

SEÇÃO I

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luís Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior

Miguel João Jorge Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

PRESIDENTE

Jorge de Paula Costa Ávila

VICE-PRESIDENTE

Ademir Tardelli

CHEFE DE GABINETE

Josefina Sales de Oliveira

DIRETORIA DE ARTICULAÇÃO E INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA

Marco Antônio Lima

PROCURADORIA GERAL

Mauro Sodré Maia

DIRETORIA DE PATENTES

Carlos Pazos Rodrigues

DIRETORIA DE MARCAS

Terezinha de Jesus Guimarães

DIRETORIA DE TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA

Breno Bello de Almeida Neves

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS

Julio Cesar Dutra De Oliveira

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

Para adquirir RPI's antigas o usuário deve entrar em
contato com o SAP – Setor de Assinatura, localizado no
térreo da sede do INPI. Telefone: (0XX-21) 2139-3422

SEDE DO INPI

Praça Mauá nº 7 - Centro

Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20083-900

Tel.: PABX (0XX-21) 2139-3000

Fax: INPI (0XX-21) 2263-2539

PROC/DICONS

Tel.: (0XX-21) 2139-3731, 2139-3732

Fax: (0XX-21) 2253-9841

DIRMA - Diretoria de Marcas

Diretoria... 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3758, 2139-3104, 2139-3214

Fax: (0XX-21) 2139-3528

Central de atendimento: (0XX-21) 2139-3158

DIRPA - Diretoria de Patentes

Diretoria... 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3592 e 2233-0785

Fax: (0XX-21) 2139-3194

DIRTEC - Diretoria de Transferência de Tecnologia

Diretoria... 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3608, 2139-3648, 2139-3651

Fax: (0XX-21) 2253-0430

DART - Diretoria de Articulação e Informação Tecnológica

Diretoria 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3354

Fax: (0XX-21) 2233-5077

REPRESENTAÇÕES DO INPI NOS OUTROS ESTADOS

DIVISÕES REGIONAIS

BRASÍLIA

Chefe: Antonio Carlos Pereira Coelho

SAS - Quadra 2, Lote 1/A

Brasília - DF - CEP: 70040-020

Tel.: (0XX-61) 224-1114

Fax.: (0XX-61) 323-2520

CEARÁ

Chefe: Ary Gadelha de Alencar Araripe

Rua Doutor Mário Martins Coelho, nº 36

Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60170-280

Tel.: (0XX-85) 3261-1372 e 3261-1695

Fax: (0XX-85) 3268-1495

MINAS GERAIS

Chefe: Rafael Jardim Goulart de Andrade

Avenida Amazonas nº 1.909

Santo Agostinho - Belo Horizonte - MG - CEP: 30180-002

Tel.: (0XX-31) 3291-5614

Fax: (0XX-31) 3291-5449

PARANÁ

Chefe: Renee Fernando Senger

Rua Marechal Deodoro, 344, 16º andar

Edifício Atalaia, Centro, Curitiba - PR

CEP: 80010-909

Telefone/Fax: (0XX-41) 3322-4411

RIO GRANDE DO SUL

Chefe: Vera Lúcia de Seixas Grimberg

Rua Sete de Setembro, 515 - 5º andar - Centro

Porto Alegre - RS - CEP: 90010-190

Telefone/Fax.: (0XX-51) 3226-6909 e 3226-6422

SÃO PAULO

Chefe: Maria dos Anjos Marques Buso

Rua Tabapuã, 41 - 4º andar - Itaim-Bibi

São Paulo - SP - CEP: 04533-010

Telefone/Fax: (0XX-11) 3071-3434

REPRESENTAÇÕES:

Acre

SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GERÊNCIA DE

MARCAS E PATENTES

Rua Marechal Deodoro, 219 - 4º andar - Centro

Rio Branco - AC - CEP: 69.900-210

Tel./FAX : (0XX-68) 3229-4259 e 3229-6349

Alagoas

SECRETARIA DA INDÚSTRIA E COM.SERVIÇO

Av. Da Paz, N.1108 - Centro

Jaranguá - Maceió - AL - CEP: 57022-005

Tel.: (0XX-82) 3315-721, 3315-1719

Amapá

JUNTA COMERCIAL

Av. FAB, 1610 - Centro - Macapá - AP - CEP: 68900-000

Tel.: (0XX-96) 3222-4867 Ramal 230 e 3222-4866

Fax: (0XX-96) 3222-3598

Amazonas

Rua Major Gabriel, nº 1870 - Praça 14 - Manaus - AM

CEP: 69020-060

Tel.: (0XX-92) 2126-1235 e 2126-1200

BAHIA

Rua Pedro R. Bandeira, 143 - 5º andar

Cidade Baixa - Salvador - Bahia

CEP: 40015-080

Tel.: (0XX-71) 3326-9597 / 3242-5223

Fax: (0XX-71) 242-5223

Espirito Santo

Rua Abigail do Amaral Carneiro, 191

Edifício Arábica - 3º andar - salas 312, 314 e 316

Enseada do Suá - Vitória - ES - CEP: 29055-907

Tel.: (0XX-27) 3235-7788 e 3315-9823

Goiás

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE GOIÁS

Rua 260 - Esquina 259 - Setor Universitário, Quadra 84/A

CEP: 74610.310 Goiânia - GO

Tel.: (0XX-62) 3202-2246

Maranhão

SUBDELEGACIA DE INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Av. Carlos Cunha s/nº, Edifício Nagib Haickel - 1º andar

Bairro Calhau - MA - CEP: 65065-180

Telefone/Fax: (0XX-98) 3218-9208 - 3218-9226

Mato Grosso

INMETRO/MT

Rua Historiador Rubens de Mendonça, s/nº - CPA

Cuiabá - MT - CEP: 78055-500

Tel.: (0XX-66) 3644-3095

Fax: (0XX-66) 3644-2902

Mato Grosso do Sul

SECRETARIA DE TURISMO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Junta Comercial/MS

Rua Dr. Arthur Jorge, 1376 - Centro

Campo Grande - MS - CEP: 79010-210

Tel.: (0XX-67) 3316-4429

Pará

SEDE DA SECRETARIA DE ESTADO INDÚSTRIA,

COMÉRCIO E MINERAÇÃO - SEICOM

Av. Presidente Vargas, 1020

CEP: 66060-670 - Centro - Belém - PA

Tel.: (0XX-91) 3217-5889

Fax: (0XX-91) 3217-5840

Paraíba

Rua Feliciano Cisne nº 50 - Bairro Jaguaribe

João Pessoa/PB - CEP: 58015-570

Tel./FAX(0XX-83) 3208-3922 - 3208-3923 e 3242-

2545/2729

Pernambuco

Universitária Federal de Pernambuco - UFPE

Av. Prof. Moraes Rego, 1235 - Campus Universitário

Bairro - Engenho do Meio

Recife - PE - CEP: 50670-920

Tel/Fax:(0XX-81) 3453-8145 e 3271-1223

Piauí

Av. João XXIII, nº 865

Espaço Cidadania

Teresina - PI - CEP: 64049-010

Tel.:(0XX-86) 3235-9616/3218-1838

Fax:(0XX-86) 3218-1838

Rio Grande do Norte

SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO -

SEDEC

BR 101 - Km 0 - 1º andar - Lagoa Nova

Natal - RN - CEP: 59064-901

Tel.: (0XX-84) 3232-1724

Fax:(0XX-84) 3232-1745

Rondônia

Rua Sete de Setembro, 830 - Centro Shopping Cidadão

Porto Velho - RO - Cep: 78900-00

Tel.:(0XX-69) 3216-1031 e 3216-8636

Fax: (0XX-69) 3216-1000

Roraima

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Av. Jaime Brasil, 157 - Centro

Boa Vista - RR - CEP: 69.301-350

Tel.: (0XX-95) 3224-9777, 3623-1220 e 3623-2437

Fax.: (0XX-95) 623-2171

SANTA CATARINA

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E

INTEGRAÇÃO AO MERCOSUL

Av. Rio Branco, 387 / - Centro

Florianópolis - SC - CEP: 88015-200

Tel.: (0XX-48) 3223-5227/4827

Fax.: (0XX-48) 3223-4827

Sergipe

Av. Tancredo Neves, nº 5.500 - Bairro América - Aracaju

- Sergipe - Cep: 49080-480

Tel/Fax - (79) 2106-7751 e 2106-7700

Tocantins

SECRETARIA DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO

DO ESTADO DO TOCANTINS

Praça dos Girassóis, snº - Marco Zero

Palmas - TO - CEP: 77003-900

Tel.: (0XX-63) 3218-2002, 218-2000

Fax: (0XX-63) 3218-2090

Esta Publicação é de responsabilidade da Coordenação

Geral Modernização e Informática

Telefone: (21) 2139-3447

POSTOS AVANÇADOS – RIO DE JANEIRO**CABO FRIO**

ACIACF
Rua Bento José Ribeiro, 18, 3º andar
CEP: 28905-090
Tel.: (0XX-24)2647-6333

CAMPOS

ACIC
Praça São Salvador, 41, 16º andar
CEP: 28010-000
Tel.: (0XX-22) 2723-5174

NOVA FRIBURGO

ACINF
Av. Alberto Braune, nº111, Térreo
CEP: 28613-001
Tel.: (0XX-22) 2522-1145 e 2522-8452

PETRÓPOLIS

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL EMPRESARIAL DE
PETRÓPOLIS
Rua Irmãos D'Angelo nº 48 – 7º andar
CEP: 25685-330
Telefone/Fax (0XX-24) 237-1101

VOLTA REDONDA

ACIAVR
Rua Assis Chateaubriand, nº 18 – Aterrado
Volta Redonda - CEP: 27295-210
Telefone: (0XX-24) 3346-5332
Fax: (0XX-24)3347-2999

POSTOS AVANÇADOS - SANTA CATARINA**CHAPECÓ**

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL DE
CHAPECÓ
Av. Getúlio Vargas, 1748 - Centro
CEP: 89805-100
Tel.: (0XX-49) 7323-4100
Fax.: (0XX-49) 7323-1723

JOINVILLE

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL DE
JOINVILLE
Rua do Príncipe, 330, 10º andar
CEP: 89200-000
Tel.: (0XX-47) 461-3364

RIO DO SUL

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL
Rua XV de Novembro, 73 – s/174 - Centro
Caixa Postal: 174 - CEP: 89290-000
Tel./Fax: (0XX-47) 821-3857

XANXERÊ

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL
Av. Brasil, 260 - 5º andar - Edifício Tiradentes
Caixa Postal: 241 - CEP: 89820-000
Tel./Fax: (0XX-49)433-0420

POSTO AVANÇADO SANTARÉM / PA**SANTARÉM**

SEFA – Secretaria Estadual da Fazenda
Av. Mendonça Furtado, 2797 – Bairro Fátima
Santarém - Pará
CEP.: 68005-020
Tel.: (0XX-91) 523-2632

POSTO AVANÇADO SALVADOR / BA**SALVADOR**

SAC-EMPRESARIAL
Av. Otávio Mangabeira, nº 6929 – Multishop Boca do Rio –
Bairro Boda do Rio
CEP.:41715-000
Tel.:(0XX-71) 281-4148

POSTO AVANÇADO RIO VERDE / GO**RIO VERDE**

JCIRV
Rua Augusta Bastos, 479 – Centro
CEP.: 75900-000
Tel.: (0XX-64)3621-1985
Fax: (0XX-64) 3613-1569

POSTOS AVANÇADOS – EM MINAS GERAIS**JUIZ DE FORA**

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
CRITT – CENTRO REGIONAL DE INOVAÇÃO E
TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO
SÃO PEDRO
CEP.: 36036-330
Tel.: (0XX-32)3229-3435 e 3229-3477
Fax: (0XX-32)3229-3479

PATROCÍNIO

ACIP – ASSOCIAÇÃO COMERCIAL INDUSTRIAL DE
PATROCÍNIO
Rua Joaquim Carlos dos Santos, nº 141 – Cidade Jardim
CEP.: 38740-000
Tel.: (0XX-34) 3831-5500

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	-
DIRETORIA DE PATENTES	
Pedidos de Patentes não anuídos pela ANVISA	13
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	15
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)	21
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	23
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	25
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	93
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 DE TECNOLOGIA E OUTROS REGISTROS	
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	103
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	105
Publicação de Desenhos Industriais	107
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	137
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos de Tecnologia e Outros Registros	139
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	141
Despachos em Registros de Programas de Computador	145
Despachos - Indicações Geográficas	-
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 référents aux contrats de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d'ordinateur comme droit d'auteur.

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

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

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. 045, de 19 de fevereiro de 2008, 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 2009, no valor vigente à época do pagamento, será devido até o dia 31 de março de 2009, devendo a sua comprovação ser feita até o dia 30 de abril de 2009, sob pena de suspensão temporária do exercício das atribuições na função de agente da propriedade industrial.

Cabe informar que após a data de 31 de março de 2009, o valor para restauração do cadastramento será acrescido de 50% do valor das anuidades em atraso.

Informamos também que 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.

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

Telefone : (21) 2139-3472 / 2139-3036 / 2139-3722

Telefax: (21) 2139-3501

e-mail : cocapi@inpi.gov.br

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
COMISSÃO DE CONDUTA PROFISSIONAL
DOS AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
PORTARIA INPI/PR nº 402, de 22/09/08.

EXIGÊNCIA

União Federal Marcas e Patentes S/C Ltda
Sócio: João Batista de Oliveira – API nº 1220

A Comissão de Conduta Profissional dos Agentes da Propriedade Industrial, instituída pela Portaria INPI/PR nº 402, de 22/09/08 publicada no BP Extra – X de 25/09/2008, nos termos do § 1º, do artigo 23, do Ato Normativo nº 142, de 25/08/98, complementado pela Resolução nº 138/07, vem por meio desta intimar Vossa Senhoria para, no prazo de 15 (quinze) dias, apresentar manifestação sobre a denúncia, conforme **Processos nºs 00256/2004 e 00257/2004**, que se encontra em sua disposição na Comissão de Conduta, situada na Paca Mauá, nº 7 sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ.

COMUNICADO

Informamos que no dia 15/01/2009 não haverá expediente na REINPI/BA, em virtude das comemorações da festa do Senhor do Bonfim nesta cidade.

**Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 045 de 19/02/2008)
RPI 1985 de 20/01/2009**

comunicado

ASSUNTO: DECISÃO E DESPACHOS PROFERIDOS NOS REQUERIMENTOS DE CADASTRAMENTO PARA AGENTE DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

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° 045 de 19/02/08, junto aos seus requerimentos de Cadastramento como Agente da Propriedade Industrial.

**Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 045 de 19/02/2008)
RPI 1985 de 20/01/2009**

1 - DEFERIMENTO EM CONFORMIDADE COM A RESOLUÇÃO 194/08 DE 21/11/08 (adotado o nº do processo de requerimento como matrícula).

OBS: As pessoas físicas abaixo relacionadas, deverão encaminhar à Comissão de Cadastramento 2 fotos coloridas 3X4 para a elaboração da carteira de identificação e ficha cadastral.

Matrícula: **2049**

Interessado: **Casillo Advogados – Sociedade de Advogados**

2 – RESTAURAÇÃO DO CADASTRAMENTO

Matrícula: **1695**

Interessado: **Filomena Salsano Utsch de Leão**

Despacho: **Restaurado o cadastramento nos termos da Resolução 194/08, art. 13.**

Matrícula: **1796**

Interessado: **Carlos Eduardo Aguiar Santos**

Despacho: **Restaurado o cadastramento nos termos da Resolução 194/08, art. 13.**

3 - ANOTAÇÃO DE ALTERAÇÃO DE NOME/RAZÃO SOCIAL

Matrícula: **1566**

Interessado: **Honda, Estevão Advogados**

Nome anterior: **Honda, Dias, Estevão, Ferreira Advogados**

**Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 045 de 19/02/2008)
RPI 1985 de 20/01/2009**

4 – CANCELAMENTO

Matrícula: **0642**

Interessado: **A Criativa Marcas e Patentes S/C Ltda**

Despacho: **Cancelada definitivamente a matrícula, a pedido do agente da propriedade industrial.**

5 – SUSPENSÃO TEMPORÁRIA

Matrícula: **0929**

Interessado: **Rita de Cássia Costa**

Despacho: **Suspenso temporariamente o exercício das atribuições na função de agente da propriedade industrial, face ao não pagamento das anuidades relativas aos anos de 2007 e 2008.**

Matrícula: **1254**

Interessado: **Selma Lúcia Furtado Braga**

Despacho: **Suspenso temporariamente o exercício das atribuições na função de agente da propriedade industrial, face ao não pagamento das anuidades relativas aos anos de 2004 a 2008.**

Matrícula: **1879**

Interessado: **Emmanuel Plácido Advogados Associados – Advocacia, Mediação e Arbitragem**

Despacho: **Suspenso temporariamente o exercício das atribuições na função de agente da propriedade industrial, face ao não pagamento das anuidades relativas aos anos de 2007 e 2008.**

Diretoria de Patentes – DIRPA
Pedidos de patentes não anuídos pela ANVISA,
excluídos os que foram indeferidos ou arquivados
definitivamente pelo INPI

RPI 1982 de 30/12/2008

(Situação em 09/12/08)

PI 1100035-0	PI 9506272-6	PI 9608082-5
PI 1100039-2	PI 9506596-2	PI 9608284-4
PI 1100076-7	PI 9507494-5	PI 9608799-4
PI 1100133-0	PI 9507615-8	PI 9609137-1
PI 1100266-2	PI 9507618-2	PI 9610153-9
PI 1100533-5	PI 9508019-8	PI 9611647-1
PI 1100547-5	PI 9508151-8	PI 9611838-5
PI 1100663-3	PI 9508287-5	PI 9611871-7
PI 1100689-7	PI 9508664-1	PI 9612750-3
PI 1100690-0	PI 9508789-3	PI 9612936-0
PI 1100756-7	PI 9509708-2	PI 9701686-1
PI 1100769-9	PI 9509925-5	PI 9701895-3
PI 1100950-0	PI 9509925-5	PI 9703500-9
PI 1100999-3	PI 9510533-6	PI 9706554-4
PI 1101002-9	PI 9601276-5	PI 9707368-7
PI 1101009-6	PI 9601909-3	PI 9710536-8
PI 1101051-7	PI 9602626-0	PI 9710686-0
PI 1101197-1	PI 9603267-7	PI 9710693-3
PI 9500380-0	PI 9604878-6	PI 9711339-5
PI 9503036-0	PI 9606845-0	PI 9714363-4
PI 9503468-4	PI 9607197-4	

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 1985 de 20/01/2009

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

- 1.1 Notícias da Publicação Internacional**
Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação de Patente - PCT, aguardando o início da fase nacional, folheto em idioma original encontra-se à disposição dos interessados no Banco de Patentes do INPI.
- 1.1.1 Retificação**
Retificação da notificação da publicação internacional por ter sido efetuada com incorreção.
- 1.2 Pedido Retirado**
Comunicação da perda do efeito do pedido internacional no Brasil: por retirada do pedido ou da designação pelo depositante; pelo pedido internacional ter sido considerado retirado em virtude dos artigos 12 (3), 14 (1) (b), 14 (3) (a) ou 14 (4) do PCT; se a designação do Brasil é considerada retirada em virtude do artigo 14 (3) (b); se o depositante não cumpriu as determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional, isto é, não apresentação do pedido na fase nacional dentro dos prazos estabelecidos pelo artigo 22 ou 39 do PCT, conforme o caso.
- 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.
- 1.3 Notificação - Fase Nacional - PCT**
Notificação da entrada na fase nacional do pedido internacional depositado através do Tratado de Cooperação de Patentes - PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame é contado a partir da data do depósito internacional. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito internacional, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado. Os interessados podem adquirir no Banco de Patentes do CEDIN/INPI o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, tanto em sua forma original quanto em sua versão em português.
- 1.3.1 Retificação**
Retificação da notificação da fase nacional - PCT por ter sido efetuada com incorreção.
- 1.3.2 Publicação Anulada**
Anulação da notificação da entrada na fase nacional através do PCT por ter sido indevida.

2. Depósito

- 2.1 Notificação de Depósito de Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção**
Notificação de depósito de pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O pedido de patente 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 1.3.
- 2.4 Notificação de Depósito do Pedido Dividido**
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 requerido pela petição citada não atende formalmente ao disposto no art. 19 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 30 (trinta) 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.
- 2.6 Publicação Anulada**
Anulada a publicação por ter sido indevida.
- 2.7 Republicação(*)**
Republicação da publicação da notificação de depósito do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

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.
- 3.5 Publicação do Pedido Retirado**
Publicação do pedido retirado. 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.
- 3.6 Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI**
Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior. Encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido.
- 3.7 Publicação Anulada**
Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.
- 3.8 Retificação**
Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

4. Pedido de Exame

- 4.3 Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**
Desarquivado o pedido, arquivado por falta de pedido de exame (cf. item 11.1), para prosseguir seu andamento.
- 4.3.1 Publicação Anulada**
Anulação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido indevida.
- 4.3.2 Republicação**
Republicação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

6. Exigências Técnicas e Formais

- 6.1 Exigência - Art. 36 da LPI**
Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. 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 Republição

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

7. Ciência de Parecer

7.1 Conhecimento de Parecer Técnico

Suspensão do andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido 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 de conhecimento do parecer técnico por ter sido indevida.

7.3 Republição

Republição da publicação de conhecimento do parecer técnico por ter sido efetuada com incorreção.

7.4 Ciência relacionada com o art. 229 da LPI

O exame técnico concluiu que o pedido atende aos requisitos estabelecidos pelos artigos 8 e 36 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

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 Republição

Republição 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 de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação, através do formulário modelo 1.02, da retribuição para expedição da carta-patente. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subseqüentes, independente de notificação na RPI. O não pagamento e sua comprovação nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

9.1.1 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão de deferimento por ter sido indevida.

9.1.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

9.1.3 Republição

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

9.1.4 Retificação

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

9.2 Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico. 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 Republição

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

9.2.4 Manutenção do Indeferimento

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

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 Republição

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

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 correm simultaneamente o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de recurso e o prazo de 3 (três) meses para requerimento de restauração do andamento do pedido, mediante formulário modelo 1.02, com o pagamento correspondente à restauração juntamente com o cumprimento de exigência acompanhado da respectiva taxa.

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

Repúblicação 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.

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

Repúblicação 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

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

Replicação 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

Replicação 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

Replicação 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

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 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

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

25.12 Publicação Anulada

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

25.13 Anotação de Limitação ou Ônus

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

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 irrecorrível na esfera administrativa.

Considerações Finais

Solicitação de Cópias:

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

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

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

**Códigos para
Identificação de Dados
Bibliográficos
(INID)**

- (11) Número da Patente
- (21) Número do Pedido
- (22) Data do Depósito
- (30) Dados da Prioridade Unionista (data de depósito, país, número)
- (43) Data da Publicação do Pedido
- (45) Data da Concessão da Patente/Certificado de Adição de Invenção
- (51) Classificação Internacional
- (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
- (87) Número, Idioma e Data da Publicação Internacional

Diretoria de Patentes - DIRPA

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

Período de Transição - LEI 5772/71 (CPI)

RPI 1985 de 20/01/2009

- 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 comprovação e recolhimento tempestivo, através do formulário modelo 1.02, isento de retribuição.
- 15.3.1 Aquivamento do pedido de patente de Modelo ou Desenho Industrial por falta de recolhimento de anuidade/comprovação – AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de recolhimento/comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário 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 1985 de 20/01/2009

CI 0700798-1	3.1	54	MU 8801939-0	2.1	93	PI 0104163-0	7.1	99	PI 0519352-4	1.3	30	PI 0519441-5	1.3	50	PI 0702530-0	3.1	79
MU 7802434-0	25.1	101	MU 8801940-3	2.1	93	PI 0104191-6	6.1	98	PI 0519353-2	1.3	31	PI 0519442-3	1.3	50	PI 0702537-8	3.1	79
MU 7802881-7	6.1	97	MU 8801941-1	2.1	93	PI 0104360-9	6.1	98	PI 0519354-0	1.3	31	PI 0519444-0	1.3	50	PI 0702546-7	3.1	79
MU 7902225-1	25.7	101	MU 8801942-0	2.1	93	PI 0104547-4	6.1	98	PI 0519355-9	1.3	31	PI 0519445-8	1.3	50	PI 0702547-5	3.1	80
MU 8001424-0	7.1	98	MU 8801943-8	2.1	93	PI 0104746-9	9.1	100	PI 0519356-7	1.3	31	PI 0519446-6	1.3	51	PI 0702549-1	3.1	80
MU 8002019-4	9.2.3	101	MU 8801944-6	2.1	93	PI 0104843-0	9.1	100	PI 0519357-5	1.3	31	PI 0519447-4	1.3	51	PI 0702550-5	3.1	80
MU 8100215-7	6.1	98	MU 8801945-4	2.1	94	PI 0104892-9	7.1	99	PI 0519358-3	1.3	32	PI 0519448-2	1.3	51	PI 0702552-1	3.1	80
MU 8100414-1	6.1	98	MU 8801946-2	2.1	94	PI 0104895-3	6.1	98	PI 0519359-1	1.3	32	PI 0519449-0	1.3	51	PI 0702562-9	3.1	80
MU 8100857-0	7.1	98	MU 8801947-0	2.1	94	PI 0105307-8	9.1	100	PI 0519360-5	1.3	32	PI 0519450-4	1.3	52	PI 0702565-3	3.1	81
MU 8100435-4	7.1	98	MU 8801948-9	2.1	94	PI 0105466-0	7.1	99	PI 0519361-3	1.3	33	PI 0519451-2	1.3	52	PI 0702566-1	3.1	81
MU 8100746-9	6.1	98	MU 8801949-7	2.1	94	PI 0105612-3	9.1	100	PI 0519362-1	1.3	33	PI 0519724-4	1.3	52	PI 0702567-0	3.1	81
MU 8100857-0	7.1	98	MU 8801950-0	2.1	94	PI 0105694-8	9.1	100	PI 0519363-0	1.3	33	PI 0520437-2	1.3	52	PI 0702585-8	3.1	81
MU 8100886-4	7.1	98	MU 8801951-9	2.1	94	PI 0105910-6	6.1	98	PI 0519364-8	1.3	33	PI 0520619-7	1.2	93	PI 0702594-7	3.1	81
MU 8101050-8	7.1	98	MU 8801952-7	2.1	94	PI 0106138-0	9.1	100	PI 0519365-6	1.3	34	PI 0605571-0	15.7	101	PI 0702606-4	3.1	82
MU 8101641-7	7.1	98	MU 8801953-5	2.1	94	PI 0106149-6	7.1	99	PI 0519366-4	1.3	34	PI 0608713-2	6.7	98	PI 0702611-0	3.1	82
MU 8102077-5	7.1	98	MU 8801954-3	2.1	94	PI 0106897-0	9.1	100	PI 0519367-2	1.3	34	PI 0611909-3	1.3	53	PI 0702647-1	3.1	82
MU 8102242-5	6.1	98	MU 8801955-1	2.1	94	PI 0106899-7	9.1	100	PI 0519368-0	1.3	34	PI 0611923-9	1.3	53	PI 0702702-8	3.1	82
MU 81012356-1	9.1	100	MU 8801956-0	2.1	94	PI 0106935-7	9.1	100	PI 0519369-9	1.3	35	PI 0612069-5	1.3	53	PI 0702884-9	1.3	53
MU 8103249-8	3.8	97	MU 8801957-8	2.1	94	PI 0107112-2	15.7	101	PI 0519370-2	1.3	35	PI 0621289-6	1.3	53	PI 0702887-3	1.3	54
MU 8202211-9	6.1	98	MU 8801958-6	2.1	94	PI 0107303-6	9.1	100	PI 0519371-0	1.3	35	PI 0612875-0	6.7	98	PI 0703473-3	3.1	83
MU 8202259-3	8.8	100	MU 8801959-4	2.1	94	PI 0107306-0	9.1	100	PI 0519372-9	1.3	35	PI 0613663-0	6.7	98	PI 0703787-2	3.1	83
MU 8300819-5	8.8	100	MU 8801960-8	2.1	94	PI 0107309-5	6.1	98	PI 0519373-7	1.3	36	PI 0613733-4	6.7	98	PI 0704581-6	3.1	83
MU 8300846-2	15.24.3	101	MU 8801961-6	2.1	94	PI 0107712-0	7.1	99	PI 0519374-5	1.3	36	PI 0613736-9	6.7	98	PI 0704623-5	3.1	84
MU 8301266-4	4.3	97	MU 8801962-4	2.1	94	PI 0107829-7	6.1	98	PI 0519375-3	1.3	36	PI 0613756-3	1.2	93	PI 0704903-0	3.1	84
MU 8301893-0	7.1	99	MU 8801963-2	2.1	94	PI 0107944-5	6.1	98	PI 0519376-1	1.3	37	PI 0613756-3	6.7	98	PI 0704928-5	3.1	84
MU 8400312-0	4.3	97	MU 8801964-0	2.1	94	PI 0107924-7	7.1	99	PI 0519377-0	1.3	37	PI 0613917-5	6.7	98	PI 0704996-0	3.1	84
MU 8402895-5	4.3	97	MU 8801965-9	2.1	94	PI 0108180-2	7.1	99	PI 0519378-8	1.3	37	PI 0613918-3	6.7	98	PI 0705046-1	3.1	85
MU 8500369-7	6.7	98	MU 8801966-7	2.1	94	PI 0108877-7	6.1	98	PI 0519379-6	1.3	37	PI 0701163-6	3.1	65	PI 0705178-6	3.1	85
MU 8501678-0	7.1	99	MU 8801967-5	2.1	94	PI 0109009-7	6.1	98	PI 0519380-0	1.3	37	PI 0701164-4	3.1	66	PI 0705235-9	3.1	85
MU 8600813-7	11.6	101	MU 8801968-3	2.1	94	PI 0109105-5	7.1	99	PI 0519381-8	1.3	38	PI 0701166-0	3.1	66	PI 0705236-7	3.1	85
MU 8700267-1	3.1	54	MU 8801969-1	2.1	94	PI 0109306-1	6.1	98	PI 0519382-6	1.3	38	PI 0701167-9	3.1	66	PI 0705252-9	3.1	85
MU 8700574-3	3.1	54	MU 8801970-5	2.1	94	PI 0109795-4	7.1	99	PI 0519383-4	1.3	38	PI 0701168-7	3.1	66	PI 0705307-0	3.1	86
MU 8700576-0	3.1	55	MU 8801971-3	2.1	94	PI 0110557-4	7.1	99	PI 0519384-2	1.3	38	PI 0701169-5	3.1	66	PI 0705327-4	3.1	86
MU 8700577-8	3.1	55	MU 8801972-1	2.1	94	PI 0112112-0	7.1	99	PI 0519385-0	1.3	38	PI 0701181-4	3.1	67	PI 0705443-2	3.1	86
MU 8700581-6	3.1	55	MU 8801973-0	2.1	94	PI 0112344-0	7.1	99	PI 0519386-9	1.3	39	PI 0701183-0	3.1	67	PI 0705570-6	3.1	86
MU 8700582-4	3.1	56	MU 8801974-8	2.1	94	PI 0113371-3	6.1	98	PI 0519387-7	1.3	39	PI 0701184-9	3.1	67	PI 0705583-8	3.1	86
MU 8700587-5	3.1	56	MU 8801975-6	2.1	94	PI 0115313-7	6.1	98	PI 0519388-5	1.3	39	PI 0701185-7	3.1	67	PI 0705680-0	3.1	87
MU 8700589-1	3.1	56	MU 8801976-4	2.1	94	PI 0115314-5	6.1	98	PI 0519390-7	1.3	39	PI 0701186-5	3.1	67	PI 0705918-3	3.1	87
MU 8700592-1	3.1	56	MU 8801977-2	2.1	94	PI 0116245-4	7.1	99	PI 0519391-5	1.3	39	PI 0701187-3	3.1	68	PI 0705947-7	3.1	87
MU 8700605-7	3.1	57	MU 8801978-0	2.1	94	PI 0116677-8	7.1	99	PI 0519392-3	1.3	40	PI 0701188-1	3.1	68	PI 0706081-5	3.1	88
MU 8700606-5	3.1	57	MU 8801979-9	2.1	94	PI 0205487-7	3.8	97	PI 0519393-1	1.3	40	PI 0701189-0	3.1	68	PI 0706098-0	3.1	88
MU 8700607-3	3.1	57	MU 8801980-2	2.1	94	PI 0209794-0	15.7	101	PI 0519394-0	1.3	40	PI 0701198-9	3.1	68	PI 0706180-3	3.1	88
MU 8700609-0	3.1	57	MU 8801981-0	2.1	94	PI 0213785-2	1.3.1	93	PI 0519395-8	1.3	40	PI 0701202-0	3.1	69	PI 0711512-1	2.1	94
MU 8700610-3	3.1	58	MU 8801982-9	2.1	94	PI 0213897-2	1.3.1	93	PI 0519396-6	1.3	41	PI 0701213-6	3.1	69	PI 0711513-0	2.1	94
MU 8700619-7	3.1	58	MU 8801983-7	2.1	94	PI 0213929-4	1.3.1	93	PI 0519397-4	1.3	41	PI 0701214-4	3.1	69	PI 0711514-8	2.1	94
MU 8700625-1	3.1	58	MU 8801984-5	2.1	94	PI 0302769-4	12.2	101	PI 0519398-2	1.3	41	PI 0701403-1	3.1	69	PI 0711515-6	2.1	94
MU 8700717-7	3.1	58	MU 8801985-3	2.1	94	PI 0304685-0	7.1	99	PI 0519399-0	1.3	41	PI 0701404-0	3.1	69	PI 0711516-4	2.1	94
MU 8700753-3	3.1	59	MU 8801986-1	2.1	94	PI 0305343-1	6.1	98	PI 0519400-8	1.3	42	PI 0701484-8	3.1	70	PI 0711517-2	2.1	94
MU 8700761-4	3.1	59	PI 0000449-9	7.1	99	PI 0305344-0	6.1	98	PI 0519401-6	1.3	42	PI 0701486-4	3.1	70	PI 0711518-0	2.1	94
MU 8700772-0	3.1	59	PI 0000710-2	7.1	99	PI 0305397-0	6.1	98	PI 0519402-4	1.3	42	PI 0701487-2	3.1	70	PI 0711519-9	2.1	94
MU 8700808-4	3.1	59	PI 0002661-1	9.1	100	PI 0305788-7	7.1	99	PI 0519403-2	1.3	42	PI 0701488-0	3.1	70	PI 0711520-2	2.1	94
MU 8700822-0	3.1	60	PI 0004931-0	25.4	101	PI 0306893-5	11.14	101	PI 0519404-0	1.3	43	PI 0701562-3	3.1	71	PI 0711521-0	2.1	94
MU 8700823-8	3.1	60	PI 0005204-3	9.1	100	PI 0306949-4	11.14	101	PI 0519405-9	1.3	43	PI 0701573-9	3.1	71	PI 0800426-9	3.1	88
MU 8700972-2	3.1	60	PI 0005676-6	9.1	100	PI 0315835-7	1.3	25	PI 0519406-7	1.3	43	PI 0701887-8	3.1	71	PI 0801464-7	3.1	89
MU 8700979-0	3.1	60	PI 0005984-6	7.1	99	PI 0400220-2	4.3	97	PI 0519407-5	1.3	43	PI 0701942-4	3.1	71	PI 0801507-4	3.1	89
MU 8700980-3	3.1	61	PI 0006482-3	7.1	99	PI 0405346-0	4.3	97	PI 0519408-3	1.3	43	PI 0701945-9	3.1	71	PI 0801526-0	3.1	89
MU 8700981-1	3.1	61	PI 0006493-9	7.1	99	PI 0405373-7	9.1	100	PI 0519409-1	1.3	43	PI 0701948-3	3.1	72	PI 0801658-5	3.1	89
MU 8700982-0	3.1	61	PI 0012557-1	6.1	98	PI 0405997-2	6.1	98	PI 0519410-5	1.3	44	PI 0702039-2	3.1	72	PI 0801659-3	3.1	89
MU 8700983-8	3.1	61	PI 0013257-8	6.1	98	PI 0408927-8	15.7	101	PI 0519411-3	1.3	44	PI 0702040-6	3.1	72	PI 0801680-7	3.1	90
MU 8700984-6	3.1	62	PI 0013495-3	8.8	100	PI 0419209-5	7.1	25	PI 0519412-1	1.3	44	PI 0702043-0	3.1	72	PI 0801688-7	3.1	90
MU 8700985-4	3.1	62	PI 0014746-0	7.1	99	PI 0507059-7	1.3	29	PI 0519413-0	1.3	44	PI 0702107-0	3.1	73	PI 0801729-8	3.1	90
MU 8700986-2	3.1	62	PI 0015212-9	6.1	98	PI 0512980-0	1.2	93	PI 0519414-8	1.3	44	PI 0702109-7	3.1	73	PI 0801730-1	3.1	90
MU 8700988-6	11.6	101	PI 0015645-0	7.1	99	PI 0518913-6	1.3	25	PI 0519415-6	1.3	45	PI 0702111-9	3.1	73	PI 0801732-8	3.1	90
MU 8701056-9	3.1	62	PI 0100325-9	7.1	99	PI 0518914-4	1.3	25	PI 0519416-4	1.3	45	PI 0702112-7	3.1	73	PI 0801736-0</		

