E04G 21/10 para E04G 21/10; G01C 15/10; G01C 9/34.

(21) **MU 8701491-2 U2** 15.11

(22) 19/09/2007

(51) B07B 1/22 (2006.01), B07B 13/04 (2006.01)
Alterada de B01J 2/12.

(21) **PI 0012731-0 A2** 15.11
(22) 20/07/2000
(51) G06T 7/20 (2006.01), G06T 3/00 (2006.01),
G06T 7/00 (2006.01)
Alterada a Classificação de G06K 9/36 para Int. CI.
2013.01 G06T 7/20, G06T 3/00 e G06T 7/00

(21) **PI 0306411-5 A2** 15.11
(22) 24/12/2003
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
Alteração da Int. CI7: A01M 1/20

15.14 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(21) **MU 8101130-0 U2** 15.14
(22) 10/01/2001
(71) José Manoel da Silva (BR/PE)
(74) O Próprio
INPI-52400.004103/06
31ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo nº 2007.51.01.808157-9
Autor: JOSÉ MANOEL DA SILVA
Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL – INPI
Decisão: "JULGO improcedente o pedido".

(21) **PI 9703177-1 A2** 15.14
(22) 09/05/1997
(71) José Manoel da Silva (BR/PE)
INPI-52400.004103/06
31ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo nº 2007.51.01.808157-9
Autor: JOSÉ MANOEL DA SILVA
Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL – INPI
Decisão: "JULGO improcedente o pedido".

(21) **PI 9805878-9 A2** 15.14
(22) 19/03/1998
(71) José Manoel da Silva (BR/PE)
INPI-52400.004103/06
31ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo nº 2007.51.01.808157-9
Autor: JOSÉ MANOEL DA SILVA
Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL – INPI
Decisão: "JULGO improcedente o pedido".

(21) **PI 9806543-2 A2** 15.14
(22) 05/03/1998
(71) José Manoel da Silva (BR/PE)
INPI-52400.004103/06
31ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo nº 2007.51.01.808157-9
Autor: JOSÉ MANOEL DA SILVA
Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL – INPI
Decisão: "JULGO improcedente o pedido".

15.31 DESPACHO ANULADO (**)

(21) **PI 0106806-7 A2** 15.31
(22) 23/07/2001
(71) Deomedes Fernandes da Silva Filho (BR/SP)
Referente à despacho 15.7 na RPI 2152 de
03/04/2012.

17. Nulidade Administrativa

17.1 NOTIFICAÇÃO DE INTERPOSIÇÃO DE NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **MU 7902225-1 Y1** 17.1
(45) 10/01/2012
(73) Edson Maury Yoshikuma (BR/SP), Fernando
Alonso Lazzari (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Requerente da Nulidade: AMERICAN GLASS
PRODUCTS DO BRASIL LTDA

(11) **MU 8103254-4 Y1** 17.1
(45) 24/01/2012
(73) Tidland Industrial do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) Mauro Braga Assessoria Empresarial S/C LTDA
Requerente: INOZAGAM TEC-SERV COMERCIO E
SERVIÇO LTDA ME

(11) **MU 8201574-0 Y1** 17.1
(45) 22/09/2009
(73) José Denilson Branco (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda.
Requerente: PORTO SEGURO CIA DE SEGURO
GERAIS

(11) **MU 8202148-1 Y1** 17.1
(45) 17/04/2012
(73) Luiz Alberto Cunha (BR/GO)
(74) Wagner José da Silva
Requerente: JOSUE GOMES DA SILVA

(11) **MU 8202481-2 Y1** 17.1
(45) 16/11/2011
(73) Edson Paul (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich
Requerente: JOHNNY KIOSHI MORI

(11) **MU 8202992-0 Y1** 17.1
(45) 14/06/2011
(73) Arflux Automação Industrial Ltda. EPP (BR/PR)
(74) Adilson Gabardo
Requerente: ERZINGER INDUSTRIA MECÂNICA
LTDA

(11) **MU 8203334-0 Y1** 17.1
(45) 20/09/2011
(73) Vetro System Esquadrias Especiais Ltda.
(BR/SP)
(74) Maria do Rosário de Lima
Requerente: EDSON BIANCHI

(11) **MU 8203451-6 Y1** 17.1
(45) 01/11/2011
(73) Heleno Gruber (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda.
Requerente: TRITEC INDUSTRIAL LTDA

(11) **MU 8300275-8 Y1** 17.1
(45) 04/09/2012
(73) Osvaldo Gomes de Oliveira (BR/SP)
(74) PA Produtores Associados Marcas e Patentes
Ltda
Requerente: REINA JIMENA GANDARILLAS
CABRERA

(11) **MU 8300569-2 Y1** 17.1
(45) 24/01/2012
(73) César Augusto da Silva Ramos (BR/RS)
(74) Sko Dir. Da Prop. Ind. Em Marcas E Patentes
Ltda.
Requerente: METAL WORK PNEUMATICA DO
BRASIL LTDA

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

22.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(11) **MU 8402851-3 Y1** 22.5
(45) 22/04/2009
(73) Paulo Roberto Galvão (BR/PR)
Para que seja aceita as guias de recolhimento de
anuidades nº 221208343225, 221208344280,
281208342388 e 221208342910 todas de
24/01/2013, solicitamos protocolar petição de
restauração dos mesmos.

(11) **PI 0215574-5 B1** 22.5
(45) 31/05/2011
(73) Council of Scientific and Industrial Research (IN)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Com base no art. 220 da LPI, para que seja aceita
as guias de recolhimento de anuidades nº
921300751028 e 921300751044 com data de

31/01/2013, solicitamos protocolar petição de
restauração das mesmas.

(11) **PI 9708616-9 B1** 22.5
(45) 14/05/2002
(73) Worldwide Water, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Conforme art. 220 da LPI, para que seja aceito o
protocolo 800130022002 de 04/02/2013 o
interessado deverá comprovar o recolhimento da
taxa de restauração da 16ª anuidade.

24. Anuidade de Patente

24.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DE ANUIDADE

(11) **PI 0117300-6 B1** 24.2
(45) 03/05/2011
(73) Friedrich August Hermann Kolle (BR/PR),
Detlev Edward Friedrich Kolle (BR/MG)
(74) Org. Mérito Marcas e Patentes Ltda.
Referente à 9ª anuidade, guia 220902545962 de
24/04/2009.

(11) **PI 9806587-4 B1** 24.2
(45) 30/08/2005
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Referente 8ª anuidade, guia 220505415027 de
15/12/2005.

24.3 NOTIFICAÇÃO DA EXTINÇÃO DA PATENTE PARA FINS DA RESTAURAÇÃO NOS TERMOS DO ART. 87 DA LPI

(11) **PI 0316167-6 B1** 24.3
(45) 11/01/2011
(73) BASF Corporation (US), BASF
Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente à 9ª anuidade, conforme art. 87 da LPI.

(11) **PI 9713957-2 B1** 24.3
(45) 12/04/2005
(73) BTG Eclépeps S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao não recolhimento da 13ª anuidade.

(11) **PI 9804086-3 B1** 24.3
(45) 17/01/2006
(73) Fundaluminio Indústria e Comércio de Artefatos
de Metais Ltda. (BR/SP)
(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C Ltda.
Referente à 13ª anuidade, taxa de restauração.

(11) **PI 9914639-8 B1** 24.3
(45) 27/02/2007
(73) Seb S.A. (FR)
(74) Araripe & Associados
Referente à 13ª anuidade, conforme art. 87 da LPI.

24.4 RESTAURAÇÃO

(11) **PI 0001695-0 B1** 24.4
(45) 01/06/2010
(73) Roberto Shiniti Sako (BR/SP)
(74) Márcio Lobo Petinati

(11) **PI 0005181-0 B1** 24.4
(45) 29/08/2006
(73) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Denise Naimara dos Santos Tavares

(11) **PI 0011965-2 B1** 24.4
(45) 25/03/2008
(73) Spinevision S.A. (FR)
(74) Matos & Associados - Advogados

(11) **PI 0104017-0 B1** 24.4
(45) 30/11/2010

(73) Flávio Marques Ferreira (BR/SP)
(74) Somarca Assessoria Empresarial S/C Ltda.

(11) **PI 0117279-4 B1** **24.4**
(45) 04/10/2011
(62) PI 0107030-4 23/07/2001
(73) Alcon, Inc. (CH)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(11) **PI 0206721-8 B1** **24.4**
(45) 16/11/2011
(73) Vale S/A. (BR/RJ)
(74) Denise Naimara dos Santos Tavares

(11) **PI 0404657-9 B1** **24.4**
(45) 06/04/2010
(73) João Roberto Guimarães (BR/MG)

(11) **PI 9404044-3 B1** **24.4**
(45) 31/10/2000
(73) Liquid Carbonic Indústrias S.A. (BR/RJ)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(11) **PI 9604502-7 B1** **24.4**
(45) 29/01/2008
(73) Carlos Alberto Ferreira Alves (BR/SP)
(74) Marcia Tsuyako Asano

(11) **PI 9713352-3 B1** **24.4**
(45) 06/05/2008
(73) Interbold (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9802964-9 B1** **24.4**
(45) 11/08/2009
(73) Álvaro Lúcio (BR/MG) , Antônio Delfino Santos Neto (BR/MG) , PCE Participações, Consultoria e Engenharia Ltda. (BR/MG) , Vítor Sérgio de Sousa (BR/MG) , Campelo Participações e Consultorias Ltda. (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares

(11) **PI 9806259-0 B1** **24.4**
(45) 04/11/2008
(73) New Japan Chemical Co., Ltd. (JP)
(74) Belleza Marcas e Patentes Ltda.

(11) **PI 9914515-4 B1** **24.4**
(45) 21/11/2006
(73) Wellstream International Limited (GB)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

24.5 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 0004748-1 B1** **24.5**
(45) 02/01/2008
(73) TRW Automotive Ltda. (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente à despacho 24.3 na RPI 2171 de 14/08/2012.

(11) **PI 0111694-0 B1** **24.5**
(45) 22/02/2011
(73) S.C. Johnson & Son, Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente à despacho 24.2 na RPI 2189 de 18/12/2012.

(11) **PI 0402967-4 B1** **24.5**
(45) 12/07/2011
(73) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Referente à despacho 24.2 na RPI 2191 de 02/01/2013.

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **MU 8103110-6 Y1** **25.1**
(22) 06/12/2001
(73) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas Ltda.

(21) **MU 8301965-0 U2** **25.1**
(22) 03/09/2003
(71) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda

(21) **MU 8400316-2 U2** **25.1**
(22) 16/02/2004
(71) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda

(21) **MU 8600511-1 U2** **25.1**
(22) 27/03/2006
(71) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas Ltda

(21) **MU 8900219-9 U2** **25.1**
(22) 25/02/2009
(71) Cauê Gazel Clemencio (BR/SP) , Flora Gazel Clemencio (BR/SP) , Carla Furlan Ajaj (BR/SP) , Sheila Maris Gazel Clemencio (BR/SP)
(74) Camilo Augusto Neto

(21) **MU 8900875-8 U2** **25.1**
(22) 29/05/2009
(71) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda.

(21) **MU 8901041-8 U2** **25.1**
(22) 29/05/2009
(71) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda.

(21) **MU 9100220-6** **25.1**
(22) 09/02/2011
(71) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **MU 9100404-7 U2** **25.1**
(22) 04/01/2011
(71) FANG FANG (US)
(74) SILVA & GUIMARÃES - Marcas e Patentes Ltda.

(11) **PI 0002272-1 B1** **25.1**
(22) 03/07/2000
(73) Paul Wurth S.A. (LU)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0011103-1 A2** **25.1**
(22) 01/06/2000
(71) Janssen Alzheimer Immunotherapy (IE)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0107921-2 A2** **25.1**
(22) 01/02/2001
(71) Warner Chilcott Company, LLC (PR)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(11) **PI 0108970-6 B1** **25.1**
(22) 16/11/2001
(71) Eisenmann AG (DE)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(11) **PI 0109546-3 B1** **25.1**
(22) 14/09/2001
(71) Eisenmann AG (DE)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(11) **PI 0111310-0 B1** **25.1**
(22) 22/05/2001
(71) Ineos Commercial Services UK Limited (GB)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0112102-2 A2** **25.1**
(22) 13/07/2001
(71) Shuffle Master, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0117180-1 A2** **25.1**
(22) 23/11/2001
(71) Warner Chilcott Company, LLC (PR)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0302416-4 A2** **25.1**
(22) 14/07/2003
(71) FLSmidth A/S (DK)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0408770-4 A2** **25.1**
(22) 26/03/2004
(71) Warner Chilcott Company, LLC (PR)
(74) Dannemann , Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0411454-0 A2** **25.1**
(22) 11/06/2004
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(21) **PI 0418973-6 A2** **25.1**
(22) 25/09/2004
(71) Warner Chilcott Company, LLC (PR)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0501193-0 A2** **25.1**
(22) 11/04/2005
(71) Sábria Experience Tecnologia S.A. (BR/SC)
(74) Guimarães e Santiago Advogados Associados

(21) **PI 0502494-3 A2** **25.1**
(22) 13/06/2005
(71) MRS Logística S/A (BR/MG) , Accenture Global Services Limited (IE)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0511530-2 A2** **25.1**
(22) 14/04/2005
(71) Warner Chilcott Company, LLC (PR)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073873/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.	(21) PI 0111197-3 A2 25.4 (22) 19/10/2001 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0520082-2 A2 25.1 (22) 23/11/2005 (71) Warner Chilcott Company, LLC (PR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0902974-5 A2 25.3 (22) 27/08/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073866/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.	(21) PI 0204506-0 A2 25.4 (22) 14/03/2002 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0709772-7 A2 25.1 (22) 26/03/2007 (71) Warner Chilcott Company, LLC (PR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0904789-1 A2 25.3 (22) 11/11/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073863/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.	(21) PI 0205398-5 A2 25.4 (22) 28/01/2002 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0802430-8 A2 25.1 (22) 23/07/2008 (71) R.E.M. Holding S.R.L. (IT) (74) Magnus Aspeby		(21) PI 1000835-7 A2 25.3 (22) 01/03/2010 (71) MARCOS CESNIK DE SOUZA (BR/SP) (74) LEANDRO ROQUE DE OLIVEIRA NETO A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 18120031672/SP de 24/08/2012, é necessário apresentar o documento de cessão com as assinaturas com firmas reconhecidas do cedente e do cessionário .	(21) PI 0205434-5 A2 25.4 (22) 02/02/2002 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0804649-2 A2 25.1 (22) 23/10/2008 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) , E.I. du Pont de Nemours and Company (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores		(21) PI 1001014-9 A2 25.3 (22) 30/03/2010 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073869/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.	(21) PI 0205507-4 A2 25.4 (22) 23/02/2002 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 1105856-0 25.1 (22) 08/09/2011 (71) Energer Geradores de Energias Renováveis Ltda. (BR/AC) (74) Flavia Mansur Murad Schaal		(21) PI 1001014-9 A2 25.3 (22) 30/03/2010 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073869/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.	(21) PI 0211389-9 A2 25.4 (22) 24/04/2002 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(11) PI 9500835-7 B1 25.1 (22) 07/03/1995 (73) Ineos Commercial Services UK Limited (GB) (74) Orlando de Souza		(21) PI 0300496-1 A8 25.4 (22) 13/03/2003 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0306201-5 A8 25.4 (22) 13/05/2003 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 9810027-0 A2 25.1 (22) 08/06/1998 (71) Warner Chilcott Company, LLC (PR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 1001014-9 A2 25.3 (22) 30/03/2010 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073869/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.	(21) PI 0307008-5 A2 25.4 (22) 14/05/2003 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(11) PI 9810353-9 B1 25.1 (22) 04/06/1998 (71) Ineos Commercial Services UK Limited (GB) (74) Orlando de Souza			(21) PI 0405649-3 A2 25.4 (22) 30/01/2004 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(11) PI 9812644-0 B1 25.1 (22) 15/09/1998 (71) Warner Chilcott Company, LLC (PR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira			(21) PI 0406182-9 A2 25.4 (22) 30/01/2004 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA		25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA	(21) PI 0408011-4 A2 25.4 (22) 03/02/2004 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0403877-0 A2 25.3 (22) 06/09/2004 (71) Eloísio Camilo Correa da Silva (BR/SP) (74) MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 18120031074/VP de 21/08/2012, é necessário esclarecer se a empresa cessionária tem direito a pagar a tarifa reduzida.		(11) PI 0005601-4 B1 25.4 (22) 10/10/2000 (73) Gidue S.P.A. In Liquidazione (IT) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0410862-0 A8 25.4 (22) 03/05/2004 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0902321-6 A2 25.3 (22) 07/07/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) Silvia & Guimarães Marcas e Patentes Ltda A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073870/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.		(11) PI 0005603-0 B1 25.4 (22) 10/10/2000 (73) Gidue S.P.A. In Liquidazione (IT) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0411913-4 A2 25.4 (22) 24/06/2004 (71) Diamet Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0902969-9 A2 25.3 (22) 27/08/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) Silva & Guimaraes Marcas e Patentes Ltda A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 20120073872/RJ de 08/08/2012, é necessário apresentar procuração em nome da cessionária e documento que comprove que a mesma tem direito a tarifa reduzida.		(21) PI 0102716-6 A2 25.4 (22) 05/07/2001 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0414153-9 A2 25.4 (22) 06/07/2004 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0902970-2 A2 25.3 (22) 27/08/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA		(21) PI 0105224-1 A2 25.4 (22) 13/11/2001 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0414980-7 A2 25.4 (22) 03/05/2004 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
		(21) PI 0110438-1 A2 25.4 (22) 13/09/2001 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(21) PI 0110517-5 A2 25.4 (22) 18/10/2001 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
		(21) PI 0110957-0 A2 25.4 (22) 19/10/2001 (71) Wella GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	

- (21) **PI 0416915-8 A2** 25.4
(22) 24/11/2004
(71) Diamet Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0417646-4 A2** 25.4
(22) 15/11/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0417658-8 A2** 25.4
(22) 15/11/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418499-8 A2** 25.4
(22) 26/10/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418505-6 A2** 25.4
(22) 19/10/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418506-4 A2** 25.4
(22) 20/10/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418509-9 A2** 25.4
(22) 20/10/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418559-5 A2** 25.4
(22) 02/12/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418567-6 A2** 25.4
(22) 02/12/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418573-0 A2** 25.4
(22) 02/12/2004
- (71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0418613-3 A2** 25.4
(22) 13/12/2004
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0513966-0 A2** 25.4
(22) 18/05/2005
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0520035-0 A2** 25.4
(22) 14/11/2005
(71) Diamet Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0704114-4 A2** 25.4
(22) 08/11/2007
(71) Gidue S.P.A. In Liquidazione (IT)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
- (21) **PI 0704192-6 A2** 25.4
(22) 08/11/2007
(71) Gidue S.P.A. In Liquidazione (IT)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

- (11) **PI 0005625-1 B1** 25.7
(22) 29/11/2000
(73) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (11) **PI 0007225-7 B1** 25.7
(22) 13/10/2000
(73) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (11) **PI 0106423-1 B1** 25.7
(22) 09/03/2001
(73) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

- (11) **PI 0110490-0 B1** 25.7
(22) 18/10/2001
(73) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
- (21) **PI 0806308-7 A2** 25.7
(22) 07/01/2008
(71) Covx Technologies Ireland Limited (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

25.11 REPUBLICAÇÃO

- (21) **MU 8400604-8 U2** 25.11
(22) 13/02/2004
(71) Sulmaq Industrial e Comercial S.A. (BR/RS)
(74) Lealvi Marcas e Patentes Ltda.
Retificação do despacho (25.1) Transferência
Deferida, publicado na RPI nº 2054, de 18/05/2010,
quanto ao item (71 Nome do Depositante. Onde se
lê: Transferido de: Henrique Dal Corso Becker
Herbstrih Roos Leia-se: Transferido de: Henrique
Dal Corso Becker Herbstrih Roos e Fernando Haag
Roos

26. Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade – Programa Piloto

26.4 OPINIÃO PRELIMINAR SOBRE A PATENTEABILIDADE

- (21) **BR 20 2012 006583-0 U2** 26.4
(22) 23/03/2012
(71) Marcus Augusto Rigo (BR/RS)
(74) Luiz Fernando Campos Stock
COMUNICAÇÃO AO DEPOSITANTE DA "OPINIÃO
PRELIMINAR SOBRE A PATENTEABILIDADE"
- (21) **MU 8602925-8 U2** 26.4
(22) 06/11/2006
(71) Retificadora Centro Sul Ltda (BR/MS) , Rieger
Irrigação Ltda. (BR/MS)
COMUNICAÇÃO AO DEPOSITANTE DA "OPINIÃO
PRELIMINAR SOBRE A PATENTEABILIDADE"

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2201 de 12/03/2013

- 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.
- 34.1 Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 100 inciso II da LPI**
Suspensão o andamento do Pedido para que o depositante se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias desta data, quanto ao conteúdo do parecer técnico. A não manifestação ou a manifestação considerada imprecisada acarretará o indeferimento do pedido.
- 35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 106 § 3º da LPI**
Arquivado definitivamente o pedido de registro de desenho industrial, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo ou não houve manifestação do depositante quanto à exigência formulada. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.
- 35.1 Arquivamento da Petição**
Arquivada a petição. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta dias) para eventual recurso do interessado.
- 36 Indeferimento - Art. 106 § 4º da LPI**
Indeferido o pedido por não atender ao disposto no Art. 100 da LPI, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário Modelo 2.04. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.
- 37 Recurso Contra o Indeferimento**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de registro de desenho industrial, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.
- 38 Outros Recursos**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRTEC, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.
- 39 Concessão do Registro**
Expedição do certificado de registro de desenho industrial. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 113 § 1º da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º).
- 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 quinquênio e/ou prorrogação – Arts. 120 e 108 da LPI**
O Titular deverá apresentar a comprovação do pagamento de quinquênio/prorrogação recolhido dentro do prazo legal estabelecido. Não cumprida a exigência no prazo de 60 (sessenta) dias, presumir-se-á o não pagamento, acarretando a extinção do registro.
- 46.2 Exigência de complementação de quinquênio e/ou prorrogação – Art. 120 e 108 da LPI**
O Titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação o recolhimento do quinquênio/prorrogação especificado através do formulário modelo 1.07, acompanhado da guia de "cumprimento de exigência" e da de "complementação". O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção do registro.
- 46.3 Quinquênio/Prorrogação em exigência – Art. 120 e 108 da LPI.**
Exigência referente ao pagamento de quinquênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.
- 47 Petição Não Conhecida**
Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

- 47.1 Petição Prejudicada**
Prejudicada a Petição Indicada de acordo com o complemento.
- 48 Petição Sustada**
Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.
- 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 2201 de 12/03/2013