PI 0803390-0	2.1	94	PI 0803489-3	2.1	95	PI 0803538-5	2.1	96	PI 0803588-1	2.1	96	PI 0803637-3	2.1	97	PI 9812027-1	7.1	99
PI 0803391-9	2.1	94	PI 0803490-7	2.1	95	PI 0803539-3	2.1	96	PI 0803589-0	2.1	96	PI 0803638-1	2.1	97	PI 9812547-8	6.1	98
PI 0803392-7	2.1	94	PI 0803491-5	2.1	95	PI 0803540-7	2.1	96	PI 0803590-3	2.1	96	PI 0803639-0	2.1	97	PI 9813161-3	7.1	99
PI 0803393-5	2.1	94	PI 0803492-3	2.1	95	PI 0803541-5	2.1	96	PI 0803591-1	2.1	96	PI 0803640-3	2.1	97	PI 9813197-4	7.1	99
PI 0803394-3	2.1	94	PI 0803493-1	2.1	95	PI 0803542-3	2.1	96	PI 0803592-0	2.1	96	PI 0803641-1	2.1	97	PI 9813197-4	15.11	101
PI 0803395-1	2.1	94	PI 0803494-0	2.1	95	PI 0803543-1	2.1	96	PI 0803593-8	2.1	96	PI 0803642-0	2.1	97	PI 9813323-0	7.1	99
PI 0803396-0	2.1	94	PI 0803495-8	2.1	95	PI 0803544-0	2.1	96	PI 0803594-6	2.1	96	PI 0803643-8	2.1	97	PI 9813307-1	7.1	99
PI 0803397-8	2.1	94	PI 0803496-6	2.1	95	PI 0803545-8	2.1	96	PI 0803595-4	2.1	96	PI 0803644-6	2.1	97	PI 9813609-7	7.1	99
PI 0803398-6	2.1	94	PI 0803497-4	2.1	95	PI 0803546-6	2.1	96	PI 0803596-2	2.1	96	PI 0803645-4	2.1	97	PI 9813614-3	7.1	99
PI 0803399-4	2.1	94	PI 0803498-2	2.1	95	PI 0803547-4	2.1	96	PI 0803597-0	2.1	96	PI 0803646-2	2.1	97	PI 9814256-9	9.2	100
PI 0803400-1	2.1	94	PI 0803499-0	2.1	95	PI 0803548-2	2.1	96	PI 0803598-9	2.1	96	PI 0803647-0	2.1	97	PI 9814256-9	15.11	101
PI 0803401-0	2.1	94	PI 0803500-8	2.1	95	PI 0803549-0	2.1	96	PI 0803599-7	2.1	96	PI 0803648-9	2.1	97	PI 9814768-4	7.1	99
PI 0803402-8	2.1	95	PI 0803501-6	2.1	95	PI 0803550-4	2.1	96	PI 0803600-4	2.1	96	PI 0803649-7	2.1	97	PI 9816218-7	7.1	99
PI 0803403-6	2.1	95	PI 0803502-4	2.1	95	PI 0803551-2	2.1	96	PI 0803601-2	2.1	96	PI 0803650-0	2.1	97	PI 9901304-5	6.1	98
PI 0803404-4	2.1	95	PI 0803503-2	2.1	95	PI 0803552-0	2.1	96	PI 0803602-0	2.1	96	PI 0803651-9	2.1	97	PI 9901434-3	6.1	98
PI 0803405-2	2.1	95	PI 0803504-0	2.1	95	PI 0803553-9	2.1	96	PI 0803603-9	2.1	96	PI 0803652-7	2.1	97	PI 9901829-2	7.1	99
PI 0803406-0	2.1	95	PI 0803505-9	2.1	95	PI 0803555-5	2.1	96	PI 0803604-7	2.1	96	PI 0803653-5	2.1	97	PI 9902248-0	7.1	99
PI 0803407-9	2.1	95	PI 0803506-7	2.1	95	PI 0803556-3	2.1	96	PI 0803605-5	2.1	96	PI 0803654-3	2.1	97	PI 9904652-0	6.1	98
PI 0803408-7	2.1	95	PI 0803507-5	2.1	95	PI 0803557-1	2.1	96	PI 0803606-3	2.1	96	PI 0803655-1	2.1	97	PI 9904872-8	7.1	99
PI 0803409-5	2.1	95	PI 0803508-3	2.1	95	PI 0803558-0	2.1	96	PI 0803607-1	2.1	96	PI 0803656-0	2.1	97	PI 9905205-9	7.1	99
PI 0803410-9	2.1	95	PI 0803509-1	2.1	95	PI 0803559-8	2.1	96	PI 0803608-0	2.1	96	PI 8901551-7	25.6	101	PI 9905295-4	7.1	99
PI 0803411-7	2.1	95	PI 0803510-5	2.1	95	PI 0803560-1	2.1	96	PI 0803609-8	2.1	96	PI 9510499-2	9.1	100	PI 9905464-7	6.1	98
PI 0803412-5	2.1	95	PI 0803511-3	2.1	95	PI 0803561-0	2.1	96	PI 0803610-1	2.1	97	PI 9604373-3	9.1	100	PI 9906093-0	7.1	99
PI 0803413-3	2.1	95	PI 0803512-1	2.1	95	PI 0803562-8	2.1	96	PI 0803611-0	2.1	97	PI 9702150-4	9.1	100	PI 9906902-4	7.1	99
PI 0803414-1	2.1	95	PI 0803513-0	2.1	95	PI 0803563-6	2.1	96	PI 0803612-8	2.1	97	PI 9710435-3	7.1	99	PI 9906950-4	6.1	98
PI 0803415-0	2.1	95	PI 0803514-8	2.1	95	PI 0803564-4	2.1	96	PI 0803613-6	2.1	97	PI 9710450-7	9.2	100	PI 9907908-9	9.2	100
PI 0803416-8	2.1	95	PI 0803515-6	2.1	95	PI 0803565-2	2.1	96	PI 0803614-4	2.1	97	PI 9710696-8	6.1	98	PI 9907994-1	7.1	99
PI 0803417-6	2.1	95	PI 0803516-4	2.1	95	PI 0803566-0	2.1	96	PI 0803615-2	2.1	97	PI 9712254-8	7.1	99	PI 9908618-2	7.1	99
PI 0803418-4	2.1	95	PI 0803517-2	2.1	95	PI 0803567-9	2.1	96	PI 0803616-0	2.1	97	PI 9712314-5	7.1	99	PI 9908885-1	7.1	99
PI 0803419-2	2.1	95	PI 0803518-0	2.1	95	PI 0803568-7	2.1	96	PI 0803617-9	2.1	97	PI 9712703-5	1.3.1	93	PI 9908885-1	15.11	101
PI 0803420-6	2.1	95	PI 0803519-9	2.1	95	PI 0803569-5	2.1	96	PI 0803618-7	2.1	97	PI 9713215-2	8.8	100	PI 9909108-9	7.1	99
PI 0803421-4	2.1	95	PI 0803520-2	2.1	95	PI 0803570-9	2.1	96	PI 0803619-5	2.1	97	PI 9713494-5	7.1	99	PI 9909256-5	9.2	101
PI 0803422-2	2.1	95	PI 0803521-0	2.1	95	PI 0803571-7	2.1	96	PI 0803620-9	2.1	97	PI 9714460-6	6.1	98	PI 9909280-8	7.1	99
PI 0803423-0	2.1	95	PI 0803522-9	2.1	95	PI 0803572-5	2.1	96	PI 0803621-7	2.1	97	PI 9800847-1	9.2	100	PI 9909408-8	7.1	99
PI 0803424-9	2.1	95	PI 0803523-7	2.1	95	PI 0803573-3	2.1	96	PI 0803622-5	2.1	97	PI 9801511-7	9.2	100	PI 9909449-5	7.1	99
PI 0803425-7	2.1	95	PI 0803524-5	2.1	95	PI 0803574-1	2.1	96	PI 0803623-3	2.1	97	PI 9803720-0	9.1	100	PI 9909972-1	7.1	99
PI 0803426-5	2.1	95	PI 0803525-3	2.1	95	PI 0803575-0	2.1	96	PI 0803624-1	2.1	97	PI 9804055-3	9.1	100	PI 9911598-0	7.1	99
PI 0803427-3	2.1	95	PI 0803526-1	2.1	95	PI 0803576-8	2.1	96	PI 0803625-0	2.1	97	PI 9807089-4	9.2	100	PI 9912021-6	7.1	99
PI 0803428-1	2.1	95	PI 0803527-0	2.1	95	PI 0803577-6	2.1	96	PI 0803626-8	2.1	97	PI 9807342-7	9.2	100	PI 9912495-5	7.1	99
PI 0803429-0	2.1	95	PI 0803528-8	2.1	95	PI 0803578-4	2.1	96	PI 0803627-6	2.1	97	PI 9807867-4	9.2	100	PI 9913627-9	9.2	101
PI 0803430-3	2.1	95	PI 0803529-6	2.1	95	PI 0803579-2	2.1	96	PI 0803628-4	2.1	97	PI 9808016-4	7.1	99	PI 9913982-0	7.1	99
PI 0803431-1	2.1	95	PI 0803530-0	2.1	95	PI 0803580-6	2.1	96	PI 0803629-2	2.1	97	PI 9808074-1	7.2	99	PI 9914004-7	15.11	101
PI 0803432-0	2.1	95	PI 0803531-8	2.1	95	PI 0803581-4	2.1	96	PI 0803630-6	2.1	97	PI 9808114-4	6.1	98	PI 9914098-5	7.1	99
PI 0803483-4	2.1	95	PI 0803532-6	2.1	95	PI 0803582-2	2.1	96	PI 0803631-4	2.1	97	PI 9809835-7	9.2	100	PI 9915967-8	6.6	98
PI 0803484-2	2.1	95	PI 0803533-4	2.1	95	PI 0803583-0	2.1	96	PI 0803632-2	2.1	97	PI 9810519-1	7.1	99	PI 9916579-1	7.1	99
PI 0803485-0	2.1	95	PI 0803534-2	2.1	95	PI 0803584-9	2.1	96	PI 0803633-0	2.1	97	PI 9810832-8	6.1	98			
PI 0803486-9	2.1	95	PI 0803535-0	2.1	96	PI 0803585-7	2.1	96	PI 0803634-9	2.1	97	PI 9810832-8	15.11	101			
PI 0803487-7	2.1	95	PI 0803536-9	2.1	96	PI 0803586-5	2.1	96	PI 0803635-7	2.1	97	PI 9811039-0	7.1	99			
PI 0803488-5	2.1	95	PI 0803537-7	2.1	96	PI 0803587-3	2.1	96	PI 0803636-5	2.1	97	PI 9811940-0	6.1	98			

Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

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

RPI 1985 de 20/01/2009

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

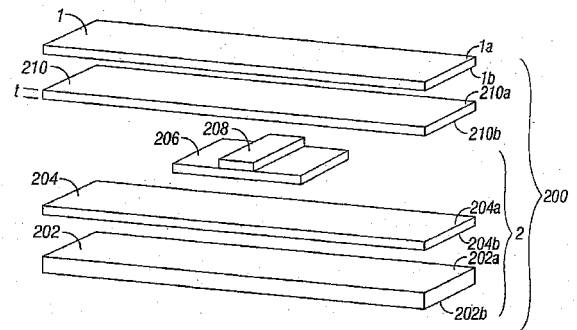
1.3 NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **PI 0315835-7** (22) 21/10/2003 1.3
(30) 30/10/2002 EP 02 405931.3; 20/06/2003 EP 03 405448.6
(51) C09K 11/06 (2009.01), B32B 23/00 (2009.01), D01F 2/00 (2009.01), D01F 6/00 (2009.01), B42D 15/00 (2009.01)
(54) PROCESSO PARA INCORPORAÇÃO DE COMPOSTOS LUMINESCENTES SOB UV EM MATERIAIS POLIMÉRICOS
(57) PROCESSO PARA INCORPORAÇÃO DE COMPOSTOS LUMINESCENTES SOB UV EM MATERIAIS POLIMÉRICOS. A presente invenção refere-se a um processo para a preparação de fibras têxteis luminescentes caracterizado pelo fato de que as fibras são tratadas com uma composição compreendendo (a) um ou mais quelatos de lantanídeo luminescentes contendo três ligandos aniônicos orgânicos tendo pelo menos um grupo de absorção de UV e (b) um ou mais solventes.
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(72) Véronique Hall-Gouille, Stefan Koller, Luc Nueffer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/04/2005
(86) PCT EP2003/011638 de 21/10/2003
(87) WO 2004/039913 de 13/05/2004

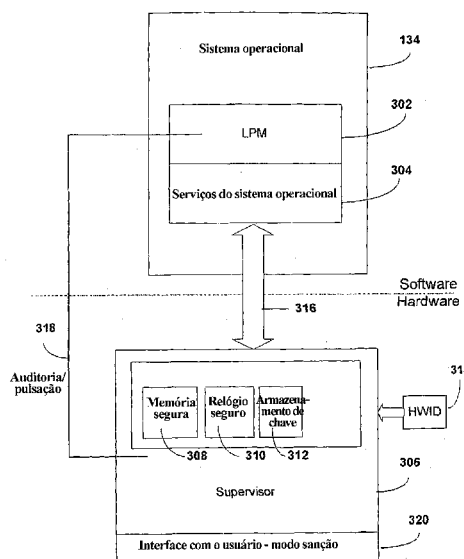
(21) **PI 0419209-5** (22) 09/12/2004 1.3
(51) A23K 1/18 (2009.01)
(54) MÉTODO DE AUMENTAR A PALATABILIDADE DE UM PRODUTO DE RAÇÃO EXTRUSADO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO, COMPOSIÇÃO INTENSIFICADORA DA PALATABILIDADE PARA RAÇÃO DE ANIMAL DE ESTIMAÇÃO EXTRUSADA, E, COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO EXTRUSADA PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO
(57) MÉTODO DE AUMENTAR A PALATABILIDADE DE UM PRODUTO DE RAÇÃO EXTRUSADO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO, COMPOSIÇÃO INTENSIFICADORA DA PALATABILIDADE PARA RAÇÃO DE ANIMAL DE ESTIMAÇÃO EXTRUSADA, E, COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO EXTRUSADA PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO. Uma composição intensificadora da palatabilidade para rações extrusadas de animais de estimação, contendo pelo menos um sal de tripolifosfato, em uma quantidade eficaz para aumentar a palatabilidade e pelo menos um ingrediente selecionado de produtos de carne, subprodutos de carne, produtos de peixe, subprodutos de peixe, produtos lácteos, subprodutos lácteos, fontes de proteínas microbianas, proteínas vegetais, carboidratos e aminoácidos. Métodos para aumentar a palatabilidade de rações de animais de estimação com as composições de aumento da palatabilidade descritas e composições de rações extrusadas de animais de estimação revestidas com elas são também descritas.
(71) Nusci Laboratories LLC (US)
(72) YAN IEN LEE, ZULIN SHI, JIUNN-YANN TANG, HUOY-JIUN WANG
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 08/06/2007
(86) PCT US2004/041145 de 09/12/2004
(87) WO 2006/062519 de 15/06/2006

(21) **PI 0518913-6** (22) 15/11/2005 1.3
(30) 15/11/2004 US 60/628.303
(51) G08B 13/24 (2009.01)
(54) RÓTULO OU ETIQUETA EAS E RFID COMBINADA
(57) RÓTULO OU ETIQUETA EAS E RFID COMBINADA. Uma etiqueta de segurança inclui um componente EAS tendo uma área de superfície definida, e um componente RFID tendo uma área de superfície definida. A área de superfície do componente EAS é configurada para pelo menos parcialmente sobrepor-se à área de superfície do componente RFID. O componente RE'ID inclui uma antena a qual pelo menos parcialmente se justapõe à primeira superfície. Um espaçador substancialmente planar tendo uma espessura é pelo menos parcialmente disposto entre as áreas de superfície definidas dos componentes EAS e RFID. A espessura do espaçador determina um alcance de leitura entre uma leitora RFID e o componente RFID. A leitora RFID é capaz de ativar o componente RFID quando o componente RFID está dentro do alcance de leitura. A antena tem uma impedância complexa, e o componente

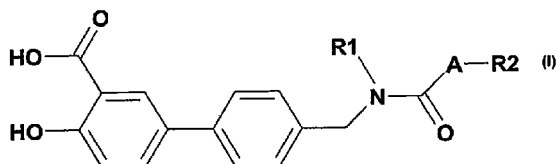
EAS forma uma parte de uma rede de combinação de impedância da antena.
(71) SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION (US)
(72) Richard L. Copeland
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 15/05/2007
(86) PCT US2005/041573 de 15/11/2005
(87) WO 2006/055653 de 26/05/2006



(21) **PI 0518914-4** (22) 12/11/2005 1.3
(30) 15/11/2004 US 10/989.122; 08/12/2004 US 11/006.837; 22/12/2004 US 11/022.493; 14/06/2005 US 11/152.214
(51) H04L 9/32 (2009.01)
(54) MODO ESPECIAL DE PC INICIADO PELA DETECÇÃO DE UM ESTADO INDESEJADO
(57) MODO ESPECIAL DE PC INICIADO PELA DETECÇÃO DE UM ESTADO INDESEJADO. Trata-se de um sistema e método para monitorar um computador, em especial um computador "pay-per-use" (pagamento por uso), que utiliza um ambiente de computação isolado ou supervisor. O ambiente de computação isolado se inicializa antes de qualquer dispositivo de inicialização associado a um sistema operacional, funciona simultaneamente com o sistema operacional e monitora e avalia o computador em operação. Caso o ambiente de computação isolado determine que o computador não está de acordo com as diretrizes exigidas, o ambiente de computação isolado pode impor um impedimento ao uso, como por exemplo, diminuir a velocidade do relógio, ou desativar totalmente o sistema operacional. O usuário pode ter que retornar com o computador para um provedor de serviços para restaurá-lo da condição ofensiva e reinicializá-lo para uma condição operacional.
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) MARTIN H. HALL, JAMES S. DUFFUS, ZHANGWEI XU, ISAAC P. AHDOUT, NICHOLAS TEMPLE, RAJAGOPAL VENKATACHALAM, ALEXANDER FRANK, THOMAS G. PHILLIPS, CURT ANDREW STEEB
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 15/05/2007
(86) PCT US2005/040940 de 12/11/2005
(87) WO 2006/055420 de 26/05/2006



- (21) **PI 0519329-0** (22) 02/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 DE 102004060542.4
 (51) C07C 233/87 (2009.01), C07C 233/63 (2009.01), C07C 233/47 (2009.01), C07C 233/51 (2009.01), C07C 235/52 (2009.01), C07D 317/68 (2009.01), C07D 307/68 (2009.01), A61K 31/195 (2009.01), A61K 31/36 (2009.01), A61K 31/341 (2009.01), A61P 3/10 (2009.01)
 (54) ÁCIDOS HIDROXIBIFENIL CARBOXÍLICOS E DERIVADOS, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS E USO DOS MESMOS
 (57) ÁCIDOS HIDROXIBIFENIL CARBOXÍLICOS E DERIVADOS, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS E USO DOS MESMOS. A invenção refere-se a hidroxibifenilas substituídas, aos derivados e aos sais fisiologicamente aceitáveis das mesmas. A invenção refere-se aos compostos de fórmula I, onde os substituintes R1, R2 e A são definidos como indicado, e aos sais fisiologicamente aceitáveis dos mesmos. Os compostos inventivos são adequados como drogas hipoglicêmicas e como drogas para uso na prevenção e no tratamento de diabetes.
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
 (72) Stefan Petry, Karl-Heinz Baringhaus, Norbert Tennagels, Günter Müller
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT EP2005/012940 de 02/12/2005
 (87) WO 2006/063697 de 22/06/2006



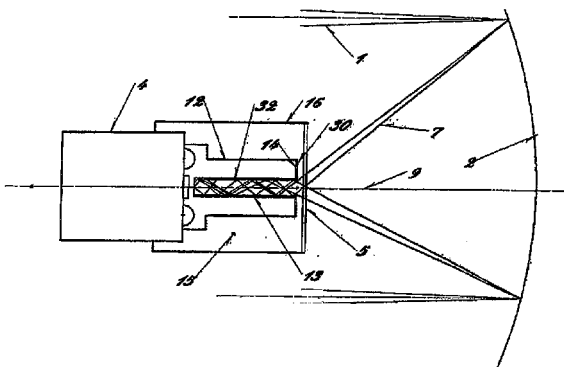
- (21) **PI 0519330-3** (22) 16/12/2005 **1.3**
 (30) 17/12/2004 US 60/637,391
 (51) C07K 14/195 (2009.01)
 (54) ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADO; VETOR; CÉLULA HOSPEDEIRA; MÉTODO PARA EXPRESSAR UMA PROTEÍNA; POLIPEPTÍDEO ISOLADO; CROMOPROTEÍNA ISOLADA; OLIGONUCLEOTÍDEO; MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM ÁCIDO NUCLÉICO QUE CODIFICA UMA APOPROTEÍNA DE UM ENEDIINA DE NOVE MEMBROS CONTENDO CROMOPROTEÍNA; CULTURA BIOLÓGICAMENTE PURA DE ACTINOMADURA SP. 21G792 (NRRL 30778); MÉTODO PARA PREPARAR UMA CROMOPROTEÍNA; MÉTODO PARA PREPARAR UMA CROMOPROTEÍNA MODIFICADA; MÉTODO PARA INIBIR A PROGRESSÃO DE UMA DOENÇA NEOPLÁSICA EM UM MAMÍFERO; COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA; E COMPOSTO
 (57) ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADO; VETOR; CÉLULA HOSPEDEIRA; MÉTODO PARA EXPRESSAR UMA PROTEÍNA; POLIPEPTÍDEO ISOLADO; CROMOPROTEÍNA ISOLADA; OLIGONUCLEOTÍDEO; MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM ÁCIDO NUCLÉICO QUE CODIFICA UMA APOPROTEÍNA DE UM ENEDIINA DE NOVE MEMBROS CONTENDO CROMOPROTEÍNA; CULTURA BIOLÓGICAMENTE PURA DE ACTINOMADURA SP. 21G792 (NRRL 30778); MÉTODO PARA PREPARAR UMA CROMOPROTEÍNA; MÉTODO PARA PREPARAR UMA CROMOPROTEÍNA MODIFICADA; MÉTODO PARA INIBIR A PROGRESSÃO DE UMA DOENÇA NEOPLÁSICA EM UM MAMÍFERO; COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA; E COMPOSTO. A presente invenção refere-se a uma cromoproteína produzida por Actinomadura sp. 21G792, bem como seqüências de aminoácidos e de ácidos nucleicos do componente de apoproteína da cromoproteína e de componentes da via biossintética para o cromóforo. A presente invenção é útil para desenvolver composições farmacêuticas e tratar doenças tais como câncer ou infecções bacterianas.

- (71) Wyeth (US)
 (72) Bradley Hattli, Haiyin He, Ying Huang, Sridhar Krishna Rabintran, Jiang Wu, Min He
 (74) Trench, Rossi e Watanabe
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045818 de 16/12/2005
 (87) WO 2006/066153 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519331-1** (22) 14/12/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 US 60/636,387; 18/11/2005 US 60/737,985
 (51) C07D 471/04 (2009.01), A61K 31/437 (2009.01), A61P 7/02 (2009.01)
 (54) FORMAS CRISTALINA DE UM INIBIDOR DE FATOR XA
 (57) FORMAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE FATOR XA. A presente invenção provê formas cristalinas de 3-(1-hidróxi-1-metil-etil)-1-(4-metóxi-fenil)-6-[4-(2-oxo-2H-piridin-1-il)-fenil]-1,4,5,6-tetraid ropirazolo[3,4-c]piridin-7-ona e seus solvatos; processos para a produção de tais formas cristalinas; composições farmacêuticas compreendendo tais formas cristalinas; e métodos de tratamento de desordens tromboembólicas com tais formas cristalinas ou tais composições farmacêuticas.
 (71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
 (72) Michael J. Orwat, Mary F. Malley, Roxana F. Schlam, Steven R. Fabian, Bing-Shiou Yang, Victor W. Rosso
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045158 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/065853 de 22/06/2006

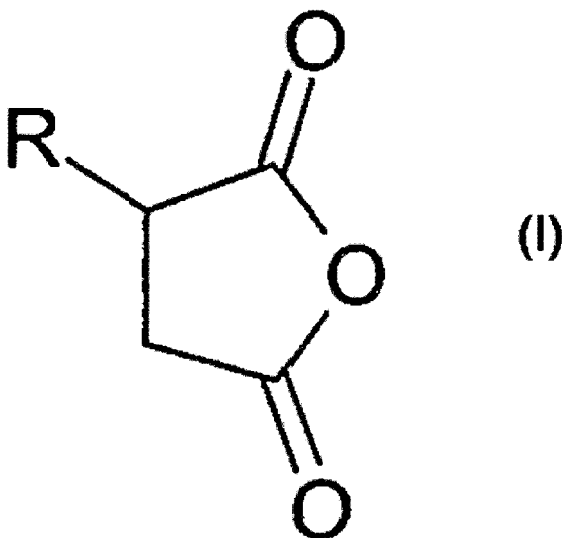
- (21) **PI 0519332-0** (22) 02/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 DE 10 2004 060 649.8
 (51) B23C 3/00 (2009.01), B22D 13/10 (2009.01)
 (54) MATERIAIS DE REVESTIMENTO ALTAMENTE ISOLANTE E À PROVA DE FOGO PARA MOLDES DE FUNDIÇÃO
 (57) MATERIAIS DE REVESTIMENTO ALTAMENTE ISOLANTE E À PROVA DE FOGO PARA MOLDES DE FUNDIÇÃO. A presente invenção refere a composições de sizing que compreendem um componente solvente e um componente sólido onde o componente solvente compreende como componente principal água ou um ou mais álcoois, e o componente sólido compreende como componente principal uma mistura de meta-caulinita e pirofilito, que pode ser aplicada aos moldes de fundição, os moldes de fundição compreendendo essas composições de sizing e seu uso, em particular em processos de fundição centrífuga e em processos de fundição em larga escala.
 (71) Ashland-Südchemie-Kernfest GmbH (DE)
 (72) Reinhard Stötzel, Herbert Pitamitz, Gernot Lederer
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT EP2005/012917 de 02/12/2005
 (87) WO 2006/063696 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519333-8** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 CA 2490207
 (51) F24J 2/10 (2009.01), F03G 6/06 (2009.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE COLETA DE ENERGIA SOLAR
 (57) APARELHO E MÉTODO DE COLETA DE ENERGIA SOLAR. Um aparelho para coleta de calor a partir de um concentrador solar tem um corpo isotérmico que define uma cavidade alongada com uma abertura circular que tem um diâmetro igual a um diâmetro de um foco do concentrador solar, a cavidade tendo paredes refletivas, de modo que os raios solares contactando as paredes sejam substancialmente refletidos. A abertura circular está localizada no foco do concentrador solar e perpendicular a um eixo geométrico principal do concentrador solar, e o eixo geométrico da cavidade está alinhado com o eixo geométrico principal do concentrador solar. O calor gerado no corpo isotérmico é absorvido pelo sumidouro de calor. O comprimento da cavidade é suficiente para absorver uma proporção desejada de energia nos raios solares entrando na cavidade e é de em torno de 5 a 9 vezes o diâmetro da abertura da cavidade. Dependendo do material usado, o corpo isotérmico pode ser envolvido em uma atmosfera de redução, para manutenção da refletividade das paredes de cavidade.
 (71) Shec Labs - Solar Hydrogen Energy Corporation (CA)
 (72) Maurice J. Tuchelt
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT CA2005/001900 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/063450 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519334-6** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 EP 04 078404.3; 18/01/2005 US 60/644,038
 (51) C08G 18/38 (2009.01), C08G 18/08 (2009.01), C09D 175/04 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO TRANSPORTADO POR ÁGUA CONTENDO COMPOSTOS FUNCIONAIS DE TIOL
 (57) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO TRANSPORTADO POR ÁGUA CONTENDO COMPOSTOS FUNCIONAIS DE TIOL. A invenção refere-se a uma composição de revestimento transportado por água compreendendo a) um polioli, b) um reticulador de polissocianato, e e) um composto funcional de tiol, em que a relação molar de grupos de isocianato para grupos de tiol varia entre 1:0,0001 e 1:0,4. A invenção também refere-se ao uso da composição de revestimento, e a um kit de partes para preparação da composição de revestimento. A composição de revestimento de acordo com a invenção exibe um equilíbrio de taxa de cura alta, vida de pote longa, e boa aparência da película do revestimento preparado da mesma.
 (71) Akzo Nobel Coatings International B.V (NL)
 (72) Taco Scherer, Michéle Louis Van Wijk, Petrus Johannes Arnoldus Geurink, Nicolette De Wijs-Rot
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT EP2005/056808 de 15/12/2005

- (21) **PI 0519335-4** (22) 03/12/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 DE 10 2004 060 295.6
 (51) C07D 307/60 (2009.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ANIDRIDOS DE ÁCIDO ALQUENIL SUCCÍNICO
 (57) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ANIDRIDOS DE ÁCIDO ALQUENIL SUCCÍNICO. A presente invenção refere-se a um processo para preparação de anidridos de ácido alquenilsuccínico de fórmula (1) na qual R representa um radical C_n a C₂₅₀ alqueno, que pode ser linear ou ramificado, no qual reage-se um anidrido de ácido maléico e um alqueno, que contém de 4-250 átomos de carbono, a 150 a 250°C na presença de uma mistura sinérgica de um antioxidante primário, um decompositor de peróxido, e um desativador metálico.
 (71) Clariant Produkte (Deutschland) GMBH (DE)
 (72) Tobias Rau, Dirk Leinweber
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT EP2005/012967 de 03/12/2005
 (87) WO 2006/066720 de 29/06/2006

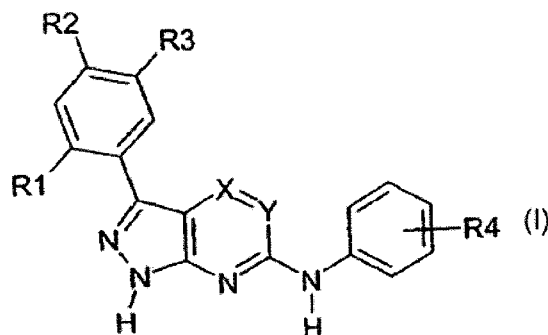


- (21) **PI 0519336-2** (22) 25/08/2005 **1.3**
 (30) 14/01/2005 US 11/036,232
 (51) F16K 17/40 (2009.01)
 (54) PRENDEDOR COM LÂMINA DE FACA EM V PARA MONTAGEM DE DISCO DE RUPTURA BIDIRECIONAL
 (57) PRENDEDOR COM LÂMINA DE FACA EM V PARA MONTAGEM DE DISCO DE RUPTURA BIDIRECIONAL. A presente invenção refere-se a um

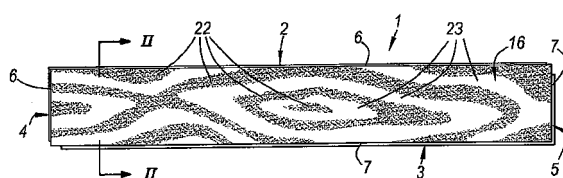
membro de prendedor cilíndrico para um disco de ruptura bidirecional. O corpo de suporte do prendedor apresenta um rebordo que sustenta o disco de ruptura com a superfície côncava do disco virada para o suporte. O corpo de suporte é provido com um elemento de corte unitário centralmente enrugado de peça única que apresenta uma configuração geralmente na forma de V em vista plana. O elemento de corte apresenta um par de componentes de perna convergentes alongados com cada componente de perna sendo conectado à superfície de parede interna do corpo de prendedor e sustentado pela mesma, com cada componente de perna apresentando uma borda de corte arqueada. As bordas de corte dos componentes de perna se fundem na ruga no elemento de corte para definir uma seção de pico de borda de corte central. O elemento de corte é posicionado no suporte com a seção de pico de borda de corte que se estende além do rebordo do corpo de suporte na área côncava do disco. O elemento de corte na forma de V funciona para prover uma abertura mais completa e mais rápida do disco com a inversão e o engate com o elemento de corte, conforme comparado com as unidades de cortador de lâminas de três facas de disco de encurvadura inversa anteriores. A invenção tem utilidade especial em aplicações farmacêuticas, de bebidas, e de alimentos que exigem uma estrutura de disco de ruptura de alívio de pressão sanitária.

- (71) Fike Corporation (US)
 (72) Michael D. Krebill, Daniel G. O'Halloran, Jeromie T. Farnsworth, Bradford T. Stilwell
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 16/07/2007
 (86) PCT US2005/030582 de 25/08/2005
 (87) WO 2006/078328 de 27/07/2006

- (21) **PI 0519337-0** (22) 14/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 GB 0427604.4
 (51) A61K 31/4162 (2009.01), C07D 471/04 (2009.01), C07D 487/04 (2009.01), A61K 31/4985 (2009.01), A61K 31/519 (2009.01), A61P 29/00 (2009.01)
 (54) COMPOSTO DE PIRAZOL HETEROARILAS ÚTEIS NO TRATAMENTO DE DOENÇAS MEDIADAS PELA TNF-ALFA E IL-1
 (57) COMPOSTOS DE PIRAZOL HETEROARILAS ÚTEIS NO TRATAMENTO DE DOENÇAS MEDIADAS PELA TNF-ALFA E IL-1. A presente invenção refere-se a um composto da fórmula I em que os grupos de R1 a R4, X e Y, são tal como definido na especificação, útil para tratar as doenças mediadas pela TNF-c e a IL-1.
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Laszlo Revesz
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT EP2005/013453 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/063820 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519338-9** (22) 09/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 BE 2004/0618; 20/04/2005 US 60/672,868
 (51) B44C 5/04 (2009.01), B44F 9/02 (2009.01), E04F 15/10 (2009.01)
 (54) PAINEL DE PISO E MÉTODO PARA FABRICAR UM PAINEL DE PISO
 (57) PAINEL DE PISO E MÉTODO PARA FABRICAR UM PAINEL DE PISO. Painel de piso, pelo qual este painel de piso (1) compreende uma decoração (8) bem como uma camada superior ou camada de laminado (9) com base em material sintético (10), pelo que, o lado decorativo (16) do painel de piso (1) imita um desenho de madeira, caracterizado pelo fato de o painel de piso (1) em sua superfície superior ter zonas (22-23) de graus de brilho diferentes, que se estendem sobre a superfície superior em função do desenho global de madeira imitada.
 (71) Flooring Industries LTD. (IE)
 (72) Oke Nollet, Christophe Naeyaert
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT EP2005/013411 de 09/12/2005
 (87) WO 2006/063803 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519339-7** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 NL 1027749
 (51) B29D 30/00 (2009.01), B29D 30/20 (2009.01), B29D 30/30 (2009.01)

(54) MÁQUINAS E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM OBJETO FECHADO EM SI MESMO

(57) MÁQUINAS E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM OBJETO FECHADO EM SI MESMO. A presente invenção refere-se a uma máquina para fabricar um objeto fechado em si mesmo, cuja máquina compreende primeiros meios para guiar e carregar um material de pneu para ser disposto em volta dos primeiros meios, caracterizada pelo fato de que os primeiros meios podem mudar o formato de uma maneira controlada entre um primeiro formato e um segundo formato. A invenção também se refere a uma máquina para fabricar um objeto fechado em si mesmo, cuja máquina compreende primeiros meios para guiar e suportar um material de pneu para ser disposto em volta dos primeiros meios, caracterizada pelo fato de que a máquina compreende também sextos meios para dobrar o material de pneu disposto em volta dos primeiros meios para cuja finalidade os sextos meios compreendem um grande número de membros de dobrar móveis relativamente um a cada outro, e cujos meios de dobrar podem engatar sobre o material de pneu para dobrar e podem nesse sentido mover-se dentro dos rebaixamentos providos para este propósito nos primeiros meios. A invenção se refere também a métodos para fabricar um objeto fechado em si mesmo, compreendendo dispor um material de pneu em volta dos primeiros meios, providos para esta finalidade. Tais máquinas e métodos podem ser aplicados particularmente na produção de pneus de veículos.

(71) Advanced Rubber Technology BV (NL)

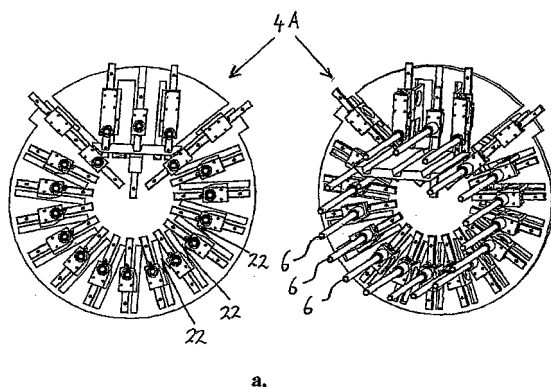
(72) Erik Gerardus Nijhuis

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 15/06/2007

(86) PCT NL2005/000865 de 15/12/2005

(87) WO 2006/065122 de 22/06/2006



(21) PI 0519340-0 (22) 14/12/2005

1.3

(30) 16/12/2004 US 60/636,682

(51) A61K 8/73 (2009.01), A61Q 1/06 (2009.01), A61Q 1/10 (2009.01), A61Q 3/00 (2009.01), A61Q 5/00 (2009.01), A61Q 5/12 (2009.01), A61Q 11/00 (2009.01), A61Q 15/00 (2009.01), A61Q 17/02 (2009.01), A61Q 17/04 (2009.01), A61Q 19/00 (2009.01), A61Q 19/10

(54) COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO PESSOAL E DOMÉSTICO DE POLISSACARÍDEOS HIDROFOBICAMENTE MODIFICADOS

(57) COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO PESSOAL E DOMÉSTICO DE POLISSACARÍDEOS HIDROFOBICAMENTE MODIFICADOS. A presente invenção refere-se a uma composição de condicionamento que é usada em sistemas funcionais (composições de tratamento pessoal e cuidados domésticos) que possui um éter de celulose não iônico hidrofobicamente modificado (HMCE) tendo um peso molecular médio ponderado (Mw) com um limite inferior de 400.000 e um limite superior de 2.000.000 e um limite inferior de substituição hidrofóbica de 0,6 % em peso e uma quantidade limite superior que torna o dito éter de celulose insolúvel em uma solução de 5 % em peso de tensoativo e menos do que 0,05 % em peso solúvel em água e em que o éter de celulose fornece benefício de condicionamento ao substrato do sistema funcional ativo. A composição possui pelo menos um ingrediente do sistema funcional ativo.

(71) Hercules Incorporated (US)

(72) Kirill N. Bakeev, Paquita Erazo-Majewicz, Jashawant M. Modi, Tuyen T. Nguyen, Hassan H. Rmaile

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/045144 de 14/12/2005

(87) WO 2006/065848 de 22/06/2006

(21) PI 0519341-9 (22) 22/12/2005

1.3

(30) 24/12/2004 JP 2004-374536

(51) B60N 2/22 (2009.01), A47C 1/02 (2009.01)

(54) ASSENTO DE AUTOMÓVEL

(57) ASSENTO DE AUTOMÓVEL. A presente invenção refere-se a um assento de automóvel no qual suportes laterais espaçados afastados de uma parte das costas de um assento são individualmente faceadas à suportes laterais de uma almofada de assento, um eixo pivô é penetrado através dos suportes e faz ponte através dos suportes, e dispositivos de bloqueio de inclinação são montados sobre o eixo do eixo pivô aos suportes laterais, por meio do que a parte das costas do assento é mantida na vertical tal que o ângulo da parte das costas do assento relativamente à almofada de assento seja ajustável e que a

parte das costas do assento é reclinável para a frente e para trás, e em que a parte das costas do assento é impulsionada pelos membros de mola de retorno para a direção vertical. Os membros de mola de retorno compreendem uma primeira mola de barra de torção e uma segunda mola de barra de torção que são dispostas na proximidade do eixo pivô. As molas de barra de torção são engatadas em ambas partes de extremidade dela com suportes laterais correspondentes de tal maneira que as molas de barra de torção são cruzadas entre si.

(71) TS Tech CO., LTD (JP)

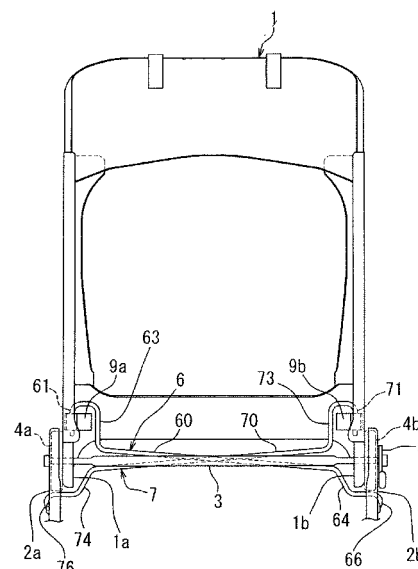
(72) Osamu Toyooka, Masanobu Kojima

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 25/06/2007

(86) PCT JP2005/024173 de 22/12/2005

(87) WO 2006/075532 de 20/07/2006

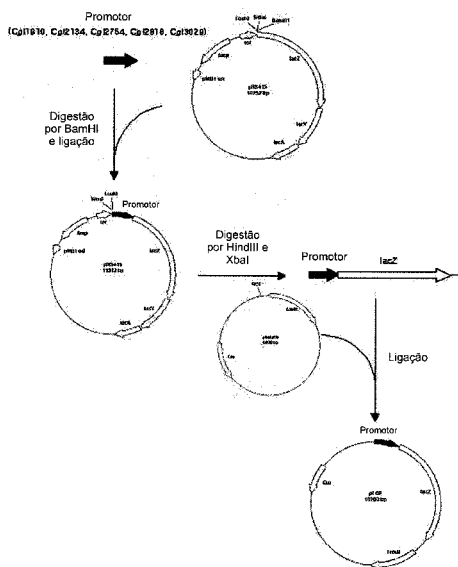


reivindicações. Tais compostos podem ser usados em composições farmacêuticas e métodos para o tratamento de estado de doença, distúrbios e condições mediadas por atividade hidrolase de amidas de ácido graxo (FAAH). Deste modo, os compostos podem ser administrados pra tratar, por exemplo, ansiedade, dor, inflamação, distúrbios do sono, distúrbios de alimentação ou distúrbios do movimento (tal como, esclerose múltipla).

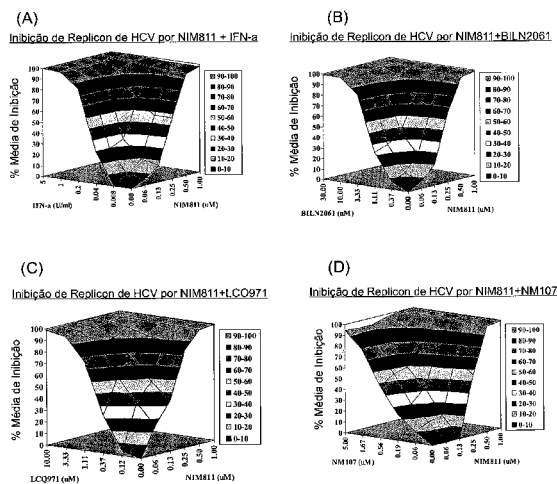
- (71) Janssen Pharmaceutica N. V. (BE)
- (72) Richard Apodaca, James Guy Breitenbucher, Kanaka Pattabiraman, Mark Seierstad, Wei Xiao
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 02/07/2007
- (86) PCT US2005/047329 de 29/12/2005
- (87) WO 2006/074025 de 13/07/2006

- (21) **PI 0519344-3** (22) 30/12/2005 1.3
- (30) 30/12/2004 KR 10-2004-0117104
- (51) C12N 15/31 (2009.01)
- (54) PROMOTOR INDUZÍVEL POR L-LISINA
- (57) PROMOTOR INDUZÍVEL POR L-LISINA. A presente invenção refere-se a uma nova molécula de ácido nucléico promotor induzível por L-lisina. Também são descritos um vetor contendo a molécula de ácido nucléico, uma célula hospedeira transformada com o vetor, e um método para induzir a expressão de um gene alvo usando a molécula de ácido nucléico promotor induzível por L-lisina.

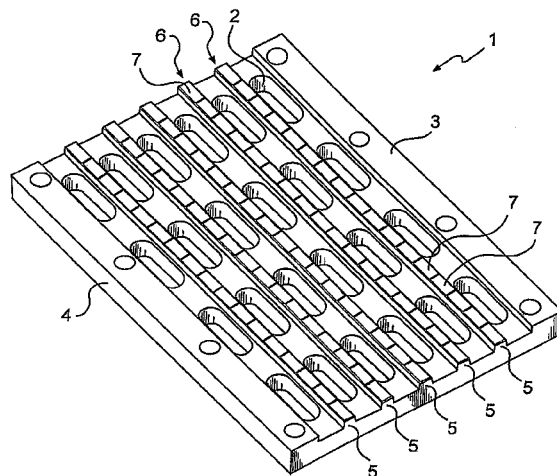
- (71) CJ Corporation (KP)
- (72) Young Hoon Park, Hyun Min Koo, Jun Ok Moon, Seong Jun Kim, Hyo Jin Kim, Jung Kee Lee
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 02/07/2007
- (86) PCT KR2005/004675 de 30/12/2005
- (87) WO 2006/071099 de 06/07/2006



- (21) **PI 0519345-1** (22) 20/12/2005 1.3
- (30) 23/12/2004 US 60/638,675
- (51) A61K 38/13 (2009.01), A61P 1/16 (2009.01)
- (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DO HCV
- (57) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DO HCV. A presente invenção refere-se a uma combinação farmacêutica compreendendo a) um primeiro agente o qual é uma ciclosporina de ligação de ciclofilina não imunossupressiva, por exemplo, um composto de fórmula I e b) um co-agente.
- (71) Novartis AG (CH)
- (72) Kai Lin, Beat Weidmann
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 25/06/2007
- (86) PCT US2005/046059 de 20/12/2005
- (87) WO 2006/071619 de 06/07/2006



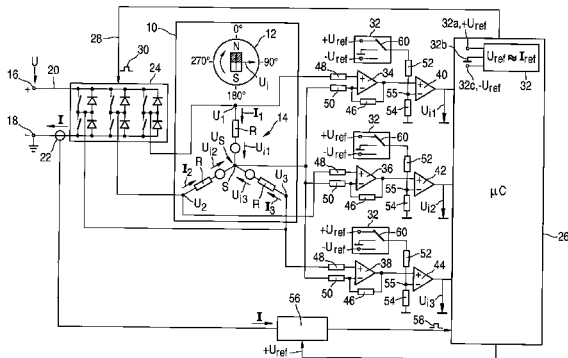
- (21) **PI 0519346-0** (22) 19/12/2005 1.3
- (30) 23/12/2004 US 60/638,500; 23/12/2004 SE 04 03138-1
- (51) B07B 1/46 (2009.01), B07B 1/12 (2009.01)
- (54) BARRA DE CURSOR PARA ELEMENTO DE SELEÇÃO OU FORRO RESISTENTE AO DESGASTE
- (57) BARRA DE CURSOR PARA ELEMENTO DE SELEÇÃO OU FORRO RESISTENTE AO DESGASTE. A presente invenção refere-se a uma barra de cursor (5) que é essencialmente feita de material elástico. A barra de cursor (5) é pretendida para uma superfície de uma tela metálica (1) ou de um forro resistente ao desgaste sobre peças ou partículas de material são pretendidos a se moverem. A barra de cursor (5) compreende um elemento resistente ao desgaste (6).
- (71) Metso Minerals (Wear Protection) AB (SE)
- (72) Lars Grönvall, Niclas Hällevall
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 25/06/2007
- (86) PCT SE2005/001954 de 19/12/2005
- (87) WO 2006/068590 de 29/06/2006



- (21) **PI 0519347-8** (22) 08/11/2005 1.3
- (30) 27/12/2004 DE 10 2004 062 821.1
- (51) H02P 6/14 (2009.01), H02P 6/16 (2009.01), H02P 6/18 (2009.01)
- (54) PROCESSO E ESQUEMA DE LIGAÇÕES PARA DETERMINAÇÃO SEM TRANSMISSOR DA POSIÇÃO DO ROTOR DE UM MOTOR DE CORRENTE CONTÍNUA SEM ESCOVAS
- (57) PROCESSO E ESQUEMA DE LIGAÇÕES PARA DETERMINAÇÃO SEM TRANSMISSOR DA POSIÇÃO DO ROTOR DE UM MOTOR DE CORRENTE CONTÍNUA SEM ESCOVAS. É sugerido um processo e um esquema de ligações para a determinação sem transmissor da posição do rotor, bem como, para a operação de um motor de corrente contínua (10) sem escovas, com um rotor (12) excitado, de preferência, por ímã permanente, e com um enrolamento do induzido (14), de preferência, trifásico, ligado em estrela, bem como, com uma unidade de controle (26) para um dispositivo de ligação do semicondutor (24) para a conexão sucessiva dos enrolamentos do motor de corrente contínua (10) em uma rede de tensão contínua (16, 18), em função da posição do rotor. De acordo com a invenção, à unidade de controle (26) é conduzido um sinal de disparo (58) derivado da corrente de soma de fases (I) do motor (10), para a fixação dos instantes para o registro dos valores de referência das tensões induzidas (U_i) nas fases individuais, como critério para a produção dos sinais de comutação (30) para o dispositivo de ligação do semicondutor (24), ou como sinal de posição para a posição do rotor, sendo que o sinal de saída de um somador (34, 36, 38) formado da diferença, respectivamente, de uma tensão de fases (U_x) e da tensão de ponto de estrela (U_s) é comparado em um comparador (40, 42, 44) subordinado com um valor de tensão para a queda de tensão produzida por uma corrente de fases (I_{ref}) predeterminada na resistência (R) interna da fase, e disto são definidas as tensões induzidas (U_{ix}) e suas

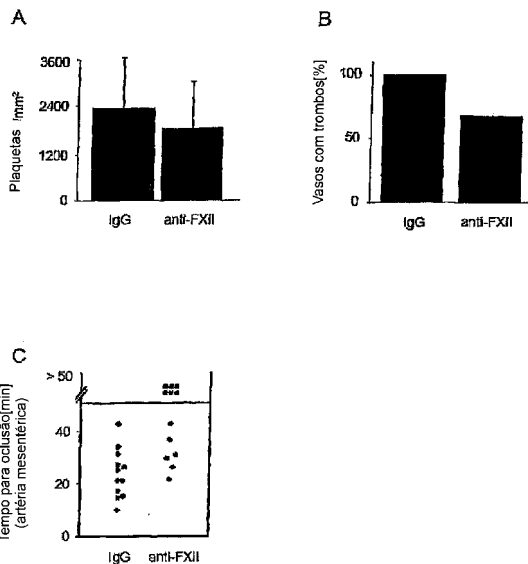
passagens por zero.

- (71) Robert Bosch GMBH (DE)
- (72) Torsten Heidrich, Jochen Fassnacht
- (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 25/06/2007
- (86) PCT EP2005/055804 de 08/11/2005
- (87) WO 2006/069844 de 06/07/2006



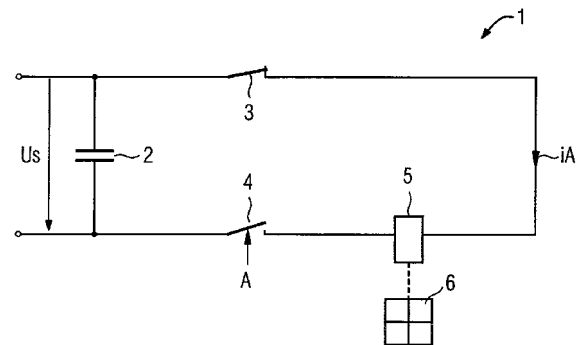
- (21) PI 0519348-6 (22) 20/12/2005** **1.3**
 (30) 24/12/2004 GB 04 28306.5
 (51) C07C 255/31 (2009.01), C11B 9/00 (2009.01), A61K 8/40 (2009.01)
 (54) 5-(2,2-DIMETIL-CICLOPROPIL)-3METIL-PEN-2-ENENITRILA COMO FRAGRANCIA E FLAVORIZANTE
 (57) 5-(2,2-DIMETIL-CICLOPROPIL)-3 METIL-PEN-2-ENENITRILA COMO FRAGRANCIA E FLAVORIZANTE. A presente invenção refere-se a um composto 5-(2,2-dimetil- ciclopropil)-3-metil-pent-2-enenitrila e seu uso em aplicações de fragrância ou aroma.
 (71) Givaudan SA (CH)
 (72) Fridtjof Schröder
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT CH2005/000764 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/066437 de 29/06/2006

- (21) PI 0519349-4 (22) 20/12/2005** **1.3**
 (30) 23/12/2004 EP 04 030593.0
 (51) A61P 7/02 (2009.01), A61K 39/395 (2009.01), A61K 38/56 (2009.01), C07K 16/36 (2009.01), C07K 14/81 (2009.01)
 (54) PREVENÇÃO DE FORMAÇÃO E/OU ESTABILIZAÇÃO DE TROMBOS
 (57) PREVENÇÃO DE FORMAÇÃO E/OU ESTABILIZAÇÃO DE TROMBOS. A presente invenção refere-se ao uso de pelo menos um anti-corpo e/ou um inibidor para inibir o fator XII e prevenir a formação e/ou estabilização de trombos tridimensionais. Ela refere-se também a uma formulação farmacêutica e ao uso do fator XII como um alvo antitrombótico.
 (71) CSL Behring GMBH (DE)
 (72) Bernhard Nieswandt, Thomas Renne
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/013714 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/066878 de 29/06/2006

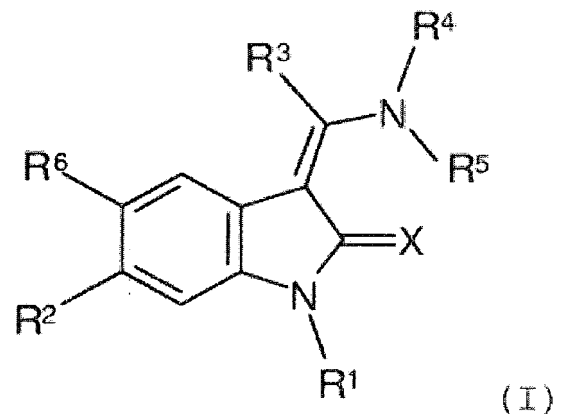


- (21) PI 0519350-8 (22) 22/12/2005** **1.3**
 (30) 23/12/2004 DE 10 2004 062 266.3

- (51) H01H 1/00 (2009.01), H01H 3/00 (2009.01)
 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA SEGURA OPERAÇÃO DE UM APARELHO DE CONEXÃO
 (57) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA SEGURA OPERAÇÃO DE UM APARELHO DE CONEXÃO. A presente invenção refere-se a um processo e a um dispositivo para operação segura de um aparelho de conexão com ao menos um contato principal conectável e desconectável, que apresenta peças de contato e uma ponte de contato móvel, e com ao menos um ímã de controle com um induzido móvel, sendo que o induzido quando da conexão e desconexão atua de tal maneira sobre a ponte de contato que o correspondente principal é fechado e aberto. É previsto um contato de conexão (4), que apresenta um estado CONECTADO e DESCONECTADO em correspondência a uma posição de fechamento e abertura do induzido, O processo da invenção compreende as seguintes: a) produção de um sinal de ativação elétrico para ativação de um meio de interrupção de contato (6) quando de conexão e/ou desconexão do ímã de controle, sendo que o sinal de ativação é de tal maneira emitido que quando da operação regular do aparelho de conexão o mesmo se situa fora do estado CONECTADO do contato de conexão (4), e b) ativação do meio de interrupção de contato (6) em operação falha do meio de conexão, quando o contato de conexão (4) quando de conexão ou desconexão do ímã de controle permanece ou permanece no estado CONECTADO, na medida em que o contato de conexão (4) interliga o sinal de ativação para ativação do meio de interrupção de contato (6).
 (71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
 (72) Fritz Pohl, Peter Hartinger, Ludwig Niebler, Norbert Zimmermann
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/057076 de 22/12/2005
 (87) WO 2006/069958 de 06/07/2006



- (21) PI 0519351-6 (22) 21/12/2005** **1.3**
 (30) 24/12/2004 EP 04 030769.6
 (51) A61K 31/404 (2009.01), A61P 43/00 (2009.01)
 (54) MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS FIBRÓTICAS
 (57) MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS FIBRÓTICAS. A presente invenção refere-se ao uso de indolinonas de fórmula geral substituída na posição 6, em que R₁ a R₆ e X são definidos como na reivindicação 1, os isômeros e os sais destes, particularmente os sais fisiologicamente aceitáveis destes, como um medicamento para a prevenção ou tratamento de doenças fibróticas específicas.
 (71) Boehringer Ingelheim Internacional GMBH (DE)
 (72) Nveed Chaudhary, Gerald Jürgen Roth, Armin Heckel, Thorsten Lehmann-Lintz, John Edward Park, Jörg Kley
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/057013 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/067175 de 29/06/2006



- (21) PI 0519352-4 (22) 20/12/2005** **1.3**
 (30) 24/12/2004 GB 04 28294.3; 30/08/2005 GB 05 17584.9

(51) C07C 29/32 (2009.01), C07C 41/30 (2009.01), C07C 253/30 (2009.01), C07D 313/00 (2009.01), C07C 43/115 (2009.01), C07C 43/162 (2009.01), C07C 2/42 (2009.01), C07C 67/347 (2009.01)

(54) PROCESSO DE CICLOPROPANAÇÃO

(57) PROCESSO DE CICLOPROPANAÇÃO. A presente invenção refere-se a um processo para a ciclopropanação de um alqueno substituído, compreendendo a reação do alqueno com um carbenóide, gerado a partir do dibromometano e um composto de tri-(C2-C8)-alquil alumínio, na presença de uma quantidade catalítica de um composto de metal selecionado a partir do grupo que consiste em ácidos de Lewis, metalocenos e complexos de metal carbonila. O processo utiliza vantajosamente os compostos de metal de transição como catalisadores, e o dibromometano pode ser recuperado. O processo é especialmente útil para a preparação de ingredientes para a indústria de essências e fragrâncias.

(71) Givaudan SA (CH)

(72) Fridtjof Schröder

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 25/06/2007

(86) PCT CH2005/000763 de 20/12/2005

(87) WO 2006/066436 de 29/06/2006

(21) PI 0519353-2 (22) 22/12/2005

1.3

(30) 23/12/2004 US 11/021,274

(51) C10G 11/18 (2009.01), B01J 8/18 (2009.01), B01J 8/24 (2009.01), B01J 8/38 (2009.01)

(54) PROCESSO E APARELHO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO

(57) PROCESSO E APARELHO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO.

A presente invenção refere-se a um aparelho e a um processo para processamento de diferentes alimentações em uma unidade de craqueamento catalítico fluido que resultam em rendimentos aperfeiçoados de hidrocarbonetos 03, 04 e de faixa de gasolina quando comparados a sistemas convencionais. O processo compreende injeção de uma alimentação de hidrocarboneto principal em um reator de expurgação contendo catalisador através de uma pluralidade de injetores de alimentação principal, e injeção de uma alimentação de hidrocarboneto leve no reator expurgador em uma localização a montante dos injetores de alimentação principal e a jusante de uma válvula controle tal como uma válvula de deslizamento de catalisador regenerado, a alimentação leve sendo injetada em uma região tendo uma alta densidade de partículas de catalisador. A alimentação leve é injetada em uma maneira dispersa de modo que a quantidade de alimentação injetada corresponda à densidade de partículas de catalisador naquele ponto particular, com maiores quantidades de alimentação sendo injetadas em localizações tendo um grande número de partículas de catalisador. Também, uma alimentação de hidrocarboneto pesada ou uma corrente de reciclagem pesada da mesma unidade de FCC pode ser injetada na mesma elevação que os injetores de alimentação principal mas através de injetores separados.

(71) ABB Lummus Global INC. (US)

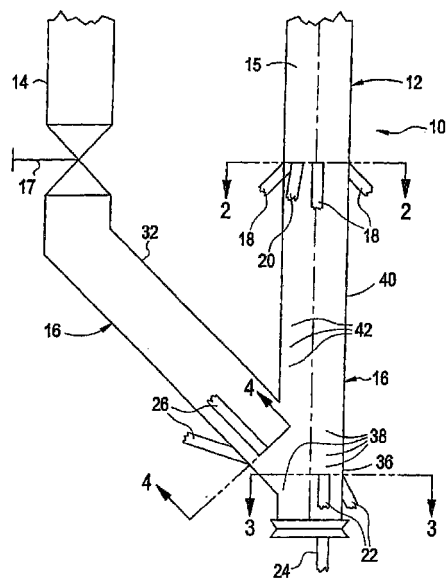
(72) Dalip S. Soni, Leonce F. Castagnos

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 25/06/2007

(86) PCT US2005/046778 de 22/12/2005

(87) WO 2006/071771 de 06/07/2006



(21) PI 0519354-0 (22) 22/12/2005

1.3

(30) 23/12/2004 EP 04 030545.0

(51) G01N 33/68 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE UM ANTICORPO TERAPÊUTICO E USO DE UM ANTICORPO

(57) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE UM ANTICORPO TERAPÊUTICO E USO DE UM ANTICORPO. A presente invenção refere-se ao campo dos anticorpos terapêuticos. Refere-se especialmente ao estudo dos anticorpos terapêuticos em um animal experimental. A presente invenção descreve um método para a detecção de um anticorpo terapêutico em uma amostra obtida a partir de um animal experimental compreendendo as etapas de (a) provendo a amostra a ser analisada, (b) incubando a referida amostra com um anticorpo que se liga a um anticorpo terapêutico e não se liga a imunoglobulina do

referido animal experimental, (c) opcionalmente incubando a referida amostra com um reagente apropriado para a detecção seletiva do anticorpo terapêutico total, ativo ou ligado ao antígeno, e (d) correlacionando o complexo formado em (b) ou (c) com a concentração do referido anticorpo terapêutico.

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

(72) Helmut Lenz, Kay-Gunnar Stubenrauch

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 25/06/2007

(86) PCT EP2005/013849 de 22/12/2005

(87) WO 2006/066912 de 29/06/2006

(21) PI 0519355-9 (22) 20/12/2005

1.3

(30) 23/12/2004 US 60/638,676

(51) A61K 38/13 (2009.01), A61P 1/16 (2009.01)

(54) COMPOSTOS PARA TRATAMENTO CONTRA FLAVIVIRIDAE

(57) COMPOSTOS PARA TRATAMENTO CONTRA FLAVIVIRIDAE. São reveladas ciclosporinas de ligação de ciclofilina não imunossupressivas, por exemplo, de fórmula I, la ou II conforme definido aqui, neste requerimento de patente, tendo propriedades úteis na prevenção ou tratamento de infecções por Flaviviridae e doenças induzidas por Flaviviridae.

(71) Novartis AG (CH)

(72) Beat Weidmann

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 25/06/2007

(86) PCT US2005/046058 de 20/12/2005

(87) WO 2006/071618 de 06/07/2006

(21) PI 0519356-7 (22) 12/11/2005

1.3

(30) 23/12/2004 CH 02137/04; 20/05/2005 CH 00874/05

(51) E01C 11/16 (2009.01), E02D 17/20 (2009.01), E01C 9/00 (2009.01)

(54) MANTA ENTRELAÇADA

(57) MANTA ENTRELAÇADA. Trata-se de uma manta em formato de grade que é usada especialmente para proteger pisos ou reforçar uma cobertura de piso. A dita manta em formato de grade compreende uma série de elementos em formato de tiras (1, 1', 1'') que são dobrados diversas vezes, se estendem em uma direção longitudinal (A) e formam a estrutura de grade da manta (10). O comprimento lateral (b) do elemento (1, 1', 1'') que é maior a partir de uma perspectiva de corte transversal, corre perpendicularmente à direção longitudinal da manta. Pelo menos dois elementos adjacente (1, 1') são conectados de maneira articulada entre si com a ajuda de pelo menos um pino (2) que se estende na direção longitudinal (A) dos elementos, respectivamente. Tal manta é fácil de produzir, ao mesmo tempo em que a cobertura de piso que é aplicada à manta, coere significativamente melhor após a secagem e endurecimento do que quando se usa uma malha de fio convencional.

(71) Fortatech AG (CH)

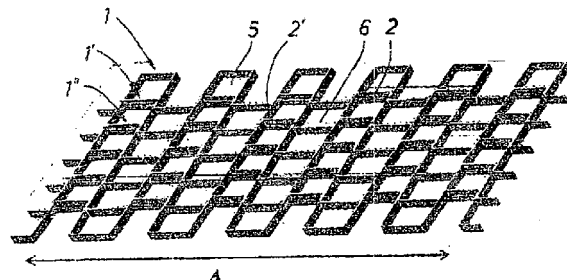
(72) Antonio Juan Vila Torres

(74) Gruenbaum e Gaspar Ltda.

(85) 25/06/2007

(86) PCT EP2005/012140 de 12/11/2005

(87) WO 2006/074742 de 20/07/2006



(21) PI 0519357-5 (22) 29/12/2005

1.3

(30) 30/12/2004 CH 04031002.1

(51) H05B 6/80 (2009.01), H05B 6/64 (2009.01)

(54) INSTALAÇÃO PARA REAQUECER PRODUTOS DE LANCHE RESFRIADOS OU CONGELADOS

(57) INSTALAÇÃO PARA REAQUECER PRODUTOS DE LANCHE RESFRIADOS OU CONGELADOS. A presente invenção refere-se a uma instalação para reaquecer produtos de lanche resfriados ou congelados em porções, embalados em partes de embalagem inferior e superior fechadas por cooperação de meios de pressão. Compreende um forno compacto dotado de uma primeira seção de cavidade (41a) aquecimento infravermelho e uma segunda seção de cavidade aquecida por meios de microondas (64) A embalagem com o alimento para reaquecer é levada para dentro da cavidade (41), automaticamente aberta e o alimento somente é descarregado em um dispositivo de garfo/grelha móvel (20). O garfo/grelha (20) move lateralmente para dentro da seção de cavidade de microondas (41b) para aquecimento por microondas. Uma porta (41c) se move com o garfo/grelha (20) para isolar a cavidade aquecida por microondas. Após o aquecimento por microondas o garfo/grelha se move dentro da seção de cavidade infravermelha (41a). Ao término o alimento é automaticamente descarregado de volta na embalagem.

(71) Walter Niemetz (CH)

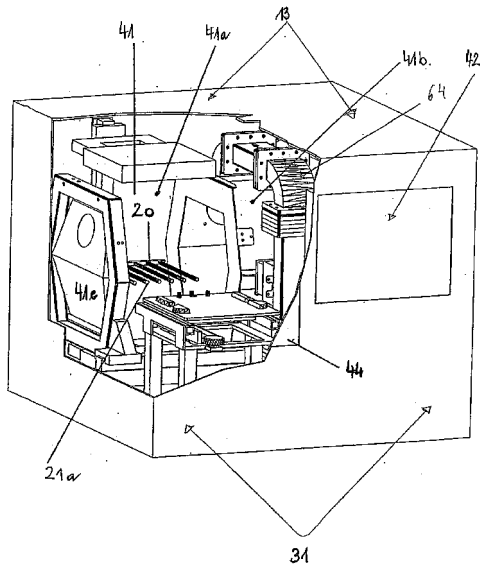
(72) Walter Niemetz

(74) Bhering Advogados

(85) 25/06/2007

(86) PCT IB2005/003902 de 29/12/2005

(87) WO 2006/070269 de 06/07/2006



(21) PI 0519358-3 (22) 27/12/2005

(30) 27/12/2004 US 60/639,247; 19/12/2005 US 11/312,248

(51) B21J 5/04 (2009.01)

(54) MÉTODO DE DEFORMAR PEÇA DE TRABALHO

(57) MÉTODO DE DEFORMAR PEÇA DE TRABALHO É executado um processo de formação de pulso magnético por um aparelho e método que faz com que a plasticidade de uma peça de trabalho seja preliminarmente aumentada para facilitar a deformação no formato desejado. Inicialmente, um mandril tendo uma superfície e um elemento eletricamente condutivo são fornecidos. A peça de trabalho é orientada entre a superfície do mandril e o elemento eletricamente condutivo, e uma primeira corrente elétrica é induzida a fluir através da peça de trabalho e o elemento eletricamente condutivo de modo a aumentar a plasticidade da peça de trabalho. Então, uma segunda corrente elétrica é induzida a fluir através do elemento eletricamente condutivo e peça de trabalho de modo a fazer com que a peça de trabalho seja deformada para engate com a superfície do mandril.

(71) Dana Corporation (US)

(72) Boris A. Yablochnikov

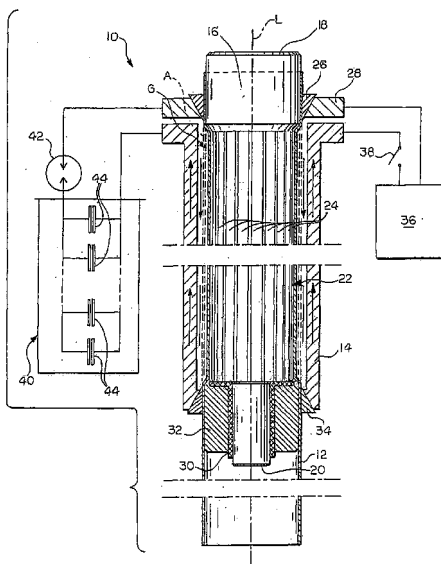
(74) Bhering Advogados

(85) 25/06/2007

(86) PCT US2005/046764 de 27/12/2005

(87) WO 2006/071766 de 06/07/2006

1.3



(21) PI 0519359-1 (22) 23/12/2005

(30) 23/12/2004 US 11/019,272

(51) H01F 27/14 (2009.01), B01D 53/26 (2009.01), B01D 53/04 (2009.01), G01N 27/22 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO RESPIRADOR PARA DESIDRATAR

(57) MÉTODO E APARELHO RESPIRADOR PARA DESIDRATAR Um aparelho respirador desidratante (10, 100) para hidratar ar (29) em um recipiente (27), o qual inclui purgar a umidade acumulada mediante detecção (111) da umidade absorvida no respirador (125) mediante fechamento de uma passagem de ar (105) enquanto abrindo um orifício de saída de umidade (119). Um módulo de controle (101) ajusta um tempo preestabelecido com base no

1.3

ciclo de purgação para considerar flutuações na umidade detectada. O módulo de controle (101) inclui uma capacidade de comunicação externa (175) para permitir que uma estação de monitoramento monitore o aparelho para respirador (10, 100).

(71) Waukesha Electric Systems Incorporated (US)

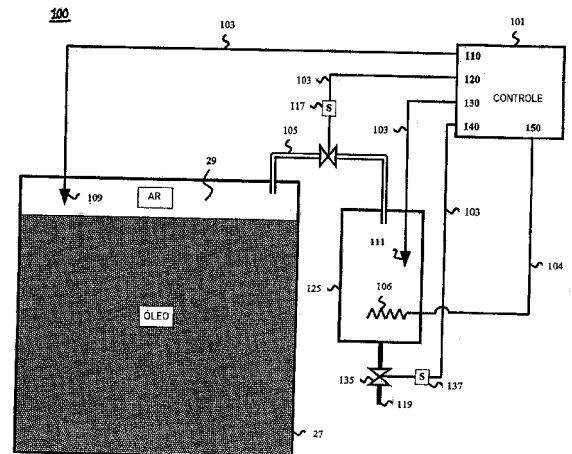
(72) Thomas M. Golner, Shirish P. Mehta

(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda

(85) 25/06/2007

(86) PCT US2005/046975 de 23/12/2005

(87) WO 2006/069360 de 29/06/2006



(21) PI 0519360-5 (22) 21/12/2005

(30) 23/12/2004 NO 2004 5643

(51) E21B 19/14 (2009.01)

(54) APARELHO PARA ARMAZENAMENTO E PARA O TRANSPORTE DE ELEMENTOS TUBULARES ENTRE UM ARMAZENADOR E UM GUINDASTE EM UMA EMBARCAÇÃO DE PERFURAÇÃO E/OU PRODUÇÃO SEMI-SUBMERSÍVEL E MÉTODO PARA A DESMONTAGEM DE COLUNA DE TUBULAÇÃO ASCENDENTE EM UMA PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO E/OU PRODUÇÃO OFFSHORE

(57) APARELHO PARA ARMAZENAMENTO E PARA O TRANSPORTE DE ELEMENTOS TUBULARES ENTRE UM ARMAZENADOR E UM GUINDASTE EM UMA EMBARCAÇÃO DE PERFURAÇÃO E/OU PRODUÇÃO SEMI-SUBMERSÍVEL E MÉTODO PARA A DESMONTAGEM DE COLUNA DE TUBULAÇÃO ASCENDENTE EM UMA PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO E/OU PRODUÇÃO OFFSHORE. A presente invenção refere-se a um aparelho para o armazenamento de elementos tubulares (8) em uma embarcação de perfuração ou produção, semi-submersível e flutuante (1). O aparelho compreende um dispositivo de armazenamento (7) para o armazenamento de elementos tubulares (8) em uma posição submersa, essencialmente abaixo de uma zona de respingo. O dispositivo de armazenamento (7) é geralmente aberto às cercanias de forma que os elementos tubulares (8) sejam expostos externamente à água circundante. E descrito também um aparelho (9) para o transporte de elementos tubulares (8) entre um armazenador (7) e um guindaste em uma plataforma de perfuração e/ou produção offshore (1) possuindo um convés de plataforma (3). O aparelho (9) é situado abaixo do convés da plataforma (3) e é adaptado para realizar o movimento sob o convés da plataforma (3). Um método de desmontagem de uma coluna (61) de tubo também é descrito.