BR 302012002975-9	73	136
BR 302012004522-3	39	117
BR 302012004527-4	39	117
BR 302012004528-2	39	117
BR 302012004529-0	39	117
BR 302012004530-4	39	118
BR 302012004532-0	39	118
BR 302012004533-9	39	118
BR 302012004534-7	39	118
BR 302012004535-5	39	118
BR 302012004539-8	39	119
BR 302012004545-2	39	119
BR 302012004548-7	39	119
BR 302012004552-5	39	119
BR 302012004553-3	39	119
BR 302012004558-4	39	120
BR 302012004559-2	39	120
BR 302012004561-4	39	120
BR 302012004562-2	39	120
BR 302012004563-0	39	121
BR 302012004564-9	39	121
BR 302012004565-7	39	121
BR 302012004566-5	39	121
BR 302012004572-0	39	122
BR 302012004577-0	39	122
BR 302012004579-7	39	122
BR 302012004590-8	39	122
BR 302012004598-3	39	122
BR 302012004599-1	39	123
BR 302012004600-9	39	123
BR 302012004602-5	39	123
BR 302012004604-1	39	124
BR 302012004607-6	39	124
BR 302012004608-4	39	125
BR 302012004612-2	39	125
BR 302012004630-0	39	125
BR 302012004635-1	39	125
BR 302012004637-8	39	125
BR 302012004638-6	39	126
BR 302012004639-4	39	126
BR 302012004641-6	39	126
BR 302012004642-4	39	126
BR 302012004651-3	39	127
BR 302012004666-1	39	127
BR 302012004677-7	39	127
BR 302012004681-5	39	128
BR 302012004723-4	39	128
BR 302012004743-9	39	128
BR 302012004744-7	39	129
BR 302012004749-8	39	129
BR 302012004754-4	39	129
BR 302012004755-2	39	129
BR 302012004759-5	39	130
BR 302012004761-7	39	130
BR 302012004762-5	39	130
BR 302012004763-3	39	130
BR 302012004771-4	39	130
BR 302012004772-2	39	131
BR 302012004775-7	39	131
BR 302012004793-5	39	131
BR 302012004802-8	39	132
BR 302012004803-6	39	132
BR 302012004804-4	39	132
BR 302012004813-3	39	132
BR 302012004814-1	39	133
BR 302012004815-0	39	133
BR 302012004816-8	39	133
DI 5200407-4	46	135
DI 5300528-7	56	135
DI 5300529-5	56	135
DI 5300560-0	56	135
DI 5400586-8	46	135
DI 5401059-4	46	135
DI 5401229-5	46	135
DI 5401242-2	46	135
DI 5401359-3	46	135
DI 5401451-4	46	135
DI 5401732-7	46	135
DI 5500744-9	46	135
DI 5501440-2	46	135
DI 5600343-9	46	135
DI 5700544-3	61	136
DI 5902504-2	46	135
DI 6300143-8	PR	9
DI 6302109-9	59	136
DI 6400307-8	62	136
DI 6402327-3	59	136
DI 6903488-5	37	135
DI 6904295-0	37	135
DI 6904416-3	38	135
DI 7001388-8	41	135

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Publicação de Desenhos Industriais

RPI 2201 de 12/03/2013

39

CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) BR 30 2012 004522-3

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO

(73) Irene Alves Silva (BR/MG)

(72) Irene Alves Silva

(74) Fernando Luiz Rosado

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004527-4

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-05

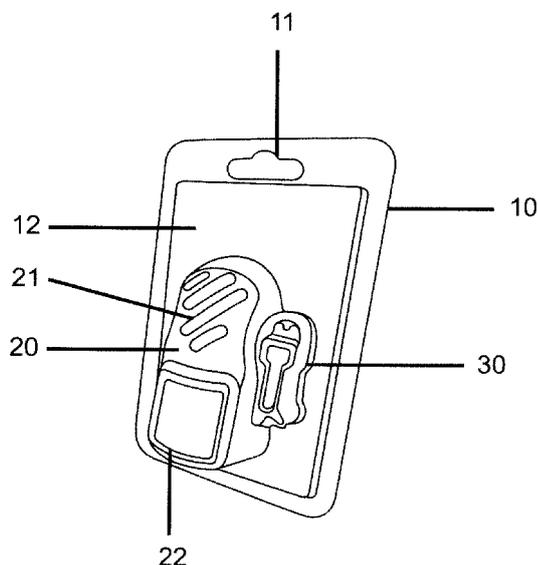
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM

(73) João Cesar de Almeida (BR/RS)

(72) João Cesar de Almeida

(74) SKO Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004528-2

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 07-07

39

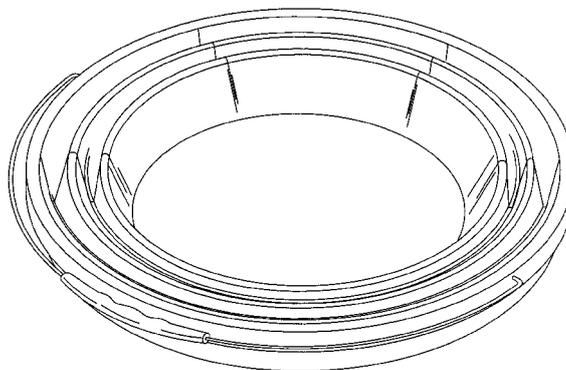
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BALDE

(73) IBITEC - Indústria Brasileira de Inovação Tecnológica Ltda (BR/PR)

(72) Nelson Dos Santos André

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) BR 30 2012 004529-0

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 23-02

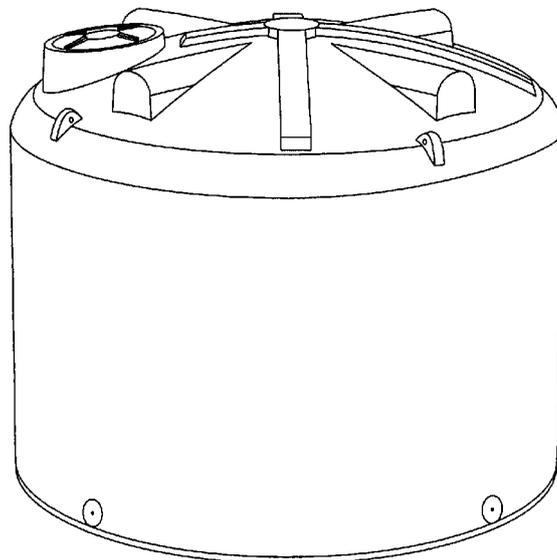
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RESERVATÓRIO

(73) Antônio Carlos Torres (BR/ES)

(72) Antônio Carlos Torres

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004530-4**

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 23-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RESERVATÓRIO

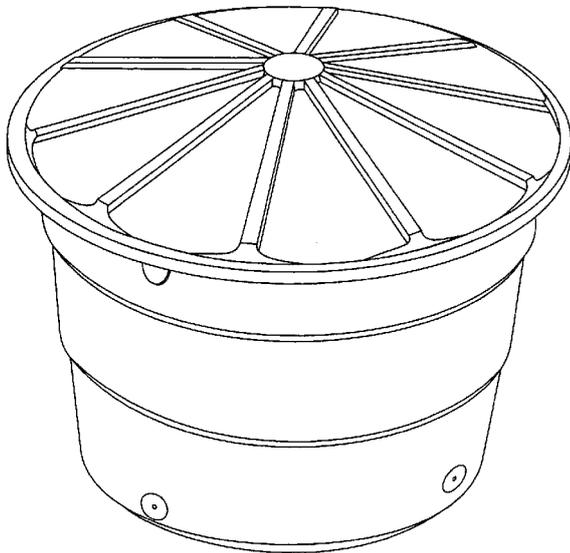
(73) Antônio Carlos Torres (BR/ES)

(72) Antônio Carlos Torres

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004532-0**

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO

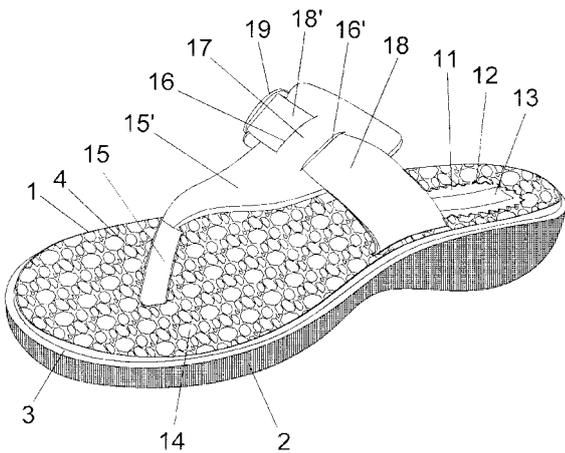
(73) Indústria De Calçados Vivo Ltda. (BR/RS)

(72) Gilmar Frederico de Cesero

(74) Capella & Veloso Associados Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004533-9**

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO

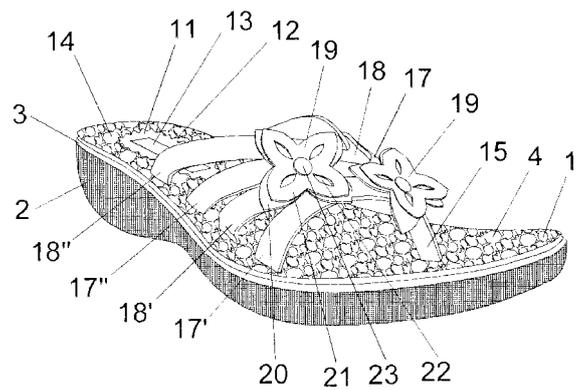
(73) Indústria De Calçados Vivo Ltda. (BR/RS)

(72) Gilmar Frederico de Cesero

(74) Capella & Veloso Associados Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004534-7**

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO

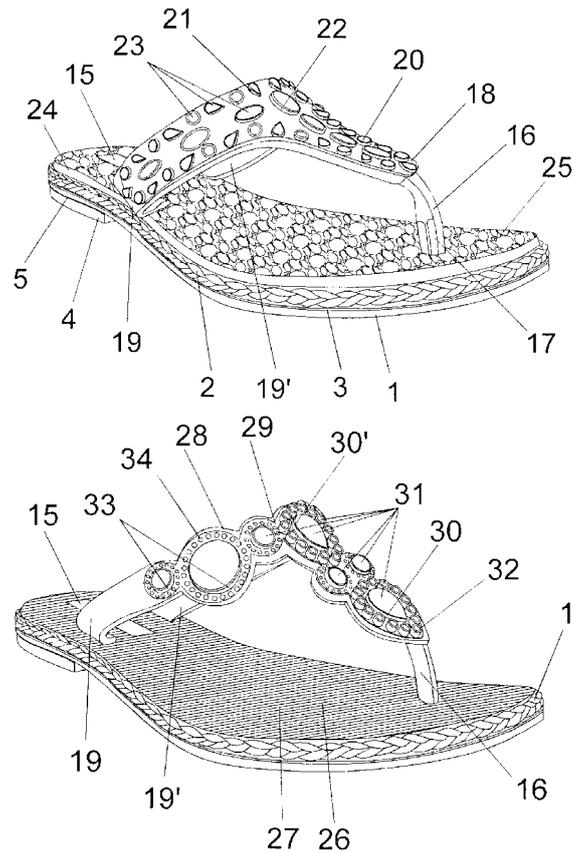
(73) Indústria De Calçados Vivo Ltda. (BR/RS)

(72) Gilmar Frederico de Cesero

(74) Capella & Veloso Associados Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004535-5**

(22) 03/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO

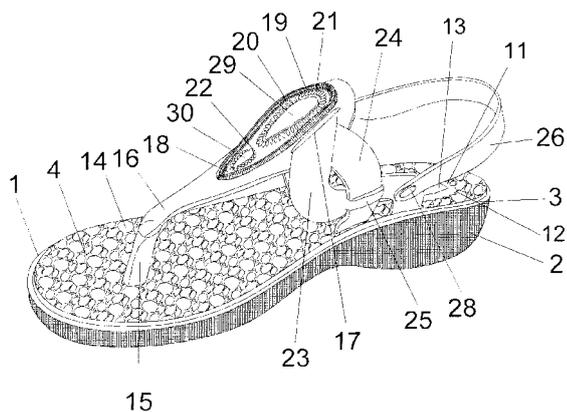
(73) Indústria De Calçados Vivo Ltda. (BR/RS)

(72) Gilmar Frederico de Cesero

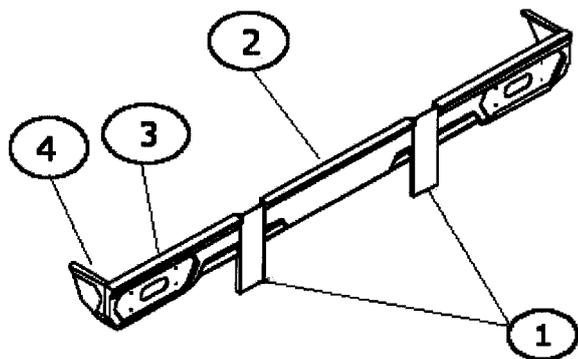
(74) Capella & Veloso Associados Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

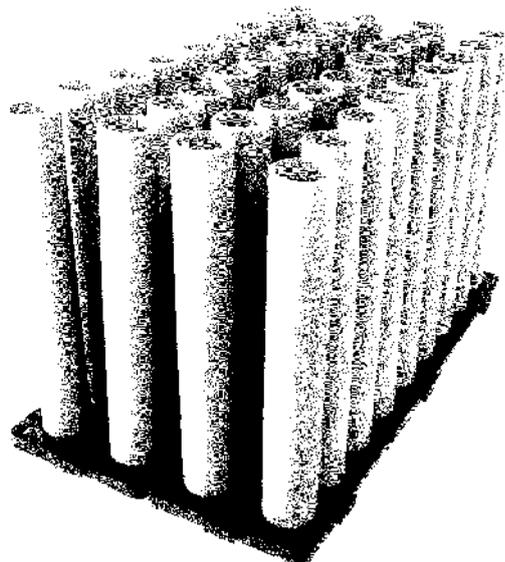
39



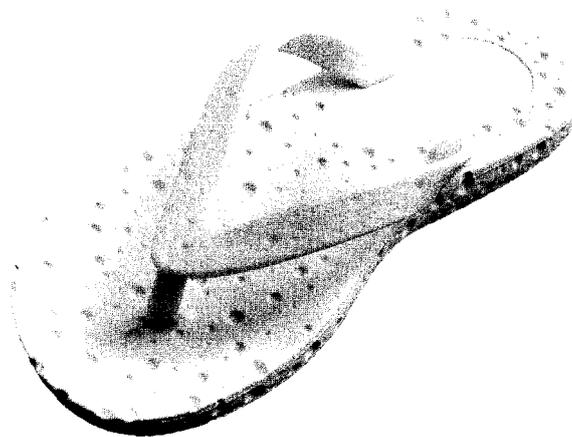
(11) **BR 30 2012 004539-8** 39
 (22) 04/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARENAGEM TRASEIRA PARA VEÍCULOS
 (73) Guerra S/A. Implementos Rodoviários (BR/RS)
 (72) Jonas Zaltron
 (74) Leão Propriedade Intelectual
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



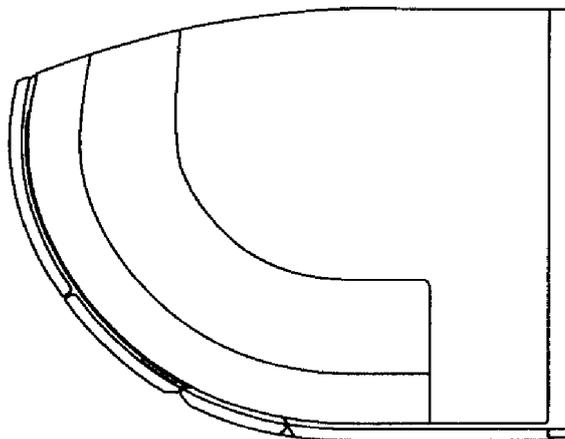
(11) **BR 30 2012 004545-2** 39
 (22) 04/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 22-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO BASE-GIRÂNDOLAS
 (73) Artesanato de Fogos Ouro Ltda (BR/MG)
 (72) Edemar Normandia de Castro
 (74) Eduardo Lívio Daimond
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



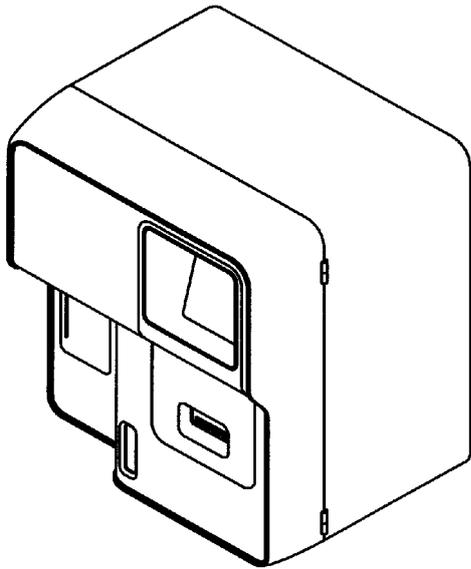
(11) **BR 30 2012 004548-7** 39
 (22) 04/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
 (73) Hugo Rodrigues Amaral (BR/MG)
 (72) Hugo Rodrigues Amaral
 (74) Eduardo Lívio Daimond
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004552-5** 39
 (22) 04/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (30) 23/03/2012 JP 2012-006680
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 23-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHO DE AR CONDICIONADO
 (73) Daikin Industries LTD. (JP)
 (72) Kouichirou Seki
 (74) Soerensen Garcia Advogados Associados.
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004553-3** 39
 (22) 04/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (30) 05/03/2012 JP 2012-004901
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 10-05
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHO PARA ANÁLISE DE AMOSTRAS
 (73) Sysmex Corporation (JP)
 (72) Fumie Shibata, Shuhei Kaneko
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004558-4

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO

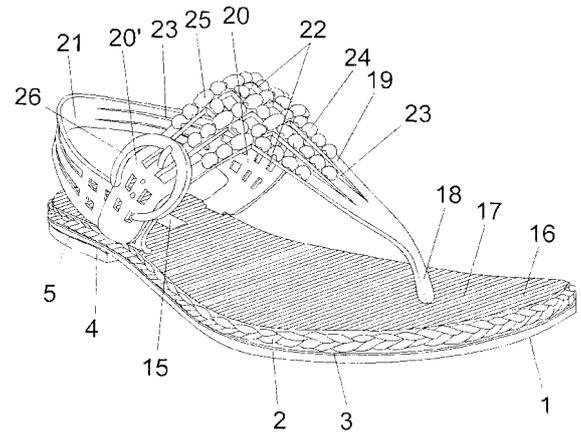
(73) Indústria De Calçados Vivo Ltda. (BR/RS)

(72) Gilmar Frederico de Cesero

(74) Capella & Veloso Associados Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004561-4

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATO

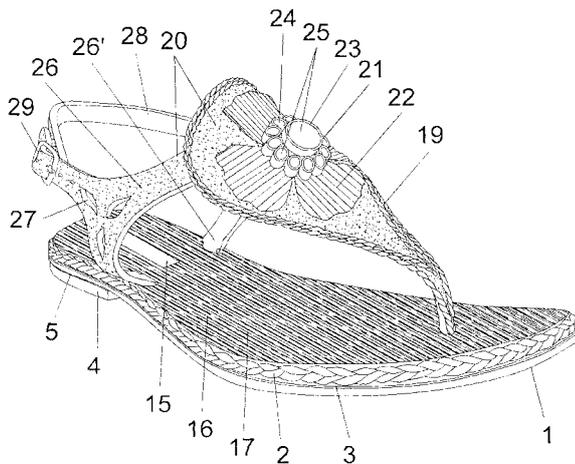
(73) Grendene S.A. (BR/CE)

(72) Ademir Canei

(74) Custodio de Almeida & Cia

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004559-2

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO

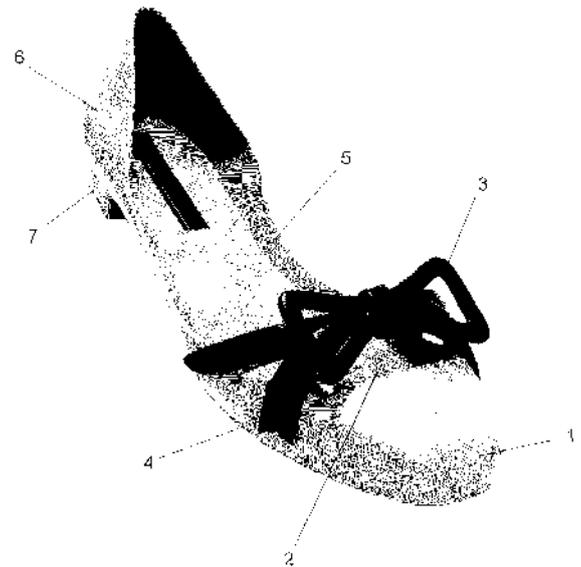
(73) Indústria De Calçados Vivo Ltda. (BR/RS)

(72) Gilmar Frederico de Cesero

(74) Capella & Veloso Associados Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004562-2

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATO

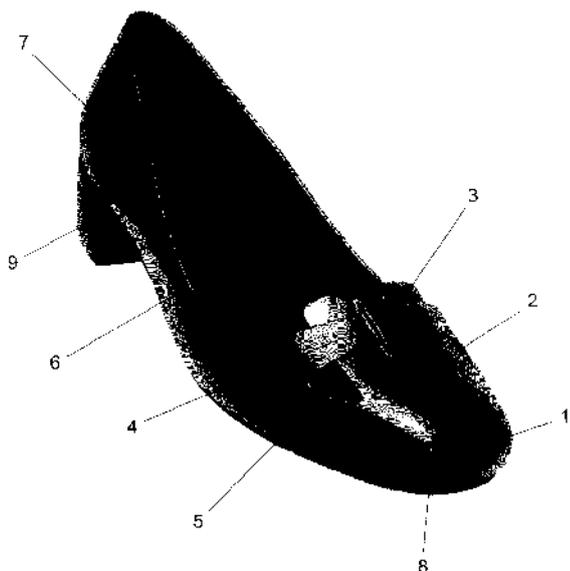
(73) Grendene S.A. (BR/CE)

(72) Ademir Canei

(74) Custódio De Almeida & Cia.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004563-0**

39

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 21-01

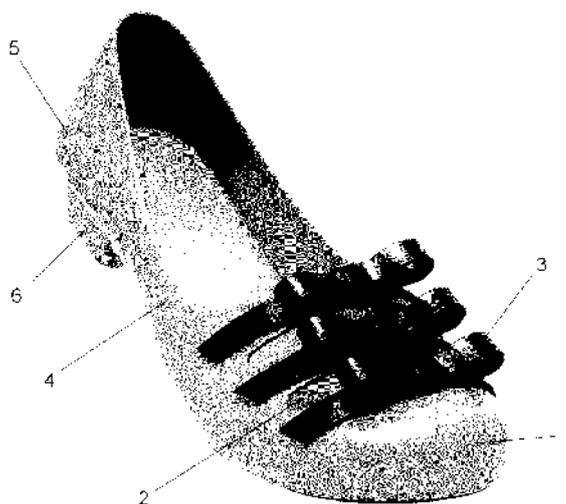
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAMINHÃO DE BRINQUEDO

(73) Fernando Antonio Bonkevitch (BR/RS) , Cirineu Roberto Vicenzi (BR/RS) , Volnei de Lima (BR/RS)

(72) Fernando Antonio Bonkevitch, Cirineu Roberto Vocenzi, Volnei de Lima

(74) Custodio De Almeida & Cia

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004565-7**

39

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

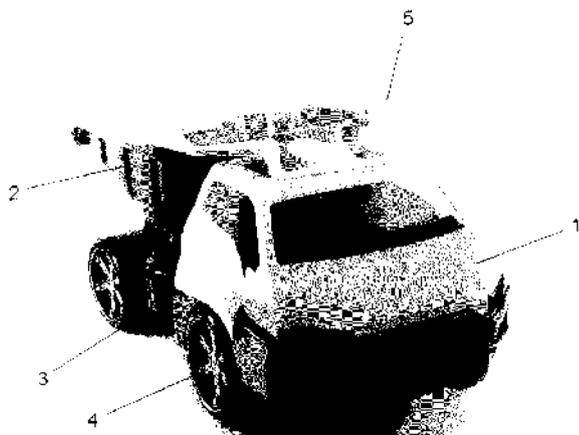
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATO

(73) Grendene S.A. (BR/CE)

(72) Ademir Canei

(74) Custódio de Almeida & Cia.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004564-9**

39

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

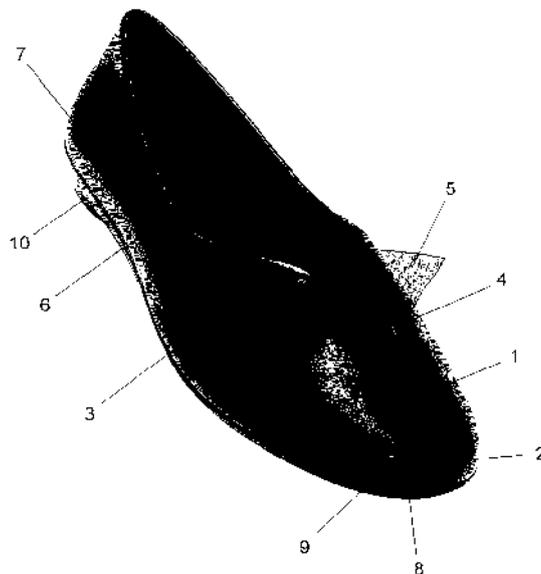
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATO

(73) Grendene S.A. (BR/CE)

(72) Ademir Canei

(74) Custódio De Almeida & Cia.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004566-5**

39

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

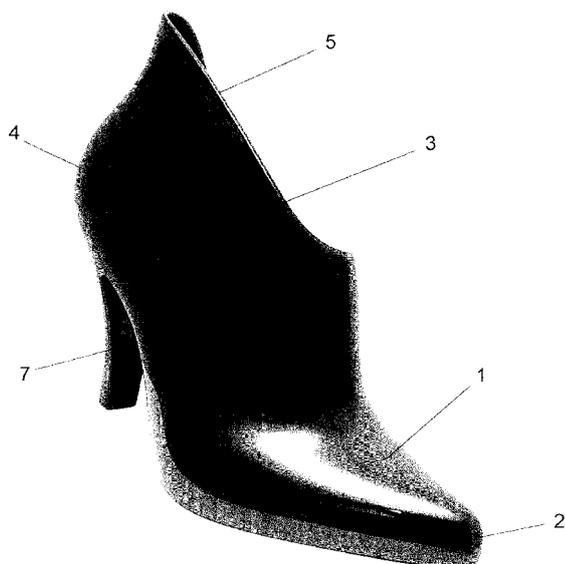
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOTA

(73) Grendene S.A. (BR/CE)

(72) Ademir Canei

(74) Custódio de Almeida & Cia.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004572-0

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TANQUE

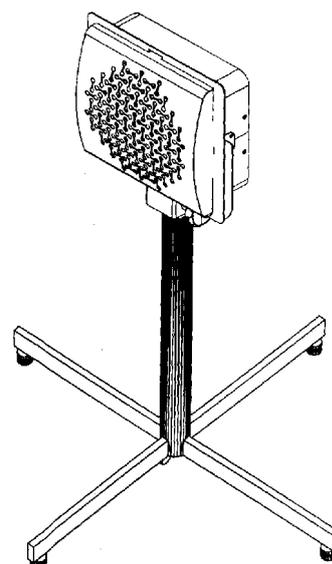
(73) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) CARLOS ALBERTO FLEURY BELLANDI

(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004579-7

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(30) 07/03/2012 US 29/415,126

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 24-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM UNIDADE DE CONTROLE DE CÂMARA DE VÍDEO

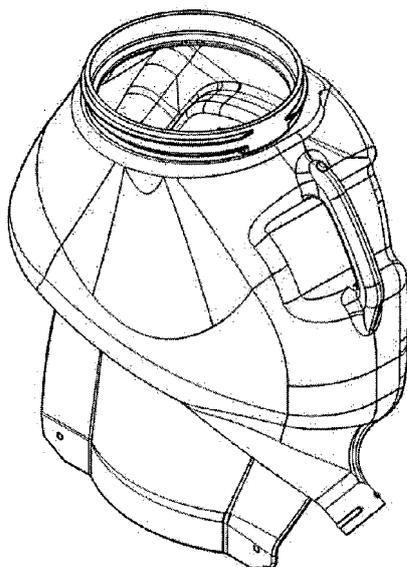
(73) Karl Storz Imaging, Inc (US)

(72) Richard Jones, Lisa Dunn, Grant Degoede

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004577-0

(22) 05/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 23-04

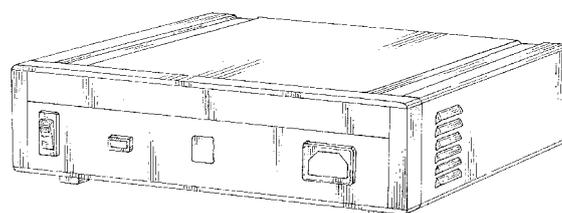
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA PURIFICAÇÃO E AROMATIZAÇÃO DE AMBIENTES

(73) Frederico Augusto Guimarães Carneiro (BR/MG)

(72) Frederico Augusto Guimarães Carneiro

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004590-8

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 12-05

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAÇAMBA

(73) Vendramini Auto Peças Ltda-EPP (BR/PR)

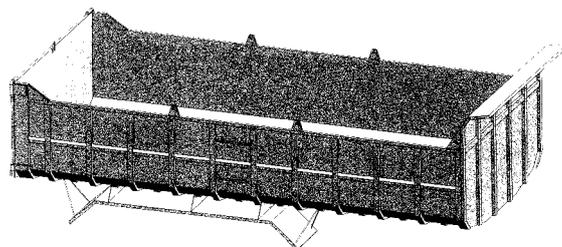
(72) Ademar Jose Vendramini, Jucirlei Maria Vendramini, Paulo Antonio Vendramini,

Robimar André Vendramini, Sérgio Renato Vendramini, Plaitor Germano Vendramini

(74) Marcos Antonio Nunes

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004598-3

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 01-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEÇA DE PERNIL MOLDADA

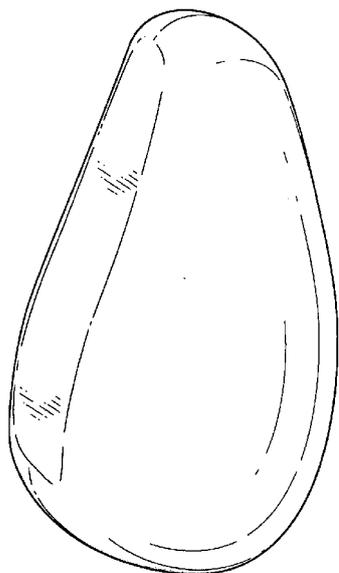
(73) JOSEP LLORENS I FILLS, S.L. (ES)

(72) JOSE RAMON LORENZO REQUENA

(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA

39

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004599-1**

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-01

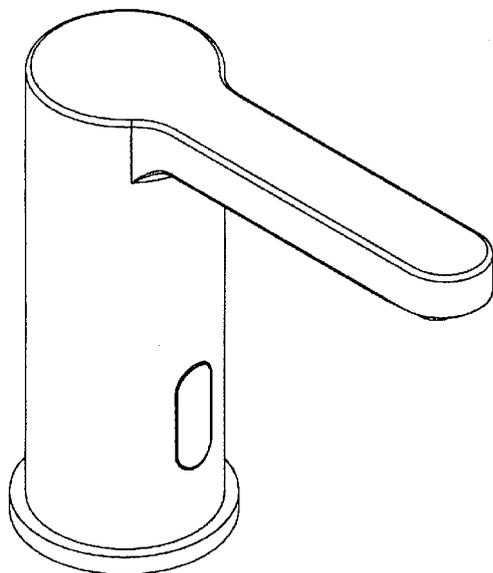
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPENSADOR DE PRODUTOS LÍQUIDOS OU PASTOSOS

(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LÚCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004600-9**

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 07-04

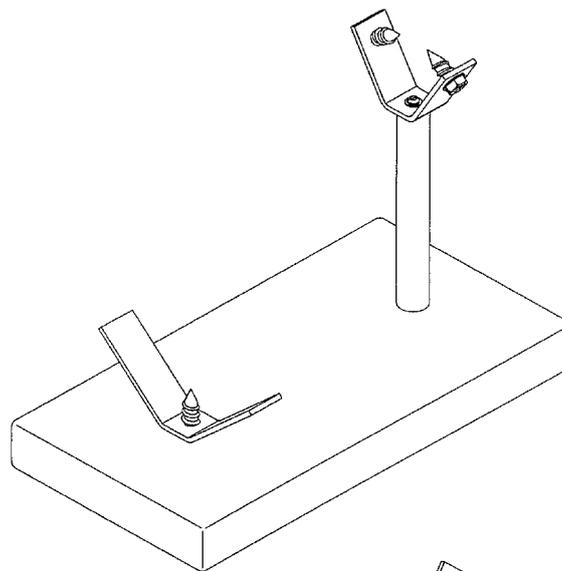
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE DE APOIO PARA FATIAR CARNES

(73) JOSEP LLORENS I FILLS, S.L. (ES)

(72) JOSE RAMON LORENZO REQUENA

(74) SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004602-5**

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 23-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TORNEIRA MISTURADORA MONOCOMANDO

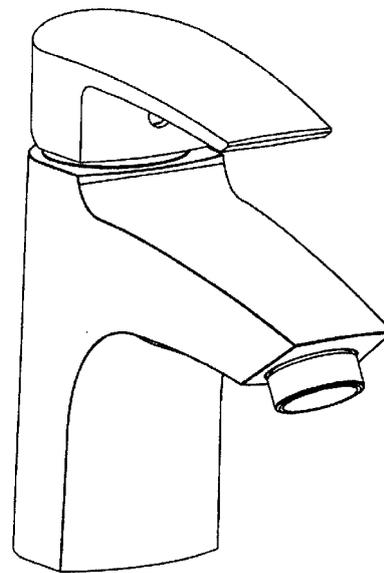
(73) DURATEX S.A. (BR/SP)

(72) ANA LÚCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

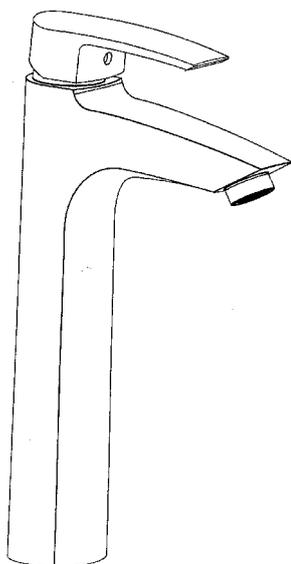
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



39



(11) BR 30 2012 004604-1

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 23-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VOLANTE PARA APARELHOS

HIDRÁULICOS

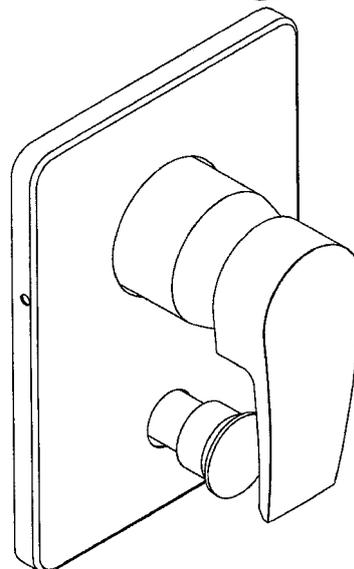
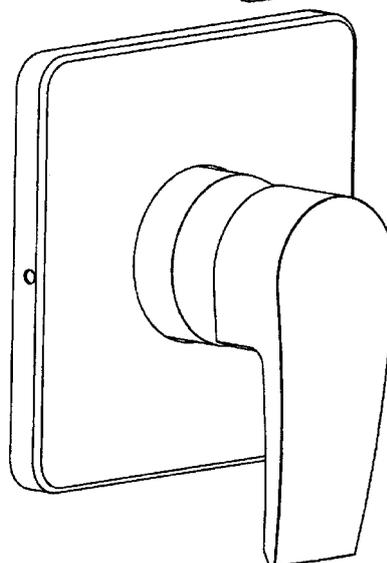
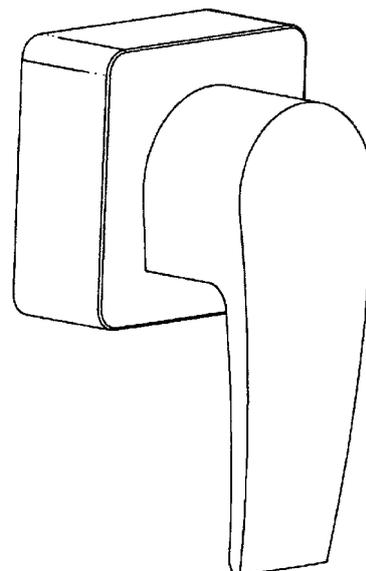
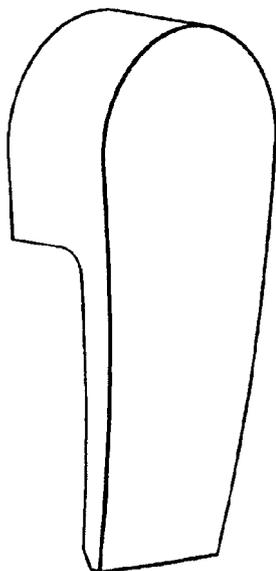
(73) DURATEX S.A (BR/SP)

(72) ANA LÚCIA DE LIMA PONTES ORLOVITZ

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004607-6

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 06-01

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL EM CADEIRA

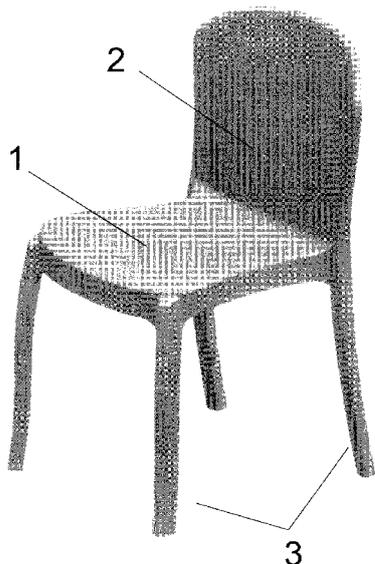
(73) Tramontina Delta S/A (BR/PE)

(72) Rui José Baldasso

(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004608-4

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 06-01

(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA A CADEIRA

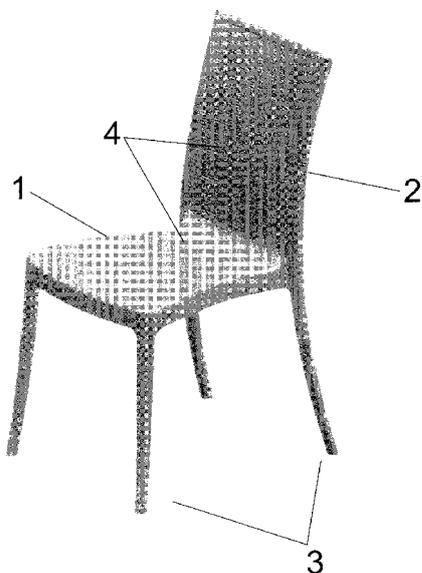
(73) Tramontina Delta S/A (BR/PE)

(72) Rui José Baldasso

(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004612-2

(22) 06/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SAPATILHA

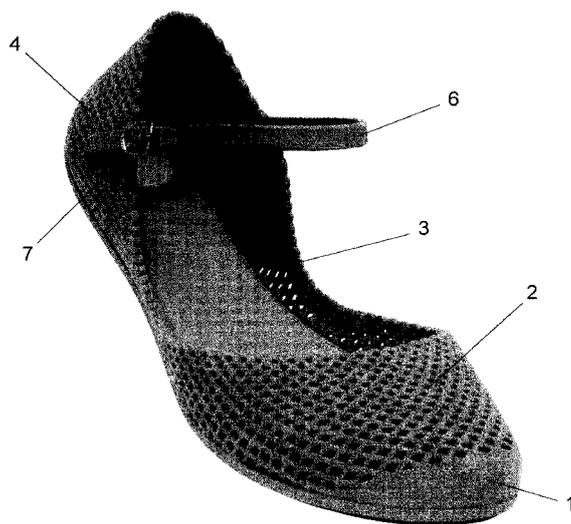
(73) Grendene S.A. (BR/CE)

(72) Ademir Canei

(74) Custodio De Almeida & Cia

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004630-0

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 12-11

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TRICICLO

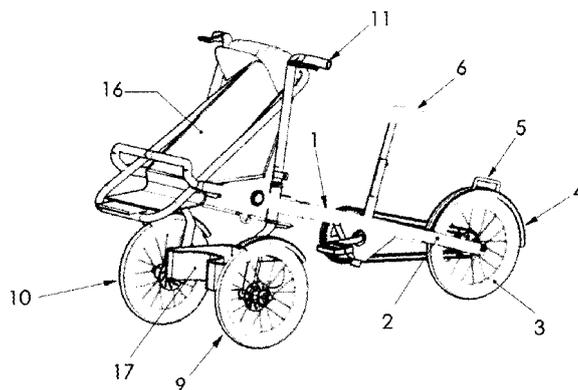
(73) Josi Meire Araujo Salgueiro (BR/PR)

(72) Josi Meire Araujo Salgueiro

(74) Marpa Consultoria & Assessoria Empresarial Ltda.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004635-1

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM

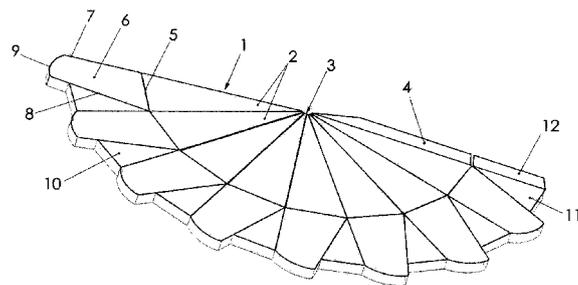
(73) Chocolates Xök's Ltda Me. (BR/RS)

(72) Jeyson Mallmann Roso

(74) Marca Brazil Marcas e Patentes Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004637-8

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA ESMALTE COM SUA TAMPA

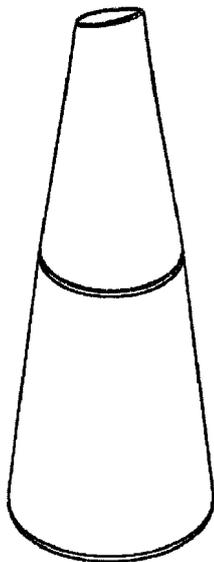
(73) Hypermarcas S.A. (BR/SP)

39

(72) Gustavo Chelles

(74) Guerra Propriedade Industrial

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004638-6

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-01

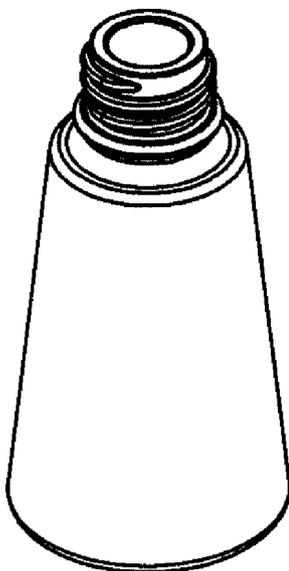
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA ESMALTE

(73) Hypermarcas S.A. (BR/SP)

(72) Gustavo Chelles

(74) Guerra Propriedade Industrial

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004639-4

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-06

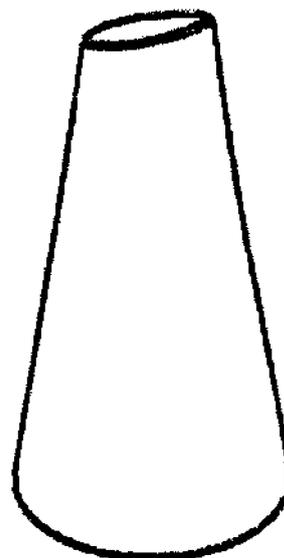
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA PARA EMBALAGEM DE ESMALTE

(73) Hypermarcas S.A. (BR/SP)

(72) Gustavo Chelles

(74) Guerra Propriedade Industrial

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004641-6

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA

(73) Grendene S.A. (BR/CE)

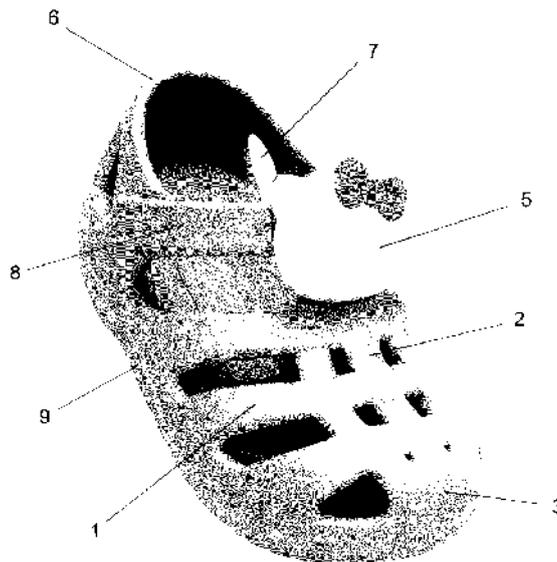
(72) Ademir Canei

(74) Custódio De Almeida & Cia.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

39



(11) BR 30 2012 004642-4

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOTA

(73) Grendene S.A. (BR/CE)

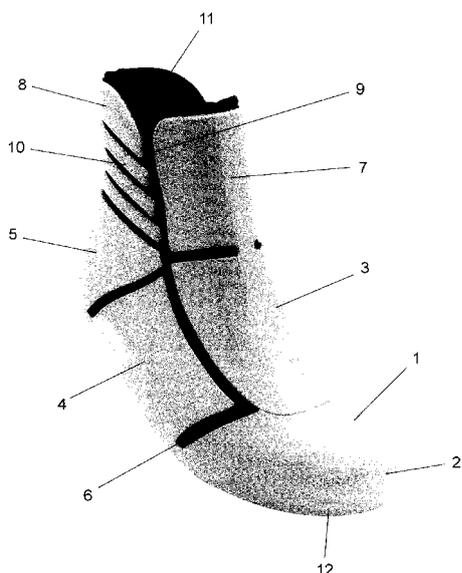
(72) Ademir Canei

(74) Custódio de Almeida & Cia.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

39



(11) BR 30 2012 004651-3

(22) 10/09/2012

(15) 12/03/2013

(30) 08/03/2012 JP 2012-005262

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 12-11

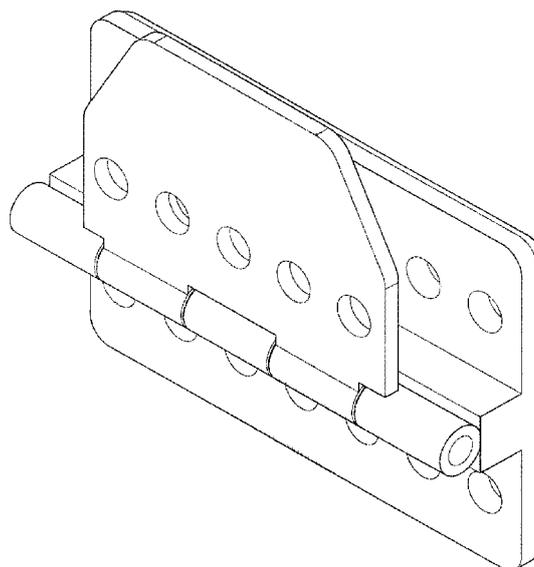
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MOTOCICLETA

(73) Honda Motor CO., LTD. (JP)