(71) Fred Olsen (NO)

(72) Fred Olsen

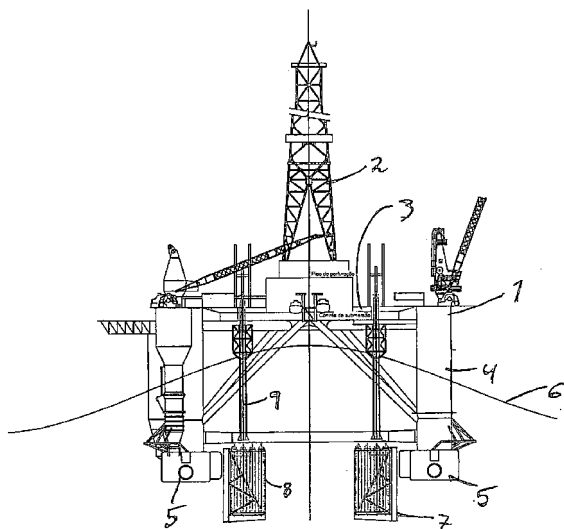
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 25/06/2007

(86) PCT NO2005/000471 de 21/12/2005

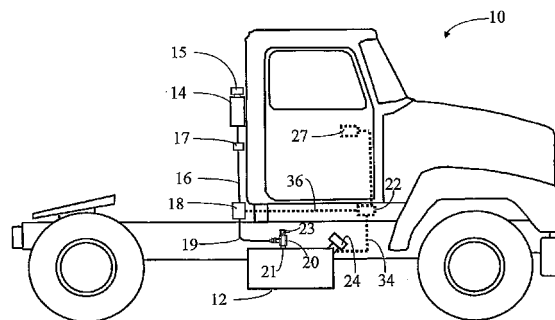
(87) WO 2006/068497 de 29/06/2006

1.3

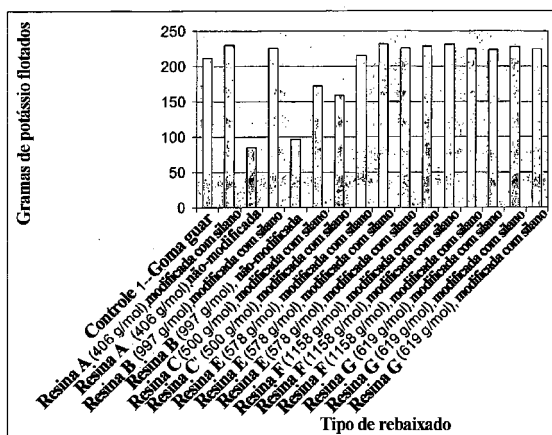


(21) **PI 0519361-3** (22) 21/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 US 60/638,143; 02/09/2005 US 60/713,339
 (51) B03D 1/02 (2009.01), B03D 1/016 (2009.01), B03D 1/01 (2009.01), B01D 21/01 (2009.01), B03B 1/04 (2009.01), C02F 1/56 (2009.01), C09C 1/42 (2009.01), C10G 1/04 (2009.01), B28C 1/08 (2009.01), B01D 37/02 (2009.01), B01D 37/03 (2009.01), C02F 11/14 (2009.01)
 (54) RESINAS DE AMINA-ALDEÍDO MODIFICADAS E USOS DAS MESMAS EM PROCESSOS DE SEPARAÇÃO
 (57) RESINAS DE AMINA-ALDEÍDO MODIFICADAS E USOS DAS MESMAS EM PROCESSOS DE SEPARAÇÃO. Resinas modificadas são mostradas para remoção de uma ampla variedade de espécies sólidas e/ou iônicas dos líquidos nos quais elas estão suspensas e/ou dissolvidas. Estas resinas modificadas são especialmente úteis como rebaixadores de flotação de espuma no beneficiamento de muitos tipos de materiais (por exemplo, minérios metálicos e minerais), incluindo o beneficiamento de carvão impuro compreendendo impurezas de argila, assim como na separação de betume valioso a partir de contaminantes sólidos como areia. As resinas modificadas são úteis para tratamento de suspensões líquidas aquosas para remoção de partículas sólidas, assim como para remoção de íons metálicos na purificação de água. As resinas modificadas compreendem uma resina base que é modificada com um agente de acoplamento, que é altamente seletivo para ligação a contaminantes sólidos e especialmente materiais silicosos como areia ou argila.
 (71) Georgia-Pacific Chemicals LLC (US)
 (72) James Wright, Carl R. White, Kurt D. Gabrielson, Michael J. Cousin, John B. Hines, Lisa M. Arthur
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/046364 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/071672 de 06/07/2006

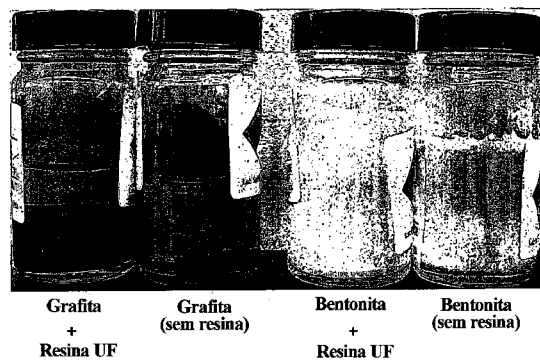
no combustível.
 (71) Clean Diesel Technologies (US)
 (72) James M. Valentine, Curt J. Knapper
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/046835 de 22/12/2005
 (87) WO 2006/071788 de 06/07/2006



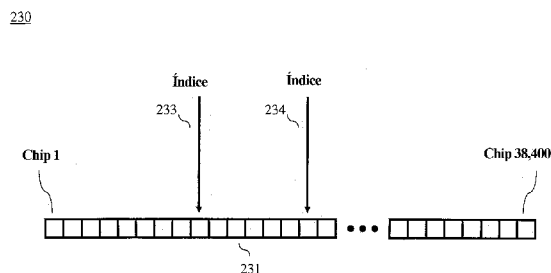
(21) **PI 0519363-0** (22) 21/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 US 60/638,143; 02/09/2005 US 60/713,340
 (51) B03D 1/02 (2009.01), B03D 1/016 (2009.01), B03D 1/01 (2009.01), B01D 21/01 (2009.01), B03B 1/04 (2009.01), C02F 1/56 (2009.01), C09C 1/42 (2009.01), C10G 1/04 (2009.01), B28C 1/08 (2009.01), B01D 37/02 (2009.01), B01D 37/03 (2009.01)
 (54) RESINAS AMINA-ALDEÍDO E USOS DESTAS EM PROCESSOS DE SEPARAÇÃO
 (57) RESINAS AMINA-ALDEÍDO E USOS DESTAS EM PROCESSOS DE SEPARAÇÃO. São reveladas resinas amina-aldeído para remoção de uma gama de sólidos e/ou espécies iônicas de líquidos, nos quais eles estão suspensos e/ou dissolvidos. Essas resinas são especialmente úteis como agentes depressores de flotação de espuma na separação de betume da areia e/ou argila ou no beneficiamento da argila (por exemplo, argila caulim) de um minério contendo argila impura. As resinas também são úteis para tratamento de suspensões líquidas aquosas na remoção de particulados sólidos, bem como na remoção de íons metálicos na purificação da água.
 (71) Georgia-Pacific Chemicals LLC (US)
 (72) James Wright, Phillip W. Hurd, Peter Boyer, Lisa M. Arthur, Jeffrey Mills, Paul Hart, Richard Rediger, Robbie D. Kelly, Carl R. White, Kurt Gabrielson, John B. Hines
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/046365 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/071673 de 06/07/2006



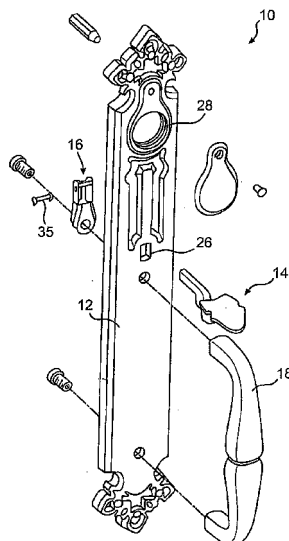
(21) **PI 0519362-1** (22) 22/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 US 60/639,207
 (51) F02B 75/12 (2009.01), F23J 7/00 (2009.01)
 (54) CONTROLADOR E SISTEMA DE DOSAGEM PULSADA DE CONCENTRADO DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL EM UM MOTOR EM FUNCIONAMENTO
 (57) CONTROLADOR E SISTEMA DE DOSAGEM PULSADA DE CONCENTRADO DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL EM UM MOTOR EM FUNCIONAMENTO. É proporcionado um sistema confiável e seguro para dosar automaticamente tanques de combustível de caminhões a diesel com um aditivo de combustível. O aditivo (14) tal como uma solução concentrada contendo catalisador carregado no combustível (FBC) é alimentado por um dispositivo de alimentação positiva (18) em doses pulsadas, enquanto o motor está ligado. A frequência e quantidade de injeção de FBC é controlada como uma função do tempo em que o motor é operado e valores pré-determinados por razão de consumo de combustível e concentrações de aditivo pretendidas



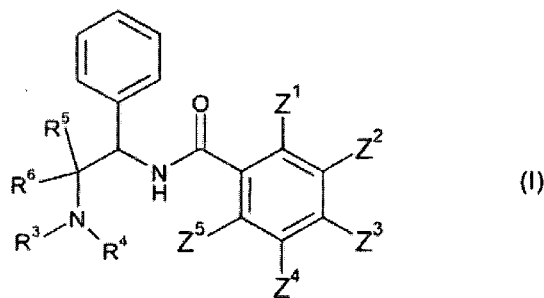
(21) **PI 0519364-8** (22) 14/01/2005 **1.3**
 (51) H04B 1/707 (2009.01)
 (54) RECEPTOR E MÉTODO PARA USO EM UM RECEPTOR
 (57) RECEPTOR E MÉTODO PARA USO EM UM RECEPTOR. Trata-se de um receptor que compreende uma memória para armazenar um valor de código de embaralhamento e vários dedos, onde cada um dos dedos processa um sinal de multipercurso recebido de acordo com pelo menos uma parte do valor de código de embaralhamento armazenado para proporcionar símbolos associados com um percurso do sinal de multipercurso recebido.
 (71) Thomson Licensing (FR)
 (72) Alton Shelborne Keel, Louis Robert Litwin, Kostic Zoran
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/001177 de 14/01/2005
 (87) WO 2006/078233 de 27/07/2006



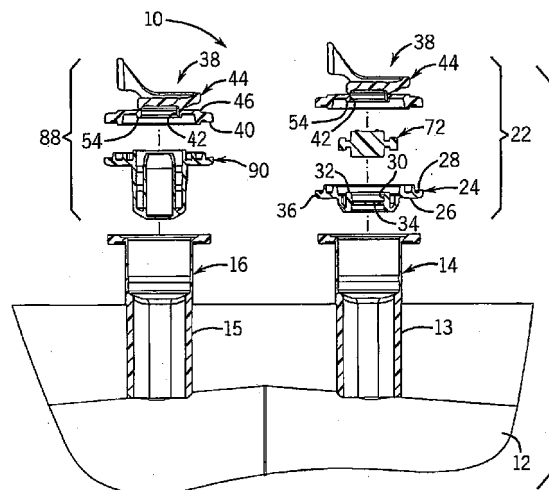
- (21) **PI 0519365-6** (22) 19/12/2005 **1.3**
 (30) 27/12/2004 US 11/023,308
 (51) E05B 3/00 (2009.01)
 (54) ESPELHO METÁLICO PARA CONJUNTOS DE FECHADURA DE ENCAIXE E TUBULAR
 (57) ESPELHO METÁLICO PARA CONJUNTOS DE FECHADURA DE ENCAIXE E TUBULAR. Um conjunto de maçaneta apresenta um espelho metálico universal. O espelho metálico universal é utilizável com um conjunto de maçaneta de encaixe por uma peça de aperto manual de encaixe, que inclui uma ponta de conformação única para posicionar apropriadamente a peça de aperto manual de encaixe dentro da abertura da peça de aperto manual do espelho metálico universal.
 (71) Newfrey LLC (US)
 (72) Michael Winardi, Jeannette V. Bui
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/045654 de 19/12/2005
 (87) WO 2006/071573 de 06/07/2006



- (21) **PI 0519366-4** (22) 21/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 GB 0428231.5; 05/05/2005 GB 0509204.4; 29/11/2005 GB 0524320.9
 (51) C07C 233/78 (2009.01), A61K 31/166 (2009.01), C07C 211/36 (2009.01)
 (54) INIBIDORES DO TRANSPORTE DE GLICINA
 (57) INIBIDORES DO TRANSPORTE DE GLICINA. A presente invenção se refere a compostos de fórmula (I) ou a seus sais ou solvatos, a seu uso na fabricação de medicamentos para o tratamento de transtornos neurológicos e neuropsiquiátricos, em particular psicoses, demência ou transtorno de déficit de atenção. A invenção também compreende processos para a preparação desses compostos e suas formulações farmacêuticas.
 (71) Glaxo Group Limited (GB)
 (72) Daniel Marcus Bradley, Clive Leslie Branch, Wai Ngor Chan, Steven Coulton, Martin Leonard Gilpin, Andrew Jonathan Harris, Albert Andrzej Jaxa-Chamiec, Justine Yeun Quai Lai, Howard Robert Marshall, Jaqueline Anne Macritche, David John Nash, Alan Roderick Porter, Simone Spada, Kevin Michael Thewlis, Simon Edward Ward
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT GB2005/004951 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/067423 de 29/06/2006



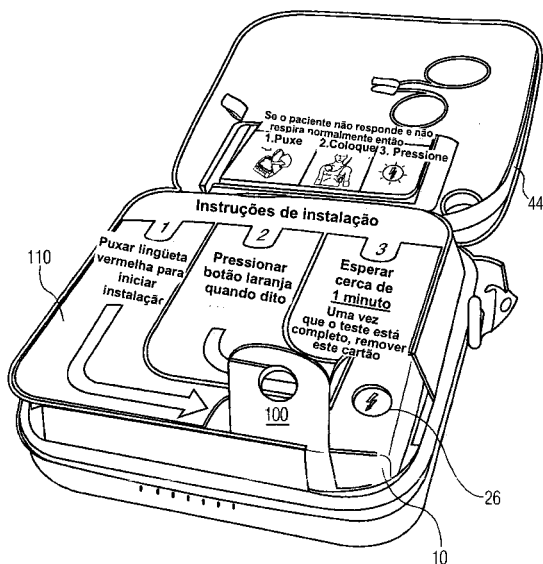
- (21) **PI 0519367-2** (22) 21/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 US 11/023,889; 21/12/2005 US 11/315,840
 (51) A61M 5/00 (2009.01)
 (54) SISTEMA DE SELAGEM DE ORIFÍCIO PARA RECIPIENTE DE FLUIDO INTRAVENOSO
 (57) SISTEMA DE SELAGEM DE ORIFÍCIO PARA RECIPIENTE DE FLUIDO INTRAVENOSO. Um sistema de selagem de orifício para uso com um recipiente de fluido tendo orifícios de fluido inclui conjuntos de selagem de orifício administrativo e aditivo. O conjunto administrativo recebe um pino de perfuração e inclui um alojamento administrativo que veda fechado um orifício de fluido. Uma luva se estende a partir de uma superfície interior passada uma superfície base no alojamento administrativo. A luva tem uma parte superior e uma parte inferior, de diferentes diâmetros. Um conjunto de tampa encaixa com o alojamento administrativo, vedando a superfície interior do alojamento administrativo. Uma tampa removível fornece acesso à superfície interior. O conjunto aditivo recebe uma agulha e inclui um alojamento de re-selagem que veda fechado um outro orifício de fluido. Um outro conjunto de tampa encaixa com o alojamento de re-selagem, vedando uma face interior do alojamento de re-selagem. Uma outra tampa removível fornece acesso à face interior. Um elemento de reselagem é mecanicamente retido entre o alojamento de re-selagem e o conjunto de tampa.
 (71) Hospira, INC. (US)
 (72) John Domkowski, Richard E. Burg, Glenn A. Caspary, Marc M. Daniels, Mark I. Ostler, Joseph Pasini, Stanley F. Pytel, John Sergot, Sheldon M. Wecker
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/046819 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/071781 de 06/07/2006



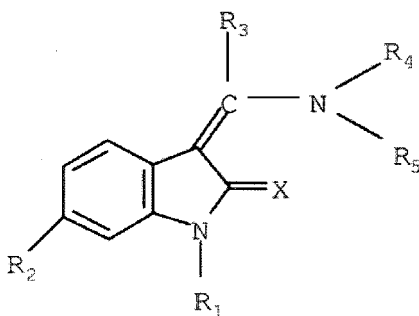
- (21) **PI 0519368-0** (22) 17/12/2005 **1.3**
 (30) 24/12/2004 DE 10 2004 062 513.1
 (51) A01N 51/00 (2009.01), A01N 47/40 (2009.01), A01N 43/40 (2009.01), A01P 3/00 (2009.01), A01P 7/04 (2009.01), A01N 47/24 (2009.01), A01N 37/50 (2009.01)
 (54) INSETICIDAS À BASE DE NEONICOTINÓIDES E ESTROBILURINAS SELECIONADAS
 (57) INSETICIDAS À BASE DE NEONICOTINOIDEOS E ESTROBILURINAS SELECIONADAS. A presente invenção refere-se às novas combinações de substâncias ativas, que contêm como substâncias ativas, por um lado, uma substância ativa da série dos neonicotinóides clotiamidina, imidacloprid, tiacloprid, dinotefuran, acetamiprid, nitenpiram e tiametoxam e por outro lado, pelo menos uma substância ativa selecionada do grupo dos fungicidas estrobilurina, picoxistrobin, piraclostrobin, dimoxistrobin, metominostrobin e orisastrobin, sua utilização como composições praguicidas e como desinfetantes para o tratamento da semente, processos para o combate de parasitas e para proteger semente, bem como semente, que foi tratada com as combinações de substâncias ativas de acordo com a invenção.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Peter-Wilhelm Krohn, Heike Hungenberg, Rolf Christian Becker

(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/013622 de 17/12/2005
 (87) WO 2006/069654 de 06/07/2006

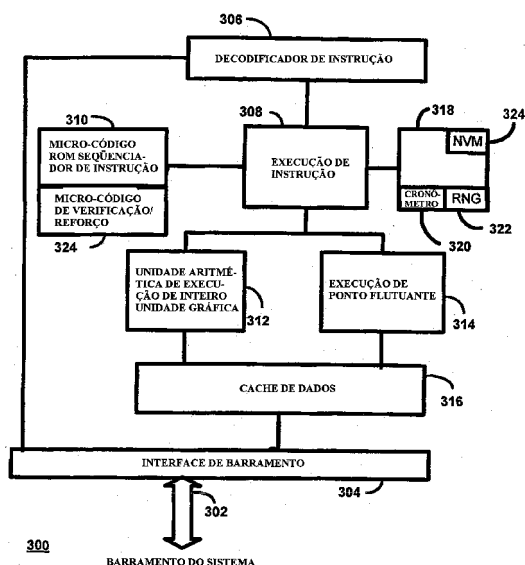
(21) **PI 0519369-9** (22) 20/12/2005 1.3
 (30) 27/12/2004 US 60/639,476; 08/06/2005 US 60/689,115
 (51) A61N 1/39 (2009.01), H01M 2/10 (2009.01)
 (54) DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO E MÉTODO DE INICIALIZAR UM DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PARA USO
 (57) DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO E MÉTODO DE INICIALIZAR UM DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PARA USO. Um desfibrilador externo automático é expedido pelo fabricante com a bateria instalada no compartimento para bateria do AED. Durante a expedição uma lingueta amovível é localizada entre o terminal de bateria e um contato elétrico no interior do compartimento para bateria. Mediante a recepção do AED o usuário puxa a lingueta para efetuar sua remoção do compartimento para bateria. Isto completa o circuito entre o AED e sua bateria e o AED inicia um autoteste. Um painel de acondicionamento cobre os controles do AED para prevenir a atuação de controles durante o autoteste. O painel de acondicionamento inclui instruções para a ativação do AED inclusive a indicação de um controle a ativar durante ou com a conclusão do autoteste.
 (71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL)
 (72) Wendy Katzman, Jesse Warwick, Daniel J. Powers, Hans Griesser
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT IB2005/054341 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/070313 de 06/07/2006



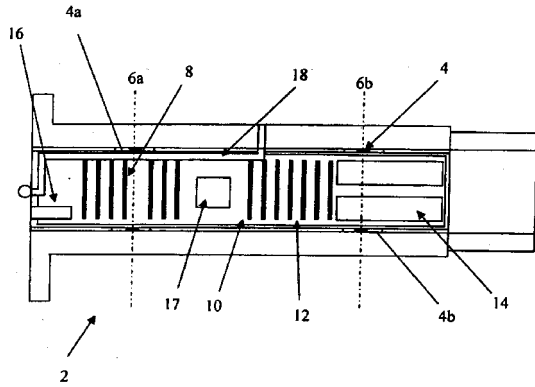
(21) **PI 0519370-2** (22) 21/12/2005 1.3
 (30) 24/12/2004 EP 04 030770.4
 (51) A61K 31/404 (2009.01), A61K 31/44 (2009.01), A61K 31/445 (2009.01), A61K 31/495 (2009.01), A61P 11/00 (2009.01), A61P 17/00 (2009.01), A61P 17/02 (2009.01), A61P 43/00 (2009.01)
 (54) MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS FIBRÓTICAS
 (57) MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS FIBRÓTICAS. A presente invenção refere-se ao emprego de indolionas da fórmula geral substituídas na posição 6, onde de R₁, a R₅ e X são definidos como na reivindicação 1, os isômeros e os sais destes, particularmente os sais fisiologicamente aceitáveis destes, como um medicamento para a prevenção ou tratamento de doenças fibróticas específicas.
 (71) Boehringer Ingelheim Internacional GmbH (DE)
 (72) John Edward Park, Gerald Jürgen Roth, Armin Heckel, Nveed Chaudhary, Georg Dahmann, Trixi Brandl, Matthias Grauert
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/057002 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/067165 de 29/06/2006



(21) **PI 0519371-0** (22) 20/12/2005 1.3
 (30) 12/01/2005 US 11/034,377
 (51) H04L 9/00 (2009.01)
 (54) ÚLTIMA LINHA DE DEFESA ASSEGURANDO E REFORÇANDO CÓDIGO ATUAL/SUFICIENTEMENTE VÁLIDO
 (57) ÚLTIMA LINHA DE DEFESA ASSEGURANDO E REFORÇANDO CÓDIGO ATUAL/SUFICIENTEMENTE VÁLIDO. Trata-se de um computador que é adaptado para auto-validação usando um circuito de validação ou processo dedicado. O circuito de validação pode incluir um circuito de tempo para ativar o processo de validação, um circuito de verificação para verificar se o computador está de acordo com um conjunto predeterminado de condições e um circuito de reforço para impor uma sanção ao computador quando o computador for encontrado em um estado não condizente. O circuito de validação pode incluir conjunto de circuitos criptográficos ou processos para fazer verificação e verificação de assinatura digital. O circuito de validação, de preferência, é pequeno e portátil para ajudar a assegurar que o circuito de validação, em si, não está vulnerável a um amplo ataque. Um método de auto-validação para uso por um computador também é descrito.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Alexander Frank
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/046223 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/076134 de 20/07/2006

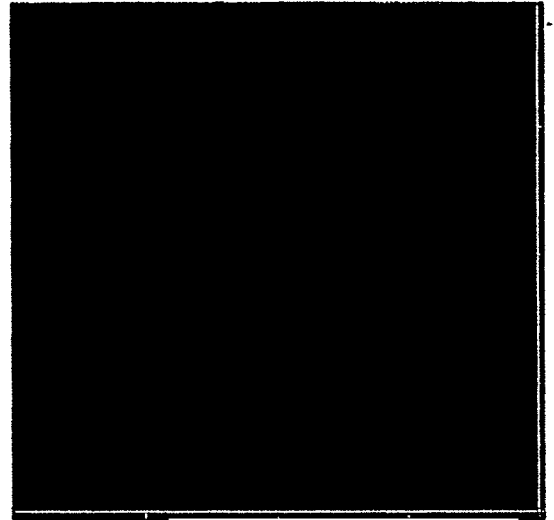


(21) **PI 0519372-9** (22) 21/12/2005 1.3
 (30) 24/12/2004 GB 04 28378.4
 (51) G01G 19/12 (2009.01), G01L 1/22 (2009.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR CARGAS SUSTENTADAS POR UM PINO DE SUPORTE
 (57) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR CARGAS SUSTENTADAS POR UM PINO DE SUPORTE. A presente invenção refere-se a uma disposição de suporte de pino para utilização em um trem de pouso de avião que inclui um pino (2) e um meio (5), que inclui calibres de tensão (4) para medir as cargas de cisalhamento e acelerômetros (17) para medir as cargas sustentadas pelo pino. O pino inclui um dispositivo de classificação de dados autocontido para classificar os dados referentes às cargas sustentadas pelo pino. Assim, dentro do pino, está provida uma unidade de processamento (10), um armazenamento de memória (12), e uma fonte de energia baseada em bateria (14). Durante a operação normal do avião as cargas de fadiga podem ser monitoradas, a unidade de processamento (10) recebendo os sinais de entrada do meio (5) para medir as cargas e armazenando os dados de carga na memória (12). Os dados de carga armazenados são periodicamente extraídos da memória (12) durante a manutenção do avião.
 (71) Airbus UK Limited (GB)
 (72) Murad El-Bakry, Fraser Wilson
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT GB2005/004975 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/067442 de 29/06/2006

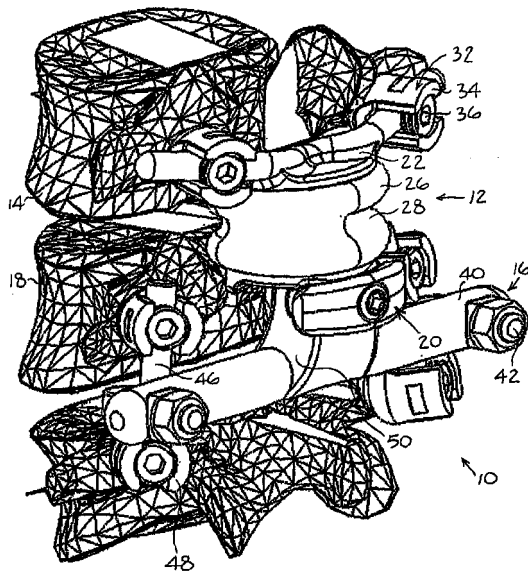


- (71) Posco Engineering & Construction CO. LTD (KR)
- (72) Rho-Bum Park, Ki-Duck Park, Hong-Jong Yoo, Yeong-Sool Jin, Sang-Keol Noh
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 25/06/2007
- (86) PCT KR2005/004471 de 22/12/2005
- (87) WO 2006/068438 de 29/06/2006

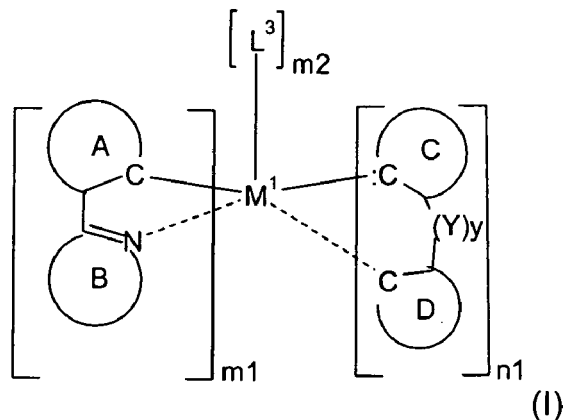
(21) **PI 0519373-7** (22) 22/12/2005 1.3
 (30) 23/12/2004 US 11/019,276
 (51) A61B 17/70 (2009.01)
 (54) PRÓTESE ESPINHAL AJUSTÁVEL
 (57) PRÓTESE ESPINHAL AJUSTÁVEL. A presente invenção refere-se a um aparelho incluindo um primeiro elemento protético espinhal (12) fixável a uma primeira estrutura espinhal (14), e um segundo elemento protético espinhal (16) fixável a uma segunda estrutura espinhal (18), os primeiro e segundo elementos protéticos espinhais sendo fixados um ao outro de maneira móvel com um dispositivo de fixação (20), o dispositivo de fixação tendo uma posição não apertada que possibilita um movimento espacial do primeiro e segundo elementos protéticos espinhais um com relação ao outro em uma orientação desejada, e uma posição apertada que fixa os primeiro e segundo elementos protéticos espinhais na orientação desejada.
 (71) Impliant LTD. (IL)
 (72) Yuri Udin, Uri Amin, Shai Fleischer
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT IL2005/001368 de 22/12/2005
 (87) WO 2006/067790 de 29/06/2006



(21) **PI 0519375-3** (22) 14/12/2005 1.3
 (30) 23/12/2004 EP 04 106916.2
 (51) C09K 11/06 (2009.01), H05B 33/14 (2009.01), H01L 51/50 (2009.01), H01L 51/30 (2009.01), C07F 15/00 (2009.01)
 (54) COMPLEXOS DE METAL ELETROLUMINESCENTES COM LIGANTES DE CARBENO NUCLEOFÍLICOS
 (57) COMPLEXOS DE METAL ELETROLUMINESCENTES COM LIGANTES DE CARBENO NUCLEOFÍLICOS. A presente invenção refere-se a complexos de metal eletroluminescentes da fórmula: em que: o anel A, representa um grupo arila opcionalmente substituído o qual, opcionalmente, pode conter heteroátomos, o anel B, representa um grupo arila opcionalmente substituído contendo nitrogênio, o qual, opcionalmente, pode conter ainda heteroátomos ou o anel a Pode ser tomado com o anel B se ligando ao anel A para formar um anel; o grupo C, representa um carbeno acíclico ou um carbeno cíclico (anel C), o qual, opcionalmente, pode conter heteroátomos, o anel D, representa um grupo arila opcionalmente substituído o qual, opcionalmente, pode conter heteroátomos, n1 é um número inteiro de 1 a 3, m1 é um número inteiro de 0, 1 ou 2, m2 é um número inteiro ou 0 ou 1, m1 é um metal com um peso atômico de mais de 40, m2 é um ligante monodentado ou um ligante bidentado, Y é -C(=O)- ou C(X')2, em que X' é hidrogênio ou C1-C4 aquila, especialmente hidrogênio e y é 0 ou 1, especialmente 0; um processo para sua preparação, dispositivos eletrônicos compreendendo os complexos de metal e seu uso em dispositivos eletrônicos, especialmente diodos orgânicos que emitem Luz (OLEDs), como indicadores sensíveis ao oxigênio, como indicadores fosforescentes em bioensaios e como catalisadores.
 (71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC (CH)
 (72) Roger Pretôt, Beat Schmidhalter, Bernd Lamatsch, Paul Adriaan Van Der Schaaf, Jemima Schmidt, Thomas Schäfer
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/056767 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/067074 de 29/06/2006

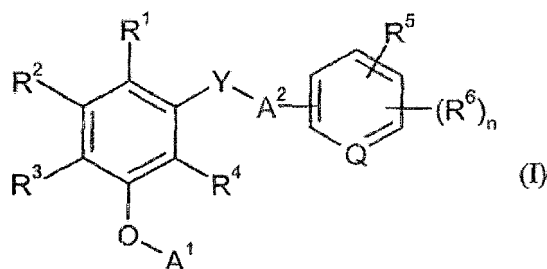


(21) **PI 0519374-5** (22) 22/12/2005 1.3
 (30) 23/12/2004 KR 10-2004-0111343
 (51) C23C 22/06 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ISENTA DE CROMO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE METÁLICA E CHAPA METÁLICA COM SUPERFÍCIE TRATADA
 (57) COMPOSIÇÃO ISENTA DE CROMO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE METÁLICA E CHAPA METÁLICA COM SUPERFÍCIE TRATADA. A presente invenção refere-se a uma composição isenta de cromo para tratamento de superfície metálica e uma chapa metálica tratada na superfície que pode fornecer excelentes características de alta condutividade, resistência à corrosão, resistência alcalina, e resistência à alta temperatura e à umidade. A composição inclui resina aglutinante à base de vinila, resina aglutinante à base de acrílica, e um solvente. Na resina aglutinante à base de vinila, um material inorgânico resistente à corrosão é combinado, e a quantidade de resina aglutinante à base de vinila está em uma faixa de 10% em peso até 70% em peso em relação ao teor total de sólidos. Na resina aglutinante à base de acrílica, um material inorgânico resistente à corrosão é combinado, e a quantidade de resina aglutinante à base de acrílica está em uma faixa de 15% em peso a 75% em peso em relação ao teor total de sólidos. A quantidade de material inorgânico resistente à corrosão está em uma faixa de 3% em peso até 25% em peso em relação ao teor total de sólidos.

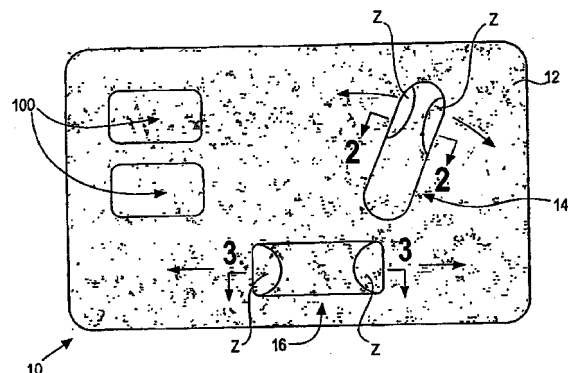


(21) **PI 0519376-1** (22) 13/12/2005 1.3
 (30) 24/12/2004 DE 10 2004 062 475.5
 (51) A61K 31/5377 (2009.01), A61K 9/20 (2009.01), A61K 9/28 (2009.01)
 (54) FORMAS DE ADMINISTRAÇÃO FARMACÊUTICAS SÓLIDAS, APLICÁVEIS POR VIA ORAL, CONTENDO RIVAROXA BAN COM LIBERAÇÃO MODIFICADA
 (57) FORMAS DE ADMINISTRAÇÃO FARMACÊUTICAS SÓLIDAS, APLICÁVEIS POR VIA ORAL, CONTENDO RIVAROXA BAN COM LIBERAÇÃO MODIFICADA. A presente invenção refere-se a formas de administração farmacêuticas sólidas, aplicáveis por via oral, contendo 5-cloro-N-(((5S)-2-oxo-3-[4-(3-oxo-4-morfolinil)-fenil]-1, 3-oxazolidin-5-il)-metil)-2-tiofenocarboxamida com liberação modificada, bem como processos para sua produção, sua aplicação como medicamento, seu uso para a profilaxia, profilaxia secundária e/ou tratamento de doenças.
 (71) Bayer Healthcare AG (DE)
 (72) Klaus Benke, Jan-Olav Henck
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/013337 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/072367 de 13/07/2006

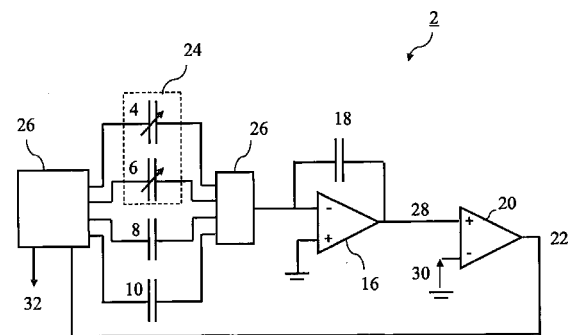
(21) **PI 0519377-0** (22) 21/12/2005 1.3
 (30) 24/12/2004 DE 10 2004 062 542.5
 (51) C07C 43/29 (2009.01), C07C 47/575 (2009.01), C07C 65/21 (2009.01), C07C 69/78 (2009.01), C07C 251/48 (2009.01), C07D 261/04 (2009.01), C07D 263/14 (2009.01), C07D 271/06 (2009.01), C07D 285/00 (2009.01), C07D 413/12 (2009.01), A01N 43/713 (2009.01)
 (54) OXIARENOS SUBSTITUÍDOS
 (57) OXIARENOS SUBSTITUÍDOS. A presente invenção refere-se a compostos da fórmula (I), na qual A¹, A², R¹, R², R³, R⁴, R⁵ e Y têm os significados indicados na descrição, a processos e a compostos intermediários para produção dos mesmos, bem como ao uso dos mesmos para controle de pragas.
 (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) Peter Jeschke, Michael Müller, Iris Escher, Michael E. Beck, Oliver Gaertzen, Olga Malsam, Karl-Josef Haack
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/013754 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/069685 de 06/07/2006



(21) **PI 0519378-8** (22) 22/12/2005 1.3
 (30) 23/12/2004 US 60/638,198; 23/12/2004 US 60/638,197; 23/12/2004 US 60/638,159
 (51) B60N 2/02 (2009.01)
 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE ASSENTO
 (57) SISTEMA DE CONTROLE DE ASSENTO. A presente invenção refere-se a um sistema de controle de assento para um veículo. O sistema inclui um substrato com uma pluralidade de zonas sensíveis ao toque dispostas sobre uma superfície do substrato, e uma pluralidade de padrões de eletrodos dispostos sobre a superfície oposta. Um eletrodo interno de cada padrão fica alinhado com uma das zonas sensíveis ao toque. Cada padrão é eletronicamente acoplado a um componente elétrico ativo, que energiza os eletrodos do padrão de modo que os campos elétricos se originem a partir destes. O padrão pode ser capacitivamente acoplado ao componente. Quando o campo elétrico dos eletrodos internos for interrompido por um estímulo próximo à zona sensível ao toque correspondente, o componente é acionado. Mediante a ativação de um dos componentes, um controlador faz com que o assento se mova em uma direção desejada.
 (71) Touchsensor Technologies LLC (US)
 (72) David A. Dzioba
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/046682 de 22/12/2005
 (87) WO 2006/071747 de 06/07/2006

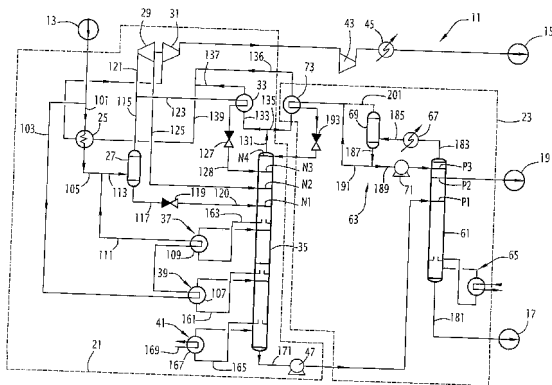


(21) **PI 0519379-6** (22) 20/12/2005 1.3
 (30) 22/12/2004 EP 04006868.5
 (51) G01F 23/26 (2009.01)
 (54) SENSOR CAPACITIVO DE NÍVEL DE UM LÍQUIDO DE UM RESERVATÓRIO, MÉTODO DE ESTIMAÇÃO DO NÍVEL DE UM LÍQUIDO EM UM RESERVATÓRIO, E, UTILIZAÇÃO DE UM SENSOR
 (57) SENSOR CAPACITIVO DE NÍVEL DE UM LÍQUIDO DE UM RESERVATÓRIO, MÉTODO DE ESTIMAÇÃO DO NÍVEL DE UM LÍQUIDO EM UM RESERVATÓRIO, E, UTILIZAÇÃO DE UM SENSOR. A invenção refere-se a um sensor (2) de nível (44) de líquido incluindo condensadores de medida (4), de referência (6), de integração (18) e de calibração (8), meios de controle (26), um amplificador (16), um comparador (20) e um condensador de calibração complementar (10). Os meios de controle (26) empregam, em períodos de acumulação e para condensadores alvo e de descarga dados, uma etapa (34) de carregamento do condensador alvo, uma etapa (36) de transferência de carga, uma etapa (38) de decisão, uma etapa (40) condicional de descarga e uma etapa (42) de retorno. Os condensadores alvo e de descarga dados a cada período são tomados dentre pares de condensadores, incluindo os condensadores de medida (4) e de calibração (8), e os condensadores de referência (6) e de calibração complementar (10). A invenção refere-se igualmente a um método de estimação do nível (44) de líquido e à utilização do sensor (2) em um veículo.
 (71) Inergy Automotive Systems Research (BE)
 (72) Michel Chiaffi, Volodia Naydenov, Lorenzo Barlesi
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT EP2005/056968 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/067149 de 29/06/2006



(21) **PI 0519380-0** (22) 19/12/2005 1.3
 (30) 22/12/2004 FR 0413751
 (51) F25J 3/00 (2009.01)
 (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO SIMULTÂNEA DE GÁS NATURAL TRATADO, DE UM CORTE RICO EM HIDROCARBONETOS C₃⁺ E, EM PELO MENOS CERTAS CONDIÇÕES DE PRODUÇÃO, DE UMA CORRENTE RICA EM ETANO, A PARTIR DE UM GÁS NATURAL DE PARTIDA
 (57) PROCESSO E INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO SIMULTÂNEA DE GÁS NATURAL TRATADO, DE UM CORTE RICO EM HIDROCARBONETOS C₃⁺ E, EM PELO MENOS CERTAS CONDIÇÕES DE PRODUÇÃO, DE UMA CORRENTE RICA EM ETANO, A PARTIR DE UM GÁS NATURAL DE PARTIDA. Esse processo compreende o resfriamento do gás natural de partida (13) e sua introdução em uma coluna (35) de recuperação dos hidrocarbonetos C₂⁻. Ele compreende a recuperação da corrente de topo (131) da coluna (35) para formar o gás natural tratado (15), e a recuperação da corrente de fundo (171) da coluna (35) para sua introdução a um nível de alimentação (P 1) de uma coluna de fracionamento (61) munida de um condensador de topo (63). A coluna (61) produz no fundo o dito corte de hidrocarbonetos C₃⁺ (17). O processo compreende a recuperação da corrente rica em etano (19) a partir de um nível intermediário (P2) da coluna (61), situado acima do dito nível de alimentação (P 1) e a produção de uma corrente de refluxo secundária (191) a partir do dito condensador de topo (63) introduzida em refluxo no topo da coluna de recuperação (35).
 (71) Technip France (FR)
 (72) Henri Paradowski
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007

(86) PCT FR2005/003186 de 19/12/2005
(87) WO 2006/070097 de 06/07/2006



(21) **PI 0519381-8** (22) 21/12/2005 **1.3**
(30) 22/12/2004 US 60/639,447

(51) C07K 14/285 (2009.01), C12N 1/21 (2009.01), A61K 39/102 (2009.01), A61K 35/74 (2009.01), C12Q 1/68 (2009.01)

(54) BACTÉRIA ATENUADA VIVA DE PASTEURELLA MULTOCIDA, VACINA ATENUADA VIVA PARA A PROTEÇÃO DE ANIMAIS OU HUMANOS CONTRA INFECÇÃO POR PASTEURELLA MULTOCIDA OU SEUS EFEITOS PATOGENÉTICOS, USO DE UMA BACTÉRIA ATENUADA VIVA, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA VACINA, E, TESTE DIAGNÓSTICO PARA A DETECÇÃO DE DNA OU RNA ASSOCIADO COM PASTEURELLA MULTOCIDA

(57) BACTÉRIA ATENUADA VIVA DE PASTEURELLA MULTOCIDA, VACINA ATENUADA VIVA PARA A PROTEÇÃO DE ANIMAIS OU HUMANOS CONTRA INFECÇÃO POR PASTEURELLA MULTOCIDA OU SEUS EFEITOS PATOGENÉTICOS, USO DE UMA BACTÉRIA ATENUADA VIVA, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA VACINA, E, TESTE DIAGNÓSTICO PARA A DETECÇÃO DE DNA OU RNA ASSOCIADO COM PASTEURELLA MULTOCIDA. A presente invenção refere-se a bactérias atenuadas vivas da espécie *Pasteurella multocida*, a vacinas atenuadas vivas compreendendo estas bactérias atenuadas vivas, ao uso destas bactérias para a fabricação de tais vacinas, a métodos para a preparação destas vacinas e a testes diagnósticos para a detecção destas bactérias.

(71) Intervet International B. V. (NL)

(72) Yugang Luo, Paul Vermeij, Antonius Arnoldus Christian Jacobs

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 21/06/2007

(86) PCT EP2005/056995 de 21/12/2005

(87) WO 2006/122586 de 23/11/2006

(21) **PI 0519382-6** (22) 16/12/2005 **1.3**

(30) 22/12/2004 DK PA 2004 01984

(51) C07D 453/02 (2009.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DO COMPOSTO, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO, A PREVENÇÃO OU O ALÍVIO DE UMA DOENÇA OU DE UM DISTÚRBO OU DE UMA CONDIÇÃO DE UM CORPO DE ANIMAL VIVO

(57) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DO COMPOSTO, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO, A PREVENÇÃO OU O ALÍVIO DE UMA DOENÇA OU DE UM DISTÚRBO OU DE UMA CONDIÇÃO DE UM CORPO DE ANIMAL VIVO. Esta invenção refere-se a novos derivados de azabicyclo nafil substituídos úteis como inibidores de re-captção de neurotransmissor monoamina. Em outros aspectos a invenção refere-se ao uso destes compostos em um método para a terapia e a composições farmacéuticas compreendem os compostos da invenção.

(71) Neurosearch A/S (DK)

(72) Dan Peters, Gunnar M. Olsen, Elsebet Ostergaard Nielsen

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 21/06/2007

(86) PCT EP2005/056846 de 16/12/2005

(87) WO 2006/067090 de 29/06/2006

(21) **PI 0519383-4** (22) 20/12/2005 **1.3**

(30) 22/12/2004 EP 04106867.7

(51) G01F 23/26 (2009.01)

(54) SENSOR CAPACITIVO DE NÍVEL DE UM LÍQUIDO DE UM RESERVATÓRIO, E, RESERVATÓRIO

(57) SENSOR CAPACITIVO DE NÍVEL DE UM LÍQUIDO DE UM RESERVATÓRIO, E, RESERVATÓRIO A invenção refere-se um sensor (2) capacitivo de nível (52) de um líquido (54) de um reservatório (48), incluindo um suporte (4) longitudinal plano, incluindo as partes proximal (8), central (10) e distal (12); e meios de conexão (6), situados na parte proximal (8), para conectar eletricamente o suporte (4) e o exterior do suporte (4); uma par de medida (14), incluindo braços interdigitais e dispostos sobre o suporte (4) pelo menos em sua parte central (10); e um par de referência (16), incluindo braços interdigitais e dispostos sobre o suporte (4) em sua parte distal (12). O suporte (4) inclui pelo menos três camadas; e o par de referência (16) é ligado a pelo menos uma pista de conexão (26) situada em uma camada interna (24) do

suporte (4) e ligado aos meios de conexão (6). A invenção refere-se também a um reservatório (48) incluindo um tal sensor (2).

(71) Inergy Automotive Systems Research (BE)

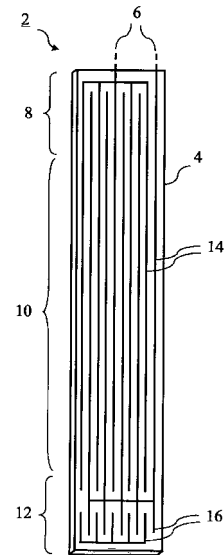
(72) Lorenzo Barlesi, Volodia Naydenov

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 21/06/2007

(86) PCT EP2005/056967 de 20/12/2005

(87) WO 2006/067148 de 29/06/2006



(21) **PI 0519384-2** (22) 17/12/2005 **1.3**

(30) 24/12/2004 DE 10 2004 062 512.3

(51) A01N 37/46 (2009.01)

(54) MISTURAS SINERGÍSTICAS COM EFEITO INSETICIDA E FUNGICIDA

(57) MISTURAS SINERGÍSTICAS COM EFEITO INSETICIDA E FUNGICIDA. A presente invenção refere-se a novas combinações de substâncias ativas, que contêm como substâncias ativas, por um lado, uma substância ativa da série dos neonicotinóides e por outro lado, pelo menos uma substância ativa selecionada do grupo do derivado de aminoácido benalaxil M e metalaxil M, sua utilização como composições praguicidas e como desinfetantes para o tratamento de semente, processos para o combate de parasitas e para a proteção da semente, bem como semente, a qual foi tratada com as combinações de substâncias ativas de acordo com a invenção.

(71) Bayer Cropscience AG (DE)

(72) Peter-Wilhelm Krohn, Rolf Christian Becker, Heike Hungenberg

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 25/06/2007

(86) PCT EP2005/013623 de 17/12/2005

(87) WO 2006/069655 de 06/07/2006

(21) **PI 0519385-0** (22) 20/12/2005 **1.3**

(30) 21/12/2004 AU 2004907256; 14/09/2005 AU 2005905076

(51) G06Q 40/00 (2009.01), G06F 17/18 (2009.01), G06F 17/30 (2009.01)

(54) MÉTODO E SISTEMAS PARA AVALIAR UM ESTADO DE UMA ENTIDADE, E, SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR UMA FERRAMENTA ANALÍTICA PARA USO NA AVALIAÇÃO DE UM ESTADO DE UMA ENTIDADE

(57) MÉTODO E SISTEMA PARA AVALIAR UM ESTADO DE UMA ENTIDADE, E, SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR UMA FERRAMENTA ANALÍTICA PARA USO NA AVALIAÇÃO DE UM ESTADO DE UMA ENTIDADE. São descritos um método e sistema para gerar uma ferramenta analítica para uso na avaliação de um estado de uma entidade. O método compreende recuperar dados fonte relacionados a um estado de uma comunidade da qual a entidade faz parte, os dados fonte resultando de um mecanismo de coleta e análise de dados e os dados fonte relacionados a pelo menos uma variável e a, ou cada variável compreendendo diversos acionadores; efetuar análise de agrupamento nos dados fonte, para produzir um arranjo de dados de referência; e organizar o arranjo de dados de referência em uma forma a ser usada na análise dos dados coletados da comunidade. Uma ferramenta analítica para uso na avaliação do estado de uma entidade é também descrita, e compreende um arranjo de células, cada célula contendo um subconjunto de dados de referência, que provê uma medida de cada acionador relacionado ao estado de uma comunidade da qual a entidade faz parte, e o posicionamento das células relativo a uma outra sendo governado pela inter relação dos dados de referência contidos nas células.

(71) Ctre Pty Limited (AU)

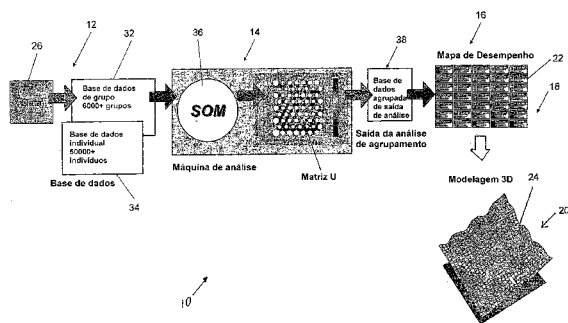
(72) Warren John Parry

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 21/06/2007

(86) PCT AU2005/001932 de 20/12/2005

(87) WO 2006/066330 de 29/06/2006



(21) PI 0519386-9 (22) 16/12/2005

(30) 22/12/2004 US 60/638,566

(51) A47L 11/34 (2009.01), A47L 13/26 (2009.01)

(54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO DE MANCHAS

(57) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO DE MANCHAS. Um dispositivo de limpeza para extração (10) alojando múltiplas soluções de limpeza que pode ser liberado por manipulação de um controle (28) acoplado ao dispositivo de extração (10). Múltiplos reservatórios de fornecimento de solução de limpeza (18-21) são acoplados ao dispositivo de limpeza (10) e em comunicação de fluido com um cabeçote de liberação (26). Através do uso do controle (28), um operador pode selecionar uma solução de limpeza específica para uma aplicação específica. A manipulação do controle (28) permite conversão quase instantânea entre soluções de limpeza para diferentes aplicações. Algumas modalidades do dispositivo de limpeza têm um alojamento (12) com uma extremidade que engata no piso durante as operações de limpeza. O alojamento (12) pelo menos parcialmente contém vários reservatórios de fornecimento de solução de limpeza (18-21), um reservatório de fluido de enxágüe (23), e um reservatório de fluido extraído. Uma fonte de vácuo pode também ser alojada no alojamento (12)

(71) Johnsondiversey, INC. (US)

(72) Andrew M. Bober, Peter Y. Mizuki

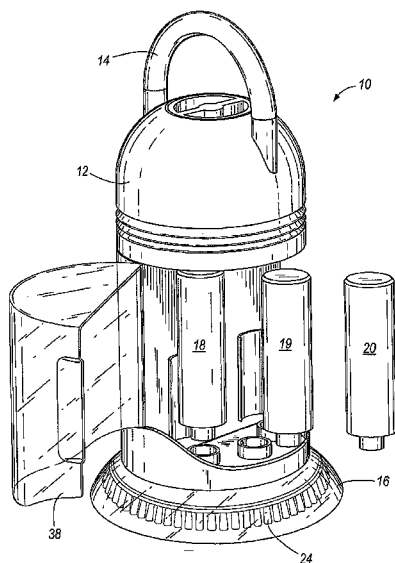
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(85) 21/06/2007

(86) PCT US2005/045893 de 16/12/2005

(87) WO 2006/068989 de 29/06/2006

1.3



(21) PI 0519387-7 (22) 20/12/2005

(30) 22/12/2004 DE 10 2004 061 772.4

(51) C07C 5/333 (2009.01), C07C 11/06 (2009.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PROPENO A PARTIR DE PROPANO

(57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PROPENO A PARTIR DE PROPANO. A invenção refere-se a um método para a produção de propeno a partir de propano, que compreende os seguintes estágios: A) é preparada uma corrente de alimentação contendo propano, B) a corrente de gás de alimentação contendo propano e uma corrente de gás contendo oxigênio são supridas a uma zona de desidrogenação e propano é submetido a uma desidrogenação autotérmica catalítica não oxidativa para fornecer propeno, em que uma corrente gasosa de produto b contendo propano, propeno, metano, etano, eteno, nitrogênio, monóxido de carbono, dióxido de carbono, vapor d'água e hidrogênio é obtida, C) a corrente de gás de produto b é resfriada e o vapor d'água é separado através de condensação para fornecer um produto como a corrente c extraída de vapor d'água, D) componentes gasosos não-condensáveis ou de baixo ponto de ebulição são separados pela colocação da corrente de gás do produto em contato com um agente de absorção inerte, com a subsequente desorção dos gases dissolvidos no agente de absorção inerte, em que uma corrente de hidrocarboneto C₃ d1 e uma corrente de gás de rejeito d2, contendo metano, etano, eteno, nitrogênio, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrogênio são geradas, E) a corrente de hidrocarboneto C₃ d1 é resfriada e comprimida para fornecer uma corrente de hidrocarboneto C₃ líquida

1.3

e1, F) a corrente de hidrocarboneto C₃ líquida e1 é alimentada a uma primeira zona de destilação e separada, através de destilação, em uma corrente f1 contendo propano e propeno e uma corrente f2 contendo etano e eteno, e G) a corrente f1 é alimentada a uma segunda zona de destilação e separada, através de destilação, em uma corrente de gás de produto g1 de propeno e uma corrente g2 de propano, em que a corrente g2 é pelo menos parcialmente reciclada ao interior da zona de desidrogenação.

(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)

(72) Sven Crone, Otto Machhammer, Götz-Peter Schindler

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 21/06/2007

(86) PCT EP2005/013700 de 20/12/2005

(87) WO 2006/069674 de 06/07/2006

(21) PI 0519388-5 (22) 21/12/2005

(30) 21/12/2004 KR 10-2004-0109440

(51) G21H 1/00 (2009.01)

(54) APARELHO PARA GERAR ENERGIA E MÉTODO PARA O MESMO

(57) APARELHO PARA GERAR ENERGIA E MÉTODO PARA O MESMO. A presente invenção fornece um aparelho para gerar energia, que inclui: um fluido operacional fornecido para gerar ionização e reações de fusão nuclear; uma bomba de saída projetada tal que o fluido operacional é pressurizado a uma pressão pré-determinada; uma unidade de fornecimento de fluido operacional para fornecer e circular o fluido operacional através de uma bomba de saída; uma carcaça dielétrica fornecida com uma entrada e uma saída, para conduzir o fluido operacional a partir da unidade de fornecimento de fluido operacional, e uma pluralidade de canais com diâmetros diferentes para conectar a entrada e a saída; pelo menos uma inserção metálica fornecida com pelo menos um furo passando o fluido operacional através de ser inserido nos canais da carcaça dielétrica para ionizar o fluido operacional; uma inserção dielétrica fornecida com pelo menos um furo passando o fluido operacional através de ser inserido nos canais da carcaça dielétrica para fornecer um ambiente promovendo reações de fusão nuclear; e pelo menos um par de membros de metal para controlar a polaridade do fluido operacional ionizado ou para coletar eletricidade através de ser inserido em furos que interceptam os canais da carcaça dielétrica em uma direção vertical a seu eixo.

(71) HYUN-IK YANG (KR)

(72) HYUN-IK YANG

(74) Nellie Anne Daniel Shores

(85) 21/06/2007

(86) PCT KR2005/004424 de 21/12/2005

(87) WO 2006/068415 de 29/06/2006

1.3

(21) PI 0519390-7 (22) 22/11/2005

(30) 22/12/2004 GB 1428186.3

(51) B65D 71/00 (2009.01)

(54) EMBALAGEM EXTERNA CONTENDO UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS DE CONSUMO DISPOSTA EM UM ARRANJO, E, MÉTODO DE ABRIR A MESMA

(57) EMBALAGEM EXTERNA CONTENDO UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS DE CONSUMO DISPOSTA EM UM ARRANJO, E, MÉTODO DE ABRIR A MESMA. É descrita uma embalagem externa (1) contendo uma pluralidade de artigos de consumo (13) disposta em um arranjo (17), a dita embalagem externa (1) compreendendo um material de folha flexível (19) envolvido e selado no arranjo (17) em uma configuração que é adaptada à forma do arranjo (17) de maneira a reter a disposição do arranjo (17), e um mecanismo de fácil abertura (7) contido em uma única face da embalagem externa (1) compreendendo duas linhas de fraqueza (3, 5) separadas por uma folga e comunidas em uma extremidade por uma linha de fraqueza ou corte adicional para definir uma tira de rasgamento (21), por meio do que a disposição do arranjo (17) é mantida depois da abertura da embalagem por meio da tira de rasgamento (21).

(71) Unilever N.V (NL)

(72) Paul Naylor

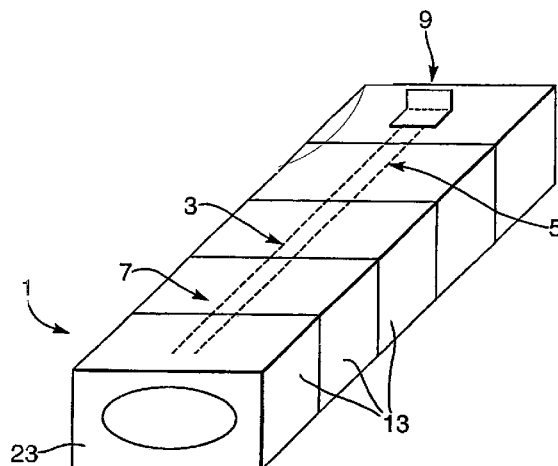
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 21/06/2007

(86) PCT EP2005/012532 de 22/11/2005

(87) WO 2006/066682 de 29/06/2006

1.3

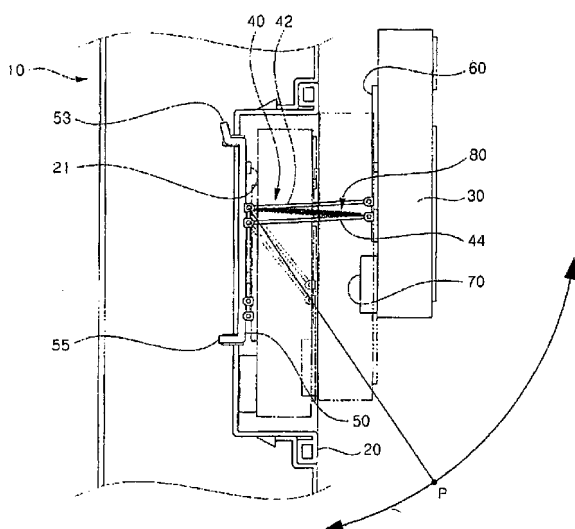


(21) PI 0519391-5 (22) 22/12/2005

1.3

(30) 22/12/2004 US 11/020,449
 (51) A01N 45/00 (2009.01), A61K 31/355 (2009.01), A61K 31/34 (2009.01), A61K 31/205 (2009.01), A61K 31/195 (2009.01), A61K 31/015 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA PROMOVER A SAÚDE ORAL EM UM ANIMAL, KIT ADEQUADO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UM OU MAIS ANTIOXIDANTES A UM ANIMAL, DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÃO OU INSTRUÇÕES, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO
 (57) MÉTODO PARA PROMOVER A SAÚDE ORAL EM UM ANIMAL, KIT ADEQUADO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UM OU MAIS ANTIOXIDANTES A UM ANIMAL, DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÃO OU INSTRUÇÕES, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO. Métodos para promover a saúde oral em um animal ao levar o animal a ingerir uma composição compreendendo uma quantidade promotora de saúde oral de, pelo menos, um antioxidante como os antioxidantes vitamina C, vitamina E ou sua combinação.
 (71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US)
 (72) Dale Scott Scherl, Kathy Lynn Gross, Ellen Irene Logan
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT US2005/046596 de 22/12/2005
 (87) WO 2006/069241 de 29/06/2006

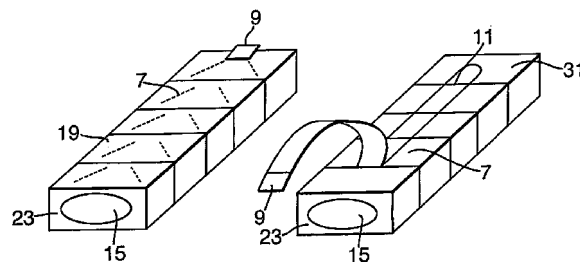
(21) **PI 0519392-3** (22) 23/12/2005 **1.3**
 (30) 24/12/2004 KR 10-2004-0112358; 24/12/2004 KR 10-2004-0112359; 24/12/2004 KR 10-2004-0112360; 24/12/2004 KR 11-2004-0112361; 27/12/2004 KR 10-2004-0113279; 29/12/2004 KR 10-2004-0115744; 28/01/2005 KR 10-2005-0008109; 28/01/2005 KR 10-2005-0008111;
 (51) F25D 23/00 (2009.01)
 (54) ESTRUTURA DE INSTALAÇÃO DE UNIDADE DE EXIBIÇÃO PARA REFRIGERADOR
 (57) ESTRUTURA DE INSTALAÇÃO DE UNIDADE DE EXIBIÇÃO PARA REFRIGERADOR. A presente invenção se refere a uma estrutura de instalação de unidade de exibição para um refrigerador. A presente invenção compreende uma unidade de acomodação, que é formada rebaixando-se uma parte em uma superfície frontal de uma porta, e na qual uma unidade de exibição para exibição de uma variedade de informações e entrada de sinais de operação é instalada de forma retrátil; um mecanismo de ligação para guiar a acomodação e a retirada da unidade de exibição e para suportar de forma inclinável a retirada da unidade de exibição a partir da unidade de acomodação em um ângulo predeterminado; e um meio de travamento para impedir que a unidade de exibição escape inadvertidamente da unidade de acomodação. De acordo com a presente invenção, há a vantagem de que a unidade de exibição pode ser instalada de forma retrátil na superfície frontal da porta do refrigerador.
 (71) LG Electronics INC. (KR)
 (72) Seung-Jin OH, Soo-Beom Lee, Ki-Cheol Woo, IK-Kyu Lee, Jin-Hyun Kim
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT KR2005/004513 de 23/12/2005
 (87) WO 2006/068456 de 29/06/2006



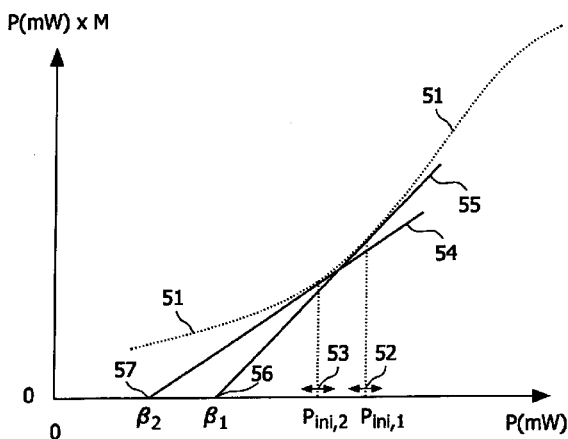
(21) **PI 0519393-1** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 22/12/2004 US 60/641,690
 (51) C07K 14/50 (2009.01), C07K 14/605 (2009.01), A61K 38/26 (2009.01), A61P 3/10 (2009.01), C12N 15/62 (2009.01), C07K 14/435 (2009.01), A61K 38/00 (2009.01)
 (54) FORMULAÇÃO EM SOLUÇÃO ESTÁVEL
 (57) FORMULAÇÃO EM SOLUÇÃO ESTÁVEL. A invenção fornece uma formulação em solução estável compreendendo uma fusão de GLP- 1 -Fc em um pH entre cerca de pH 6 e cerca de pH 8,5, análogos fundidos em derivados específicos de IgG4-Fc. Estas formulações proporcionam estabilidade química inesperada e consideravelmente maior do que quando comparadas às fusões de GLP- 1 -Fc em um pH fora das faixas descritas. As formulações compreendendo uma fusão de GLP- 1 -Fc são úteis no tratamento do diabetes, da obesidade, da síndrome de intestino irritável e de outras condições que devam ser beneficiadas pela redução da glicose plasmática, inibindo a

motilidade gástrica e/ou intestinal e inibindo o esvaziamento gástrico e/ou intestinal, ou inibindo a ingestão de alimentos.
 (71) Eli Lilly And Company (US)
 (72) Wolfgang Glaesner, Rohn Lee Millican
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT US2005/045376 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/068910 de 29/06/2006

(21) **PI 0519394-0** (22) 22/11/2005 **1.3**
 (30) 22/12/2004 GB 0428086.3; 19/07/2005 GB 0514772.3
 (51) B65D 71/00 (2009.01)
 (54) EMBALAGEM EXTERNA CONTENDO UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS DE CONSUMO DISPOSTA EM UM ARRANJO, E, MÉTODO PARA ABRIR A MESMA
 (57) EMBALAGEM EXTERNA CONTENDO UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS DE CONSUMO DISPOSTA EM UM ARRANJO, E, MÉTODO PARA ABRIR A MESMA. É descrita uma embalagem externa (1) contendo uma pluralidade de artigos de consumo (13) disposta em um arranjo (17), a dita embalagem externa (1) compreendendo um material em folha flexível (19) envolvido e selado no arranjo em uma configuração que é adaptada à forma do arranjo de maneira a reter a disposição do arranjo (17), e uma tira de rasgamento de fácil abertura (12) contida em uma única face da embalagem externa (1) e compreendendo zonas de rasgamento dispostas em pares sequenciais (3), as zonas em cada par (3) sendo mutuamente divergentes na direção de rasgamento separadas por uma folga correspondente à tira de rasgamento (21), por meio do que a disposição do arranjo (17) é retida depois da abertura da embalagem por meio da tira de rasgamento.
 (71) Unilever N.V (NL)
 (72) Paul Joseph Collins, Paul Naylor
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT EP2005/012533 de 22/11/2005
 (87) WO 2006/06683 de 29/06/2006

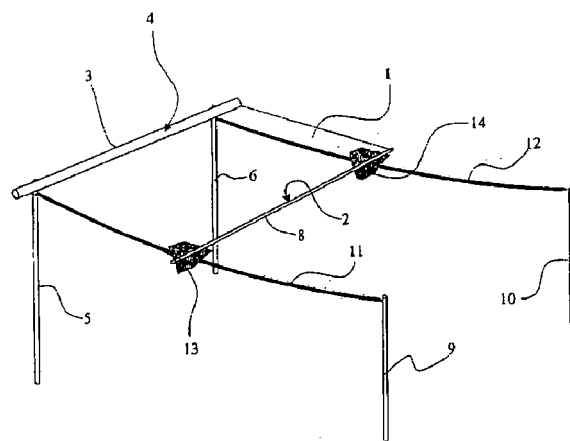


(21) **PI 0519395-8** (22) 20/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 EP 04106921.2
 (51) G11B 7/125 (2009.01), G11B 7/0045 (2009.01)
 (54) MÉTODOS PARA FIXAR UM VALOR ÓTIMO DE UM PARÂMETRO DE ESCRITA PARA USO EM UM APARELHO DE GRAVAÇÃO ÓPTICA E PARA FIXAR UM VALOR ÓTIMO DE UM NÍVEL DE POTÊNCIA DE ESCRITA DE UM FEIXE DE RADIAÇÃO, APARELHO DE GRAVAÇÃO ÓPTICA, E, MEIO DE GRAVAÇÃO ÓPTICA
 (57) MÉTODOS PARA FIXAR UM VALOR ÓTIMO DE UM PARÂMETRO DE ESCRITA PARA USO EM UM APARELHO DE GRAVAÇÃO ÓPTICA E PARA FIXAR UM VALOR ÓTIMO DE UM NÍVEL DE POTÊNCIA DE ESCRITA DE UM FEIXE DE RADIAÇÃO, APARELHO DE GRAVAÇÃO ÓPTICA, E, MEIO DE GRAVAÇÃO ÓPTICA. A invenção relaciona-se a um método para fixar um valor ótimo de um parâmetro de escrita para uso em um aparelho de gravação óptica para escrever informação sobre um meio de gravação óptica por meio de um feixe de radiação. O valor ótimo de um parâmetro de escrita é achado derivando uma pluralidade de níveis de potência de escrita característicos (P_{char}) de uma pluralidade de funções de ajuste de curva. Cada nível de potência de escrita característico (P_{char}) tem um valor inicial associado do nível de potência de escrita (TV), e o valor ótimo do parâmetro de escrita é achado comparando a níveis de potência de escrita característicos aos níveis de potência de escrita iniciais. A invenção também relaciona-se a um aparelho de gravação óptica para gravar informação sobre um meio de gravação óptica, o aparelho tendo uma fonte de radiação para emitir um feixe de radiação tendo um valor controlável de um nível de potência de escrita para gravar informação sobre o meio de gravação. Adicionalmente, a invenção relaciona-se a um meio de gravação óptica para gravar informação irradiando o meio de gravação por meio de um feixe de radiação.
 (71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL)
 (72) Maarten Kuijper
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT IB2005/054327 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/067737 de 29/06/2006

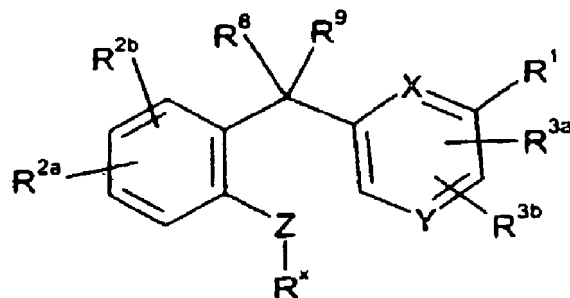


- (21) **PI 0519396-6** (22) 20/12/2005 1.3
 (30) 22/12/2004 SE 0403133-2
 (51) H04Q 7/38 (2008.04), H04L 12/16 (2009.01)
 (54) MÉTODO, ARRANJO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO PARA TORNAR INFORMAÇÃO DE GRUPO DE COMUNICAÇÃO DISPONÍVEL PARA MEMBROS DE UM GRUPO DE COMUNICAÇÃO
 (57) MÉTODO, ARRANJO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO PARA TORNAR INFORMAÇÃO DE GRUPO DE COMUNICAÇÃO DISPONÍVEL PARA MEMBROS DE UM GRUPO DE COMUNICAÇÃO. Um método e arranjo para tomar informação de relacionamento de membros em grupos de comunicação facilmente disponível para clientes. Um servidor de gerenciamento de grupo (202A) recebe uma solicitação de criação de grupo (2.1) de um primeiro cliente (A) para um novo grupo compreendendo pelo menos um segundo cliente (B). A lista (Li) de membros no grupo é então armazenada (2.2), e uma notificação de evento de grupo (2.3) é enviada para rede doméstica (200B) do segundo cliente, para informar a rede que o segundo cliente se tomou um membro do novo grupo. Um cliente pode então descobrir a que grupos de comunicação ativos ele/ela é um membro, sem fazer procura.
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE)
 (72) Christer Boberg, Anders Lindgren, Anders Danne
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT SE2005/001984 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/083203 de 10/08/2006

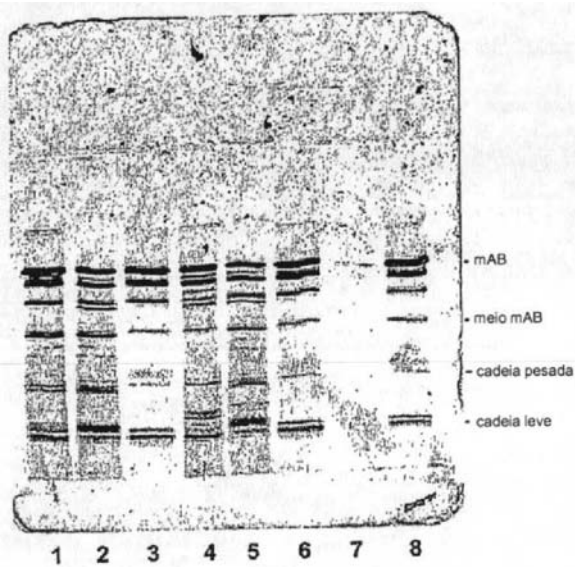
- (21) **PI 0519397-4** (22) 21/12/2005 1.3
 (30) 21/12/2004 GB 0427994.9; 26/09/2005 GB 0519596.1
 (51) E06B 9/58 (2009.01), E04F 10/02 (2009.01), B61B 12/02 (2009.01), A01G 9/22 (2009.01)
 (54) APARELHO DE COBERTURA PARA COBRIR UMA ÁREA EXTERNA, SISTEMA AUTOMÁTICO DE RETRAÇÃO PARA UM APARELHO DE COBERTURA, SISTEMA DE ARMAZENAGEM PARA UM APARELHO DE COBERTURA, E, MÉTODOS DE TRANSFERIR ENERGIA ELÉTRICA AO LONGO DE UMA TELA DE UM APARELHO DE COBERTURA E DE REFORÇAR UMA TELA DE UM APARELHO DE COBERTURA LIGANDO ELEMENTOS DE REFORÇO À TELA
 (57) APARELHO DE COBERTURA PARA COBRIR UMA ÁREA EXTERNA, SISTEMA AUTOMÁTICO DE RETRAÇÃO PARA UM APARELHO DE COBERTURA, SISTEMA DE ARMAZENAGEM PARA UM APARELHO DE COBERTURA, E, MÉTODOS DE TRANSFERIR ENERGIA ELÉTRICA AO LONGO DE UMA TELA DE UM APARELHO DE COBERTURA E DE REFORÇAR UMA TELA DE UM APARELHO DE COBERTURA LIGANDO ELEMENTOS DE REFORÇO À TELA. O presente Pedido é relativo a um aparelho de cobertura para cobrir uma área externa que compreende uma tela (1) que pode ser operada entre uma configuração retraída e uma estendida, a tela tendo uma porção dianteira (2) e uma porção traseira (4), a porção traseira (4) sendo conectada a um primeiro suporte (5, 6) o aparelho ainda compreendendo uma pluralidade de elementos longitudinais flexíveis (11, 12) que se estendem a partir do primeiro suporte (5, 6) até os respectivos segundos suportes (9, 10) e a porção dianteira (2) da tela (1) sendo suportada pelos elementos longitudinais flexíveis (11, 12) quando a tela (1) é operada desde a configuração retraída até a configuração estendida, no qual a porção dianteira (2) da tela (1) é montada de maneira móvel aos elementos longitudinais flexíveis (11, 12) de tal modo que a porção dianteira (2) se move em relação aos elementos longitudinais flexíveis (11, 12) durante operação entre posições retraída e estendida, e no qual no mínimo um sistema de fixação é fornecido na porção dianteira (2) da tela (1) para prender de maneira liberável a porção dianteira (2) a no mínimo um dos elementos longitudinais flexíveis (11, 12).
 (71) Daniel Cutler (CH)
 (72) Daniel Cutler
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT GB2005/004973 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/067440 de 29/06/2006