(72) Keisuke Arai, Shi Xiu Min

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39

(11) BR 30 2012 004677-7

(22) 12/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MÁSCARA DE FAROL PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO

(73) Marcopolo S.A. (BR/RS)

(72) Edson Dalle Molle Mainieri

(74) Atem & Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004666-1

(22) 11/09/2012

(15) 12/03/2013

(30) 12/03/2012 IT 002006643-0001

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 03-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FECHO PARA BOLSAS

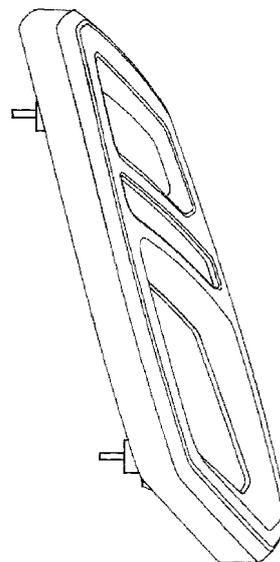
(73) GIORGIO ARMANI S.P.A. (IT)

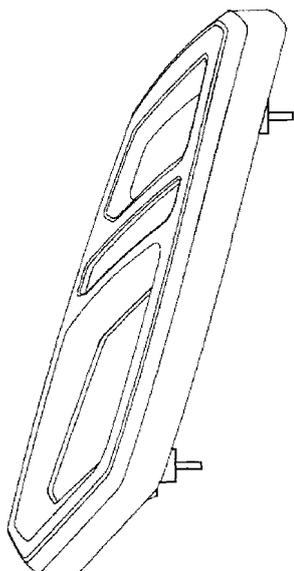
(72) GIORGIO ARMANI

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39





(11) **BR 30 2012 004681-5**

(22) 12/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 19-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EXPOSITOR DE DOCUMENTOS

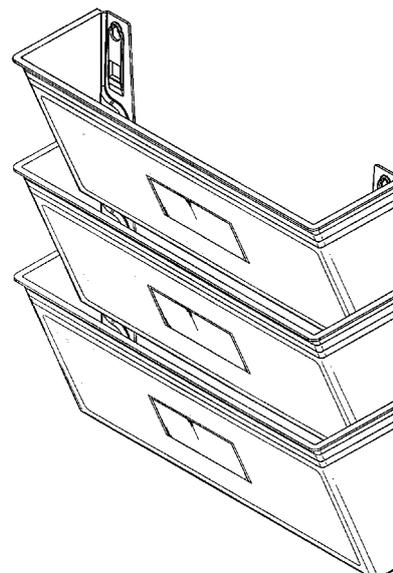
(73) NATÁLIA AUGUSTA GASTALDO (BR/SP)

(72) NATÁLIA AUGUSTA GASTALDO

(74) LEANDRO ROQUE DE OLIVEIRA NETO

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004723-4**

(22) 12/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 06-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRAÇO PARA CADEIRA EXECUTIVA

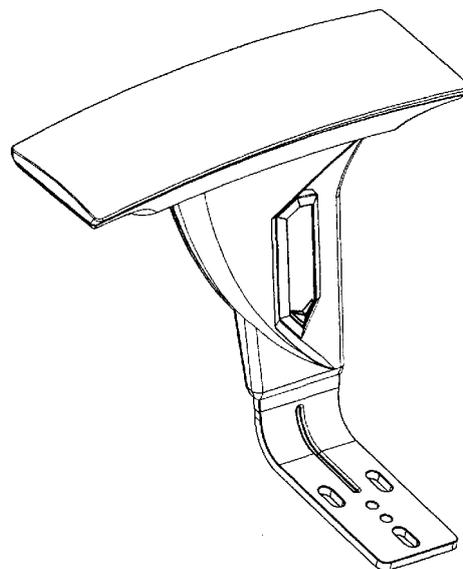
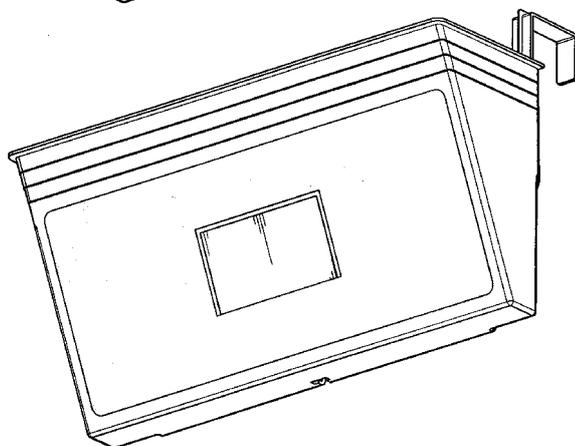
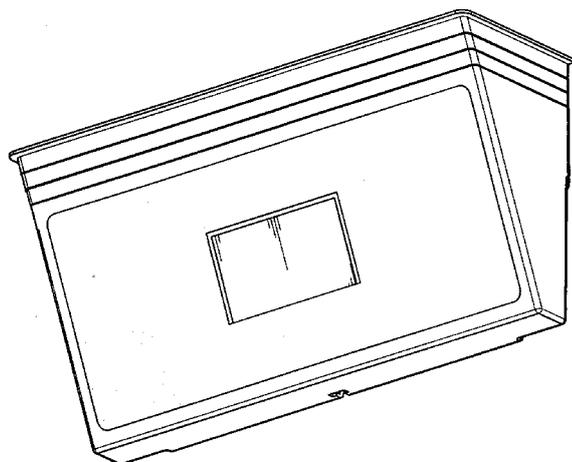
(73) Tecnoflex Indústria e Comércio Do Mobiliário Ltda (BR/PR)

(72) Sergio Tadeu de Almeida

(74) Senior's Marcas e Patentes LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004743-9**

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 06-03

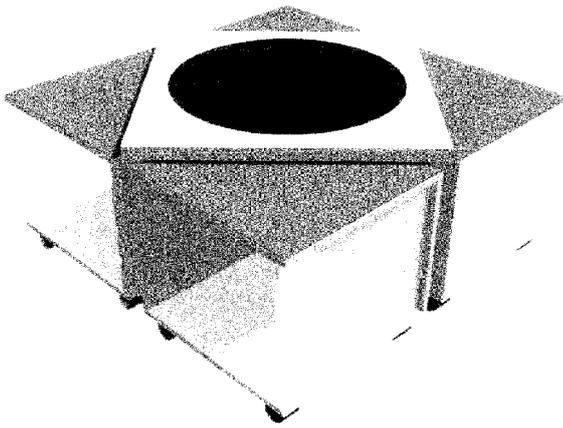
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MESA

(73) Maria Helena Torres (BR/RJ)

(72) Maria Helena Torres

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004744-7

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

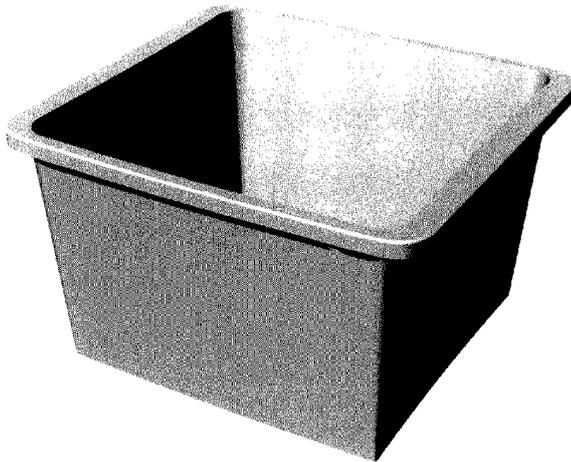
(52)(BR) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CESTA

(73) André Miguel de Souza e Silva (BR/PR)

(72) Andre Miguel de Souza e Silva

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004749-8

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 21-01

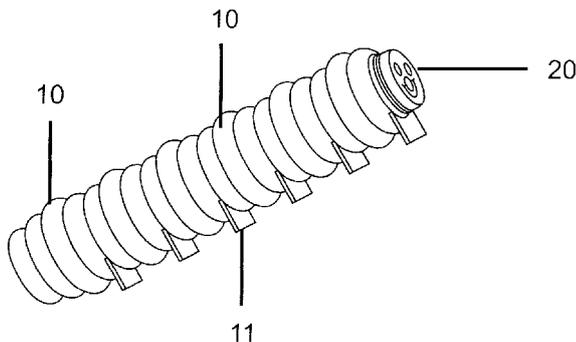
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BRIQUEUDO

(73) Rafanilson Menezes de Lima (BR/MG)

(72) Rafanilson Menezes de Lima

(74) Emerson Salbego Hofart

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) BR 30 2012 004754-4

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 23-01

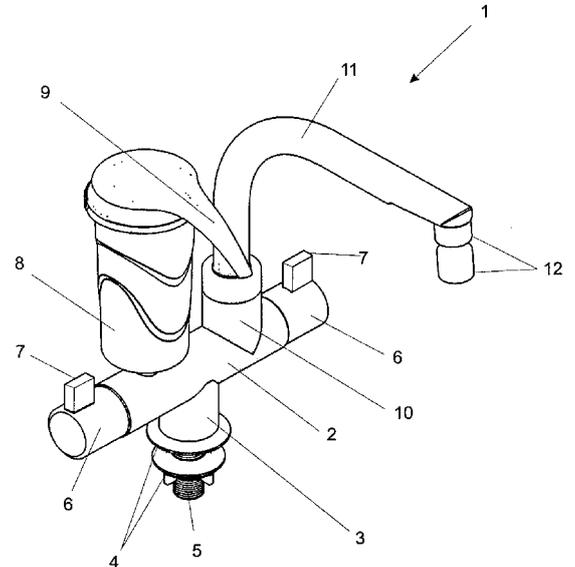
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TORNEIRA COM BICA MÓVEL E FILTRO

(73) FORUSI FORJARIA E USINAGEM LTDA (BR/SP)

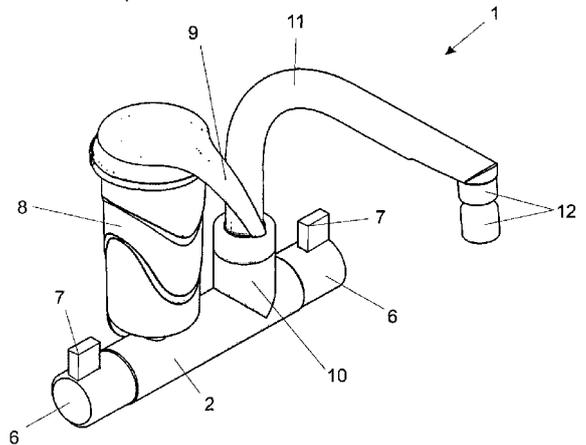
(72) JOSÉ LUIZ BUCCHI

(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



39



(11) BR 30 2012 004755-2

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 12-16

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE DE BRAÇO DE SUSPENSÃO

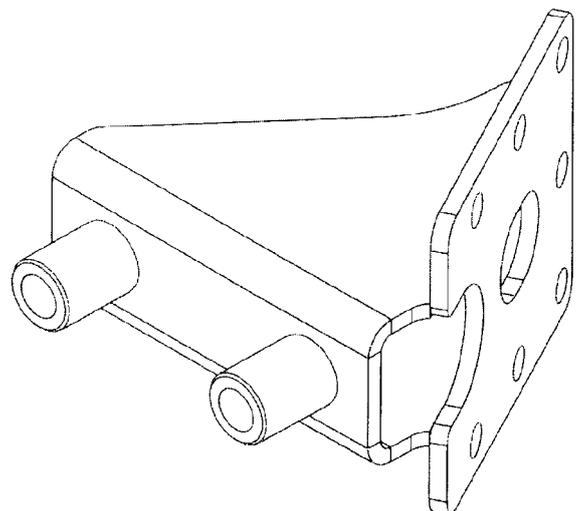
(73) KLL Equipamentos Para Transporte Ltda. (BR/RS)

(72) Juarez Keiserman

(74) Guerra Propriedade Industrial

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinzenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



39

(11) **BR 30 2012 004759-5**

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 12-15

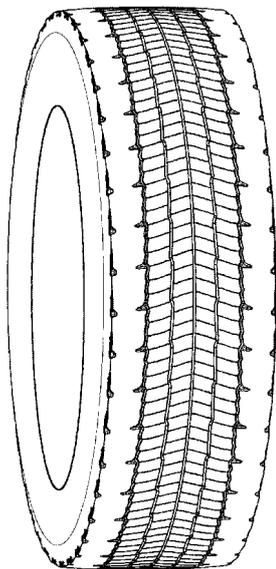
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PNEUMÁTICO

(73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH)

(72) Houria Belarbi, Mathieu Vandaele, William License

(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 004761-7**

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 12-15

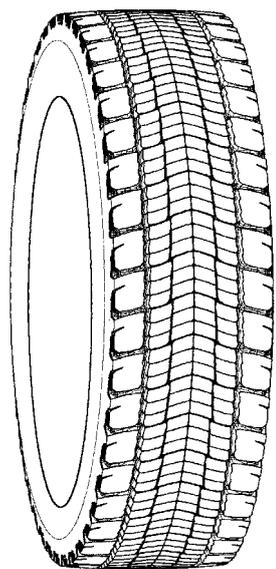
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PNEUMÁTICO

(73) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)

(72) Houria Belarbi, Mathieu Vandaele, William License

(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 004762-5**

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(30) 04/04/2012 US 29/417,472

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE

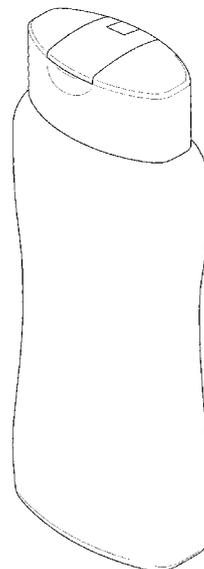
39

(73) Colgate-Palmolive Company (US)

(72) Claudia Daniela Macias Mejia, Luis Rodolfo Arevalo Pliego, Jose Antonio Bivian Balanzario

(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 004763-3**

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(30) 04/04/2012 US 29/417,480

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-01

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE

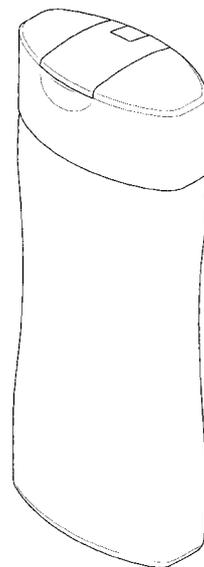
(73) Colgate-Palmolive Company (US)

(72) Claudia Daniela Macias Mejia, Luis Rodolfo Arevalo Pliego, Jose Antonio Bivian Balanzario

(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

(11) **BR 30 2012 004771-4**

(22) 13/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-03

39

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA MOTOCICLETA

(73) Termotécnica Ltda (BR/SC)

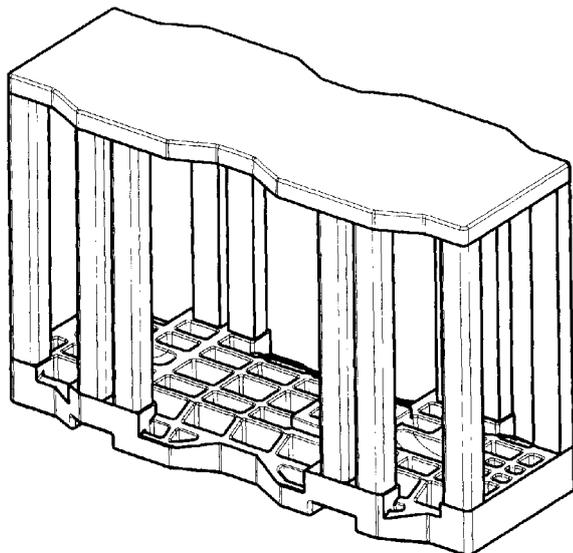
(72) Albano Schmidt

(74) Vieira De Mello Advogados

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39

39



(11) BR 30 2012 004772-2

(22) 14/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM COOLER PARA GARRAFAS

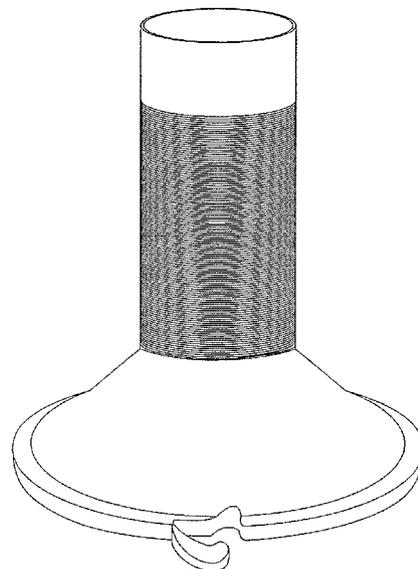
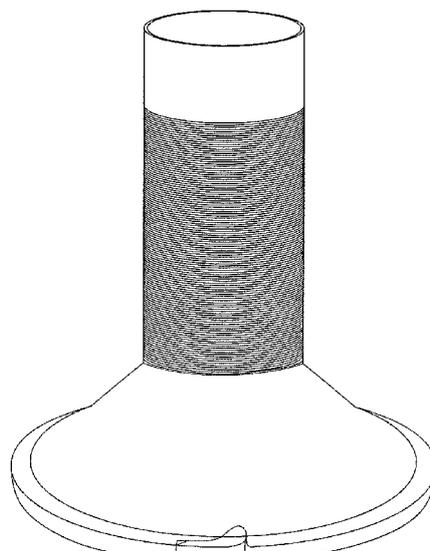
(73) ARISTIDES CASTRO ANDRADE NETO (BR/SP)

(72) ARISTIDES CASTRO ANDRADE NETO

(74) Marcio Lobo Petinati

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004793-5

(22) 14/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 28-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SECADOR DE CABELO

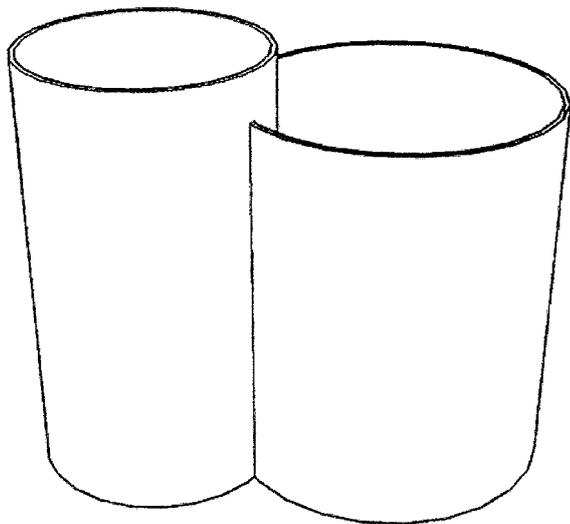
(73) OSCAR JOSÉ RODRIGUES (BR/SP)

(72) OSCAR JOSÉ RODRIGUES

(74) BARROS WALLACE ADVOGADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) BR 30 2012 004775-7

(22) 14/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 02-07

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TUBO PARA LINHA

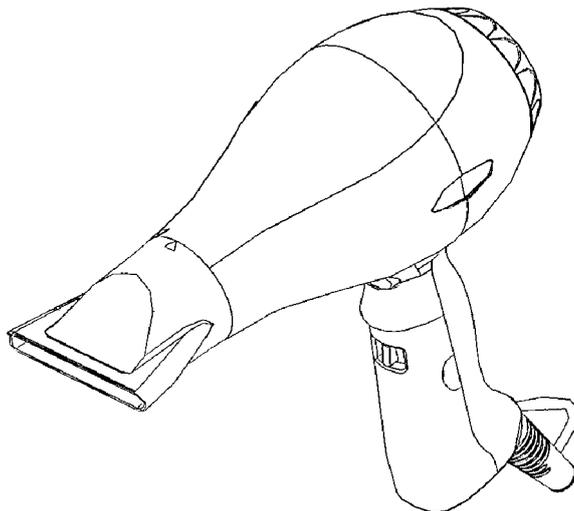
(73) RENATO MASSINI (BR/SP)

(72) RENATO MASSINI

(74) ALGO ALLIANCE ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

39



(11) **BR 30 2012 004802-8**

(22) 14/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-03

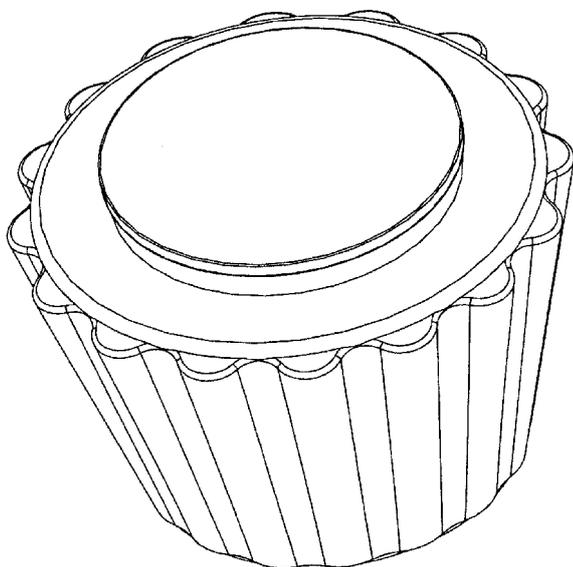
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) AMCOR RIGID PLASTICS DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) NELSON PEREIRA DE SOUSA

(74) ANTÔNIO MAURÍCIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 004803-6**

(22) 14/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-03

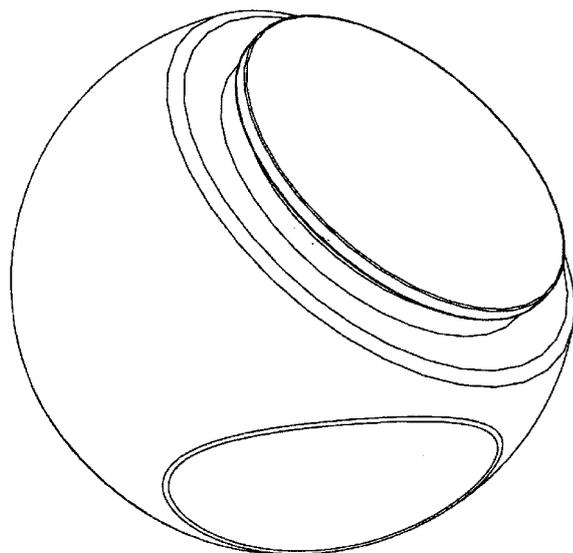
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) AMCOR RIGID PLASTICS DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) NELSON PEREIRA DE SOUSA

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 004804-4**

(22) 14/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 09-03

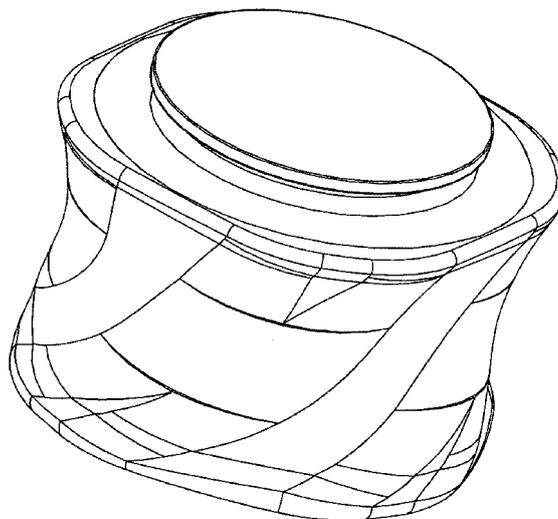
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO