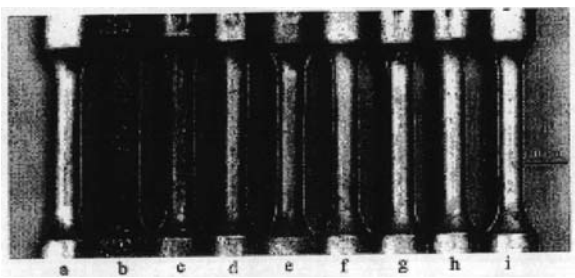
- (21) **PI 0519398-2** (22) 21/12/2005 1.3
 (30) 23/12/2004 GB 0428263.8; 26/04/2005 GB 0508458.7; 02/12/2005 GB 0524675.6
 (51) C07D 213/79 (2009.01), C07D 213/80 (2009.01), C07D 413/12 (2009.01), C07D 401/04 (2009.01), A61K 31/44 (2009.01), A61P 29/00 (2009.01), A61P 25/00 (2009.01), A61P 9/00 (2009.01)
 (54) COMPOSTOS DE PIRIDINA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS MEDIADAS POR PROSTAGLANDINA
 (57) COMPOSTOS DE PIRIDINA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS MEDIADAS POR PROSTAGLANDINA. Compostos de fórmula (I) ou seus derivados farmacologicamente aceitáveis, em que X, Y, X, R^{2a}, R^{2b}, R^{3a}, R^{3b}, R⁸, R⁹ e R^x são conforme definidos no relatório, processo para a preparação desses compostos, composições farmacêuticas compreendendo esses compostos e uso desses compostos em medicina (antagonistas do receptor EP₁)
 (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
 (72) Gerard Martin Paul Giblin, Adrian Hall, David Nigel Hurst, Derek Anthony Rawlings, Tiziana Scoccitti
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 21/06/2007
 (86) PCT EP2005/014061 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/066968 de 29/06/2006



- (21) **PI 0519399-0** (22) 23/12/2005 1.3
 (30) 23/12/2004 DK PA 2004 02010; 13/01/2005 US 60/643,314
 (51) C07K 5/10 (2009.01), C07K 5/08 (2009.01), G01N 33/543 (2009.01)
 (54) MATERIAL DE SUPORTE SÓLIDO E MÉTODO PARA ISOLAMENTO DE ANTICORPOS OU DERIVADOS DESTES
 (57) MATERIAL DE SUPORTE SÓLIDO E MÉTODO PARA ISOLAMENTO DE ANTICORPOS OU DERIVADOS DESTES. A presente invenção refere-se a um material de suporte sólido tendo covalentemente nele imobilizado um ligando de afinidade, o dito ligando compreendendo um ou mais grupos funcionais hidrofóbicos e um ou mais grupos funcionais catiônicos ou um ou mais grupos funcionais heteroaromáticos, em que pelo menos um grupo funcional hidrofóbico é separado de pelo menos um grupo funcional catiônico/heteroaromático por uma distância de ligação contínua de 5 Å a 20 Å, em que o dito ligando tem um peso molecular de 120 Da a 5.000 Da. Tipicamente, a resina de afinidade tem uma capacidade de ligação maior que 5 mg de anticorpo monoclonal por mL de resina de afinidade. Um método para o isolamento de biomoléculas, como proteínas, em particular anticorpos, como anticorpos monoclonais, ou derivados destes, é também descrito.
 (71) Novo Nordisk A/S (DK)
 (72) IB Johannsen, Monica Ramos Gallego, Roice Michael, Franz Nothelfer, Dorothee Ambrosius, Alexander Jacobi
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT DK2005/000828 de 23/12/2005
 (87) WO 2006/066598 de 29/06/2006

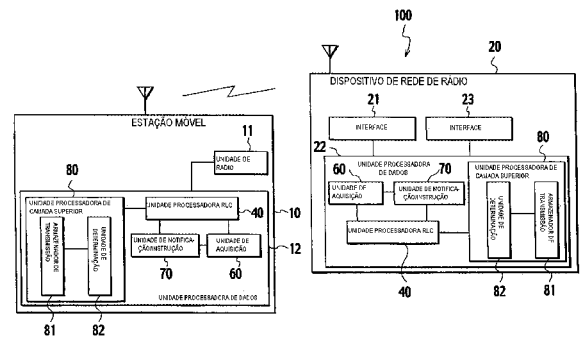


(21) **PI 0519400-8** (22) 19/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 AU 2004907329
 (51) C22F 1/04 (2009.01)
 (54) TRATAMENTO TÉRMICO DE FUNDIÇÕES SOB PRESSÃO EM ALTA PRESSÃO DE LIGA DE ALUMÍNIO
 (57) TRATAMENTO TÉRMICO DE FUNDIÇÕES SOB PRESSÃO EM ALTA PRESSÃO DE LIGA DE ALUMÍNIO. Um método para o tratamento térmico de uma fundição produzida através de fundição sob pressão em alta pressão que pode exibir bolhas que formam porosidade na condição conforme fundida, de uma liga de alumínio envelhecimento endurecível, inclui tratamento em solução da fundição através de aquecimento da fundição para e dentro de uma faixa de temperatura que permite que os elementos soluto sejam capturados em solução sólida. A fundição, então, é esfriada para terminar o tratamento em solução através de resfriamento brusco da fundição para uma temperatura abaixo de 1000C. A fundição esfriada é mantida em uma faixa de temperatura que permite envelhecimento natural e/ou artificial. O tratamento em solução é conduzido para obter um nível de solução de elemento soluto que permite endurecimento por envelhecimento sem expansão de poros na fundição que causam formação inaceitável de bolhas na fundição.
 (71) Commonwealth Scientific And Industrial Research (AU)
 (72) Roger Lumley, Robert Geoffrey O'Donnell, Dayalan Romesh Gunasegaram, Michel Givord
 (74) Orlando de Souza
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT AU2005/001909 de 19/12/2005
 (87) WO 2006/066314 de 29/06/2006



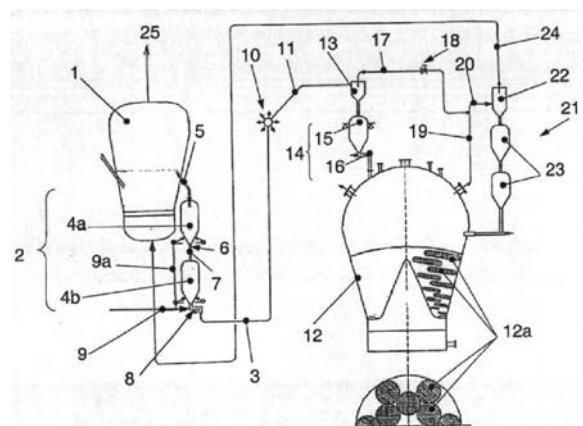
(21) **PI 0519401-6** (22) 26/12/2005 **1.3**
 (30) 24/12/2004 JP 2004-374912; 07/01/2005 JP 2005-003147
 (51) H04L 29/08 (2009.01), H04J 13/00 (2009.01)
 (54) DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
 (57) DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO. Uma unidade de aquisição (60) de um dispositivo de recepção adquire, a partir de um dispositivo de transmissão, uma notificação de reconfiguração de dados em uma camada inferior. Uma unidade de notificação/instrução (70) do dispositivo de recepção notifica, ao dispositivo de transmissão, um número de seqüência em uma camada superior de dados que se deseja que seja recebido. Uma unidade de processamento RLC (40) do dispositivo de transmissão adquire, a partir do dispositivo de recepção, um número de seqüência em uma camada superior de dados que se deseja que seja recebido; e realiza a reconfiguração com os dados tendo o número de seqüência.
 (71) Ntt Docomo, INC. (JP)
 (72) Sung Uk Moon, Minami Ishii, Takehiro Nakamura
 (74) Orlando De Souza
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT JP2005/023822 de 26/12/2005

(87) WO 2006/068272 de 29/06/2006

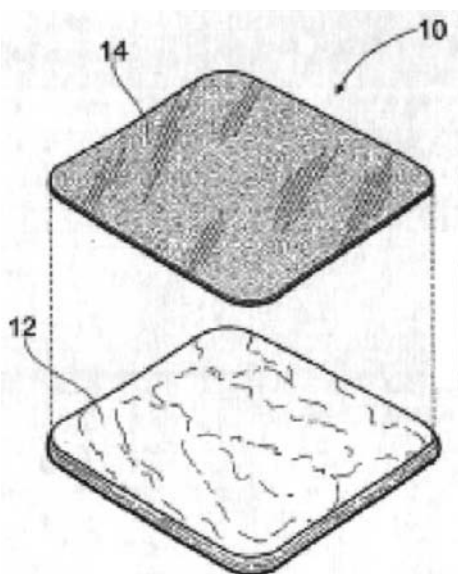


(21) **PI 0519402-4** (22) 23/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 FR 0413862
 (51) B05D 1/24 (2009.01), B05D 7/22 (2009.01)
 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE UM MATERIAL POLÍMERO, DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DESSE PROCESSO E UTILIZAÇÃO DESSE DISPOSITIVO AO TRATAMENTO DE CORPO OCO
 (57) PROCESSO DE TRATAMENTO DE UM MATERIAL POLÍMERO, DISPOSITIVO PARA A APLICAÇÃO DESSE PROCESSO E UTILIZAÇÃO DESSE DISPOSITIVO AO TRATAMENTO DE CORPO OCO. Processo de tratamento de um polímero para revestir a superfície com o revestimento com efeito barreira, caracterizado pelo fato de compreender a criação de um plasma de descarga em um gás de tetrafluoroetano-1,1,1,2 ou de pentafluoroetano. Dispositivo para a aplicação desse processo, no tratamento de corpo oco, utilização desse dispositivo para o tratamento de um corpo oco rígido ou flexível em PEHD.
 (71) Innovative Systems & Technologies (FR)
 (72) Patrick Chollet, Fabrice Oge, Nasser Beldi
 (74) Orlando De Souza
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT FR2005/003277 de 23/12/2005
 (87) WO 2006/070136 de 06/07/2006

(21) **PI 0519403-2** (22) 06/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 AT A2168/2004
 (51) C21B 13/14 (2009.01), C21B 13/00 (2009.01), F27D 3/00 (2009.01)
 (54) PROCESSO E APARELHO PARA PRODUZIR METAIS E/OU PRODUTOS METÁLICOS PRIMÁRIOS
 (57) PROCESSO E APARELHO PARA PRODUZIR METAIS E/OU PRODUTOS METÁLICOS PRIMÁRIOS A invenção se refere a um método e a um dispositivo associado para produzir metais e/ou produtos iniciais de metal, particularmente ferro gusa e/ou produtos iniciais de ferro gusa, nos quais, especificamente, um material particulado fino; material de carga contendo metal para processamento subsequente; é introduzido em uma unidade de medição, particularmente um gaseificador de fundição, na forma de um fluxo de meios consistindo no material de carga e no fluxo transportador de gás, enquanto utilizando um transporte pneumático e por intermédio de um fluxo transportador de gás. De acordo com a invenção, a introdução do material de carga sucede após remoção do fluxo transportador de gás e separadamente em pelo menos dois pontos de introdução de modo que pelo menos duas quantidades parciais do material de carga podem ser introduzidas independentemente uma da outra e continuamente ou de uma forma em lotes.
 (71) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH & CO. (AT), POSCO (KR)
 (72) Franz Hauzenberger, Johannes Schenk, Martin Schmidt, Josef Stockinger, Johann Wurm
 (74) ORLANDO DE SOUZA
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/013042 de 06/12/2005
 (87) WO 2006/072308 de 13/07/2006



- (21) **PI 0519404-0** (22) 20/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 US 11/020.365; 12/08/2005 US 11/202.558
 (51) A61F 13/00 (2009.01), A61L 15/00 (2009.01)
 (54) BARRERAS ANTIMICROBIANAS, SISTEMAS E MÉTODOS FORMADOS A PARTIR DE ESTRUTURAS POLIMÉRICAS HIDROFÍLICAS TAIS COMO A QUITOSANA
 (57) BARRERAS ANTIMICROBIANAS, SISTEMAS E MÉTODOS FORMADOS A PARTIR DE ESTRUTURAS POLIMÉRICAS HIDROFÍLICAS TAIS COMO A QUITOSANA. Barreira antimicrobiana compreendendo uma estrutura incluindo um biomaterial de quitosana. As barreiras antimicrobianas podem ser usadas para, por exemplo, (i) estancar, selar ou estabilizar um sítio de lesão tecidual, trauma tecidual ou entrada no tecido; ou (ii) formar uma barreira antimicrobiana; ou (iii) formar um curativo antiviral; ou (iv) intervir em uma desordem de sangramento; ou (v) liberar um agente terapêutico; ou (vi) tratar uma superfície de mucosa; ou (vii) combinações destas. A estrutura da barreira antimicrobiana pode ser densificada por compressão.
 (71) Hemcon, INC (US)
 (72) Simon J. McCarthy, Kenton W. Gregory, John W. Morgan
 (74) ORLANDO DE SOUZA
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT US2005/046199 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/071649 de 06/07/2006

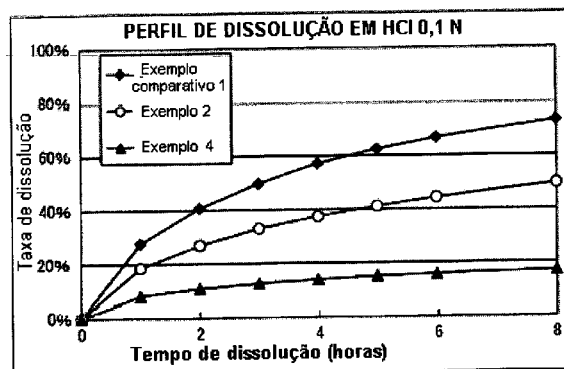


- (21) **PI 0519405-9** (22) 25/05/2005 **1.3**
 (30) 24/12/2004 AU 2004907399
 (51) A01N 37/02 (2009.01), A01N 47/46 (2009.01), A23B 7/144 (2009.01), A23B 9/18 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS E MÉTODOS
 (57) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS E MÉTODOS Novas composições pesticidas compreendendo um formato de alquila e um éster do ácido isotiocianico são descritas, como são os métodos de entrega de fumigantes e os métodos de controle de peste usando-se uma combinação de fumigantes.
 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
 (72) YONGLIN REN, COLIN WATERFORD, BYUNGHO LEE
 (74) Orlando de Souza
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT AU2005/000741 de 25/05/2005
 (87) WO 2006/066308 de 29/06/2006

- (21) **PI 0519406-7** (22) 20/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 EP 04106953.5
 (51) C12H 1/00 (2009.01), C12P 21/00 (2009.01), C07K 14/39 (2009.01)
 (54) MANOPROTEÍNA COM SOLUBILIDADE INTEGRAL EM VINHO E SUA APLICAÇÃO NA ESTABILIZAÇÃO DE VINHO
 (57) MANOPROTEÍNA COM SOLUBILIDADE INTEGRAL EM VINHO E SUA APLICAÇÃO NA ESTABILIZAÇÃO DE VINHO. A presente invenção descreve uma manoproteína inovadora que pode ser obtida por intermédio de um processo compreendendo: a) submeter uma suspensão de células de levedura à hidrólise enzimática pelo que as células de levedura são degradadas e a manoproteína e outros componentes de levedura são solubilizados e liberados a partir das células de levedura degradadas; b) recuperar a manoproteína solubilizada, e opcionalmente c) tratar a manoproteína recuperada com uma solução básica em um pH de pelo menos 9. A manoproteína inovadora é muito solúvel em vinho e pode ser muito eficaz na estabilização do vinho contra precipitação de tartrato ou formação de turvação de proteína.
 (71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
 (72) PETER PHILIP LANKHORST, BERTUS NOORDAM
 (74) ORLANDO DE SOUZA
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/056960 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/067145 de 29/06/2006

- (21) **PI 0519407-5** (22) 27/12/2005 **1.3**
 (30) 27/12/2004 JP 2004-376770; 06/04/2005 JP 2005-110404; 28/04/2005 JP

- 2005-132338; 28/04/2005 US 60/675482
 (51) A61K 47/32 (2009.01), A61K 9/14 (2009.01), A61K 9/22 (2009.01), A61K 9/54 (2009.01), A61K 31/13 (2009.01), A61K 31/445 (2009.01), A61K 47/10 (2009.01), A61K 47/26 (2009.01), A61K 47/38 (2009.01), A61P 25/28 (2009.01)
 (54) PREPARAÇÃO DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA DO TIPO MATRIZ CONTENDO DROGA BÁSICA OU SEU SAL E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA
 (57) PREPARAÇÃO DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA DO TIPO MATRIZ CONTENDO DROGA BÁSICA OU SEU SAL E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA. Preparação de liberação sustentada do tipo matriz e um método de fabricação para a mesma são proporcionados em que a dissolução com dependência de um baixo pH de uma droga básica ou seu sal no estágio inicial de dissolução pode ser assegurada em um teste de dissolução, e em que à medida que o teste de dissolução prossegue, a relação de uma taxa de dissolução da droga básica ou o seu sal em uma solução ácida de teste para uma taxa de dissolução da droga básica ou seu sal em uma solução neutra de teste (taxa de dissolução na solução ácida de teste / taxa de dissolução na solução neutra de teste) diminui com o tempo de dissolução no último estágio de dissolução, quando comparado com o estágio inicial de dissolução. De acordo com a presente invenção, a preparação de liberação sustentada do tipo matriz contém uma droga básica ou seu sal e pelo menos um polímero entérico, em que a solubilidade da droga básica ou seu sal em uma solução de ácido clorídrico a 0,1 N e a solução aquosa neutra, pH 6,0 é maior do que em uma solução aquosa básica, pH 8,0.
 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
 (72) YOSUKE UEKI, SATOSHI FUJIOKA
 (74) MARIO AUGUSTO SOERENSEN GARCIA
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT JP2005/023853 de 27/12/2005
 (87) WO 2006/070781 de 06/07/2006



- (21) **PI 0519408-3** (22) 14/12/2005 **1.3**
 (30) 24/12/2004 GB 04 28299.2
 (51) C08K 5/09 (2009.01), C08K 5/098 (2009.01), B41M 5/32 (2009.01), B41M 5/26 (2009.01), B41M 5/145 (2009.01), B41M 5/30 (2009.01), C09D 11/02 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO PARA A FABRICAÇÃO DE SUBSTRATOS
 (57) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO PARA A FABRICAÇÃO DE SUBSTRATOS. A presente invenção proporciona composições de revestimento para a marcação de substratos, as quais compreendem um formador de cor em uma quantidade a partir de 0,01 até 50%, um sal de metal de um ácido carboxílico em uma quantidade a partir de 0,01 até 50%, um ligante em uma quantidade a partir de 1 até 80% e um solvente orgânico em uma quantidade a partir de 1 até 99%, em que cada quantidade é em peso com base no peso da composição. A presente invenção também proporciona um processo para a preparação da composição da presente invenção, substratos revestidos com essas composições e um processo para a preparação de um substrato marcado com a utilização dessas composições.
 (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC (CH)
 (72) Jonathan Campbell, Karen O'Donoghue
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 25/06/2007
 (86) PCT EP2005/056763 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/067073 de 29/06/2006

- (21) **PI 0519409-1** (22) 26/12/2005 **1.3**
 (30) 24/12/2004 JP 2004-374557
 (51) C10M 125/10 (2009.01), C10M 141/08 (2009.01), C10M 163/00 (2009.01), B21C 9/00 (2009.01), B21J 3/00 (2009.01), C10M 135/16 (2009.01), C10M 135/18 (2009.01), C10M 135/36 (2009.01), C10M 159/20 (2009.01), C10N 10/02 (2009.01), C10N 10/04 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE PARA TRABALHO A FRIO E MÉTODO DE TRABALHO A FRIO EMPREGANDO A MESMA
 (57) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE PARA TRABALHO A FRIO E MÉTODO DE TRABALHO A FRIO EMPREGANDO A MESMA. Uma composição lubrificante para trabalho a frio tendo boas propriedades lubrificantes e antiemperramento e sendo menos inflamável sem a adição de um composto de cloro e um método para trabalho a frio empregando o mesmo são fornecidos. A composição lubrificante para trabalho a frio compreende pelo menos um carbonato selecionado de carbonatos de metal alcalino e carbonatos de metal de terra alcalina e pelo menos um hidróxido selecionado de hidróxidos de metal alcalino e hidróxidos de metal de terra alcalina em um óleo de base lubrificante e que seja livre de compostos de cloro, onde o teor do carbonato na composição é pelo menos 10% em massa e menos do que 100% em massa e

(57) COMPOSIÇÃO ORAL, COMPOSIÇÃO EM PASTA OU GEL, E, MÉTODOS PARA INIBIR CRESCIMENTO BACTERIANO NA CAVIDADE ORAL, E PARA MANTER SAÚDE SISTÊMICA. Composições orais antiplacas são fornecidas desde que contenham um carreador oralmente aceitável e uma quantidade eficaz antibacteriana do composto de fórmula (I). Em várias modalidades, as composições contêm de cerca de 0,001% a cerca de 10% em peso do composto de fórmula (I).

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) Ravi Subramanian, Prem Sreenivasan

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/046241 de 21/12/2005

(87) WO 2006/071654 de 06/07/2006

(21) **PI 0519415-6** (22) 23/12/2005

1.3

(30) 28/12/2004 NL 1027912

(51) B29C 45/56 (2009.01)

(54) MOLDE, E, MÉTODO PARA CONFORMAR UM PRODUTO USANDO UM MOLDE

(57) MOLDE, E, MÉTODO PARA CONFORMAR UM PRODUTO USANDO UM MOLDE. É descrito um molde (20), provido com uma cavidade do molde que é definida pelo menos parcialmente por uma parte de parede móvel (50), em que é provido dispositivo de injeção (34) para introduzir material na cavidade do molde, dispositivo de injeção este que compreende pelo menos uma abertura de injeção (34A) que é provida em pelo menos uma parte de parede estacionária (80) da cavidade do molde, em que a dita parte de parede estacionária (80) é envolta pelo menos parcialmente pela dita pelo menos uma parte de parede móvel (50).

(71) ECIM TECHNOLOGIES B.V. (NL)

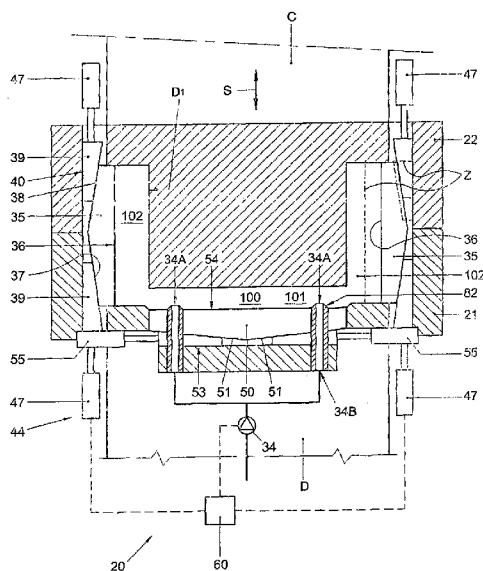
(72) Hendricus Antonius Hoogland

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT NL2005/000888 de 23/12/2005

(87) WO 2006/071111 de 06/07/2006



(21) **PI 0519416-4** (22) 15/12/2005

1.3

(30) 30/12/2004 EP 04 388 097.0; 12/01/2005 US 60/643,376

(51) H05K 5/06 (2009.01), H05K 5/02 (2009.01), F16J 15/14 (2009.01)

(54) CHASSI, VEDADOR FORMADO ENTRE DUAS OU MAIS PARTES DE UM CHASSI E MÉTODO DE MONTAR E DESMONTAR UM CHASSI VEDADO

(57) CHASSI, VEDADOR FORMADO ENTRE DUAS OU MAIS PARTES DE UM CHASSI E MÉTODO DE MONTAR E DESMONTAR UM CHASSI VEDADO. Um chassi incluindo duas ou mais partes de chassi, ditas partes incluindo conjuntos de meios de interconexão; um espaço fechado formado entre ditas partes; e meio de vedação para conectar de modo vedado ditas partes, onde dito meio de vedação inclui janela receptora de luz formada em dito chassi, uma cola sensível à luz; e um guia de luz formado dentro de dito chassi adaptado para passar luz de dita janela receptora de luz para dita cola sensível à luz, dita cola sensível à luz sendo provida entre ditas partes, ou entre pelo menos uma de ditas partes e dito guia de luz.

(71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB (SE)

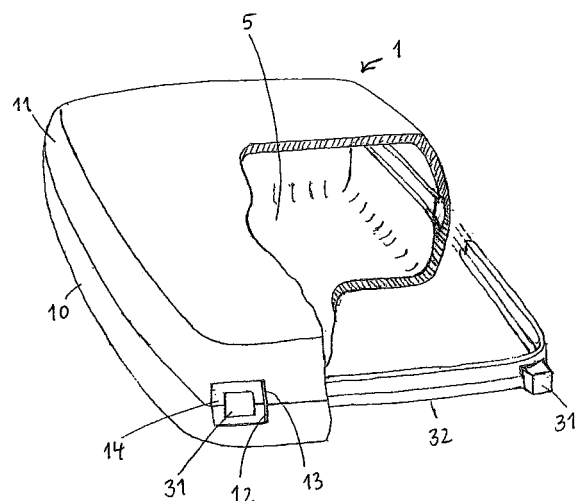
(72) PETER ESTLANDER

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT EP2005/013677 de 15/12/2005

(87) WO 2006/069666 de 06/07/2006



(21) **PI 0519417-2** (22) 29/12/2005

1.3

(30) 29/12/2004 DK PA 2004 02014

(51) B29C 37/00 (2009.01), B29C 70/24 (2009.01), B29C 70/44 (2009.01), B29C 70/54 (2009.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAR UM LAMINADO, LAMINADO REFORÇADO POR FIBRA E LÂMINA PARA UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA

(57) MÉTODO DE FABRICAR UM LAMINADO, LAMINADO REFORÇADO POR FIBRA E LÂMINA PARA UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA. A presente invenção se refere a um método de fabricar um laminado reforçado por fibra (101), que compreende pelo menos uma área na superfície laminada configurada com fibras projetadas para serem unidas a um ou mais outros elementos. Isto é conseguido com o arranjo de uma manta híbrida (505) o mais distalmente no laminado, que compreende pelo menos duas camadas de fibras (105) transversalmente através da face de junção (402) das camadas. A camada a mais externa (30) da manta híbrida é removida antes da junção, enquanto que a camada a mais interna (506) da manta híbrida permanece como um constituinte do laminado (101). A invenção se refere a diferentes métodos de fazer com que fibras se projetem da superfície do laminado, ditas fibras tendo portanto um efeito reforçador sobre as juntas. A invenção refere-se também a um laminado fabricado pelos métodos descobertos e uma lâmina para uma instalação de energia eólica, compreendendo tal laminado.

(71) LM Glasfiber A/S (DK)

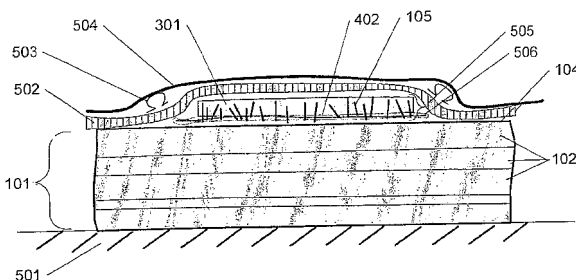
(72) Torben Krogsdal Jacobsen, Morten Olesen

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT DK2005/000833 de 29/12/2005

(87) WO 2006/069581 de 06/07/2006



(21) **PI 0519418-0** (22) 08/12/2005

1.3

(30) 29/12/2004 US 60/640,153

(51) C08G 18/61 (2009.01), C08G 18/67 (2009.01), C08F 290/06 (2009.01), C08F 290/14 (2009.01), G02B 1/04 (2009.01), A61L 27/16 (2009.01), A61L 27/52 (2009.01)

(54) COPOLÍMERO DE HIDROGEL, E, LENTE DE CONTATO

(57) COPOLÍMERO DE HIDROGEL, E, LENTE DE CONTATO Os copolímeros de hidrogel que são produtos de polimerização hidratados de misturas monoméricas que compreendem os pré-polímeros de polissiloxano e os comonomeros hidrofílicos são úteis para formar dispositivos biomédicos, particularmente dispositivos oftálmicos incluindo lentes de contato, lentes intra-oculares e implantes oftálmicos. Os copolímeros têm uma combinação desejável de permeabilidade de oxigênio, módulo tênsil, e teor de água, especialmente para lentes de contato flexíveis.

(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED (US)

(72) YU-CHIN LAI, WEIHONG LANG, EDMOND T. QUINN, DOMINIC V. RUSCIO

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/044289 de 08/12/2005

(87) WO 2006/071479 de 06/07/2006

(21) **PI 0519419-9** (22) 29/12/2005

1.3

(30) 30/12/2004 EP 04107068.1

(51) B04C 3/00 (2009.01), B04C 3/06 (2009.01), B04C 5/13 (2009.01), B04C 5/103 (2009.01), B04C 5/181 (2009.01), B04C 5/16 (2009.01), B01D 19/00 (2009.01)

(54) MÉTODO E SEPARADOR CICLÔNICO PARA DESGASEIFICAR UMA

MISTURA FLUIDA

(57) MÉTODO E SEPARADOR CICLÔNICO PARA DESGASEIFICAR UMA MISTURA FLUIDA. Um método e separador ciclônico são apresentados para desgaseificar uma mistura fluida compreendendo um líquido portador e um ou mais componentes gasosos e/ou vaporizáveis, em que - a mistura fluida é acelerada em uma seção de garganta (6) de um tubo vorticoso (1) de tal maneira que a pressão estática da mistura fluida é decrescida e componentes vaporizáveis se evaporam em uma fase gasosa; - a mistura fluida acelerada é induzida a turbilhonar no interior do tubo vorticoso de tal maneira que a mistura fluida é separada por forças centrífugas em uma fração líquida desgaseificada e uma fração enriquecida de gás; - a fração líquida desgaseificada é induzida a fluir para o interior de um conduto de saída de gás (4) que é localizado em ou próximo da circunferência externa do tubo vorticoso (1); e - a fração enriquecida de gás é induzida a fluir para o interior de um conduto de saída de gás (3) que está localizado em ou próximo de um eixo geométrico central do tubo vorticoso (1).

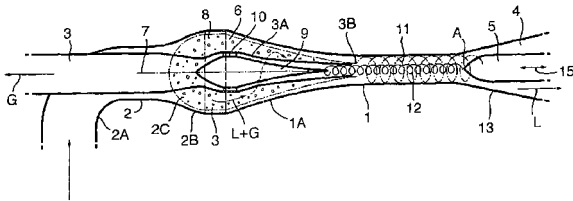
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V. (NL)
(72) Gerhardus Willem Colenbrander, Michael Alvin Curole, Theodorus Cornelis Klaver, Eric Johannes Puik, Marco Betting

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT EP2005/057218 de 29/12/2005

(87) WO 2006/070019 de 06/07/2006



(21) PI 0519420-2 (22) 27/12/2005

1.3

(30) 28/12/2004 US 60/639,465; 28/12/2004 US 60/639,832

(51) C07K 16/28 (2009.01), A61K 39/395 (2009.01)

(54) ANTICORPO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA RECONSTITUIÇÃO DE LISE MEDIADA POR CÉLULA NK DE UMA CÉLULA ALVO EM UMA POPULAÇÃO, PARA AVALIAÇÃO DE UM ANTICORPO CONTRA NKG2A DE HUMANO, PARA PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, PARA IDENTIFICAÇÃO DE UM REGIME DE ADMINISTRAÇÃO ADEQUADO PARA UM ANTICORPO TERAPÊUTICO, PARA MATANÇA DE UMA CÉLULA NK, REDUÇÃO DA ATIVIDADE DE UMA CÉLULA NK, REDUÇÃO DA PROLIFERAÇÃO DE CÉLULAS NK, PREVENÇÃO DA LISE DE CÉLULAS SUSCETÍVEIS À LISE POR CÉLULA NK, OU REDUÇÃO DO NÚMERO DE CÉLULAS NK EM UMA POPULAÇÃO, E PARA DETECÇÃO DA LIGAÇÃO DE UM ANTICORPO EM NKG2A, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, CONJUGADO, E, KIT
(57) ANTICORPO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA RECONSTITUIÇÃO DE LISE MEDIADA POR CÉLULA NK DE UMA CÉLULA ALVO EM UMA POPULAÇÃO, PARA AVALIAÇÃO DE UM ANTICORPO CONTRA NKG2A DE HUMANO, PARA PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, PARA IDENTIFICAÇÃO DE UM REGIME DE ADMIMSTRAÇÃO ADEQUADO PARA UM ANTICORPO TERAPÊUTICO, PARA MATANÇA DE UMA CÉLULA NK, REDUÇÃO DA ATIVIDADE DE UMA CÉLULA NK, REDUÇÃO DA PROLIFERAÇÃO DE CÉLULAS NK, PREVENÇÃO DA USE DE CÉLULAS SUSCETÍVEIS À LISE POR CÉLULA NK, OU REDUÇÃO DO NUMERO DE CÉLULAS NK EM UMA POPULAÇÃO, E PARA DETECÇÃO DA LIGAÇÃO DE UM ANTICORPO EM NKG2A, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, CONJUGADO, E, KIT. A presente invenção refere-se aos métodos de tratar distúrbios imunes, particularmente distúrbios inflamatórios ou autoimunes, e aos métodos de produzir anticorpos e outros compostos para uso em estratégias terapêuticas para tratar tais distúrbios. Geralmente, os presentes métodos envolvem o uso de anticorpos ou de outros compostos que previnem a estimulação de receptores NKG2A sobre células NK, acarretando a use de células dendríticas que contribuem para a patologia dos distúrbios.

(71) Innate Pharma (FR), Universita Di Genova (IT)

(72) ALESSANDRO MORETTA, EMANUELA MARCENARO, FRANÇOIS ROMAGNE, PASCALE ANDRE

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT IB2005/004013 de 27/12/2005

(87) WO 2006/070286 de 06/07/2006

(21) PI 0519421-0 (22) 21/12/2005

1.3

(30) 29/12/2004 US 11/025,462

(51) A23L 1/308 (2009.01), A21D 2/18 (2009.01), A23L 1/00 (2009.01), A23L 1/16 (2009.01), A23L 1/10 (2009.01)

(54) PRODUTO DE FIBRA COMESTÍVEL ENCAPSULADA, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO

(57) PRODUTO DE FIBRA COMESTÍVEL ENCAPSULADA, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO. A presente invenção geralmente refere-se a agentes encorporantes de baixa caloria (por exemplo celulose, amido, farelo, glucanos, hidrocolóides, e outros) revestidos com um composto de lipídeo para formar uma base ou camada interna e, a seguir, encapsular o complexo fibra! lipídeo dentro de um composto de proteína como uma camada externa. Com efeito, a presente invenção provê um sistema de distribuição para fibras comestíveis em que a absorção de umidade pelas fibras comestíveis pode ser controlada. Usando a fibra encapsulada desta invenção, a

absorção de água pela fibra comestível (e assim o intumescimento da fibra comestível) pode ser eficazmente retardado até a fibra encapsulada alcançar o estômago e os processos digestivos normais começarem.

(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC. (US)

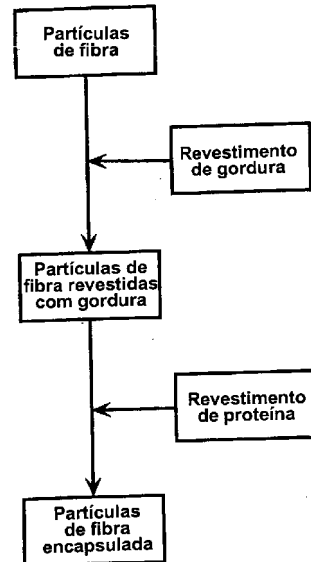
(72) Wen-Sherng Chen, John Westcott Finley, Bruce Campbell, Ariel Cudia

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/046866 de 21/12/2005

(87) WO 2006/071797 de 06/07/2006



(21) PI 0519422-9 (22) 09/11/2005

1.3

(30) 30/12/2004 US 60/640,801; 22/02/2005 US 11/062,776

(51) B32B 27/32 (2009.01)

(54) ESTRUTURA DE FILME EM MÚLTIPLAS CAMADAS COM PROCESSABILIDADE MAIS ALTA

(57) ESTRUTURA DE FILME EM MÚLTIPLAS CAMADAS COM PROCESSABILIDADE MAIS ALTA. A invenção refere-se a um filme elástico respirável em múltiplas camadas, que inclui pelo menos duas camadas superficiais, cada uma incluindo um polímero de baixa viscosidade, e uma carga, onde cada uma das camadas superficiais compreende entre cerca de 1 e 25% do volume do filme em múltiplas camadas. O filme inclui também pelo menos uma camada do núcleo que inclui um polímero de alta viscosidade, uma resina carreadora e uma carga. A pelo menos uma camada do núcleo compreende entre cerca de 50 e 98% do volume do filme em múltiplas camadas, e fica intercalada entre as duas camadas superficiais.