(73) AMCOR RIGID PLASTICS DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) NELSON PEREIRA DE SOUSA

(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

39 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 004813-3**

(22) 17/09/2012

(15) 12/03/2013

(45) 12/03/2013

(52)(BR) 06-08

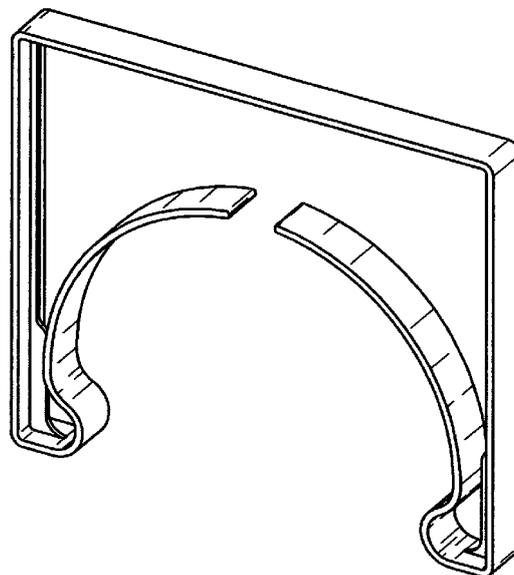
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CABIDE

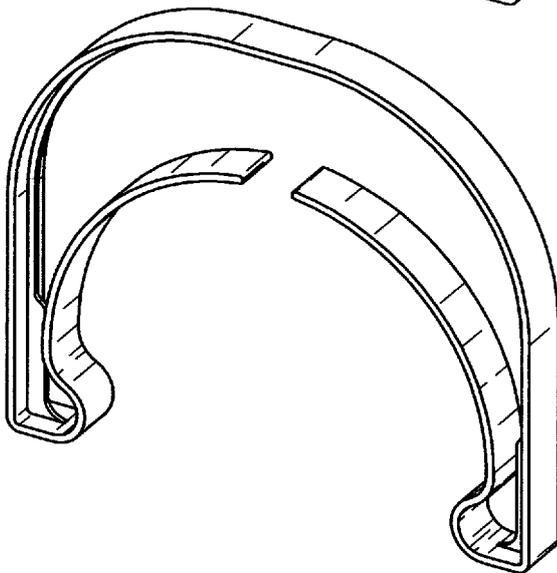
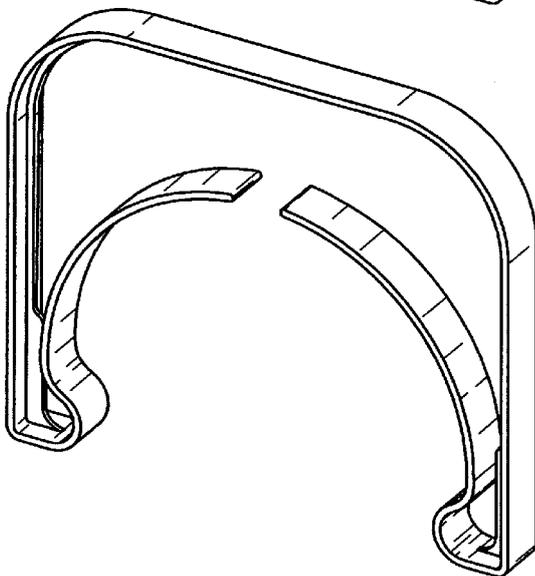
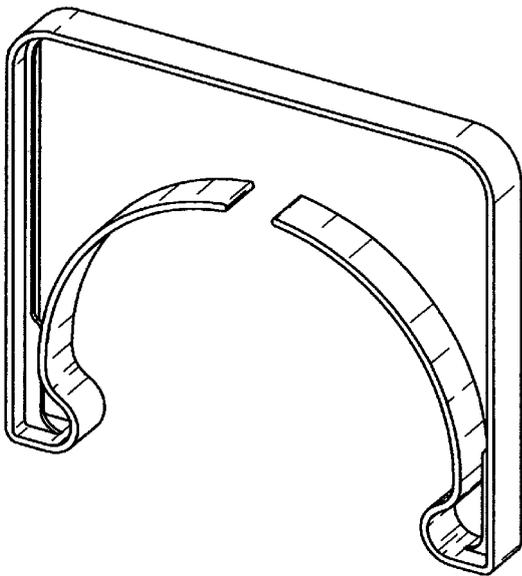
(73) 65 IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)

(72) LUZ MARIA ROMERO TARAZONA

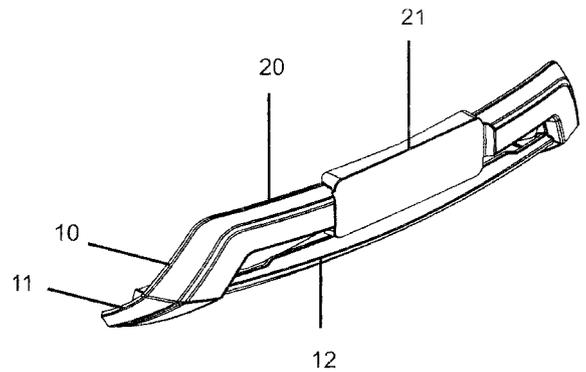
(74) PICOSSE E CALABRESE ADVOGADOS ASSOCIADOS

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

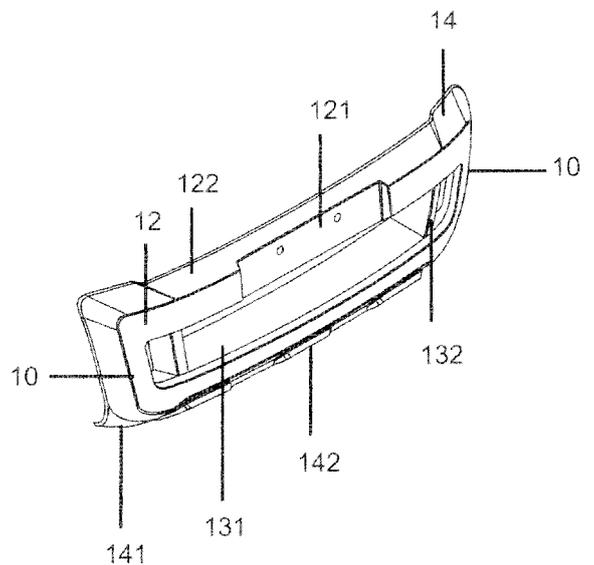
39**39**



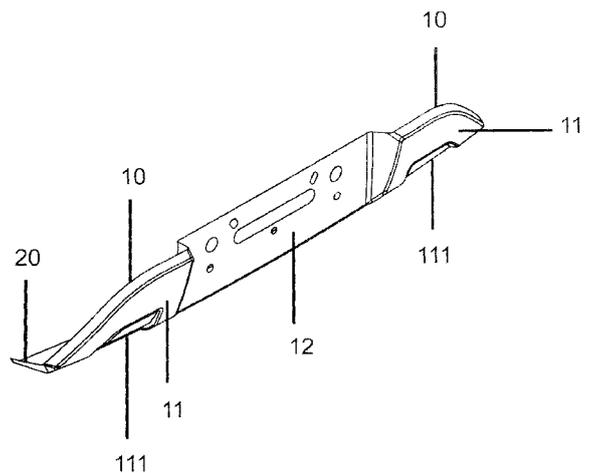
(11) **BR 30 2012 004814-1** 39
 (22) 17/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PROTETOR FRONTAL PARA VEÍCULOS
 (73) Keko Acessorios S/A (BR/RS)
 (72) Juliano Scheer Mantovani
 (74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004815-0** 39
 (22) 17/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PROTETOR FRONTAL PARA AUTOMÓVEL
 (73) Keko Acessorios S/A (BR/RS)
 (72) Juliano Scheer Mantovani
 (74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



(11) **BR 30 2012 004816-8** 39
 (22) 17/09/2012
 (15) 12/03/2013
 (45) 12/03/2013
 (52)(BR) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PROTETOR TRASEIRO PARA AUTOMÓVEL
 (73) Keko Acessorios S/A (BR/RS)
 (72) Juliano Scheer Mantovani
 (74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/09/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.



Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2201 de 12/03/2013

37 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **DI 6903488-5** 37
(22) 10/09/2009
(71) Tecnal Projetos Assessoria e Instalações Industriais Ltda (BR/SP)
(74) Britania Marcas e Patentes Ltda
Recurso contra o indeferimento: Pet. (SP)
018110034729, de 08/09/2011.

(21) **DI 6904295-0** 37
(22) 10/11/2009
(71) Geraldo Constante Tomasoni (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
Recurso contra o indeferimento: Pet. (PR)
015110000649, de 28/03/2011.

38 OUTROS RECURSOS

(21) **DI 6904416-3** 38
(22) 23/11/2009
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Recurso contra a denegação do pedido de devolução de prazo publicado na RPI 2105, de 10/5/2011.

41 NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **DI 7001388-8** 41
(15) 09/11/2010
(73) Lazaro Ferreira (BR/SP)
(74) Luiz Carlos de Almeida
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (SP)
018110016621, de 04/05/2011, Requerente: ANTONIO CELIO MARQUES.

46 PRORROGAÇÃO

(11) **DI 5200407-4** 46
(22) 08/05/1992
(15) 29/09/1998
(45) 29/09/1998
(54) Sinalizador de vazamento para vaso de pressão
(73) Copagaz Distribuidora de Gás Ltda (BR/SP)
(72) João Lourival Zacarias Pinheiro, Edison Leonardo Poda
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
Registro prorrogado de 09/05/2007 até 08/05/2012

(11) **DI 5400586-8** 46
(22) 26/04/1994
(15) 13/01/1998
(45) 13/01/1998

(54) Banda de Rodagem para Pneumático e Contraforte
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Robert Allen Brightwell, Richard Louis Galante, Kevin Christopher Legge, Terry John Waibel
Registro prorrogado de 27/04/2004 até 26/04/2009

(11) **DI 5401059-4** 46
(22) 25/07/1994
(15) 18/11/1997
(45) 18/11/1997
(54) Recipiente
(73) SHELL BRANDS INTERNATIONAL, AG (CH)
(72) Steven Frederick Kelsey
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Registro prorrogado de 26/07/2009 até 25/07/2014

(11) **DI 5401229-5** 46
(22) 22/09/1994
(15) 13/01/1998
(45) 13/01/1998
(54) Poste para iluminação pública conjugado com cabine telefônica
(73) Luiz Augusto Índio da Costa (BR/RJ)
(72) Luiz Augusto Índio da Costa
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Registro prorrogado de 23/09/2009 até 22/09/2014

(11) **DI 5401242-2** 46
(22) 22/09/1994
(15) 19/10/1999
(45) 19/10/1999
(54) Frasco
(73) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Laurent Del Bianco, Alain Carré
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Registro prorrogado de 23/09/2009 até 22/09/2014

(11) **DI 5401359-3** 46
(22) 29/09/1994
(15) 08/06/1999
(45) 08/06/1999
(54) Elemento de construção de brinquedo
(73) LEGO A/S (DK)
(72) Jens Nygaard Knudsen
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Registro prorrogado de 30/09/2009 até 29/09/2014

(11) **DI 5401451-4** 46
(22) 31/10/1994
(15) 30/06/1998
(45) 30/06/1998
(54) Aparador de cabelo
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(72) Martin Bone
Registro prorrogado de 01/11/2009 até 31/10/2014

(11) **DI 5401732-7** 46
(22) 28/12/1994
(15) 23/02/1999
(45) 23/02/1999
(54) Painel de pressão
(73) Seb (FR)
(72) Philippe Roussard
(74) Araripe & Associados
Registro prorrogado de 29/12/2009 até 28/12/2014

(11) **DI 5500744-9** 46
(22) 16/05/1995
(15) 20/04/1999
(45) 20/04/1999
(54) Escova de dentes
(73) Trisa Buerstenfabrik AG Triengen (CH)

(72) Franz Arnold
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Registro prorrogado de 17/05/2010 até 16/05/2015.

(11) **DI 5501440-2** 46
(22) 26/09/1995
(15) 20/07/1999
(45) 20/07/1999
(54) Máquina de moagem de grãos do tipo vertical
(73) Satake Corporation, companhia japonesa (JP)
(72) Satoru Satake
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Registro prorrogado de 27/09/2010 até 26/09/2015

(11) **DI 5600343-9** 46
(22) 26/04/1996
(15) 16/03/1999
(45) 16/03/1999
(54) Embalagem para confeitos
(73) DORI ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
(72) Jadimar Andrade de Freitas
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda
Registro Prorrogado de 27.04.2011 até 26.04.2016

(11) **DI 5902504-2** 46
(22) 23/11/1999
(15) 30/01/2007
(45) 30/01/2007
(51) 13-02.B 0339
(54) CAPA DE BATERIA
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(72) Mark W. Oliver, Todd E. Lewis, Max Yoshimoto, Pierre-Yves Dubois
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Registro prorrogado de 24/11/2009 até 23/11/2014

56 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **DI 5300528-7** 56
(22) 26/04/1993
(15) 19/10/1999
(71) International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda. (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por incorporação de: MWM INTERNATIONAL INDÚSTRIA DE MOTORES DA AMÉRICA DO SUL LTDA, conforme petição 020110082540 de 08/08/2011.

(11) **DI 5300529-5** 56
(22) 26/04/1993
(15) 18/11/1997
(73) International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda. (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por incorporação de: MWM INTERNATIONAL INDÚSTRIA DE MOTORES DA AMÉRICA DO SUL LTDA, conforme petição 020110082535 de 08/08/2011.

(11) **DI 5300560-0** 56
(22) 10/05/1993
(15) 23/11/1999
(71) International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda. (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por incorporação de: MWM INTERNATIONAL INDÚSTRIA DE MOTORES DA

AMÉRICA DO SUL LTDA, conforme petição
020110082533 de 08/08/2011.

59
ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(11) **DI 6302109-9** **59**
(22) 02/07/2003
(15) 09/09/2003
(71) Famiglia Zanlorenzi S.A (BR/PR)
(74) VALOR MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Nome alterado de: Vinícola Campo Largo S.A, conforme
petição 015120002997 de 24/10/2012.

(11) **DI 6402327-3** **59**
(22) 28/06/2004
(15) 13/10/2004
(71) Famiglia Zanlorenzi S.A (BR/PR)
(74) VALOR MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Nome alterado de: Vinícola Campo Largo S.A, conforme
petição 015120002997 de 24/10/2012.

61
ALTERAÇÃO DE NOME EM
EXIGÊNCIA

(11) **DI 5700544-3** **61**
(22) 18/03/1997
(15) 05/05/1998
(71) Panex S/A. Indústria e Comércio (BR/SP)
Apresentar o documento que altere o nome social
cadastrado para o novo nome requerido. Ou, apresentar
documento que comprove a primeira alteração com uma
nova guia de recolhimento, já que se trata de uma
alteração diferente. Petição 020110113911 de
07/11/2011.

62
ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(11) **DI 6400307-8** **62**
(22) 30/01/2004
(15) 04/05/2004
(71) LA PASTINA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO
LTDA (BR/SP) , LA PASTINA IMPORTAÇÃO E

EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) , LA PASTINA
IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(74) Org Mérito Marcas e Patentes Ltda
Sede alterada. Petição 018120045649 de 11/12/2012.

73
RETIFICAÇÃO

(11) **BR 30 2012 002975-9** **73**
(22) 14/06/2012
(15) 26/02/2013
(30) 16/12/2011 MX MX/F/2011/004115
(45) 26/02/2013
(52)(BR) 10-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GABINETE
LEITOR DE PLACAS
(71) ARTURO ECHANOVE HERNANDEZ (MX)
(72) ARTURO ECHANOVE HERNANDEZ
(74) WILSON PINHEIRO JABUR
Referente RPI: 2199 - Cód. 39, Publicado: 26/02/2013
Retificado o despacho em referência tendo em vista
erro no campo Título (54). Considere-se o título atual:
CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GABINETE LEITOR
DE PLACAS

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2201 de 12/03/2013

DICIG
Contratos de Tecnologia e Licenças de Uso de Marcas
Tabela de Códigos de Despachos

060 Cumpra a **EXIGÊNCIA** formulada **EM GRAU DE RECURSO**, observando o disposto no complemento.

DICIG
Programas de Computador
Tabela de Códigos de Despachos

080 **Publicação de pedido de Registro de Programa de Computador.**

Publicação de pedido de programa de Computador, art. 3º da Lei 9609/98.

082 **Pedido em exigência devido a irregularidades.**

Pedido em exigência, conforme artigos 3º, 4º e 5º. Suspensão do andamento do Pedido do Registro, que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o cumprimento desta exigência.

090 **Deferimento de pedido de registro de programa de computador.**

Deferido o pedido de registro de programa de computador com base na lei 9609/98. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para interposição de recurso ao Presidente do INPI.

091 **Alteração de Nome Deferida.**

Notificação de deferimento de alteração de nome. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

092 **Alteração de Nome em Exigência.**

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

093 **Alteração de Nome Indeferida.**

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

094 **Alteração de Razão Social Deferida.**

Notificação de deferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

130 Pedidos de Averbação de Contratos Indeferidos

185 Pedidos de Averbação de Contratos Arquivados

210 **RECURSO(S) INTERPOSTO(S)** contra decisão indicada.

272 **RECURSO CONHECIDO**, observando o disposto no complemento.

290 Retificação de Publicações

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

295 Anulação de Publicações

350 Pedidos de Averbação de Contratos Aprovados

800 Certificados de Averbação Cancelados

998 Pedidos de Licença Obrigatória para Exploração de Patentes

999 Outros

(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 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.

<p>114 Republicação. Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.</p> <p>115 Recurso contra o deferimento Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o</p>	<p>deferimento do pedido de registro de programa de computador, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 30 (trinta) dias para a apresentação de contrarrazões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.</p> <p>na tabela de custos de serviços prestados pelo INPI, vigente à época do recolhimento.</p>	<p>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.</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>DICIG Tabela de Códigos de Despachos INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS</p> </div> <p>305 CUMpra A EXIGÊNCIA, observando o disposto no complemento.</p> <p>315 Recolha e/ou complemento a RETRIBUIÇÃO devida, no exato valor fixado na tabela de retribuições de serviços, em vigor na data da comprovação do cumprimento desta exigência junto ao INPI, observando o disposto no complemento. Recolha, também, a retribuição estabelecida para CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA.</p> <p>325 ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA.</p> <p>335 PUBLICADO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.</p> <p>340 MANIFESTAÇÃO(ÕES) de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.</p> <p>373 DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, 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.</p> <p>375 INDEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.</p> <p>380 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO INTERPOSTO contra a decisão de indeferimento do pedido de registro de indicação geográfica.</p> <p>385 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO E PROVIDO. DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, junto ao INPI, o recolhimento da RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO, no exato valor previsto</p>	<p>390 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO. NEGADO PROVIMENTO. MANTIDO O INDEFERIMENTO do pedido de registro de indicação geográfica, tendo em vista o disposto no complemento. ENCERRADA A INSTÂNCIA ADMINISTRATIVA.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>410 NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO indicada, observando o disposto no complemento.</p> <p>412 PREJUDICADA A PETIÇÃO indicada.</p> <p>413 ARQUIVADA A PETIÇÃO indicada.</p> <p>414 INDEFERIDA A PETIÇÃO indicada.</p> <p>415 ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, por DESISTÊNCIA do requerente.</p> <p>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.</p> <p>420 HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA requerida, através da petição indicada.</p> <p>423 ANULADO(S) o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).</p> <p>425 NOMEADO PERITO, para saneamento de questões técnicas.</p> <p>430 SOBRESTADO o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.</p>	<p>435 PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.</p> <p>440 REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>DICIG Tabela de Códigos de Despachos Registro de Topografia de Circuito Integrado</p> </div> <p>501 Publicação de pedido de Registro de Topografia de Circuito Integrado Publicação de pedido de Topografia de Circuito Integrado.</p> <p>502 Pedido em exigência devido a irregularidades Pedido em exigência, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07. Suspensão do andamento do pedido de registro que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o cumprimento desta exigência.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

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.	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.	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.
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.	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.	660	Extinção Notificação da extinção do registro de topografia de circuito integrado, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.
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.	546	Registro/pedido de registro sub-judice Notificação de procedimento judicial.	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.
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.	548	Anotação de limitação ou ônus Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.	664	Outros
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.	640	Publicação Anulada Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
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.	642	Despacho Anulado Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
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.	644	Decisão Anulada Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
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.	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.		
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.	648	Republicação Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
540	Desistência de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado homologada	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,		

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2201 de 12/03/2013

Processo: 110054 **185**
Cedente: ABB TECHNOLOGY LTD.
Cessionária: ABB LTDA
Objeto: FT- Fabricação de terminais multifunção de proteção e controle (produtos série Rex 650 versão 1.0 e Rex 670 versão 1.2 e anteriores), utilizados em subestações de energia (BU2877)

Processo: 110528 **185**
Cedente: PRAXAIR INC
Cessionária: WHITE MARTINS GASES INDUSTRIAIS LTDA E WHITE MARTINS GASES INDUSTRIAIS DO NORDESTE LTDA
Objeto: SAT Serviços de engenharia para construção de planta de produtos de hidrogênio a ser instalada na Petroquímica Suape em Ipojuca - PE

Processo: 050904 **350**
Com Última Informação de: 29/01/2013
Certificado de Averbação: 050904/03
Cedente: UOP LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo nº 3 de 04/12/2012 ao Contrato nº 0050.0015920.05-2 de 27/09/2005 e Aditivo nº1 de 24/05/2007 e nº2 de 21/09/2010.
Objeto: SAT - Serviços de engenharia básica para uma unidade de processo de hidrotreatamento de nafta UOP, uma seção de fracionamento de nafta UOP e uma unidade de processo "Platforming CCR" a ser instalada na Refinaria Presidente Getúlio Vargas - REPAR - Alteração dos itens "Valor" e "Forma de Pagamento"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 776.316,49
Forma de Pagamento: Taxas/dia de US\$1.428,00; US\$1.696,00 e US\$1.845,00
Prazo: De 27/09/2010 até 26/12/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 050909 **350**
Com Última Informação de: 30/01/2013
Certificado de Averbação: 050909/05
Cedente: UOP LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Aditivo nº 4 de 15/01/2013 ao Contrato nº 0050.0015913.05-2 de 27/09/2005, Aditivo nº 1 de 24/05/2007, Aditivo nº 2 de 21/09/2010 e Aditivo nº 3 de 15/05/2012
Objeto: SAT - Serviços de engenharia para uma unidade de processo de hidrotreatamento de nafta UOP, e uma unidade de processo "Platforming CCR" a ser instalada na Refinaria Presidente Bernardes - RPB - Alteração do item "Valor"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 663,156.03
Forma de Pagamento: Taxas/dia de US\$ 1,428.00, US\$ 1,696.00 e US\$ 1,845.00.
Prazo: De 27/05/2012 até 26/01/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 070191 **350**
Com Última Informação de: 15/01/2013
Certificado de Averbação: 070191/05
Cedente: HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. E HALLIBURTON SERVIÇOS LTDA.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo nº 10 de 09/11/2012 e Aditivo nº 11 de 28/11/2012 ao Contrato nº 2050.0028097.06.2 de 19/12/2006
Objeto: SAT - Serviços de operação de equipamento (MWD/LWD - Measure While Drilling/Logging While Drilling) em sistemas de perfuração direcional nas atividades de pesquisa e na lavra de jazidas de petróleo e gás, em poços de óleo, gás e outros no Continente na Plataforma Continental Brasileira - Alteração dos itens "Prazo" e "Observações"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Forma de Pagamento: Taxas/dia de US\$ 1.411,20 e US\$ 1.440,00
Prazo: De 22/12/2012 até 18/06/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 070653 **350**
Com Última Informação de: 29/01/2013
Certificado de Averbação: 070653/02
Cedente: SOLVAY S/A
País da Cedente: BÉLGICA
Cessionária: SOLVAY INDUPE DO BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE RESINAS TERMOPLÁSTICAS
CNPJ/CPF: 61.460.325/0001-41