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

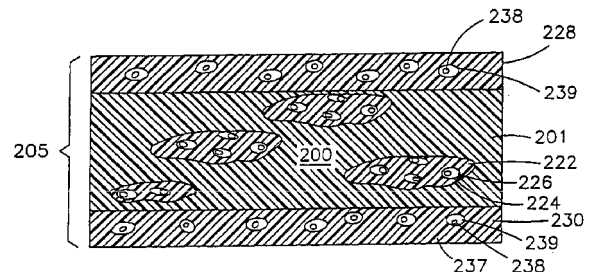
(72) PRASAD SHRIKRISHNA POTNIS, TAMARA LEE MACE, JOHN EDMOND FLOOD

(74) Nellie Anne Daniel Shores

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/040840 de 09/11/2005

(87) WO 2006/073557 de 13/07/2006



(21) PI 0519423-7 (22) 06/12/2005

1.3

(30) 29/12/2004 US 11/025,147

(51) B32B 5/02 (2009.01), B32B 5/08 (2009.01), D04H 13/00 (2009.01)

(54) MATERIAL COMPOSITO NA FORMA DE SANDUÍCHE QUE UTILIZA UM PROCESSO 'AIR-LAID' E VIDRO ÚMIDO

(57) MATERIAL COMPOSITO NA FORMA DE SANDUÍCHE QUE UTILIZA UM PROCESSO 'AIR-LAID' E VIDRO ÚMIDO. Um material composto do tipo sanduíche (300) formado de uma camada núcleo (310) posicionada entre primeira e segunda camadas de revestimento superficial (320, 330) é provido. Um ou outro da camada núcleo ou a primeira e segunda camadas de revestimento superficial é formada de um material composto que inclui fibras reforçadoras e fibras orgânicas. Preferivelmente, as fibras reforçadoras são fibras de vidro de fios picados de uso em úmido. O material composto pode ser formado pela abertura das fibras reforçadoras, mistura das fibras reforçadoras e

orgânicas, transformação das fibras reforçadoras e orgânicas na forma de uma lâmina, e colagem da lâmina. A camada núcleo e a primeira e segunda camadas de revestimento superficial podem ser anexadas por meio de adesivos ou camadas de amarração de resina. O material compósito do tipo sanduíche pode incluir uma camada de revestimento superficial externo decorativo fixado a uma superfície maior exposta de uma ou ambas a primeira e segunda camadas de revestimento superficial. A resistência, rigidez, e deflexão de cargas do material compósito do tipo sanduíche pode ser modificado mediante alteração da quantidade e/ou do tipo das fibras presentes.

(71) OWENS-CORNING FIBERGLAS TECHNOLOGY II, LLC (US)

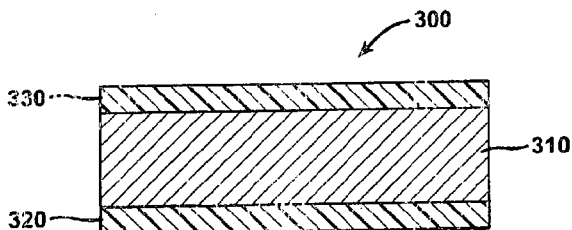
(72) Enamul Haque, Terry Cheney, Arthur Blinkhorn

(74) Nellie Anne Daniel Shores

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/043962 de 06/12/2005

(87) WO 2006/071463 de 06/07/2006



(21) **PI 0519424-5** (22) 28/12/2005 1.3

(30) 28/12/2004 US 60/639.834; 01/08/2005 US 60/704.551; 17/10/2005 US 60/727.341

(51) C07D 213/56 (2009.01), C07C 233/00 (2009.01), C07D 213/89 (2009.01), C07D 213/64 (2009.01), C07D 239/26 (2009.01), C07D 239/34 (2009.01), C07D 403/04 (2009.01), A61K 31/435 (2009.01), A61K 31/495 (2009.01), A61P 35/00 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DE PROLIFERAÇÃO CELULAR

(57) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DE PROLIFERAÇÃO CELULAR. A presente invenção refere-se a compostos e método-5 dos para o tratamento de distúrbios de proliferação celular.

(71) KINEX PHARMACEUTICALS, LLC. (US)

(72) David G. Hangauer

(74) Nellie Anne Daniel Shores

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/047333 de 28/12/2005

(87) WO 2006/071960 de 06/07/2006

(21) **PI 0519425-3** (22) 20/12/2005 1.3

(30) 29/12/2004 US 60/639.941; 04/05/2005 US 11/121.780

(51) G01V 3/38 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR PELO MENOS PRIMEIRA E SEGUNDA DISTÂNCIAS DE UM DISPOSITIVO A PELO MENOS UMA PRIMEIRA CAMADA E UMA SEGUNDA CAMADA EM UMA FORMAÇÃO

(57) MÉTODO PARA DETERMINAR PELO MENOS PRIMEIRA E SEGUNDA DISTÂNCIAS DE UM DISPOSITIVO A PELO MENOS UMA PRIMEIRA CAMADA E UMA SEGUNDA CAMADA EM UMA FORMAÇÃO. Um método para determinar pelo menos primeira e segunda distâncias de um dispositivo a pelo menos uma primeira camada e uma segunda camada em uma formação, por meio de que pelo menos uma da primeira e segunda camadas inclui uma anomalia de indução eletromagnética, o dispositivo incluindo um transmissor para transmitir sinais eletromagnéticos pela formação e um receptor para detectar respostas. No método, um dispositivo é trazido dentro de um furo de poço na formação, um sinal eletromagnético transmitido usando o transmissor, uma de condutividade aparente e resistividade aparente calculada baseado em uma resposta detectada de receptor e monitorada com o tempo. A primeira e segunda distâncias são determinadas baseado em mudanças observadas de uma de condutividade aparente e resistividade aparente.

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V. (NL)

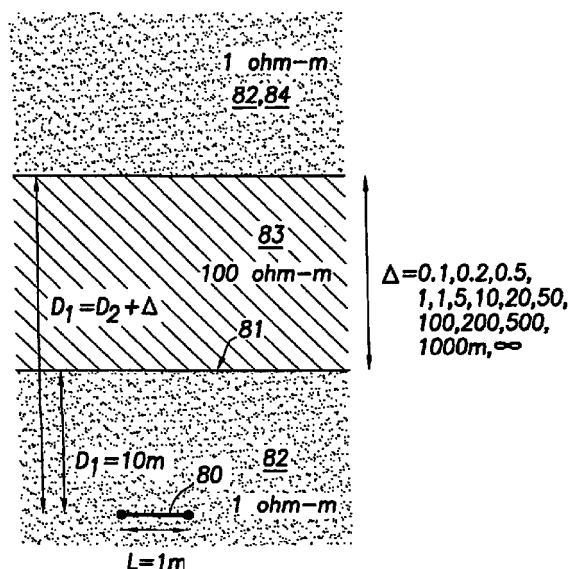
(72) Erik Jan Banning, Teruhiko Hagiwara, Richard Martin Ostermeier

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/046048 de 20/12/2005

(87) WO 2006/071615 de 06/07/2006



(21) **PI 0519426-1** (22) 28/12/2005

(30) 28/12/2004 JP 2004-379693

(51) C12N 1/20 (2009.01), A23K 1/16 (2009.01), A61K 35/74 (2009.01), A61P 1/04 (2009.01), A61P 29/00 (2009.01), A61P 31/00 (2009.01), A61P 35/00 (2009.01), A61P 37/04 (2009.01), A61P 37/08 (2009.01), C12R 1/01 (2009.01)

(54) LINHAGEM CONFERINDO PROPRIEDADES ANTIDOENÇA À COMPOSIÇÃO DE CÉLULA BACTERIANA E HOSPEDEIRA

(57) LINHAGEM CONFERINDO PROPRIEDADES ANTIDOENÇA À COMPOSIÇÃO DE CÉLULA BACTERIANA E HOSPEDEIRA. Uma nova composição de célula bacteriana caracterizada por compreender células bacteriana de *Butyri vi brio fibriosolvens* possuindo a habilidade de produzir ácido butírico, sua cultura ou seu extrato; um método de inibir oncogênese, um método de ativar imunidade, um método de prevenir/tratar um patógeno, um método de prevenir/tratar uma doença inflamatória do intestino e um método de prevenir/tratar uma doença alérgica usando a mesma.

(71) Meiji Seika Kaisha LTD (JP)

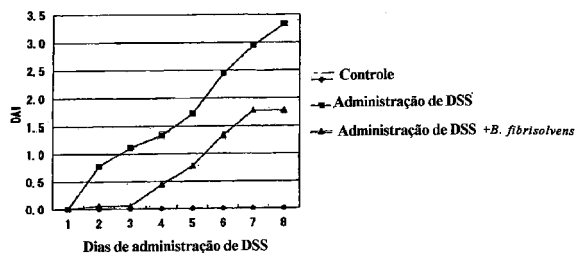
(72) TAKEHIRO MIWA, HIROSHI WATANABE, MAMORU ISHIHARA, TSUNEO HINO, NARITO ASANUMA

(74) Nellie Anne Daniel Shores

(85) 28/06/2007

(86) PCT JP2005/024144 de 28/12/2005

(87) WO 2006/070891 de 06/07/2006



(21) **PI 0519427-0** (22) 18/11/2005

(30) 29/12/2004 US 11/025.577

(51) A61K 8/97 (2009.01), A61Q 11/00 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÃO ORAL, E, MÉTODOS PARA A PROMOÇÃO DA SAÚDE ORAL DE UM PACIENTE ANIMAL, E PARA A REDUÇÃO DA EXTENSÃO DE DESCOLORAÇÃO EM UMA PASTA DE DENTES

(57) COMPOSIÇÃO ORAL, E, MÉTODOS PARA A PROMOÇÃO DA SAÚDE ORAL DE UM PACIENTE ANIMAL, E PARA A REDUÇÃO DA EXTENSÃO DE DESCOLORAÇÃO EM UMA PASTA DE DENTES. Pastas de dentes de baixo conteúdo de água contendo uma variedade de extratos de planta. As composições de dentífrico ou orais contém umectantes, compostos abrasivos e uma variedades de extratos de planta, tais que extratos de alecrim e de chá verde, em conjunto com um componente anti-oxidante adicional. Exemplos de anti-oxidantes incluem compostos estanosos, metabissulfito de sódio, BHT, sulfato de amônio, e estanoato de potássio. As composições são resistentes ao escurecimento. A invenção também prove métodos para promover a saúde oral de um paciente animal, que compreendem aplicar uma composição, como acima discutido, às superfícies orais do animal.

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) Michael Prencipe, Evangelia S. Arvanitidou

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/042163 de 18/11/2005

(87) WO 2006/071404 de 06/07/2006

(21) **PI 0519428-8** (22) 21/12/2005

(30) 29/12/2004 US 11/025.582

(51) A61K 8/34 (2009.01), A61Q 11/00 (2009.01), A61K 8/81 (2009.01), A61K 8/22 (2009.01), A61K 8/55 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO ORAL, E, KIT PARA TRATAMENTO ORAL

1.3

1.3

1.3

1.3

(57) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO ORAL, E, KIT PARA TRATAMENTO ORAL. Uma composição de amálgama para cuidado oral (dentifríco) apresenta primeira e segunda fases aquosas. A primeira fase apresenta um pH medido de cerca de 7 a cerca de 9 e contém 2,4,4'-tríclo-ro-2'-hidroxidifenil éter e um agente de acentuação bactericida de copolímero de éter de metilvinila - anidrido maleico para o éter. A segunda fase apresenta um pH medido de cerca de 3,5 a cerca de 6,5 e contém peróxido de hidrogênio e um antioxidante para o peróxido de hidrogênio. Opcionalmente, estão presentes independentemente fluoreto de sódio, sílica, e lauril sulfato de sódio em pelo menos uma das primeira e segunda fases.

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) GARY E. TAMBS, EVANGELIA S. ARVANITIDOU, NURAN NABI

(74) Molsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/046368 de 21/12/2005

(87) WO 2006/071675 de 06/07/2006

(21) **PI 0519429-6** (22) 29/12/2005 **1.3**

(30) 29/12/2004 US 11/024,541

(51) A23K 1/17 (2009.01), A23K 1/18 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADEQUADA PARA MELHORAR FUNÇÃO RENAL EM UM ANIMAL, MÉTODO PARA MELHORAR A FUNÇÃO RENAL EM UM ANIMAL, KIT ADEQUADO PARA ADMINISTRAR COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR A FUNÇÃO RENAL A UM ANIMAL, MEIO PARA COMUNICAR INFORMAÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO

(57) COMPOSIÇÃO ADEQUADA PARA MELHORAR FUNÇÃO RENAL EM UM ANIMAL, MÉTODO PARA MELHORAR A FUNÇÃO RENAL EM UM ANIMAL, KIT ADEQUADO PARA ADMINISTRAR COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR A FUNÇÃO RENAL A UM ANIMAL, MEIO PARA COMUNICAR INFORMAÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO. A invenção proporciona composições para melhorar a função renal compreendendo uma quantidade melhoradora da função renal de um ou mais antioxidantes e uma quantidade reduzida de proteína e/ou fósforo em comparação com a quantidade máxima de proteína e fósforo tipicamente recomendada para um animal saudável da mesma espécie ou raça e métodos para melhorar a função renal compreendendo administrar referidas composições a um animal suscetível a, ou sofrendo de doença renal ou função renal prejudicada. Em uma concretização preferida, a composição é uma composição alimentícia útil para melhorar a função renal.

(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)

(72) Dennis Edward Jewell

(74) Molsen, Leonardos & CIA.

(85) 28/06/2007

(86) PCT US2005/047301 de 29/12/2005

(87) WO 2006/071952 de 06/07/2006

(21) **PI 0519431-8** (22) 04/10/2005 **1.3**

(30) 22/12/2004 EP 04 030418.0

(51) B65D 1/02 (2009.01), B65D 65/38 (2009.01), A61K 31/573 (2009.01), B32B 27/20 (2009.01)

(54) USO DE UM RECIPIENTE DE MATERIAL PLÁSTICO CONTENDO ADITIVO INORGÂNICO

(57) USO DE UM RECIPIENTE DE MATERIAL PLÁSTICO CONTENDO ADITIVO INORGÂNICO. A presente invenção refere-se ao uso de um recipiente, feito de um material plástico contendo aditivo inorgânico, para reduzir a interação físico/química entre o recipiente e uma formulação contendo óleo, gordura e/ou cera contida nele.

(71) M & P Patent Aktiengesellschaft (EP)

(72) Claudia Mattern

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 22/06/2007

(86) PCT EP2005/010656 de 04/10/2005

(87) WO 2006/066645 de 29/06/2006

(21) **PI 0519432-6** (22) 21/12/2005 **1.3**

(30) 23/12/2004 SE 0403162-1

(51) C22C 19/05 (2009.01)

(54) ARRANJO DE UMA LIGA À BASE DE NI, UM COMPONENTE E UMA TURBINA A GÁS E USO DE PD EM CONEXÃO COM TAL LIGA

(57) ARRANJO DE UMA LIGA À BASE DE NI, UM COMPONENTE E UMA TURBINA A GÁS E USO DE PD EM CONEXÃO COM TAL LIGA. A presente invenção refere-se a uma liga à base de Ni adequada para componentes únicos cristalinos solidificados direcionalmente ou componentes policristalinos para serem usados em altas temperaturas. A liga é uma liga y'ly e consiste em diferentes elementos de ligação dentro de faixas definidas. Entre outras faixas definidas de elementos, a liga contém Pd em uma quantidade significativa suficiente para quamecer a liga com uma resistência 10 melhorada contra a fragilização do hidrogênio. A invenção também refere-se a um componente (13, 15) projetado para uso como componente (13,15) em um ambiente de alta temperatura. Além disso, a invenção 15 se refere a um arranjo de turbina a gás. Além disso, a invenção se refere ao uso de Pd para fornecer uma liga com resistência melhorada contra a fragilização do hidrogênio.

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)

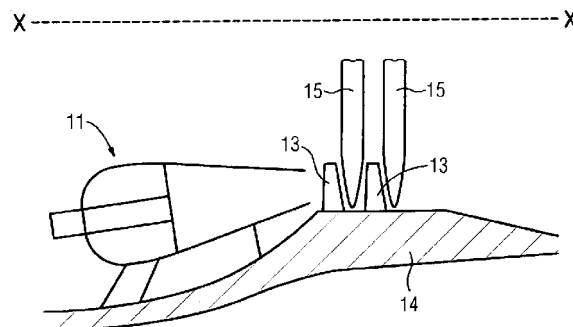
(72) Douglas James Arrell, Magnus Hasselqvist

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 22/06/2007

(86) PCT EP2005/057043 de 21/12/2005

(87) WO 2006/067189 de 29/06/2006



(21) **PI 0519433-4** (22) 22/12/2005 **1.3**

(30) 22/12/2004 GB 04 28052.2

(51) H02M 7/06 (2009.01), H02M 7/217 (2009.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM OU RELATIVOS A FONTES DE ALIMENTAÇÃO

(57) APERFEIÇOAMENTOS EM OU RELATIVOS A FONTES DE ALIMENTAÇÃO. A presente invenção refere-se a aperfeiçoamentos em ou relativos a fontes de alimentação, e mais especificamente, apesar de não exclusivamente, refere-se a fontes de alimentação para os medidores de serviços públicos tais como as fontes de alimentação que são comumente utilizadas nos medidores de eletricidade. De modo a operar uma fonte de baixa voltagem de uma fonte de alimentação de voltagem principal, tal como um medidor de eletricidade, a voltagem principal de corrente alternada (CA) deve primeiro ser convertida em corrente contínua (CC). É uma prática comum nas fontes de alimentação de baixo custo fazer uso de uma disposição muito simples de componentes para reduzir a alta voltagem CA para uma voltagem CC mais baixa utilizável, tais sistemas operando em um modo de retificação de meia onda para reduzir os números de componentes do circuito. Isto torna ineficiente os suprimentos de voltagem CC. A presente invenção procura resolver uma necessidade de aumentar uma quantidade de energia elétrica disponível para operar necessidades de circuito de baixa voltagem de um medidor de eletricidade sem aumentar a energia retirada da voltagem principal. A presente invenção provê uma fonte de alimentação da qual ambos os ciclos de uma corrente alternada de entrada são empregados através da utilização de um circuito baseado em indutor.

(71) Landis+Gyr AG (CH)

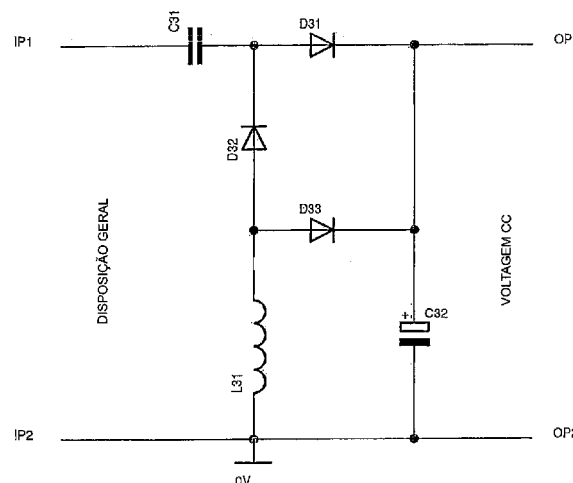
(72) Michael Paxton-White, Landis+Gyr LTD, Leigh Harrison

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 22/06/2007

(86) PCT IB2005/003873 de 22/12/2005

(87) WO 2006/070254 de 06/07/2006



(21) **PI 0519434-2** (22) 09/12/2005 **1.3**

(30) 22/12/2004 DE 10 2004 061 713.9

(51) C08G 64/12 (2009.01)

(54) POLICARBONATOS COM BOA UMECTABILIDADE

(57) POLICARBONATOS COM BOA UMECTABILIDADE. Policarbonato, caracterizado pelo fato, de que a fração de derivados carbamato da fórmula (I) dessas resinas de policarbonato, medida de acordo com a hidrólise alcalina com soda cáustica, perfaz 0,01 até 150 ppm na fórmula (I), na qual R¹ e R² independentes um do outro, representam hidrogênio ou C₁-C₁₂-alquila ou R¹ e R² representam juntos C₄-C₁₂-alquilideno, R³ e R⁴ independentes um do outro, representam hidrogênio, C₁-C₁₂-alquila ou fenila ou e com o átomo de carbono, ao qual estão ligados, formam ciclohexila ou trimetilciclohexila.

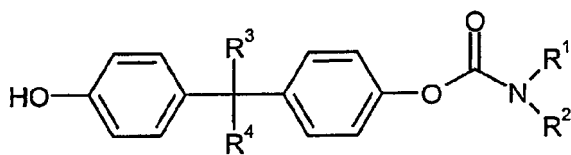
(71) Bayer Materialscience AG (DE)

(72) Alexander Meyer, Helmut Einberg, Wolfgang Ebert, Wilfried Haese, Uli Franz, Spephan Konrad, Michael Prein

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

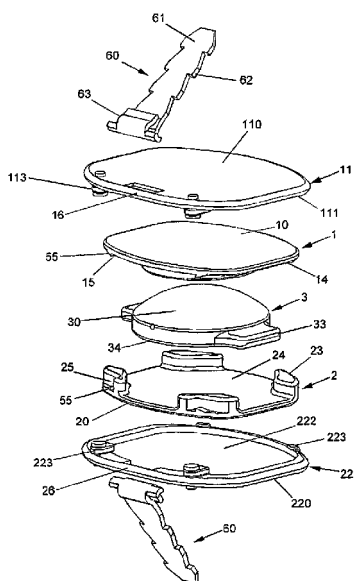
(85) 22/06/2007

(86) PCT ET2005/013214 de 09/12/2005
(87) WO 2006/072344 de 13/07/2006



(21) **PI 0519435-0** (22) 16/12/2005 1.3
(30) 23/12/2004 BE 04 106930.3
(51) C04B 24/12 (2009.01), C04B 20/10 (2009.01), E04C 5/01 (2009.01)
(54) ESTRUTURA REFORÇADA COMPREENDENDO UMA MATRIZ DE CIMENTO E ELEMENTOS METÁLICOS REVESTIDOS DE ZINCO
(57) ESTRUTURA REFORÇADA COMPREENDENDO UMA MATRIZ DE CIMENTO E ELEMENTOS METÁLICOS REVESTIDOS DE ZINCO. A presente invenção refere-se a uma estrutura reforçada com preendendo uma matriz de cimento e elementos metálicos revestidos de zinco. A estrutura compreende, pelo menos na interface dos elementos metálicos revestidos de zinco com a matriz de cimento, um composto selecionado do grupo consistindo dos imidazóis, dos triazóis e dos tetrazóis. A invenção também refere-se a um elemento metálico revestido de zinco para o reforço de uma matriz de cimento e a um método para inibir a evolução de gás hidrogênio na interface dos elementos metálicos revestidos de zinco embutidos na matriz de cimento.
(71) N.V Bekaert S.A (BE)
(72) Ann Lambrechts, Johan Vanbrabant
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/06/2007
(86) PCT EP2005/056868 de 16/12/2005
(87) WO 2006/067095 de 29/06/2006

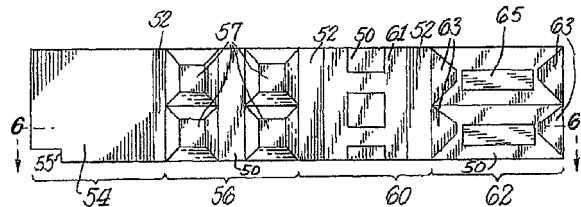
(21) **PI 0519436-9** (22) 14/12/2005 1.3
(30) 22/12/2004 FR 04 13728
(51) A61F 2/44 (2009.01), A61F 2/30 (2009.01), A61F 2/00 (2009.01)
(54) PRÓTESE DE DISCO INTERVERTEBRAL
(57) PRÓTESE DE DISCO INTERVERTEBRAL. A presente invenção refere-se a uma prótese de disco intervertebral compreendendo pelo menos três peças incluindo uma placa superior (1), uma placa inferior (2), e um núcleo móvel (3) pelo menos em relação a uma placa, em que ela compreende também dois elementos de adaptação anatômica (11, 22) dos quais cada um tem, por um lado, uma superfície (110, 220) em contato com uma superfície de uma vértebra e, por outro lado, uma superfície (111) da qual pelo menos uma parte tem uma superfície em contato com pelo menos uma parte da placa (1 ou 2) opostas às quais é montado o elemento de adaptação anatômico (11 ou 22), sendo os elementos de adaptação anatômica (11, 22) fixados sobre as placas (1, 2), via meios de fixação (113, 223).
(71) LDR Medical (FR)
(72) Williem Zeegers
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/06/2007
(86) PCT IB2005/004093 de 14/12/2005
(87) WO 2006/120505 de 16/11/2006



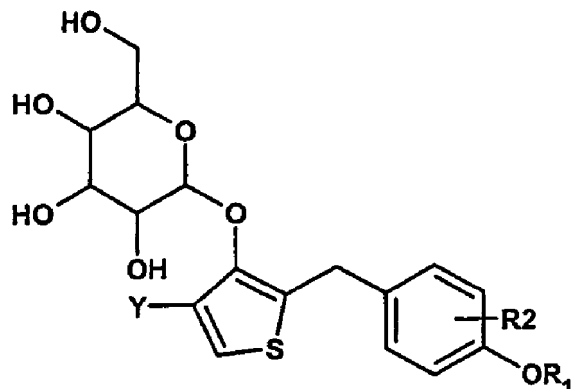
(21) **PI 0519437-7** (22) 19/12/2005 1.3
(30) 22/12/2004 US 11/019,576
(51) B65B 51/14 (2009.01), B65B 19/22 (2009.01), B29C 65/18 (2009.01)
(54) PLACAS DE AQUECEDOR DE MULTIESTÁGIOS PARA VEDAÇÃO E CONTRAÇÃO DE SOBREENVOLTÓRIO
(57) PLACAS DE AQUECEDOR DE MULTIESTÁGIOS PARA VEDAÇÃO E CONTRAÇÃO DE SOBREENVOLTÓRIO. A presente invenção refere-se a uma embalagem de cigarro aperfeiçoada (12) tem sido conseguido usando placas de aquecimento de multi-estágios (36) nas extremidades do envoltório de embalagem (13). O primeiro estágio (54) da placa de aquecimento (36)

preaquece o envoltório (13), o segundo estágio (56) ativa o adesivo ao longo das bordas do envoltório (13), o terceiro estágio (60) veda o envoltório (13) e o quarto estágio, ~ /10(62) contrai o envoltório (13) em torno dos pacotes de cigarro (12).

(71) Philip Morris Products S.A (CH)
(72) Duane C. Wilder, William J. Rech
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/06/2007
(86) PCT IB2005/004011 de 19/12/2005
(87) WO 2006/067624 de 29/06/2006



(21) **PI 0519438-5** (22) 08/12/2005 1.3
(30) 22/12/2004 DE 10 2004 063 099.2
(51) C07H 17/00 (2009.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE TIOFENO GLICOSÍDEO
(57) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE TIOFENO GLICOSÍDEO. A invenção refere-se a um processo para produção de derivados de tiofeno glicosídeo de fórmula genérica (I), onde Y representa hidrogênio ou alquila; R1 representa alquila, onde hidrogênio pode ser substituído com flúor ou arila, e arila também pode conter heteroátomos, e R2 representa hidrogênio, Cl, Br e I.
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(72) Volker Derdau, Lars Bierer, Michael Kossenjans
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/06/2007
(86) PCT EP2005/013158 de 08/12/2005
(87) WO 2006/072334 de 13/07/2006

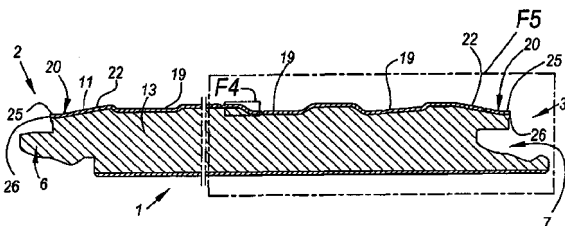


(21) **PI 0519439-3** (22) 14/12/2005 1.3
(30) 23/12/2004 EP 04 106943.6
(51) C07D 277/46 (2009.01), C07D 401/10 (2009.01), C07D 409/06 (2009.01), C07D 409/14 (2009.01), C07D 417/06 (2009.01), C07D 417/10 (2009.01), C07D 417/14 (2009.01)
(54) HETEROARILACETAMIDAS
(57) HETEROARILACETAMIDAS. A presente invenção refere-se a novas heteroarilacetamidas de fórmula $R^d-C(O)-N(R^e)-R^c-CH_2-C(O)-(R^b)(R^a)$, na qual R^a a R^e são conforme definidos no relatório descritivo e nas reivindicações, assim como seus sais fisiologicamente aceitáveis. Esses compostos inibem a fator de coagulação Xa e podem ser usados como medicamentos.
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Markus Boehringer, Narendra Panday, Fabienne Ricklin, Katrin Groebke Zbinden, Wolfgang Haap, Hans Hilpert
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/06/2007
(86) PCT EP2005/013460 de 14/12/2005
(87) WO 2006/066778 de 29/06/2006

(21) **PI 0519440-7** (22) 14/12/2005 1.3
(30) 23/12/2004 BE 2004/0635; 16/06/2005 US 60/690,866
(51) B44C 5/04 (2009.01), B44F 9/02 (2009.01), E04F 15/10 (2009.01), B44C 3/08 (2009.01)
(54) PAINEL DE PISO, BEM COMO MÉTODO, DISPOSITIVO E ACESSÓRIOS PARA A FABRICAÇÃO DE TAL PAINEL DE PISO
(57) PAINEL DE PISO, BEM COMO MÉTODO, DISPOSITIVO E ACESSÓRIOS PARA A FABRICAÇÃO DE TAL PAINEL DE PISO. A presente invenção refere-se a um painel de piso, mais particularmente um painel de piso laminado que, pelo menos em duas bordas opostas (2-3-4-5), é provido com partes de acoplamento (6-7-8-9), por meio do que esse painel de piso (1), no seu lado decorativo, forma uma imitação de madeira, da qual por meio de uma ferramenta porções de madeira foram removidas da superfície, mais particularmente forma uma imitação da assim chamada madeira raspada e, por

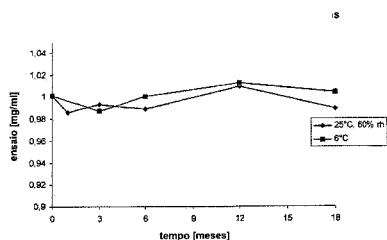
meio disso esse painel de piso (1) compreende uma decoração (10) representando um padrão de madeira (18), uma camada superior (11) na base de material sintético (12) e um substrato subjacente (13) quer ou não composto de várias camadas ou partes, caracterizado em que o painel de piso (1), na superfície sobre a qual a decoração (10) se estende é provido com porções gravadas em relevo (19 e/ou 20) que continuam até dentro do substrato (13) anteriormente mencionado, por meio disso essas porções gravadas em relevo (19 e/ou 20) são pelo menos aplicadas de modo a imitar as porções de madeira removidas anteriormente mencionadas.

- (71) Flooring Industries LTD. (IE)
- (72) Laurent Meersseman, Christian Vandevorde, Bernard Thiers
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 22/06/2007
- (86) PCT EP2005/013458 de 14/12/2005
- (87) WO 2006/066776 de 29/06/2006

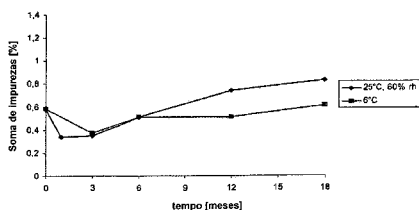


- (21) **PI 0519441-5** (22) 20/12/2005 1.3
- (30) 23/12/2004 EP 04 090516.8
- (51) A61K 31/429 (2009.01), A61K 47/40 (2009.01), A61K 9/00 (2009.01), A61P 35/00 (2009.01), A61P 43/00 (2009.01)
- (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UMA EPOTILONA, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO
- (57) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UMA EPOTILONA, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO. A presente invenção refere-se a métodos para produção de formulações farmacêuticas de Epotilona adequadas para serem administradas parenteralmente, tal como intravenosamente.
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
- (72) Olaf Reer, Matthias Renz, Andreas Sachse, Claudia Sprenger, Anka Uffrecht, Jens Thomsen
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 22/06/2007
- (86) PCT EP2005/013942 de 20/12/2005
- (87) WO 2006/066949 de 29/06/2006

Ensaio de liofilizado de Epotilona em várias condições de armazenamento



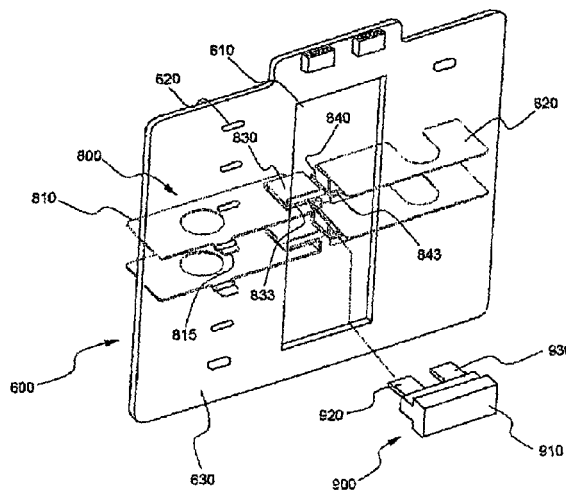
Soma de impurezas em várias condições de armazenamento



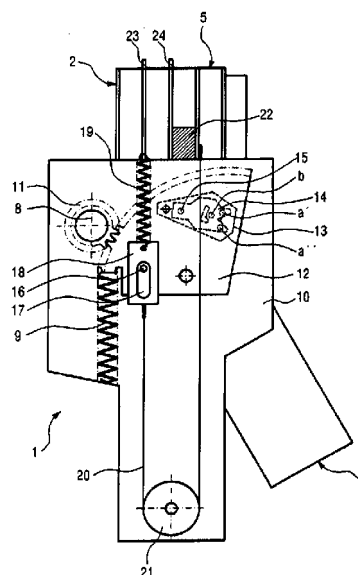
- (21) **PI 0519442-3** (22) 14/12/2005 1.3
- (30) 24/12/2004 KR 10-2004-0112597
- (51) H01M 2/10 (2009.01)
- (54) CONJUNTO DE PLACA SENSORA PARA MÓDULO DE BATERIA SECUNDÁRIO
- (57) CONJUNTO DE PLACA SENSORA PARA MÓDULO DE BATERIA SECUNDÁRIO. É aqui divulgado um conjunto de placa sensora montado em um módulo de bateria secundário de alta saída e grande capacidade que tem uma pluralidade de células unitárias secundárias nele montada de maneira tal que as células unitárias secundárias sejam eletricamente conectadas mutuamente para detectar a tensão e corrente das células unitárias. O conjunto de placa sensora compreende elementos de conexão para conectar eletricamente terminais de eletrodo das células unitárias mutuamente, cada um dos elementos de conexão incluindo uma parte de extensão de conexão, na

qual os elementos de conexão são conectados em uma placa de circuito impresso, e a placa de circuito impresso tendo orifícios perfurados, através dos quais as partes de extensão de conexão dos elementos de conexão são seguramente inseridas, e circuitos conectados nos orifícios perfurados.

- (71) LG Chem Investment Ltd (KR)
- (72) Jin Woong Ha, Jeeho Kim, Hanho Lee
- (74) Nellie Anne Daniel Shores
- (85) 22/06/2007
- (86) PCT KR2005/004282 de 14/12/2005
- (87) WO 2006/068383 de 29/06/2006



- (21) **PI 0519444-0** (22) 25/10/2005 1.3
- (30) 23/12/2004 DE 10 2004 062 241.8
- (51) F16K 31/70 (2009.01)
- (54) DISPOSITIVO ATUADOR DE VÁLVULA
- (57) DISPOSITIVO ATUADOR DE VÁLVULA. A presente invenção refere-se a um sistema de válvula (1) que compreende um corpo de válvula (6) que é disposto em um alojamento de válvula (2) e que pode ser atuado por intermédio de um elemento com memória de forma (20) que é móvel a partir de um estado não-deformado de repouso para um estado de tensão deformado e é novamente transferido para o estado de repouso. O sistema inventivo de válvula é aperfeiçoado por um dispositivo defletor de força que possibilita ao elemento com memória de forma (20) atuar o corpo de válvula exclusivamente durante a transparência do mesmo para o estado de tensão ou de repouso.
- (71) BSH Bosch Und Siemens Hausgeraete GMBH (DE)
- (72) Helmut Jerg
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 22/06/2007
- (86) PCT EP2005/055498 de 25/10/2005
- (87) WO 2006/069835 de 25/10/2005



- (21) **PI 0519445-8** (22) 20/12/2005 1.3
- (30) 14/01/2005 US 60/643,797; 11/02/2005 US 60/652,303
- (51) A61K 8/36 (2009.01), A61K 8/365 (2009.01), A61K 8/39 (2009.01), A61K 8/34 (2009.01), A61K 8/86 (2009.01), A61K 8/90 (2009.01), A61K 8/58 (2009.01), A61K 8/891 (2009.01), A61Q 19/02 (2009.01)
- (54) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO DE CUIDADO DA PELE, MÉTODOS

PARA TRATAR PELES DE HUMANO E DE MEMÍFERO, PARA PREVENIR PELE DE MAMÍFERO HIPERPIGMENTADA, E PARA PRAPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE CLAREAMENTO DA PELE

(57) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO DE CUIDADO DA PELE, MÉTODOS PARA TRATAR PELES DE HUMANO E DE MAMÍFERO, PARA PREVENIR PELE DE MAMÍFERO HIPERPIGMENTADA, E PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE CLAREAMENTO DA PELE. É descrita uma melhor composição cosmética e dermatológica e um método para tratar pele hiperpigmentada. A composição demonstra uma melhor capacidade de clarear a cor da pele de mamífero e é atóxica e não irritante. A composição compreende um ácido hidroxicinâmico ou um ácido metoxicinâmico dissolvido em um composto tendo um ou mais grupos hidróxi tipo um éter de mono alquila C₁₋₄ de um etileno glicol ou um éter de mono alquila C₁₋₄ de um oligômero de propileno glicol e/ou um fluido de silicone.