Endereço da Cessionária: Rua Urussuí, nº 300 - 3º andar - Cj. 301 - Itaim Bibi - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Aditivo de 02/10/2012 ao Contrato de 01/01/2007
Objeto: FT - Fabricação de PVC, cloreto de vinila, cloro e soda cáustica, como também subprodutos relacionados, como hidrogênio e hipoclorito de sódio- Alteração do item " Prazo "
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1% (um por cento) do preço líquido de venda, conforme Cláusula 3ª do Contrato
Prazo: 05 (cinco) anos, a partir de 22/10/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 070762 **350**
Com Última Informação de: 14/01/2013
Certificado de Averbação: 070762/04
Cedente: JORLUS EMPREENDIMENTO EM RESTAURANTES LTDA
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: CHURRASCARIA VENTO NORTE LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E ESTABELECEMENTOS DE BEBIDAS, COM SERVIÇO COMPLETO
CNPJ/CPF: 68.877.687/0001-81
Endereço da Cessionária: Avenida Rebouças, nº 1.001 - Cerqueira César - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Aditivo de 20/12/2012 ao Contrato de 20/12/2006 e Aditivo de 04/12/2008.
Objeto: UM - Licença não-exclusiva para os registros nºs 816516766, 821630857 e 822759977 - Alteração do item "Prazo" do Certificado de Averbação nº 070762/03
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: R\$ 10.000,00/mês
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 20/12/2012 até 14/09/2013 para o Registro nº 816516766; até 31/08/2014 para o Registro nº 821630857; até 03/10/2016 para o Registro nº 822759977.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 070816 **350**
Com Última Informação de: 16/01/2013
Certificado de Averbação: 070816/02
Cedente: VESTCO ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: SATTYA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS
CNPJ/CPF: 39.017.637/0001-26
Endereço da Cessionária: Rua Coronel José Nunes dos Santos, Nº 216 - Centro - Vargem Grande Paulista - SP

Natureza do Documento: Contrato de 27/08/2007
Objeto: UM - Licença exclusiva para os registros 006759971 e pedido de registro 828032530 - Alteração dos itens "Objeto", "Valor" e "Prazo"
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 1) 5% (cinco por cento) sobre as vendas líquidas para o registro, 2) "NIHIL" para o pedido de registro 828032530
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 09/01/2013 até 10/09/2018 para o registro 006759971 e até a expedição do Certificado de Registro de Marca para o pedido de registro 828032530
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 080001 **350**
Com Última Informação de: 06/02/2013
Certificado de Averbação: 080001/04
Cedente: ARTECHE LANTEGI ELKARTEA S/A.
País da Cedente: ESPANHA
Cessionária: ARTECHE EDC EQUIPAMENTOS E SISTEMAS S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE SUBESTAÇÕES, QUADROS DE COMANDO, REGULADORES DE VOLTAGEM E OUTROS APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA DISTRIBUIÇÃO E CONTROLE DE ENERGIA
CNPJ/CPF: 02.782.918/0001-65
Endereço da Cessionária: Rua Cyro Correia Pereira, 100 - Cidade Industrial - Curitiba - PR
Natureza do Documento: Aditivo de 03/12/2012 ao Contrato de 31/10/2007 e Aditivo de 07/02/2008
Objeto: UM - Licença exclusiva para os registros 006830714 e 828946230 - Alteração dos itens "Prazo" e "Objeto", em função da prorrogação do prazo contratual e concessão da marca referente ao pedido de registro 828946230
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 1%(um por cento) sobre o faturamento líquido
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 20/12/2012 até 18/01/2018
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 080226 **350**
Com Última Informação de: 20/02/2013
Certificado de Averbação: 080226/05
Cedente: FNAC S/A
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: F. BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS, EM LOJAS ESPECIALIZADAS
CNPJ/CPF: 02.634.926/0001-64
Endereço da Cessionária: Praça Omaguás, 34 - Pinheiros - São Paulo - SP

Natureza do Documento: Contrato de 20/12/2007
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os registros 821431510, 821431544, 821431552, 820610593, 820610615, 820610623, 820610658, 820610577, 820610585, 820610607 e 820610640 - Alteração do item "Prazo" do Certificado de Averbação 080226/04
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 0,2% (zero vírgula dois por cento) sobre o volume de negócios líquido total
Forma de Pagamento: Anual
Prazo: De 02/01/2013 até 01/01/2014, para os registros 821431510, 821431552, 821431544, 820610640, 820610607, 820610585, 820610577, 820610593, 820610615, 820610623 e 820610658
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 080842 **350**
Com Última Informação de: 29/01/2013
Certificado de Averbação: 080842/04
Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MOTOCICLETAS
CNPJ/CPF: 04.337.168/0001-48
Endereço da Cessionária: Rua Juruá, 160 - Dist. Ind. Mal Castelo Branco - Manaus - AM
Natureza do Documento: Aditivo de 30/11/2012 ao Contrato de 08/08/2008
Objeto: FT - Fabricação de motocicleta "Honda CG 125 FAN ANO-MODELO 2007" (inclusive anos-modelo posteriores sem qualquer mudança significativa no projeto ou especificações do modelo e identificadas pelo mesmo código do modelo) e peças, conforme Cláusula 2, itens 1 e 2 do Contrato - Alteração dos itens "Objeto", para inclusão da "Motocicleta Honda NXR 125 Bros" ano modelo 2013 (inclusive anos-modelo posteriores sem qualquer mudança significativa no projeto ou especificações do modelo e identificadas pelo mesmo código do modelo) e peças de substituição e "Prazo";
UM- Licença de uso das marcas
Registros números:
200027310, 200045431, 200045440, 821505254, 821505262, 822901056, 822901064, 822901072, 822901080, 822901099, 822901102, 822901110, 822989751, 822989760, 822989778, 822989786, 822989794, 822989808, 822989816, 823781330 e 823781348
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: FT- 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais;
UM- "NIHIL"
Prazo: FT - De 06/12/2012 até 06/10/2013;
UM- De 06/12/2012 até 06/10/2013 para os Registros números: 823781330, 823781348, 821505262, 822901064, 822901056, 822901099, 822901072, 822901110, 822901102, 822901080, 822989751, 822989760, 822989778, 822989786, 822989794, 822989808, 822989816, 200045431, 200045440, 200027310 e 821505254
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 090546 **350**
Com Última Informação de: 05/02/2013
Certificado de Averbação: 090546/03
Cedente: SMURFIT KAPPA IBEROAMERICANA, S.A.
País da Cedente: ESPANHA

Cessionária: KLABIN S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CELULOSE E OUTRAS PASTAS PARA A FABRICAÇÃO DE PAPEL
CNPJ/CPF: 89.637.490/0001-45
Endereço da Cessionária: Av. Brigadeiro Faria Lima, 3600 - 3º, 4º e 5º andares - Itaim Bibi - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 01/11/2008 e Aditamento de 21/09/2009
Objeto: EP - Licença para exploração da Patente MU7701634-3, relativa a recipiente leve aperfeiçoado-alteração do item "Valor", visando a permitir remessas dos royalties devidos no período de janeiro a julho de 2012
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 48.195,00
Prazo: 60 dias a contar de 26/02/2013.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 090671 **350**
Com Última Informação de: 28/01/2013
Certificado de Averbação: 090671/02
Cedente: INCRO S.A.
País da Cedente: ESPANHA
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A (anteriormente denominada FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A-FOSFERTIL)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 33.931.486/0028-50
Endereço da Cessionária: Avenida Faria Pereira, 4087 - Bairro Industrial - Patrocínio - MG
Natureza do Documento: Contrato nº FPT-3873/08 de 05/05/2009
Objeto: FT - Processo para fabricação de MAP/DAP 90 MTPH e MAP/TSP 90 MTPH;
SAT - Projeto de engenharia básica e prestação de assistência técnica para implantação de uma planta de fertilizantes para a produção de MAP/DAP 90 MTPH e MAP/TSP 90 MTPH - Alteração dos itens "Cessionária" (Razão Social, CNPJ) e "Prazo"
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: "NIHIL"
Forma de Pagamento: Taxas/dia - € 700,00, € 1.083,00 e € 1.100,00
Prazo: De 21/06/2012 até 16/02/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100232 **350**
Com Última Informação de: 24/01/2013
Certificado de Averbação: 100232/02
Cedente: S.A. SNC-LAVALIN N.V. e PRAYON TECHNOLOGIES S/A
País da Cedente: BÉLGICA
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A (anteriormente denominada FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A - FOSFERTIL)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 33.931.486/0028-50
Endereço da Cessionária: Avenida Faria Pereira, 4087 - Bairro Industrial - Patrocínio - MG
Natureza do Documento: Contrato FPT - 3872/08 de 25/01/2010
Objeto: FT - SAT- Fornecimento de tecnologia e serviço de assistência técnica relativos às engenharias básica e de processo para duas plantas de obtenção de Ácido Fosfórico - Alteração dos itens "Cessionária" (Razão Social, CNPJ) e "Prazo"

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: "NIHIL"
Forma de Pagamento: Taxas/dia € 685,00, € 1.050,00 e € 1.470,00
Prazo: FT - 21/06/2012 até 04/05/2014; SAT - 21/06/2012 até 04/05/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100357 **350**
Com Última Informação de: 24/01/2013
Certificado de Averbação: 100357/02
Cedente: MECS, INC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A (anteriormente denominada FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A - FOSFERTIL)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 33.931.486/0028-50
Endereço da Cessionária: Avenida Faria Pereira, 4087 - Bairro Industrial - Patrocínio - MG
Natureza do Documento: Contrato de 01/08/2009 e Primeira Emenda ao Contrato de 01/11/2009
Objeto: FT - Engenharia básica, know-how e assistência técnica para implantação de nova unidade de fertilizantes para a produção 2.300 toneladas métricas/dia de ácido sulfúrico pela queima de enxofre, visando a expansão do Complexo Industrial de Patrocínio - Alteração dos itens "Cessionária" (Razão Social e CNPJ) e "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: "NIHIL"
Forma de Pagamento: Projeto Básico - Taxa/hora de US\$ 161,00, US\$ 135,00 e US\$ 65,00;
Assistência Técnica - Taxa/dia de US\$ 1.750,00, US\$ 1.600,00, US\$ 1.500,00 e US\$ 1.250,00
Prazo: De 21/06/2012 até 31/12/2015
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100990 **350**
Com Última Informação de: 29/01/2013
Certificado de Averbação: 100990/01
Cedente: EVEREADY BATTERY COMPANY INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ENERGIZER GROUP DO BRASIL IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE COSMÉTICOS E PRODUTOS DE PERFUMARIA
CNPJ/CPF: 09.484.592/0001-39
Endereço da Cessionária: Avenida Luis Carlos Berrini, 550, 9º andar, conjunto 91 - Brooklin Novo - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 20/05/2010 e 1º Aditivo de 18/09/2012
Objeto: FT - Fabricação de produtos relacionados à barbação, incluindo lâminas, cartuchos, preparações para barbear (espumas e géis)
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 2% (dois por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos contratuais, após a dedução das partes, peças e insumosa importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente
Prazo: De 26/11/2010 até 20/05/2015
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 110034 **350**
Com Última Informação de: 06/02/2013
Certificado de Averbação: 110034/02
Cedente: VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE.
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: B&S OIL TOOLS EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA A INDÚSTRIA DE PROSPECÇÃO E EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 02.737.847/0001-89
Endereço da Cessionária: Rua Álvaro Gomes de Castro nº 298 - Quadra G - Lote 1 - Porto Seco Pirajá - Salvador - BA
Natureza do Documento: Contrato de 13/03/2008.
Objeto: EP - Licença não exclusiva para a exploração das patentes e pedidos de patentes listados no item "Prazo", relacionados a vários tipos de roscas para produtos tubulares e outros equipamentos - Alteração no item "Prazo".
UM - Licença não exclusiva de uso das marcas listadas no item "Prazo".
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EP - Taxa de royalty determinada de acordo com tamanho e categoria, conforme Anexo F do Contrato: de 1,050 a 26,00, categoria 1 - de € 16,00 até € 77,00; categoria 2 - de € 18,00 até € 88,00 e categoria 3 - de € 20,00 até € 100,00, respeitado o limite anual mínimo de € 5.000,00; Pelos pedidos de patente: "NIHIL"; Pela assistência técnica: ver anexo D do Contrato; UM - "NIHIL".
Forma de Pagamento: € 950,00/dia
Prazo: EP - De 29/01/2013 até 10/01/2014 para as patentes nºs: PI9504189, PI9804799, PI9913496, PI0109604, PI9602088, PI9909142, PI9603988, PI9913495, PI0014921, PI0111807, PI0111985, PI9606126, PI9914417, PI0109605, PI0207956, PI0112096, PI0115926, PI0207086, PI0215446, PI0211399, PI0416737 e até a concessão das patentes das os pedidos nºs PI0312117, PI0407876, PI0311510, PI0411049, PI0507496, PI0008448, PI0602088, PI0313756, PI0410566, PI0416408, PI0515354, PI0509698, PI0211131, PI0417031, PI0514997, PI0415011, PI0317074 e PI0520039.
UM - De 29/01/2013 até 10/01/2014 para os Registros nºs: 825937108, 825937140, 826738710, 825937116 e 006961452
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 110724 **350**
Com Última Informação de: 01/02/2013
Certificado de Averbação: 110724/01
Cedente: NUFARM GMBH & CO KG
País da Cedente: AUSTRIA
Cessionária: NUFARM INDÚSTRIA QUÍMICA E FARMACÊUTICA S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 07.467.822/0001-26
Endereço da Cessionária: Av. Parque Sul, 2138, Distrito Industrial - Pajuçara - Maracanaú - CE
Natureza do Documento: Contrato de 22/12/2005 e Aditivo de 10/11/2010
Objeto: UM - Licença Exclusiva para o Registro 814118143
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 50.000,00 (desde que as remessas anuais não ultrapassem 1% sobre o faturamento líquido com as vendas do produto coberto pela marca)
Forma de Pagamento: Parcela única.

Prazo: De 14/01/2011 até 05/11/2021
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação:

Processo: 110746 **350**
Com Última Informação de: 04/02/2013
Certificado de Averbação: 110746/01
Cedente: NUFARM SAS
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: NUFARM INDÚSTRIA QUÍMICA E FARMACÉUTICA S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 07.467.822/0001-26
Endereço da Cessionária: Av. Parque Sul, 2.138, Distrito Industrial - Pajuçara - Maracanaú - CE
Natureza do Documento: Contrato de 23/12/2005 e Primeiro Aditivo de 10/11/2010
Objeto: UM - Licença Exclusiva para os Registros 813575273 e 817873376
Moeda de Pagamento: DOLAR DE HONG-KONG
Valor: US\$ 100.000,00 desde que as remessas anuais não ultrapassem 1% sobre o faturamento líquido com as vendas dos produtos cobertos pelas marcas objeto da licença
Forma de Pagamento: Parcela Única
Prazo: De 14/01/2011 até: 17/09/2016, para o Registro 817873376 e 02/05/2019, para o Registro 813575273
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 110747 **350**
Com Última Informação de: 04/02/2013
Certificado de Averbação: 110747/01
Cedente: NUFARM B.V.
País da Cedente: HOLANDA
Cessionária: NUFARM INDÚSTRIA QUÍMICA E FARMACÉUTICA S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 07.467.822/0001-26
Endereço da Cessionária: Av. Parque Sul, 2.138, Distrito Industrial - Pajuçara - Maracanaú - CE
Natureza do Documento: Contrato de 23/12/2005, Primeiro Aditivo de 31/07/2006 e Segundo Aditivo de 10/11/2011
Objeto: Licença exclusiva para os Registros 812153332 e 003489604
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 3.600.000,00 (desde que as remessas anuais não ultrapassem 1% sobre o faturamento líquido dos produtos vendidos com as Marcas registradas sob os n°s 003489604 e 812153332)
Prazo: De 22/08/2011 até 31/12/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 110819 **350**
Com Última Informação de: 22/01/2013
Certificado de Averbação: 110819/04
Cedente: SINGLE BUOY MOORINGS INC.
País da Cedente: SUÍÇA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Terceira Carta Aditivo de 13/11/2012 ao Contrato nº 2000.0062875.10.2. de 09/12/2010 e Aditivo nº 01 de 31/05/2012, Primeira Carta Aditivo de 08/06/2011 e Segunda Carta Aditivo de 11/11/2011

Objeto: SAT - Estudos de engenharia com foco na validação de monobóias de águas profundas no âmbito da Bacia de Campos, Campos BM-S-09 e 11 - Alteração do item "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Prazo: De 28/11/2012 até 26/05/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 111143 **350**
Com Última Informação de: 14/02/2013
Certificado de Averbação: 111143/02
Cedente: UREA CASALE S.A.
País da Cedente: SUÍÇA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo 01 de 03/12/2012 ao Contrato ICJ: 7103.0070331.11.2 de 24/10/2011.
Objeto: SAT - Serviços de engenharia para implementação de uma unidade de remoção de amônia para produção de ARLA 32, na FAFEN - BA. Alteração do item "PRAZO".
Moeda de Pagamento: EURO
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 100,00 até € 162,50
Prazo: 645 (seiscentos e quarenta e cinco) dias a contar de 24/10/2011
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 120003 **350**
Com Última Informação de: 18/02/2013
Certificado de Averbação: 120003/03
Cedente: EDENRED
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: ACCENTIV SERVIÇOS TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: OUTRAS ATIVIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS
CNPJ/CPF: 59.158.642/0001-66
Endereço da Cessionária: Rua Ministro Jesuino Cardoso, 49 - Vila Olímpia - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Aditivo de 12/10/2012 ao Contrato de 31/08/2011.
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro mencionados no item "Prazo".- Inclusão dos Pedidos de Registro 905211782 e 905212045 nos termos da averbação.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1% sobre a receita líquida para os Registros e "NIHIL" para os Pedidos de Registro mencionados no item "Prazo"
Forma de Pagamento: Semestral
Prazo: De 30/01/2013 até 20/05/2016, para o Registro número 810707900; até 10/09/2017, para o Registro número 006592546; até 16/11/2020, para o Registro número 829045090; até 09/08/2021, para o Registro número 829066721, e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca, para os Pedidos de Registro números 830822437, 830822445, 830822453, 830822461, 830822470, 830822488, 830822526, 830822585, 830822593, 830822658, 830840915, 830840940, 830840966, 830840982, 830840990, 830841008, 830841016, 830841024, 830841032, 830841040, 830841059, 830841067, 830841121, 830841199, 830841296, 905211782 e 905212045, desde que não ultrapassem a data de 09/08/2021.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 120438 **350**
Com Última Informação de: 18/02/2013
Certificado de Averbação: 120438/02
Cedente: NIL HOLDINGS, INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: NEXTEL TELECOMUNICAÇÕES LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: TELECOMUNICAÇÕES
CNPJ/CPF: 66.970.229/0001-67
Endereço da Cessionária: Alameda Santos, 2356, E2364 - Cerqueira César - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 01/01/2012 e Aditivo de 12/10/2012
Objeto: EP/EDI - Licença não exclusiva para os desenhos industriais números DI7100353-3, DI7100354-1 e pedidos de patente números PI1009691-4 e PI1100064-3 - Alteração do item "Forma de Pagamento" do Certificado de Averbação nº 120438/01
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) Desenhos industriais - 5% sobre a receita líquida de produtos; 2) Pedidos de patente - "NIHIL"
Forma de Pagamento: Anual.
Prazo: De 02/05/2012 até 01/01/2014, para os desenhos industriais e, até a concessão da patente, para os pedidos de patente, mencionados no item "Objeto"
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 120439 **350**
Com Última Informação de: 19/02/2013
Certificado de Averbação: 120439/02
Cedente: ERCOSPLAN INGENIEURGESELLSCHAFT GEOTECHNIK UND BERGBAU MBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A (incorporadora de VALE POTÁSSIO NORDESTE S.A.)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE FERRO, AÇO E FERRO-LIGAS EM FORMAS PRIMÁRIAS E SEMI-ACABADOS
CNPJ/CPF: 33.931.486/0034-07
Endereço da Cessionária: Rodovia BR 324, km 24 - Centro Industrial de Aratú - Simões Filho - BA
Natureza do Documento: Contrato nº 9356 de 25/07/2011.
Objeto: SAT - Serviços e análises técnicas na área de geomecânica para o projeto Camalita PES-420 CT - Alteração do item "Cessionária".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: "NIHIL"
Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de US\$ 693,45 até US\$ 1.826,22.
Prazo: De 20/12/2012 até 25/07/2013.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 1.230,00 - Despesas administrativas e conta no servidor da contratada

Processo: 120441 **350**
Com Última Informação de: 19/02/2013
Certificado de Averbação: 120441/02
Cedente: ERCOSPLAN INGENIEURGESELLSCHAFT GEOTECHNIK UND BERGBAU MBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S.A. (incorporadora de VALE POTÁSSIO DO NORDESTE S.A.)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 33.931.486/0034-07

Endereço da Cessionária: Avenida Anísio Azevedo, 725 - 2º andar - Salgado Filho - Aracaju - SE
Natureza do Documento: Contrato nº 9420 de 27/07/2011
Objeto: SAT - Serviços de integração, coordenação e validação técnica de dados e resultados sísmicos do modelo geológico relativo a fase FEL 3- Alteração do item "Cessionária"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: "NIHIL"
Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de US\$ 1.379,81 até US\$ 1826,22.
Prazo: De 20/12/2012 até 27/07/2013.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 120986 **350**
Com Última Informação de: 24/01/2013
Certificado de Averbação: 120986/01
Cedente: HONDA MOTOR CO. LTD
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MOTOCICLETAS
CNPJ/CPF: 04.337.168/0001-48
Endereço da Cessionária: Rua Juruá, 160 - Dist. Ind. Mal Castelo Branco - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 06/08/2012
Objeto: FT - Fabricação da Motocicleta "NX 400i FALCON", ano-modelo 2013 (inclusive anos-modelo posteriores sem qualquer mudança significativa no projeto ou especificações do modelo), peças e peças de substituição, conforme o Anexo I do Contrato; SAT - Prestação de serviços de orientação técnica e treinamento e suporte técnico para a fabricação dos produtos, conforme Anexo II do Contrato; UM - Licença não exclusiva para os Registros nºs 821505262, 822901080, 822901102, 822901099, 822901072, 82298979, 822901064, 822901056, 822901110, 822989751, 822989760, 822989778, 822989786, 822989808, 822989816, 823781330, 823781348, 813489466, 200027310, 821505254 e Pedido de Registro nº 831263776, conforme Anexo III do Contrato
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: FT - 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução dos valores relativos às partes e peças importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente; SAT e UM - "NIHIL".
Prazo: 1 - De 07/08/2012 até 03/08/2017
2 - De 07/08/2012 até a expedição do Registro de Marca para o Pedido nº 831263776, desde que não ultrapassem 03/08/2017.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 121199 **350**
Com Última Informação de: 18/02/2013
Certificado de Averbação: 121199/02
Cedente: PINNACLEAIS, LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FOSPAR S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 76.204.130/0001-08
Endereço da Cessionária: Prolongamento da Rua Presidente

Getúlio Vargas, 2859 - Vila Portuária - Paranaguá - PR
 Natureza do Documento: Contrato de 13/09/2012.
 Objeto: SAT - Serviços de consultoria e planejamento de engenharia para implementação de um programa de integridade mecânica para ativos específicos (estruturas, guindastes, tanques, tubulação, torres e reatores perigosos) na instalação da Cessionária localizada na cidade de Paranaguá, Estado do Paraná-alteração do item "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda".
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: "NIHIL"
 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 50,00 até US\$ 170,00.
 Prazo: De 01/09/2012 até 31/04/2013.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 121229 **350**
 Com Última Informação de: 29/01/2013
Certificado de Averbação: 121229/02
 Cedente: NBL INTERNACIONAL S.A.
 País da Cedente: URUGUAI
 Cessionária: UNIMED SEGURADORA S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: SEGUROS DE VIDA
 CNPJ/CPF: 92.863.505/0001-06
 Endereço da Cessionária: Alameda Ministro Rocha Azevedo, 366 - Cerqueira Cesar - São Paulo - SP
 Natureza do Documento: Contrato de 26/06/2012
 Objeto: FT - Aquisição de know how para o desenvolvimento do negócio de seguros, incluindo o fornecimento de software. - Alteração do item "Cedente - País"
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: 1 -
 2 - De 1,5% a 5% (um vírgula cinco por cento a cinco por cento) das vendas brutas dos seguros vendidos.
 Prazo: 05 (cinco) anos, a contar de 27/12/2012.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 121289 **350**
 Com Última Informação de: 18/02/2013
Certificado de Averbação: 121289/02
 Cedente: ROBERTO BOSCH LICENSING ADMINISTRATION CV
 País da Cedente: HOLANDA
 Cessionária: BOSCH REXROTH LIMITADA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: FABRICAÇÃO DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE USO GERAL
 CNPJ/CPF: 72.908.817/0001-73
 Endereço da Cessionária: Avenida Tégula, 888 - Unidade 10/ 14 - Ponte Alta - Atibaia - SP
 Natureza do Documento: Contrato de 20/11/2012
 Objeto: UM - Sublicença não exclusiva para os Registros números 006172717 e 006172725 - Alteração dos itens "Prazo" e "Observações".
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: 1,0% (hum por cento) sobre o preço líquido de venda do produto.
 Forma de Pagamento: Anual
 Prazo: De 20/11/2012 até 10/12/2015 para os Registros mencionados no item "Objeto".
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 121302 **350**
 Com Última Informação de: 19/02/2013
Certificado de Averbação: 121302/02
 Cedente: SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH.
 País da Cedente: AUSTRIA
 Cessionária: VALE S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO
 CNPJ/CPF: 33.592.510/0001-54
 Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha, 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
 Natureza do Documento: Contrato nº 2387373 de 08/11/2012
 Objeto: SAT - Serviços de desenvolvimento técnico referente a mistura de minério de ferro para sinterização utilizando a tecnologia IMGS (Sistema de Granulação e Mistura Intensiva) - Retificação do item "Cedente" (País)
 Moeda de Pagamento: EURO
 Forma de Pagamento: Taxas/dia de € 650,00, € 720,00 e € 960,00
 Prazo: De 08/11/2012 até 06/07/2013
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130029 **350**
 Com Última Informação de: 21/02/2013
Certificado de Averbação: 130029/02
 Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: GANADERIA BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS DE MODA LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E COMPLEMENTOS
 CNPJ/CPF: 04.383.848/0001-06
 Endereço da Cessionária: Rua Jaraguá, 600/604 - 1º e 2º andares - Bom Retiro - São Paulo - SP
 Natureza do Documento: Contrato de Licença de 08/09/2011 e Carta-aditivo de 31/05/2012.
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros números 824680383, 824680332, 901225975, 824680405, 820843474 e 820843571-alteração dos itens "Objeto", "Valor" e "Observações" do Certificado de Averbação 130029/01.
 Moeda de Pagamento: DOLAR ESTADOS UNIDOS OU REAL
 Valor: 70% (setenta por cento) dos royalties, calculados sobre 10% (dez por cento) das vendas líquidas dos produtos identificados com as marcas licenciadas, utilizando as Taxas de Royalty previstas no Anexo E, e conforme disposto na Cláusula 3.1 do Contrato, observados os royalties mínimos previstos no Anexo E; "NIHIL" para os Registros números 820843474 e 820843571.
 Forma de Pagamento: Trimestral.
 Prazo: De 08/01/2013 até 31/12/2013.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Serviços de agenciamento: 30% (trinta por cento) dos royalties, calculados sobre 10% (dez por cento) das vendas líquidas dos Artigos Licenciados, conforme o disposto no Anexo E e na Cláusula 3.1 do Contrato, pagos em Real.

Processo: 130035 **350**
 Com Última Informação de: 14/01/2013
Certificado de Averbação: 130035/01
 Cedente: TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION.
 País da Cedente: JAPÃO
 Cessionária: TOSHIBA MEDICAL DO BRASIL LTDA.
 País da Cessionária: BRASIL

Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS, MÉDICOS, ORTOPÉDICOS E ODONTOLÓGICOS
 CNPJ/CPF: 46.563.938/0001-10
 Endereço da Cessionária: Av. Ceci, 328 - Tamboré - Barueri - SP
 Natureza do Documento: Contrato de 29/11/2012
 Objeto: FT - Fabricação dos produtos Sistema de Tecnologia Computadorizado (Equipamentos Computadorizados) e Sistema de Diagnóstico por Ultrasson nos modelos relacionados no Apêndice 1
 Moeda de Pagamento: REAL
 Valor: FT -1% (um por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução de peças ou componentes importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
 SAT - Até R\$ 531.000,00
 Forma de Pagamento: Taxas/hora de R\$ 660,00 e R\$ 830,00
 Prazo: De 29/11/2012 até 29/11/2017
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130051 **350**
 Com Última Informação de: 22/01/2013
Certificado de Averbação: 130051/01
 Cedente: WFL MILLTURN TECHNOLOGIES GMBH & CO.KG
 País da Cedente: AUSTRIA
 Cessionária: SEW-EURODRIVE BRASIL LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE OUTROS TIPOS, NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
 CNPJ/CPF: 50.981.018/0001-90
 Endereço da Cessionária: Avenida Amâncio Gaiollini, 152 - Bonsucesso - Guarulhos - SP
 Natureza do Documento: Fatura Nº 534779 de 16/07/2012
 Objeto: SAT - Serviços de Assistência Técnica na Máquina M65 nº 302200/01 e na Máquina M40 nº 2410940L
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: € 14.100,71
 Forma de Pagamento: Taxa /Hora variando de € 7,80 até € 193,00
 Prazo: De 07/05/2012 até 17/05/2012
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130053 **350**
 Com Última Informação de: 22/01/2013
Certificado de Averbação: 130053/01
 Cedente: BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE COLUMBUS OPERATIONS
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: REFINO DE PETRÓLEO
 CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
 Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
 Natureza do Documento: Contrato nº 6000.0015077.05.2 de 05/09/2005, Aditivo nº 01 de 04/01/2007, Aditivo nº 02 de 03/09/2009 e Aditivo nº 03 de 02/09/2011.
 Objeto: SAT - Serviços de consultoria para projeto de remediação e acompanhamento geral do capeamento do sedimento da barragem na unidade de negócio da industrialização do Xisto, São Mateus do Sul/Paraná.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 294.284,00
 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 90,00 até US\$ 335,00
 Prazo: De 05/09/2005 até 04/09/2013.

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 22.809,07 - Despesas com viagens, mobilização/desmobilização.

Processo: 130057 **350**
 Com Última Informação de: 23/01/2013
Certificado de Averbação: 130057/01
 Cedente: EXPORT OF TECHNOLOGY AND SERVICES EMPRESA UNI-PERSONAL
 País da Cedente: COLÔMBIA
 Cessionária: VALE S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO
 CNPJ/CPF: 33.592.510/0001-54
 Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha, 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
 Natureza do Documento: Contrato de 27/04/2012.
 Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica e tecnologia especializada em comissionamento, start up e ramp up, na unidade operacional da Onça Puma localizada em Ourilândia do Norte - PA
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 192.000,00
 Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 66,67
 Prazo: De 27/04/2012 até 27/04/2013
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 19.200,00 - Despesas reembolsáveis

Processo: 130058 **350**
 Com Última Informação de: 24/01/2013
Certificado de Averbação: 130058/01
 Cedente: CORCEMENT GROUP S.R.L.
 País da Cedente: ARGENTINA
 Cessionária: ITABIRA AGRO INDUSTRIAL S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
 CNPJ/CPF: 27.175.959/0001-14
 Endereço da Cessionária: Fazenda Monte Libano, s/nº - Caixa Postal, 252 - Monte Libano - Cachoeiro do Itapemirim - ES
 Natureza do Documento: Contrato de 28/08/2012.
 Objeto: SAT - Serviços de consultoria técnica para a otimização produtiva dos moinhos de CRU II e II na ordem de 30% (trinta por cento) sobre a produção, mantendo a qualidade da farinha produzida atualmente pela cessionária.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 170.000,00
 Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 354,17
 Prazo: De 02/01/2013 até 01/05/2013.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130059 **350**
 Com Última Informação de: 24/01/2013
Certificado de Averbação: 130059/01
 Cedente: AREVA NP GMBH
 País da Cedente: ALEMANHA
 Cessionária: ELETROBRAS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
 CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
 Endereço da Cessionária: RUA VISCONDE DE OURO PRETO, 5 - 12º ANDAR - RJ
 Natureza do Documento: Contrato GCS.A/CT-4500157728 de 21/12/2012
 Objeto: SAT- Serviços de manutenção preventiva de seis motores de

combustão interna do Grupo Gerador Diesel de emergência- Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto- Unidades 1 e 2
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 4.731.870,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de EUR 208,00 a EUR 400,00
Prazo: De 21/12/2012 até 21/04/2016
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até EUR 1.384.746,00- Hospedagens, passagens e ajuda de custo

Processo: 130061 **350**
Com Última Informação de: 25/01/2013
Certificado de Averbação: 130061/01
Cedente: JW FROEHLICH MASCHINENFABRIK GMBH.
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS, CAMINHONETAS E UTILITÁRIOS
CNPJ/CPF: 59.275.792/0001-50
Endereço da Cessionária: Av. Goiás, 1.805 - Santa Paula - São Caetano do Sul - SP
Natureza do Documento: Contrato de 06/03/2012
Objeto: SAT - Serviços técnicos relativos à reforma de dois equipamentos de teste a frio por meio da programação dos equipamentos, ajustes mecânicos e elétricos e teste de validação dos equipamentos, bem como a realização de novos testes no motor GV4 e o acompanhamento do início da produção.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 164.900,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 48,50.
Prazo: De 31/05/2011 até 30/06/2012.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130065 **350**
Com Última Informação de: 28/01/2013
Certificado de Averbação: 130065/01
Cedente: STANFORD UNIVERSITY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato nº 0050.0080938.13.2 de 26/11/2012
Objeto: SAT - Serviços relacionados ao Projeto Multicliente denominado "Programa de coligadas industriais do sistema de modelagem de bacia e petróleo (BPSM)"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 85.000,00
Prazo: De 26/11/2012 até 31/12/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130067 **350**
Com Última Informação de: 28/01/2013
Certificado de Averbação: 130067/01
Cedente: THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato nº 0050.0075231.12.2 de 11/09/2012.
Objeto: SAT - Serviços relacionados ao Projeto Multicliente denominado "Serviços de pesquisa fundamental aplicada e básica relativa à recuperação avançada de petróleo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 53.125,00.
Prazo: De 01/01/2012 até 31/12/2012.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130068 **350**
Com Última Informação de: 28/01/2013
Certificado de Averbação: 130068/01
Cedente: FRANCISCO MARIA AYALA BARRETO
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: COOL SEED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
CNPJ/CPF: 04.749.583/0001-09
Endereço da Cessionária: Estrada BR 2077, Marginal Sul, 1500 - Parque Industrial - Santa Tereza do Oeste - PR
Natureza do Documento: Contrato de 01/10/2012
Objeto: EP- Licença exclusiva para as Patentes e Pedidos de Patente listados no item "Prazo"
Valor: "NIHIL"
Prazo: De 09/10/2012 até : 23/04/2024 para a PI número 0400535-0; 16/10/2027 para a PI número 0703603-5;
A concessão das Cartas Patentes para os Pedidos PI números 0703605-1, 0802955-5, 0902065, 1005239-9, 1103152-2, BR 10 2012 011160-8, BR 10 2012 0200047-3, PI nº 0402169-0, PI nº 0402170-3 e PI nº 0703580-2.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 130071 **350**
Com Última Informação de: 30/01/2013
Certificado de Averbação: 130071/01
Cedente: FUJI ELECTRIC CO., LTD
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: TERMO NORTE ENERGIA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 02.750.988/0001-31
Endereço da Cessionária: BR 364, Km 7,5 da margem esquerda, sentido Cuiabá - Zona Rural - Porto Velho - RO
Natureza do Documento: Fatura Proforma nº FC2062-A0 de 31/10/2012
Objeto: SAT - Serviços de Assistência Técnica para modificação do valor lógico da condição de abertura da Válvula de Controle de Admissão (ACV - Admission control Valve)
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: JPY 1.415.000
Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 707.500
Prazo: De 16/12/2012 até 17/12/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: JPY 1.450.000 - Tarifa de viagem aérea

Processo: 130073 **350**
Com Última Informação de: 30/01/2013
Certificado de Averbação: 130073/01
Cedente: CARL YNGVE GRAN
País da Cedente: ESPANHA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01

Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato nº 0050.0080526.12.2 de 13/12/2012
Objeto: SAT - Serviços técnicos de construção de uma coleção de slides de referência de quitinzoários, conforme descrito no Anexo A do contrato.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 152.136,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 27,86
Prazo: De 13/12/2012 até 09/06/2016.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130074 **350**
Com Última Informação de: 30/01/2013
Certificado de Averbação: 130074/01
Cedente: WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato nº GCS.A/CT- 4500156945 de 28/12/2012
Objeto: SAT - Serviços de reparo e/ou troca de 10 (dez) termostatos de saída do núcleo (CET) - Angra 1.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 715.500,00.
Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$ 250,00 e US\$ 375,00
Prazo: De 28/12/2012 até 28/08/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 188.625,00 - Diárias, passagens, hospedagem e visto.

Processo: 130089 **350**
Com Última Informação de: 04/02/2013
Certificado de Averbação: 130089/01
Cedente: DALE CARNEGIE & ASSOCIATES INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: QUANTT DESENVOLVIMENTO HUMANO LTDA - ME.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: OUTROS SERVIÇOS COLETIVOS, SOCIAIS E PESSOAIS
CNPJ/CPF: 08.828.565/0001-73
Endereço da Cessionária: Rua Portugal, 1010, apt 42 - Bom Jardim - São José do Rio preto - SP
Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2012.
Objeto: FRANQUIA - Franquia para operar o "Sistema Carnegie", desenvolvido para serviços de consultoria, produtos e serviços de desenvolvimento organizacional, estudos de necessidades, avaliações, entrevistas e sessões sumária com executivos, no estado do Espírito Santo, envolvendo licença para o uso não exclusivo dos Registros números 002808730, 825735769, 825735777, 825735840, 825735882, 825794447, 780371518, 780371526, 780371534, 790327066, 790327074, 790327082, 790327090, 790327104, 790327112, 825794455.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1- Taxa Inicial de Franquia de US\$ 5.000,00;

2- Taxa de royalties de até 12% (doze por cento) sobre a receita bruta do mês anterior;
3- Taxa de royalties mínimos equivalente ao que exceder (i) a 12% (doze por cento) da produção mínima garantida aplicável à época sobre (ii) o royalty mensal agregado que era devido no exercício fiscal aplicável (conforme o definido na Seção 9.10 do Contrato).
Forma de Pagamento: Mensal.
Prazo: De 04/02/2013 até 12/06/2017.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Contribuição de Marketing mensal de até 1,5% (um e meio por cento) sobre a receita bruta do mês anterior.

Processo: 130090 **350**
Com Última Informação de: 05/02/2013
Certificado de Averbação: 130090/01
Cedente: REMYNTIMA GESTÃO COMERCIAL LTDA. - EPP
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: CERA & GRANDIS COMERCIO DE ROUPAS E ACESSÓRIOS LTDA - ME
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E COMPLEMENTOS
CNPJ/CPF: 12.230.526/0001-47
Endereço da Cessionária: Avenida Danilo Galeazzi, 1.500 - Jardim Seyon - São José do Rio Preto - SP
Natureza do Documento: Contrato de 25/10/2011
Objeto: UM - Licença não exclusiva para o registro 829794611
Valor: "NIHIL"
Prazo: De 30/01/2013, pelo prazo de vigência do registro mencionado no item "Objeto".
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 130092 **350**
Com Última Informação de: 05/02/2013
Certificado de Averbação: 130092/01
Cedente: REMYNTIMA GESTÃO COMERCIAL LTDA. - EPP
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: JOÃO CERA COMÉRCIO DE ROUPAS E ACESSÓRIOS LTDA - ME
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E COMPLEMENTOS
CNPJ/CPF: 10.490.998/0001-03
Endereço da Cessionária: Avenida São Vicente de Paulo, 740 - Parque Iracema - Catanduva - SP
Natureza do Documento: Contrato de 25/10/2011
Objeto: UM - Licença não exclusiva para o Registro de Marca nº 829794611.
Valor: "NIHIL"
Prazo: Pelo prazo de vigência do Registro objeto da licença, a contar de 30/01/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 130099 **350**
Com Última Informação de: 07/02/2013
Certificado de Averbação: 130099/01
Cedente: KDAC (THAILAND) CO., LTD
País da Cedente: TAILÂNDIA
Cessionária: GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS, CAMINHONETAS E UTILITÁRIOS
CNPJ/CPF: 59.275.792/0001-50
Endereço da Cessionária: Av. Goiás, 1805 - Santa Paula - São Caetano do Sul - SP

Natureza do Documento: Fatura nº
KDAC0505-00C de 12/11/2012.
Objeto: SAT - Serviços técnicos de
design em 3D/2D e construção de
amostra de testes para módulo HVAC
(aquecimento, ventilação e ar
condicionado) do projeto de veículo
PM7, incluindo testes de validações do
desempenho e de durabilidade.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS
ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 172.900,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de
US\$ 97,79

Prazo: De 05/01/2011 até 31/12/2011.
Responsável pelo pagamento do
Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130103 **350**
Com Última Informação de: 07/02/2013
Certificado de Averbação: 130103/01
Cedente: OXITENO S/A - INDÚSTRIA E
COMÉRCIO
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: CLARIANT S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS
QUÍMICOS ORGÂNICOS

CNPJ/CPF: 31.452.113/0001-51
Endereço da Cessionária: Avenida das
Nações Unidas, 18.001 - Santo Amaro -
São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de
03/07/2012.
Objeto: UM - Licença exclusiva para o
uso dos Registros de Marca de Nºs
818395230, 829048359 e 829048367.
Valor: "NIHIL".
Prazo: De 03/07/2012 até 03/07/2013.

Processo: 110054 **800**
Certificado de Averbação: 110054/01,
110054/01
Cedente: ABB TECHNOLOGY LTD.
Cessionária: ABB LTDA

Processo: 110528 **800**
Certificado de Averbação: 110528/01
Cedente: PRAXAIR INC
Cessionária: WHITE MARTINS GASES
INDUSTRIAIS LTDA E WHITE
MARTINS GASES INDUSTRIAIS DO
NORDESTE LTDA

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2201 de 12/03/2013

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 08507-4 **090**
Título: AVALIADOR DE INCERTEZAS NO ESTRESSE EM ENSAIOS ACELERADOS
Titular: ALVARO JOSÉ ABACKERLI, MARIA CÉLIA DE OLIVEIRA PAPA - CPF/CNPJ:00545968828, 16796008855
Criador: ALVARO JOSÉ ABACKERLI, MARIA CÉLIA DE OLIVEIRA PAPA
Linguagem: R
Campo de Aplicação: IN-03
Tipo de Programa: IT-02, SM-01, TC-01
Data da Criação: 23/04/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/11/2017
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 08519-4 **090**
Título: CRM-LEGAL BOOK SITE
Titular: EDIVALMIR ANTONIO MASSA - CPF/CNPJ:31948146487
Criador: EDIVALMIR ANTONIO MASSA
Linguagem: ASP
Campo de Aplicação: AD-05, AD-11
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, CD-01, CT-03, GI-01, GI-02, GI-03, GI-04, GI-06, GI-07, SO-01, SO-05, SO-07
Data da Criação: 15/08/2004
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/12/2017
Procurador: ICAMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA. - CPF:54675251000103

Processo: 08576-2 **090**
Título: CHAT MONITOR
Titular: TALK TELECOM SERVIÇOS EMPRESARIAIS S/C LTDA - CPF/CNPJ:02416157000128
Criador: ALEXANDRE DIAS DE SOUZA
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: TC-03
Tipo de Programa: SO-04
Data da Criação: 05/11/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/12/2017
Procurador: ALGO ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA - CPF:07079724000111

Processo: 08577-4 **090**
Título: WEBREPORT
Titular: TALK TELECOM SERVIÇOS EMPRESARIAIS S/C LTDA - CPF/CNPJ:02416157000128
Criador: ALEXANDRE DIAS DE SOUZA
Linguagem: PMP
Campo de Aplicação: TC-03
Tipo de Programa: SO-01
Data da Criação: 31/12/2004
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/12/2017

Procurador: ALGO ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA - CPF:07079724000111

Processo: 11432-5 **090**
Título: CRÉDITO CERTO
Titular: RAQUEL CALÇADOS LTDA - CPF/CNPJ:27526532000113
Criador: ALEXANDRE CORRÊA DE OLIVEIRA
Linguagem: DELPHI 2007
Campo de Aplicação: FN-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 14/10/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 22/11/2020
Procurador: ALEXANDRE MAGNO SICA - CPF:85795038768

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: 08502-1 **082**
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE TREINAMENTO E POP'S
Titular: CRYOPRAXIS CRIOBIOLOGIA LTDA - CPF/CNPJ:04415395000144
Procurador: DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - CPF:33163049000114
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.DO SUBESTABELECIMENTO PARA REALIZAR REGISTRO DE SOFTWARE OU OBRAS LITERÁRIAS OU ARTÍSTICAS.

Processo: 08508-6 **082**
Título: MRT BLINDAGE
Titular: MAURO REAL TOGNINI - CPF/CNPJ:95481389800
Procurador: SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA. - CPF:48791313000131
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: 08511-2 **082**
Título: PHDRISK
Titular: QUANTUM OFKNOWLEDGE ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA - CPF/CNPJ:08293124000114

Procurador: Não informado ou inexistente
Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.INEXISTENTE (FN-05).

Processo: 08514-1 **082**
Título: LISTA MOVEEL
Titular: MULTIPLICA TELECOM REPRESENTAÇÕES LTDA - CPF/CNPJ:08451099000150
Procurador: CHARLES SOARES ROCHA - CPF:24714291653
Contrato Social. Referência: Lei 9610/98, artigo 49.. Exigência: Apresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal e/ou classificação jurídica da empresa.NO CONTRATO SOCIAL CONSTA COMO EMPRESA LIMITADA E NÃO COMO MICROEMPRESA. Retribuição insuficiente. Referência: Resolução 58/98, artigo 20º.. Exigência: Em face de pagamento a menor, deverá ser providenciada a complementação de retribuição ou apresentação da documentação que comprove que o requerente se enquadra nas hipóteses de retribuição reduzida, conforme art. 1º da Resolução INPI 211/09.

Processo: 08518-2 **082**
Título: MAPA TURÍSTICO
Titular: MÁRIO KIYOJI SHIMAZU - CPF/CNPJ:06241225812
Procurador: O. MASSARO - MARCAS E PATENTES LTDA - CPF:61057345000176
Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.

Processo: 08521-5 **082**
Título: PREVISÃO DINÂMICA
Titular: GILSON VIEIRA - CPF/CNPJ:07883682652
Procurador: Não informado ou inexistente
Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.INEXISTENTE (FA- 7)

Processo: 08522-0 **082**
Título: CPQD2195 - CPQD QUERYBUILDER - V.2.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801
Admissão posterior à criação. Referência: Lei 9609/98, artigo 4º.. Exigência: Apresentar vínculo com data anterior à data de criação.AUTORES: PAULO ROBERTO; TIAGO CÉSAR;

Processo: 08531-1 **082**
Título: FN-PSQ-FONETICA
Titular: GERSON DIAS PEREIRA - CPF/CNPJ:23982322120
Procurador: Não informado ou inexistente
Esclarecimentos. Referência: . Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento.INFORMAR QUEM É O SEGUNDO TITULAR DO PEDIDO.

Processo: 08532-3 **082**
Título: WSWELD
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - CPF/CNPJ:17217985000104
Procurador: Não informado ou inexistente
Essenciais da Cessão. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: As condições de tempo, lugar e remuneração deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais da mesma.

Processo: 08535-2 **082**
Título: TRACE
Titular: A.M.A. TECNOLOGIA EM SOFTWARE LTDA - CPF/CNPJ:07025845000180
Procurador: FERNANDO LUIZ ALBUQUERQUE - CPF:39271218604
Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.INEXISTENTE (CD-04). Contrato Social. Referência: Lei 9610/98, artigo 49.. Exigência: Apresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal e/ou classificação jurídica da empresa.PROVANDO QUE É MICROEMPRESA. Retribuição insuficiente. Referência: Resolução 58/98, artigo 20º.. Exigência: Em face de pagamento a menor, deverá ser providenciada a complementação de retribuição ou apresentação da documentação que comprove que o requerente se enquadra nas hipóteses de retribuição reduzida, conforme art. 1º da Resolução INPI 211/09. Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da

transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

Processo: 08541-4 **082**
 Título: SIGETRANSITO
 Titular: 3ES - SERVIÇOS PARA O TRÂNSITO LTDA - CPF/CNPJ:08787336000158
 Procurador: NERY DOS SANTOS DE ASSIS - CPF:0
 Contrato Social. Referência: Lei 9610/98, artigo 49.. Exigência: Apresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal e/ou classificação jurídica da empresa.COMPROVANDO SER MICROEMPRESA.
 Esclarecimentos. Referência: .
 Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento.DISSE QUE O SOFTWARE NÃO ERA DERIVAÇÃO OU MODIFICAÇÃO TECNOLÓGICA, MAS APRESENTOU UM TÍTULO DIFERENTE DO ORIGINAL.
 Retribuição insuficiente. Referência: Resolução 58/98, artigo 20º.. Exigência: Em face de pagamento a menor, deverá ser providenciada a complementação de retribuição ou apresentação da documentação que comprove que o requerente se enquadra nas hipóteses de retribuição reduzida, conforme art. 1º da Resolução INPI 211/09.

Processo: 08554-6 **082**
 Título: LEXSIS MULTI VISION
 Titular: BRUNO PRISCO JÚNIOR - CPF/CNPJ:44509162049
 Procurador: MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA. - CPF:91933119000172
 Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
 Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.
 Data de criação. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1.. Exigência: Informar data da criação do software.
 Linguagem. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1.. Exigência: Informar a linguagem de programação em que o programa de computador foi desenvolvido.

Processo: 08558-0 **082**
 Título: PORTAL FANOR
 Titular: FANOR FACULDADES NORDESTE S/A - CPF/CNPJ:03681572000171
 Procurador: FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA FILHO - CPF:19621124387
 Irregularidade do número de titulares. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1.. Exigência: A quantidade de titulares apresentada é diferente do número informado no formulário.INFORMOU QUE HÁ 5 TITULARES, MAS QUALIFICOU APENAS 1.

Processo: 08559-2 **082**
 Título: SAFETY NOISE CONTROLE DE RUÍDO INDUSTRIAL E AMBIENTAL
 Titular: MARIA ALZIRA DE ARAUJO NUNES - CPF/CNPJ:04363881623
 Procurador: ADILSON DE SOUZA PENA - CPF:52606937600

Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.INEXISTENTE (VB-05).

Processo: 08567-1 **082**
 Título: CÓDIGOS PARA EDIÇÃO DOS GAMES: RALLY, ARENA, BATALHA AÉREA E AIR RACE SOBRE BIBLIOTECA TABULA RASA
 Titular: O&Q OLIVEIRA QUEIROZ COMUNICAÇÕES LTDA - EPP - CPF/CNPJ:04253489000164
 Procurador: MARIA ELISA SANTUCCI BREVES OLIVEIRA - CPF:0
 Título no formulário diferente do Título na Cessão. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º. Exigência: Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Processo: 08568-3 **082**
 Título: INCLUSÃO DIGITAL PARA PESSOAS SURDAS
 Titular: FEDERAÇÃO NACIONAL DE EDUCAÇÃO E INTEGRAÇÃO DOS SURDOS - CPF/CNPJ:29262052000118
 Procurador: Não informado ou inexistente
 Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
 Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.

Processo: 08572-1 **082**
 Título: MIELINA
 Titular: IMOBILIÁRIA 636 LTDA - CPF/CNPJ:85312353000180
 Procurador: SAULO LEAL - CPF:08186758968
 Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de registro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.
 Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

Processo: 08581-2 **082**
 Título: PAM DE 2 A 8 CANAIS
 Titular: COMMODITY SYSTEMS EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES - CPF/CNPJ:57753980000110
 Procurador: MAURÍCIO DARRÉ - CPF:09289037881
 Dados do autor. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar ou retificar dados do criador(es).NÃO QUALIFICOU O 3º AUTOR.
 Lei errada na cessão. Referência: Lei 9610/98, Artigos 49, 50 e 51.. Exigência: Apresentar documento de cessão citando a Lei 9610/98, arts. 49, 50 e 51, que regula a transferência da propriedade de uma obra de direito autoral

Problemas na Cessão. Referência: Lei 9610/98, arts. 49 a 51. Exigência: Adequar o documento de cessão à legislação - total ou parcial, por escrito, presume-se onerosa. Os direitos de natureza moral não podem ser transferidos e/ou a transmissão total e definitiva dos direitos só com estipulação contratual escrita.NA CESSÃO, APARECEM 3 CEDENTES; CONTUDO, FORMA QUALIFICADOS APENAS 2 AUTORES.
 Título no formulário diferente do Título na Cessão. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º. Exigência: Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Processo: 08582-4 **082**
 Título: GRAVACOMM
 Titular: COMMODITY SYSTEMS EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES - CPF/CNPJ:57753980000110
 Procurador: MAURÍCIO DARRÉ - CPF:09289037881
 CPF do autor. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar ou retificar o CPF do autor.AUTORES: ALLAN COMER E ANDRÉ LUIZ GENTIL.
 Irregularidade no número de autores. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º.. Exigência: Apresentar número de autores qualificados igual ao anotado no campo número de autores.INFORMOU QUE HÁ 02 AUTORES NO FORMULÁRIO, MAS APRESENTOU A QUALIFICAÇÃO DE 3.
 Lei errada na cessão. Referência: Lei 9610/98, Artigos 49, 50 e 51.. Exigência: Apresentar documento de cessão citando a Lei 9610/98, arts. 49, 50 e 51, que regula a transferência da propriedade de uma obra de direito autoral
 Título no formulário diferente do Título na Cessão. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º. Exigência: Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Processo: 08585-3 **082**
 Título: PRÁTICA FINANCEIRA
 Titular: TECNIDATA CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA - CPF/CNPJ:00949112000193
 Procurador: LETÍCIA BALEN ZEREU BATISTELA - CPF:0
 Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
 Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.
 Pessoa Jurídica como Autor. Referência: Lei 9610/98, art. 11. Exigência: Deverão ser apresentados os nomes dos criadores, que devem ser pessoas físicas.
 Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

Processo: 08586-5 **082**
 Título: SISTEMA DE CONTROLE DE FROTAS - SISFROTA

Titular: ASSOCIAÇÃO SULINA DE CRÉDITO E ASSISTÊNCIA RURAL - CPF/CNPJ:92773142000100
 Procurador: LETÍCIA BALEN ZEREU BATISTELA - CPF:0
 Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
 Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.
 Pessoa Jurídica como Autor. Referência: Lei 9610/98, art. 11. Exigência: Deverão ser apresentados os nomes dos criadores, que devem ser pessoas físicas.
 Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

Processo: 08587-0 **082**
 Título: SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO E CERTIFICAÇÃO - SISCLAS
 Titular: ASSOCIAÇÃO SULINA DE CRÉDITO E ASSISTÊNCIA RURAL - CPF/CNPJ:92773142000100
 Procurador: LETÍCIA BALEN ZEREU BATISTELA - CPF:0
 Autorização para Modificação Tecnológica. Referência: Lei 9609/98, Atigo 5º.. Exigência: Apresentar autorização para modificação tecnológica, assinada pelo titular dos direitos patrimoniais, identificada pelo Título e limite desta se houver.
 Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
 Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.
 Pessoa Jurídica como Autor. Referência: Lei 9610/98, art. 11. Exigência: Deverão ser apresentados os nomes dos criadores, que devem ser pessoas físicas.
 Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

Processo: 08588-2 **082**
 Título: PROCESSOR WEB
 Titular: PROCESSOR INFORMÁTICA S.A. - CPF/CNPJ:92232081000173
 Procurador: LETÍCIA BALEN ZEREU BATISTELA - CPF:0
 Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
 Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.
 Pessoa Jurídica como Autor. Referência: Lei 9610/98, art. 11. Exigência: Deverão ser apresentados os

nomes dos criadores, que devem ser pessoas físicas.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

prestação de serviços ou termo de cessão. DOS AUTORES ROBERTO DE HOLANDA E CLÁUDIO VIOLA PARA A EMPRESA DESENVOLVEDORA.

Processo: 08590-3 **082**

Título: BDCO - BANCO DE DADOS COSTEIRO E OCEÂNICO
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS -

CPF/CNPJ:33000167000101

Procurador: RICHARD DE MARCO

NUNES - CPF:53542762768

Cessão anterior a Criação. Referência:

Lei 9610/98, art.8º, itens I e II.

Exigência: Esclarecer a discrepância entre as datas de criação e cessão dos direitos, tendo em vista que o direito só passa a existir após o programa ter sido criado, data a partir da qual se pode ceder o direito. AUTORA: MARIA PATRÍCIA FERNANDEZ.

Contrato Social. Referência: Lei

9610/98, artigo 49.. Exigência:

Apresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal e/ou classificação jurídica da empresa. DA EMPRESA QUE FOI CONTRATADA PARA DESENVOLVER O SOFTWARE. Essenciais da Cessão. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: As condições de tempo, lugar e remuneração deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais da mesma.

Problemas na Cessão. Referência: Lei

9610/98, arts. 49 a 51. Exigência:

Adequar o documento de cessão à legislação - total ou parcial, por escrito, presume-se onerosa. Os direitos de natureza moral não podem ser transferidos e/ou a transmissão total e definitiva dos direitos só com estipulação contratual escrita. OS AUTORES QUE POSSUEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM A EMPRESA CPM S/A NÃO PODERIAM CEDER DIRETAMENTE PARA A PETROBRÁS EM FUNÇÃO DO VÍNCULO COM TERCEIROS.

Problemas na procuração. Referência:

Resolução 58/98, art. 4º. Exigência:

Apresentar procuração com dados compatíveis aos apresentados no formulário. APRESENTOU UM SUBESTABELECIMENTO, MAS NÃO APRESENTOU A PROCURAÇÃO ORIGINAL QUE DEU ORIGEM AO SUBESTABELECIMENTO.

Título no formulário diferente do Título

na Cessão. Referência: Resolução

58/98, Artigo 4º §1º. Exigência:

Apresentar título no formulário igual ao

título informado na cessão de direitos.

Vínculo empregatício ou documento de

cessão. Referência: Resolução 58/98,

artigo 4º, §1º. Exigência: Apresentar

documentos probatórios da

transferência dos direitos patrimoniais

do(s) autor(es) para o titular(es), que

podem ser: contrato de trabalho,

estatutário, bolsista, estagiário ou de

prestação de serviços ou termo de

cessão. DA EMPRESA CONTRATADA

PARA A PETROBRAS.

Vínculo empregatício ou documento de

cessão. Referência: Resolução 58/98,

artigo 4º, §1º. Exigência: Apresentar

documentos probatórios da

transferência dos direitos patrimoniais

do(s) autor(es) para o titular(es), que

podem ser: contrato de trabalho,

estatutário, bolsista, estagiário ou de

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	-	9.1	70	15.22	-	23.1	-
1.1.1	-	9.1.1	-	15.22.1	-	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	2	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	-	15.24	-	23.3	-
1.2	3	9.1.4	-	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	-	9.2	49	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	83	9.2.3	-	15.31	1	23.8	-
1.3.1	1	9.2.4	69	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	3	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	2	16.1	-	23.11	-
1.3.4	-	10.5	-	16.2	-	23.12	-
1.4	-	10.6	-	16.3	-	23.13	-
1.4.1	-	10.7	-	16.4	-	23.14	-
1.4.2	-	10.8	-	17.1	10	23.15	-
1.4.3	-	10.9	-	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	1	11.1	-	18.1	-	23.18	-
1.5.1	-	11.1.1	-	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	16	18.3	-	24.2	2
1.5.3	-	11.4	-	18.4	-	24.3	4
2.1	170	11.5	-	18.5	-	24.4	13
2.4	-	11.6	4	18.6	-	24.5	3
2.5	41	11.6.1	26	18.10	-	24.6	-
2.6	1	11.11	-	18.11	-	24.7	-
2.7	3	11.12	-	18.12	-	25.1	33
2.10	210	11.13	-	18.13	-	25.2	-
3.1	168	11.14	1	19.1	-	25.3	8
3.2	6	11.15	-	19.2	-	25.4	38
3.6	1	11.16	-	19.3	-	25.5	-
3.7	-	11.17	-	21.1	-	25.6	-
3.8	2	11.30	-	21.2	-	25.7	5
4.3	-	11.31	-	21.6	-	25.8	-
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.9	-
4.3.2	-	12.2	7	21.8	-	25.10	-
6.1	40	12.3	-	21.9	-	25.11	1
6.6	86	12.6	-	21.10	-	25.12	-
6.7	6	12.7	-	22.2	-	25.13	-
6.8	1	12.8	-	22.3	-	26.1	-
6.9	-	13.1	-	22.4	-	26.2	-
6.10	-	13.2	-	22.5	3	26.3	-
7.1	69	15.1	-	22.10	-	26.4	2
7.2	-	15.2	-	22.11	-	26.5	-
7.3	-	15.3	-	22.12	-	26.6	-
7.4	24	15.3.1	-	22.13	-	26.7	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	27.1	-
7.6	-	15.7	8	22.15	-	27.2	-
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.3	-
8.5	1	15.9	-	22.21	-	27.4	-
8.6	40	15.10	2	22.22	-	27.5	-
8.7	30	15.11	4	22.23	-	27.6	-
8.8	7	15.12	-			27.7	-
8.9	1	15.13	-				
8.10	-	15.14	4				
8.11	9	15.21	-				

TOTAL: 1394

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2201 de 12/03/2013

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	-	53.1	-
34.1	-	54	-
35	-	54.1	-
35.1	-	55	-
36	-	56	3
37	2	57	-
38	1	58	-
39	66	59	2
40	-	60	-
41	1	61	1
42	-	62	1
43	-	63	-
44	-	64	-
45	-	65	-
46	12	66	-
46.1	-	70	-
46.2	-	71	-
46.3	-	72	-
47	-	73	1
47.1	-	74	-
48	-		
49	-		

TOTAL: 90

Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2201 de 12/03/2013

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	272	-	998	-
130	-	290	-	999	-
185	2	295	-		
210	-	350	48		
		800	2		
Total:			52		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	-	101	-	114	-
082	24	102	-	115	-
090	5	104	-	120	-
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	-		
100	-	113	-		
Total:			29		

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	365	-	415	-
315	-	373	-	420	-
325	-	375	-	423	-
335	-	380	-	425	-
340	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	-	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
Total:			-		

TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
501	-	532	-	644	-
502	-	534	-	646	-
504	-	536	-	648	-
506	-	538	-	650	-
508	-	540	-	654	-
520	-	542	-	656	-
522	-	544	-	658	-
524	-	546	-	660	-
526	-	548	-	662	-
528	-	640	-	664	-
530	-	642	-		
Total:			-		

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. MACEDÓNIA)	MK
ANTÁRTICA	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
BARBEINE	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
COLÓMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRADOS ARABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITREIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPAÑA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÓNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ
FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GAÑA	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	UM
AFASTADAS EUA	
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI

ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID
IRÁ (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
LETÓNIA	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
MÓNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÓNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÁ	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
POLÓNIA	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
SUECIA	SE
SUIÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJQUISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS	TF
FRANCESAS	
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
VIETNÁ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla							
AD	ANDORRA	FI	FINLÂNDIA	LU	LUXEMBURGO	SM	SÃO MARINO
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS	GG	CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	LV	LETÔNIA	SN	SENEGAL
AF	AFEGANISTÃO	FJ	FIJI	LY	LÍBIA	SO	SOMÁLIA
AG	ANTÍGUA E BARBUDA	FK	ILHAS MALVINAS	MA	MARROCOS	SR	SURINAME
AI	ANGUILLA	FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	MC	MÔNACO	ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
AL	ALBÂNIA	FO	ILHAS FAROE	MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA	SV	EL SALVADOR
AM	ARMÊNIA	FR	FRAÇA	MG	MADAGASCAR	SY	SÍRIA
AN	ANTILHAS HOLANDESAS	GA	GABÃO	MH	ILHAS MARSHALL	SZ	SUAZILÂNDIA
AO	ANGOLA	GB	REINO UNIDO	MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	TC	ILHAS TURKS E CAICOS
AQ	ANTARTICA	GD	GRANADA	ML	MALI	TD	CHADE
AR	ARGENTINA	GE	GEÓRGIA	MM	MIANMÁ	TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
AS	SAMOA AMERICANA	GF	GUIANA FRANCESA	MN	MONGÓLIA	TG	TOGO
AT	ÁUSTRIA	GH	GANÁ	MO	MACAU	TH	TAILÂNDIA
AU	AUSTRÁLIA	GI	GIBRALTAR	MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE	T	TADJUIQUISTÃO
AW	ARUBA	GL	GROELÂNDIA	MQ	MARTINICA	TK	TOKELAU
AZ	AZERBAIJÃO	GM	GÂMBIA	MR	MAURITÂNIA	TL	TIMOR-LESTE
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA	GN	GUINÉ	MS	MONT SERRAT	TM	TURCOMENISTÃO
BB	BARBADOS	GP	GUADALUPE	MT	MALTA	TN	TUNÍSIA
BD	BANGLADESH	GQ	GUINÉ EQUATORIAL	MU	MAURÍCIO	TO	TONGA
BE	BÉLGICA	GR	GRÉCIA	MV	MALDIVAS	TR	TURQUIA
BF	BURKINA FASO	GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	MW	MALÁVI	TT	TRINIDAD E TOBAGO
BG	BULGÁRIA	GT	GUATEMALA	MX	MÉXICO	TV	TUVALU
BH	BAREINE	GU	GUAM	MY	MALÁSIA	TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
BI	BURUNDI	GW	GUINÉ BISSAU	MZ	MOÇAMBIQUE	TZ	
BJ	BENIN	GY	GUIANA	NA	NAMÍBIA	UA	UCRÂNIA
BM	BERMUDAS	HK	HONG-KONG	NC	NOVA CALEDÔNIA	UG	UGANDA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	HM	ILHAS HEARD E MC DONALD	NE	NÍGER	UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
BO	BOLÍVIA	HN	HONDURAS	NF	ILHA NORFALK	US	ESTADOS UNIDOS
BR	BRASIL	HR	CROÁCIA	NG	NIGÉRIA	UY	URUGUAI
BS	BAHAMAS	HT	HAITI	NI	NICARÁGUA	UZ	UZBEQUISTÃO
BT	BUTÃO	HU	HUNGRIA	NL	HOLANDA	VA	VATICANO
BV	ILHA BOUVET	ID	INDONÉSIA	NO	NORUEGA	VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
BW	BOTSUANA	IE	IRLANDA	NP	NEPAL	VE	VENEZUELA
BY	BELARUS	IL	ISRAEL	NR	NAURU	VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
BZ	BELIZE	IM	ILHA DO HOMEM	NZ	NOVA ZELÂNDIA	VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
CA	CANADÁ	IN	ÍNDIA	OM	OMÁ	VN	VIETNÃ
CC	ILHAS COCOS	IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	PA	PANAMÁ	VU	VANUATU
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	IQ	IRAQUE	PB	PAÍSES BAIXOS	WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
CG	CONGO	IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	PE	PERU	WS	SAMOA OCIDENTAL
CH	SUIÇA	IS	ISLÂNDIA	PF	POLINÉSIA FRANCESA	YE	IÊMEN
CI	COSTA DO MARFIM	IT	ITÁLIA	PG	PAPUA NOVA GUINÉ	YT	MAYOTTE
CK	ILHAS COOK	JM	JAMAICA	PH	FILIPINAS	YU	YUGOSLÁVIA
CL	CHILE	JO	JORDÂNIA	PK	PAQUISTÃO	ZA	ÁFRICA DO SUL
CM	CAMARÕES	JP	JAPÃO	PL	POLÔNIA	ZM	ZÂMBIA
CN	CHINA	KE	QUÊNIA	PM	SAINT PIERRE E MIQUELON	ZR	ZAIRE
CO	COLÔMBIA	KG	QUIRGUISTÃO	PN	PITCAIRN	ZW	ZIMBÁBUE
CR	COSTA RICA	KH	CAMBOJA	PR	PORTO RICO		
CU	CUBA	KI	KIRIBATI	PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO		
CV	CABO VERDE	KM	COMORES	PT	PORTUGAL		
CX	ILHA NATAL	KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	PW	PALAU		
CY	CHIPRE	KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	PY	PARAGUAI		
CZ	REPÚBLICA TCHECA	KR	REPÚBLICA DA CORÉIA	QA	CATAR		
DE	ALEMANHA	KW	KUWAIT	RE	REUNIÃO		
DJ	DJIBUTI	KY	ILHAS CAIMAN	RO	ROMÊNIA		
DK	DINAMARCA	KZ	CAZAQUISTÃO	RU	FEDERAÇÃO RUSSA		
DM	DOMINICA	LA	LAOS	RW	RUANDA		
DO	REPÚBLICA DOMINICANA	LB	LÍBANO	SA	ARÁBIA SAUDITA		
DZ	ARGÉLIA	LC	SANTA LÚCIA	SB	ILHAS SALOMÃO		
EC	EQUADOR	LI	LIECHTENSTEIN	SC	SEYCHELLES		
EE	ESTÔNIA	LK	SRI LANKA	SD	SUDÃO		
EG	EGITO	LR	LIBÉRIA	SE	SUÉCIA		
EH	SAARA OCIDENTAL	LS	LESOTO	SG	SINGAPURA		
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPEIA DE PATENTES	LT	LITUÂNIA	SH	SANTA HELENA		
ER	ERITRÉIA			SI	ESLOVENIA		
ES	ESPANHA			SJ	SVALBARD E JAN MAYEN		
ET	ETIÓPIA			SK	ESLOVÁQUIA		
				SL	SERRA LEOA		

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Países, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISSO 3166-1."