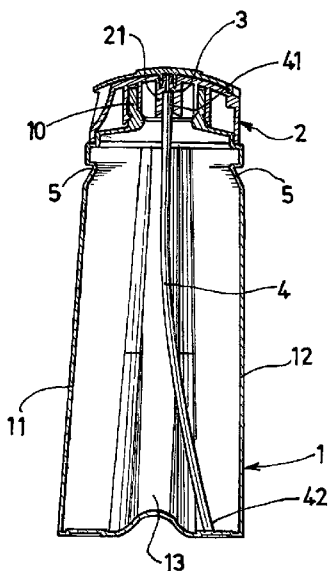
(71) Lipo Chemicals, INC. (US)
(72) Jed A. Riemer, Nava Dayan
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 12/07/2007
(86) PCT US2005/046175 de 20/12/2005
(87) WO 2006/078399 de 27/07/2006

(21) **PI 0519446-6** (22) 29/12/2005 **1.3**
(30) 25/03/2005 FR 0502998

(51) B65D 1/32 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O ACONDICIONAMENTO E A DISTRIBUIÇÃO DE UM PRODUTO LÍQUIDO

(57) DISPOSITIVO PARA O ACONDICIONAMENTO E A DISTRIBUIÇÃO DE UM PRODUTO LÍQUIDO. A presente invenção trata de um dispositivo para o acondicionamento e a distribuição de um produto para a distribuição de um produto líquido, que compreende um recipiente (1) deformável por pressão sobre as paredes laterais, no qual o referido líquido a ser distribuído é armazenado, recipiente esse (1) que é fechado por uma cabeça (2) de distribuição do produto líquido que é atravessada por um orifício de saída (3) do produto líquido. O dispositivo compreende ainda um tubo (4) de coleta de líquido que possui uma extremidade (41) fixada nas proximidades do orifício de saída (3) do líquido, o qual tubo tem um comprimento tal que sua outra extremidade (42) fica nas proximidades do fundo do recipiente (1). A parede do recipiente (1) comporta cavidades (5) que delimitam parcialmente o contorno da cabeça de distribuição (2). De acordo com a presente invenção, pelo menos uma passagem é praticada nas proximidades da cabeça de distribuição (2) para permitir uma entrada de ar no recipiente (1) depois da distribuição do líquido, de modo a deixar que o recipiente (1) retome sua forma inicial por substituição em volume da dose de líquido distribuído.

(71) Rexam Dispensing Systems (FR)
(72) Richard Bloc, Hervé Lompech
(74) Artur Francisco Schaal
(85) 19/07/2007
(86) PCT FR2005/003302 de 29/12/2005
(87) WO 2006/100356 de 28/09/2006



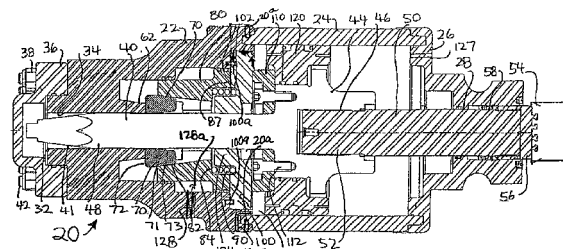
(21) **PI 0519447-4** (22) 07/03/2005 **1.3**
(30) 01/02/2005 US 11/048,096

(51) E21B 33/06 (2009.01), F15B 15/26 (2009.01)
(54) APARELHO DE RECALQUE PARA UM PREVENTOR DE EXPLOÇÃO, PREVENTOR DE EXPLOÇÃO E MÉTODO DE TRAVAMENTO DE BLOCO DE RECALQUE NO PREVENTOR DE EXPLOÇÃO

(57) APARELHO DE RECALQUE PARA UM PREVENTOR DE EXPLOÇÃO, PREVENTOR DE EXPLOÇÃO E MÉTODO DE TRAVAMENTO DE BLOCO DE RECALQUE NO PREVENTOR DE EXPLOÇÃO. Prevê um aparelho de recalque compreendendo um pistão (50) para movimentação de um bloco de recalque e um eixo de travamento (40) estendendo-se a partir do pistão (120, 50) até uma carcaça (22), o referido eixo de travamento (40) compreende uma porção cônica (41), o aparelho de recalque compreende ainda um membro de travamento (70), de modo que quando em uso o referido pistão (120, 50) se estende a partir da porção cônica (41) do referido eixo de travamento (40) movendo-se para o referido membro de travamento (70) onde o referido

membro de travamento (70) se move em direção à referida porção cônica (41) para inibir a retração do referido pistão (120, 50).

(71) Varco I/P, Inc. (US)
(72) Tri Canh Le
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda
(85) 19/07/2007
(86) PCT GB2005/050030 de 07/03/2005
(87) WO 2006/082353 de 10/08/2006

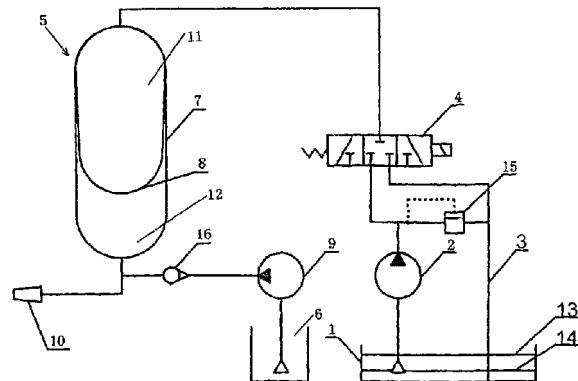


(21) **PI 0519448-2** (22) 18/01/2005 **1.3**

(51) B24C 7/00 (2009.01), F15B 11/17 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE JATEAMENTO PARA JATO DE PASTA ABRASIVA PRÉ-MISTURADA

(57) DISPOSITIVO DE JATEAMENTO PARA JATO DE PASTA ABRASIVA PRÉ-MISTURADA. A presente invenção relaciona-se com um dispositivo de jateamento para jato de pasta abrasiva pré-misturada. O dispositivo compreende um cilindro, o qual define um lado de óleo hidráulico e um lado de pasta hermeticamente separados entre si; e o lado de óleo hidráulico e o lado de pasta têm orifícios para entrada e saída de pasta respectivamente; sistema de alimentação de meio hidráulico que está conectado ao orifício do cilindro para entrada e saída de óleo através do tubo de óleo; sistema de jato de pasta que está conectado ao orifício do cilindro para entrada e saída de pasta pelo tubo de pasta; o citado cilindro tem uma bexiga selada para separar o lado de óleo hidráulico e o lado de pasta. A fricção entre a bexiga e o corpo se torna muito pequena, uma vez que a pasta é ejetada do bico utilizando a transformação da bexiga. Então a vida útil do dispositivo de jateamento se torna muito mais longa. Adicionalmente, se a bexiga se estragar devido a desgaste por uso por um longo tempo, somente a bexiga pode ser renovada. Não é necessário renovar todo o cilindro. Então o custo de produção é reduzido.

(71) Zhengcai Zhou (CN)
(72) Zhengcai Zhou
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
(85) 18/07/2007
(86) PCT CN2005/000081 de 18/01/2005
(87) WO 2006/076827 de 27/07/2006



(21) **PI 0519449-0** (22) 30/08/2005 **1.3**

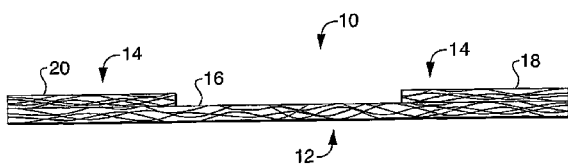
(30) 30/12/2004 US 11/026,218

(51) A61F 13/15 (2009.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL

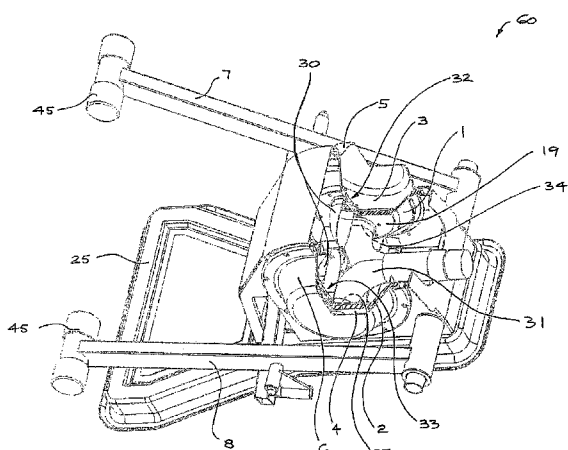
(57) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL. São descritas artigos absorventes com regiões de terminações elastoméricas e métodos de fabricação de tais artigos. O artigo absorvente inclui um forro e uma cobertura externa de lado da peça de vestuário. Em modalidades específicas, o forro inclui uma camada de base de material e pelo menos duas tiras ou regiões de material elastomérico fixados ao material de camada de base com um espaço entre os mesmos de tal forma que uma região central do material de camada de base seja limitado em pelo menos duas terminações por regiões compostas dos materiais elastoméricos e o material de camada de base. Em modalidades específicas, o material de camada de base compreende um material não extensível estirado. Em outras modalidades, o material de camada de base compreende um material inerentemente extensível. Em certas modalidades, a região ou regiões compostas podem formar uma porção da cobertura externa. Artigos absorventes que empregam o material podem possuir regiões de terminações alongáveis ou elastoméricas.

(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(72) James Marcus Carr
(74) Orlando De Souza
(85) 28/06/2007
(86) PCT US2005/031061 de 30/08/2005
(87) WO 2006/073516 de 13/07/2006

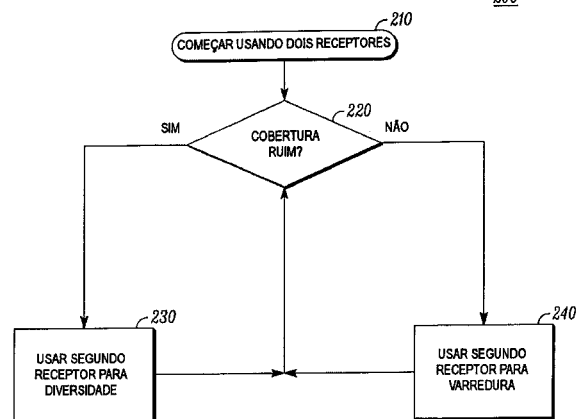
200



- (21) **PI 0519450-4** (22) 22/12/2005 **1.3**
 (30) 30/12/2004 NZ 533840
 (51) F04B 43/02 (2009.01), F04B 33/00 (2009.01), F16K 15/14 (2009.01), F04B 9/14 (2009.01), F04B 45/04 (2009.01), F16K 15/16 (2009.01)
 (54) BOMBA E VÁLVULA DE RETENÇÃO DE CHARNEIRA
 (57) BOMBA E VÁLVULA DE RETENÇÃO DE CHARNEIRA Uma bomba (60, 160) tem um par de elementos de trabalho (preferivelmente diafragmas 1, 2, 101, 102) e uma câmara de bomba (3, 4, 103, 104) associada a cada elemento de trabalho é comunicada por intermédio de válvulas de retenção (32-35, 132-135) com uma tubulação de sucção (30, 130) e com uma tubulação de saída (31, 131). Um mecanismo de acionamento (10, 110) acopla os elementos de trabalho de modo que eles realizam movimento alternado em conjunto, e um primeiro dos elementos de trabalho realiza um curso de saída enquanto um segundo dos elementos de trabalho realiza um curso de sucção. As tubulações e de saída (30, 130, 31, 131) são incorporadas em um conjunto de tubulação que conecta o par de diafragmas (1, 2, 101, 102) para movimento alternativo coordenado. Um par de alavancas manualmente operadas (7, 8, 107, 108) é conectado em conjunto para movimento alternativo oposto e é conectado de forma acionada com os elementos de trabalho (1, 2, 101, 102).
 (71) Ecologics (NZ) Limited (NZ)
 (72) George Roderick Mcneil
 (74) Orlando De Souza
 (85) 28/06/2007
 (86) PCT NZ2005/000340 de 22/12/2005
 (87) WO 2006/071127 de 06/07/2006

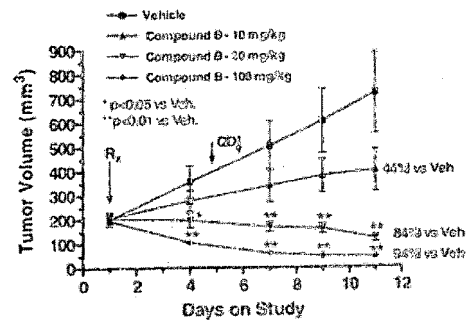
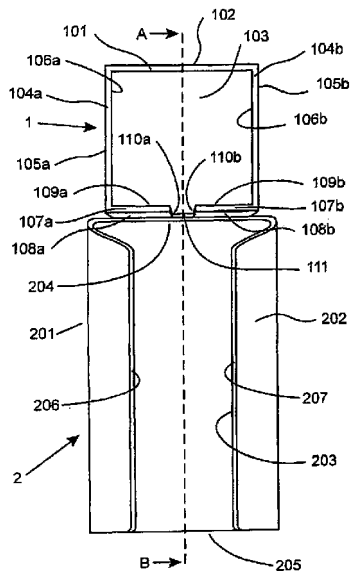


- (21) **PI 0519451-2** (22) 06/12/2005 **1.3**
 (30) 04/01/2005 US 11/028,870
 (51) H04B 7/08 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE RECEPTORES DE DIVERSIDADE EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
 (57) MÉTODO PARA CONTROLE DE RECEPTORES DE DIVERSIDADE EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO. Um método para controle de receptores de diversidade em um dispositivo de comunicação sem fio inclui as etapas de: determinar se o dispositivo de comunicação sem fio está experimentando uma cobertura ruim (220), usar um primeiro receptor e um segundo receptor para diversidade (230), se o dispositivo de comunicação sem fio estiver experimentando uma cobertura ruim, e usar o segundo receptor para uma varredura (240), se o dispositivo de comunicação sem fio não estiver experimentando uma cobertura ruim. Assim, uma diversidade pode ser usada, quando necessário, para melhoria da recepção. Ambos os receptores, contudo, podem ser usados em um modo não de diversidade para redução do dreno de corrente ou para aceleração de uma aquisição de canal, quando a cobertura não for ruim.
 (71) Motorola, INC. (US)
 (72) William E. Welnick, William P. Alberth, Jr., Robert T. Love
 (74) Orlando De Souza
 (85) 28/06/2007
 (86) PCT US2005/044252 de 06/12/2005
 (87) WO 2006/073661 de 13/07/2006

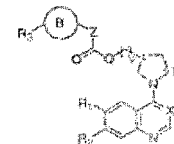


- (21) **PI 0519724-4** (22) 19/12/2005 **1.3**
 (30) 20/12/2004 US 60/637,531
 (51) C12N 15/82 (2009.01), C12N 9/02 (2009.01), A01H 5/00 (2009.01)
 (54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO, SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODOS DE PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA E DE MODULAR O NÍVEL DE UMA PORCENTAGEM EM PESO DE COMPOSTO DE ARMAZENAGEM DE SEMENTE EM UMA PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, E, SEMENTE
 (57) POLIPEPTÍDEO ISOLADO, SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODOS DE PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA E DE MODULAR O NÍVEL DE UMA PORCENTAGEM EM PESO DE COMPOSTO DE ARMAZENAGEM DE SEMENTE EM UMA PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, E, SEMENTE. Esta invenção diz respeito no geral às seqüências de ácido nucleico que codificam proteínas que estão relacionadas com a presença de compostos de armazenagem de semente em plantas. Mais especificamente, a presente invenção diz respeito às seqüências de ácido nucleico equivalentes a FAD2 que codificam proteínas reguladoras do metabolismo de lipídeo e ao uso destas seqüências em plantas transgênicas. Em particular, a invenção está direcionada aos métodos para manipular compostos relacionados com o metabolismo de lipídeo e ao aumento do nível de óleo e alteração da composição de ácido graxo em plantas e sementes. A invenção ainda diz respeito a métodos de usar estes novos polipeptídeos vegetais para estimular o crescimento vegetal e/ou para aumentar o rendimento e/ou a composição de compostos de armazenagem de semente.
 (71) Basf Plant Science GMBH (DE)
 (72) Jermaine Gibson, Peifeng Ren, Heiko Haertel
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 20/06/2007
 (86) PCT US2005/046027 de 19/12/2005
 (87) WO 2006/073787 de 13/07/2006

- (21) **PI 0520437-2** (22) 16/06/2005 **1.3**
 (51) A61B 3/12 (2009.01), A61B 3/13 (2009.01)
 (54) OFTALMOSCÓPIO UTILIZANDO ABERTURA ESTREITA
 (57) OFTALMOSCÓPIO UTILIZANDO ABERTURA ESTREITA. A presente invenção refere-se a um oftalmoscópio que compreende uma parte de fixação, capaz de ser presa sobre uma fonte de luz comumente disponível, tal como uma lanterna tipo caneta; um defletor de luz tal como um espelho ou prisma para defletir luz desde uma fonte de luz para dentro de um olho objeto; um alojamento para manter o defletor em relação fixa à parte de fixação; e uma abertura estreita, no alojamento, entre a fonte de luz e o defletor, para limitar a luz incidente sobre o defletor a um meridiano especificado.
 (71) FERNANDO DANTAS COUTINHO (BR/RJ)
 (72) FERNANDO DANTAS COUTINHO
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/12/2007
 (86) PCT BR2005/000111 de 16/06/2005
 (87) WO 2006/133526 de 21/12/2006

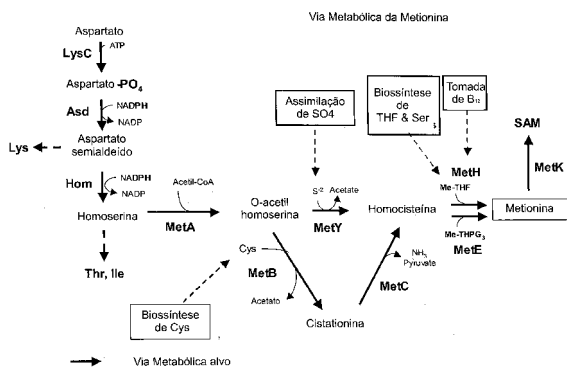


Effects of orally administered Compound B on the growth of MV4-11 tumor xenografts in nude mice.

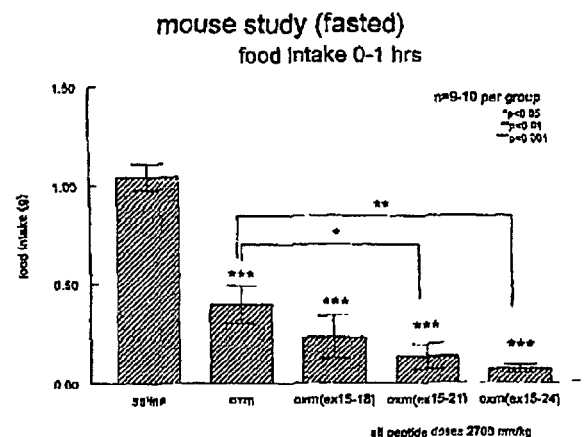


(21) **PI 0611909-3** (22) 19/06/2006 **1.3**
 (30) 17/06/2005 US 60/692,037; 15/12/2005 US 60/750,592
 (51) C12P 13/04 (2009.01), C12N 1/21 (2009.01), C12N 15/74 (2009.01)
 (54) BIOSÍNTESE APERFEIÇOADA DE AMINOÁCIDO E METABÓLITO
 (57) BIOSÍNTESE APERFEIÇOADA DE AMINOÁCIDO E METABÓLITO. A presente invenção refere-se a linhagens bacterianas que são projetadas para aumento de produção de aminoácidos, incluindo aminoácidos derivados de aspartato (por exemplo, metionina, usina, treonina, isoleucina, e S-adenosil metionina (S-AM) e cisteína, e metabólitos relacionados são descritos. As cepas podem ser geneticamente engenheiradas para abrigar uma ou mais moléculas de ácido nucléico (por exemplo, moléculas de ácido nucléico recombinante) codificando um polipeptídeo (por exemplo, um polipeptídeo que é heterólogo ou homólogo para a célula hospedeira) e/ou elas podem ser engenheiradas para aumentar ou diminuir expressão e/ou atividade de polipeptídeos (por exemplo, através de mutação de seqüências de ácido nucléico endógenas).
 (71) MICROBIA INC (US)
 (72) Kevin T. Madden, Michael J. Walbridge, Peter S. Yorgey, Reed Doten
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/12/2007
 (86) PCT US2006/023694 de 19/06/2006
 (87) WO 2006/138689 de 28/12/2006

(21) **PI 0612069-5** (22) 13/06/2006 **1.3**
 (30) 13/06/2005 GB 05 11986.2; 13/06/2005 GB 05 11988.8; 13/06/2005 GB 05 11990.4; 13/06/2005 GB 05 11998.7; 08/02/2006 GB 06 02567.0
 (51) C07K 14/605 (2009.01), A61K 38/26 (2009.01), A61P 3/04 (2009.01)
 (54) COMPOSTOS E SEUS EFEITOS SOBRE O COMPORTAMENTO DE ALIMENTAÇÃO
 (57) COMPOSTOS E SEUS EFEITOS SOBRE O COMPORTAMENTO DE ALIMENTAÇÃO. Compostos da invenção são novos análogos peptídicos de oxintomodulina (oxm) nos quais um ou mais aminoácidos da seqüência da oxm foram alterados. Troca dos aminoácidos 15-24 da oxm pelos aminoácidos 968-977 do peptídeo de α -latrotoxina (e variações da mesma) ou aminoácidos 15-24 da exendina-4 (e variações da mesma) ou combinações de seqüências dessas fontes e/ou troca dos aminoácidos 27-33 da exendina-4 e/ou a adição de aminoácidos ao C-término do peptídeo, resulta em uma série de análogos de oxm que demonstram atividade semelhante à oxm e, em determinadas modalidades, uma maior capacidade de diminuir a ingestão de alimentos.
 (71) IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB)
 (72) STEPHEN ROBERT BLOOM, MOHAMMAD ALI GHATEI
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/12/2007
 (86) PCT GB2006/002155 de 13/06/2006
 (87) WO 2006/134340 de 21/12/2006



(21) **PI 0611923-9** (22) 07/06/2006 **1.3**
 (30) 10/06/2005 US 60/689,721
 (51) A61K 31/4709 (2009.01), A61K 31/517 (2009.01), A61P 35/00 (2009.01)
 (54) MODULAÇÃO SINÉRGICA DA FTL3 QUINASE USANDO OS MODULADORES DE QUINASE AMINOQUINOLINA E AMINOQUINAZOLINA
 (57) MODULAÇÃO SINÉRGICA DA FTL3 QUINASE USANDO OS MODULADORES DE QUINASE AMINOQUINOLINA E AMINOQUINAZOLINA. A invenção é direcionada a um método para a inibição da atividade ou da expressão da tirosina quinase FLT3, ou a indução ou a expressão da atividade da tirosina quinase FLT3 em uma célula ou em um sujeito compreendendo a administração de um inibidor da farnesil transferase e de um inibidor da FLT3 quinase selecionados a partir de compostos de aminoquinolina e de aminoquinazolina da Fórmula (I); na qual R₁, R₂, R₃, B, Z, Q, p, q e X são como definidos aqui, neste pedido de patente. Estão incluídos dentro da presente invenção ambos os métodos profiláticos e para o tratamento de um sujeito em risco de (ou suscetível ao) desenvolvimento de distúrbio de proliferação de células ou um distúrbio relacionado com a FTL3.
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BE)
 (72) CHRISTIAN ANDREW BAUMANN, MICHAEL DAVID GAUL
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 10/12/2007
 (86) PCT US2006/022142 de 07/06/2006
 (87) WO 2006/135636 de 21/12/2006



(21) **PI 0612189-6** (22) 31/03/2006 **1.3**
 (30) 31/03/2005 US 60/667,177; 30/03/2006 US 11/393,133
 (51) C07D 401/04 (2009.01), C07D 407/04 (2009.01), A61K 31/438 (2009.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA LIGAR RECEPTORES OPIÓIDES
 (57) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA LIGAR RECEPTORES OPIÓIDES. Derivados heterocíclicos espirocíclicos, composições farmacêuticas contendo estes compostos, e métodos para seu uso farmacêutico são divulgados. Em certas configurações, os derivados heterocíclicos espirocíclicos são ligantes do receptor opióide δ e podem ser úteis, inter alia, para tratar e/ou prevenir dor, ansiedade, desordens gastrointestinais, e outras condições mediadas pelo receptor de opióide δ .
 (71) Adolor Corporation (US)
 (72) Roland E. Dolle, Bertrand Le Bourdonnec, Guo-Hua Chu
 (74) Antonio Mauricio Pedras Araud
 (85) 28/09/2007
 (86) PCT US2006/012081 de 31/03/2006
 (87) WO 2006/105442 de 05/10/2006

(21) **PI 0702884-9** (22) 18/04/2007 **1.3**
 (30) 12/10/2006 JP 2006-278781

(51) C22C 38/00 (2009.01), C21D 9/52 (2009.01), C22C 38/14 (2009.01), C22C 38/54 (2009.01)

(54) ARAME DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA EXCELENTE EM DUCTILIDADE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(57) ARAME DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA EXCELENTE EM DUCTILIDADE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO. A presente invenção fornece um vergalhão excelente em ductilidade e um arame de aço produzido a partir do vergalhão como material de partida com alta produtividade a um bom rendimento e baixo custo. Um vergalhão de aço duro de composição especificada é aquecido em uma faixa de temperaturas especificada para conduzir o patenteamento pós-reaustenitização e assim obter-se um arame de aço de alto carbono excelente em ductilidade que tenha uma estrutura perlita de uma razão de área de 97% ou mais e o saldo de estruturas não-perlita inclusive bainita, perlita degenerada e ferrita pró-eutectóide e cuja área de redução de fratura RA satisfaz as Ex- pressões (1), (2) e (3) abaixo: $RA \geq R_{Amin}$ Em que $R_{Amin} (1) = a - b \times \text{tamanho do bloco de perlita } (\mu\text{m})$ $a = - 0,0001187 \times TS$ $(MPa)^2 + 0,31814 TS (MPa) - 151,32$ (2) $b = 0,0007445 \times TS (MPa) - 0,3753$ (3)

(71) Nippon Steel Corporation (JP)

(72) Shingo Yamasaki, Seiki Nishida, Makio Kikuchi

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 28/12/2007

(86) PCT JP2007/058897 de 18/04/2007

(87) WO 2008/044356 de 17/04/2008

(21) **PI 0702887-3** (22) 15/05/2007

1.3

(30) 28/07/2006 US 11/494,970

(51) A23L 1/0522 (2009.01), A23L 1/29 (2009.01), A23L 1/30 (2009.01), A23L 1/305 (2009.01), A61P 37/08 (2009.01), A61K 31/195 (2009.01), A61K 31/202 (2009.01), A61K 31/718 (2009.01)

(54) FORMULAÇÕES NUTRICIONAIS CONTENDO AMIDO DE TAPIOCA MODIFICADO COM OCTIL SUCCINATO ANIDRIDO

(57) FORMULAÇÕES NUTRICIONAIS CONTENDO AMIDO DE TAPIOCA MODIFICADO COM OCTIL SUCCINATO ANIDRIDO. A presente invenção refere-se a uma formulação nutricional compreendendo uma fonte de lipídeo, uma fonte de carboidrato, uma fonte equivalente de proteína, e um agente emulsificante compreendendo amido de tapioca modificado com OSA que contém menos do que cerca de 0,05% de nitrogênio sem proteína.

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(72) KHALED A. KHATIB, ROSANNE BATEMA, WIN-CHIN CHIANG

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 28/12/2007

(86) PCT US2007/068925 de 15/05/2007

(87) WO 2008/014041 de 31/01/2008

3. Publicação do Pedido

3.1

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

(21) **C1 0700798-1** (22) 04/10/2007

3.1

(51) A61K 8/26 (2009.01), A61K 8/20 (2009.01), A61Q 15/00 (2009.01)

(54) DESENVOLVIMENTO EM PROCESSO DE OBTENÇÃO DE INSUMO COSMÉTICO ANTIPERSPIRANTE

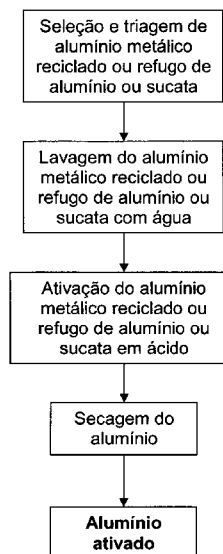
(57) DESENVOLVIMENTO EM PROCESSO DE OBTENÇÃO DE INSUMO COSMÉTICO ANTIPERSPIRANTE. Compreendendo uma reação entre ácido clorídrico em solução aquosa e alumínio metálico reciclado ou refugo de alumínio ou sucata.

(61) PI0700798-1 16/02/2007

(71) Paulo André Berti (BR/SP)

(72) Sílvio Luiz Berti, Paulo André Berti

(74) Veirano e Advogados Associados



(21) **MU 8700267-1** (22) 07/03/2007

3.1

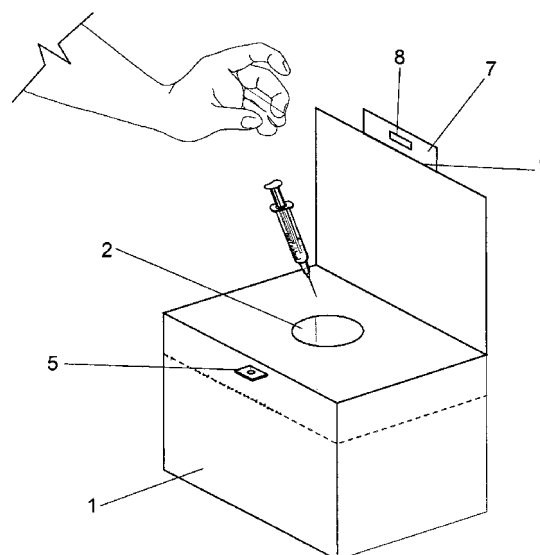
(51) B65D 81/00 (2009.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RECIPIENTE PARA DESCARTE DE INSUMOS HOSPITALARES

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RECIPIENTE PARA DESCARTE DE INSUMOS HOSPITALARES. Tem por objeto um prático e inovador modelo de recipiente (1) para descarte de insumos hospitalares, pertencente ao campo dos artigos hospitalares, de uso mais precisamente em residências que abrigam pacientes que utilizam medicação intravenosa, aplicada através de seringas e agulhas descartáveis; o recipiente para descarte de insumos hospitalares encontrado atualmente no mercado atende com perfeição a ambientes como hospitais, unidades de saúde, clínicas médicas e laboratórios especializados, porém apresenta uma série de inconvenientes para os usuários que fazem uso desse produto em suas respectivas residências; a configuração do utensílio, objeto da presente patente, em sua nova forma construtiva, compreende uma caixa (1) contendo uma tampa (3) e um dispositivo de lacre (4), produzida em material polimérico impermeável, resistente à punctura, ruptura e vazamento; o polímero utilizado na fabricação do recipiente para descarte de insumos hospitalares é obtido a partir de reciclagem de polietileno tereftalato (PET).

(71) Helena Maria de Oliveira (BR/SP)

(72) Helena Maria de Oliveira



(21) **MU 8700574-3** (22) 05/06/2007

3.1

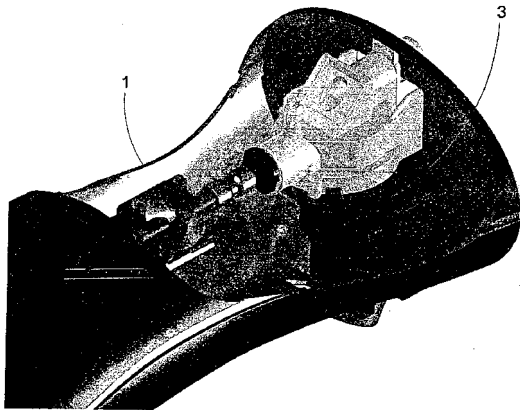
(51) H05B 3/02 (2009.01), H05B 1/00 (2009.01), A47K 3/28 (2009.01), H01L 41/09 (2009.01)

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHUVEIRO ELÉTRICO

(57) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHUVEIRO ELÉTRICO constituído por uma carcaça(1) que contém no seu interior uma válvula solenóide(3) de entrada d'água com comando remoto, agulha para desobstrução da saída do jato d'água através do crivo(21) e possui duchinha(4) auxiliar interligada por mangueira(45) com ajuste de vazão pelo posicionamento do corpo de duchinha em relação a rotula esférica existente no terminal da mangueira(45).

(71) Francimar Ghizoni Pereira (BR/SC)

(72) Francimar Ghizoni Pereira
(74) Edemar Soares Antonini



(21) MU 8700576-0 (22) 06/06/2007

3.1

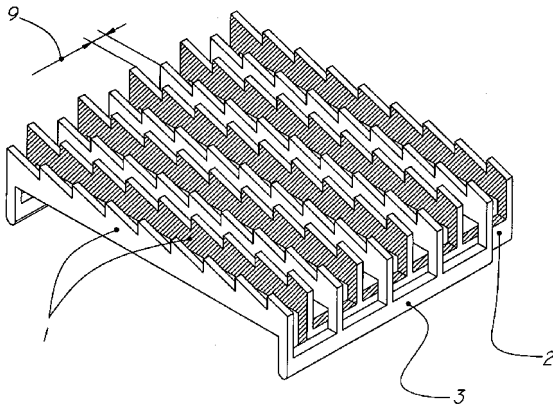
(51) B07B 1/28 (2009.01)

(54) PENEIRA VIBRATÓRIA CONTÍNUA, ANTIENTUPIMENTO DE ALTO RENDIMENTO

(57) PENEIRA VIBRATÓRIA CONTÍNUA, ANTIENTUPIMENTO DE ALTO RENDIMENTO. Patente de Modelo de Utilidade para uma peneira vibratória contínua, antientupimento de alto rendimento que é compreendida por duas baterias de lâminas 1 montadas intercaladas, sendo que a bateria 2 se movimenta independente da bateria 3, isto é quando uma sobe a outra desce e vice versa, acionadas pelos eixos de manivelas 4, que giram no sentido das setas 5, fazendo com que os bicos 6, das lâminas 1 girem no sentido da seta 7 subindo e descendo intercalados, triturando os torrões de terra e movimentando tudo sobre ela no sentido das setas 8, deslocando continuamente conseguindo-se um alto rendimento de varias toneladas por minuto, de forma contínua impossibilitando o entupimento da peneira, visto que as lâminas se movimentam intercaladas, isto é, quando uma lâmina sobe num sentido giratório a lâmina do lado esta descendo e vice versa, conseguindo peneirar terra úmida e qualquer outro produto em geral, que seja difícil de peneirar e cause entupimento, sendo que o espaçamento 9, é variável proporcional ao que se deseja peneirar.

(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)

(72) Matheus Rodrigues



(21) MU 8700577-8 (22) 06/06/2007

3.1

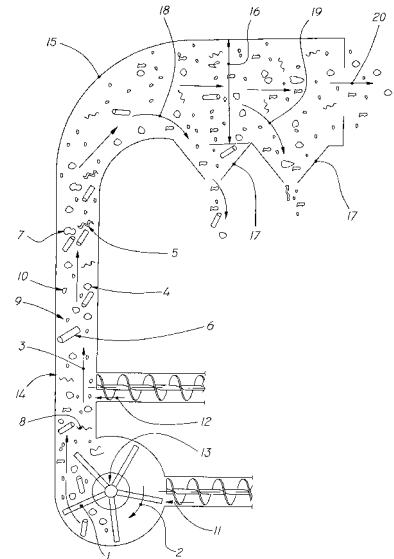
(51) B07B 11/08 (2009.01)

(54) SELECIONADOR E ELEVADOR PNEUMÁTICO

(57) SELECIONADOR E ELEVADOR PNEUMÁTICO. Patente de Modelo de Utilidade para um selecionador e elevador pneumático que é compreendido por um ventilador 1, que gira no sentido da seta 2, deslocando ar no sentido da seta 3, arrastando consigo grãos 4, vagens 5, toletes de cana 6, folhas 7, ramos 8, terra 9, torrões de terra 10, ou outros corpos que são introduzidos pela entrada 11, ou pela entrada 12 ou pelo centro do ventilador 13, sobem junto com a deslocamento de ar através do duto 14, que ao atingir o ponto 15, é dotado de uma curva e um alargamento 16, que faz o ar perder a tração sobre os objetos mais pesados, que começam a cair em uma ou varias coifas 17 conforme mostra a seta 18, onde caem torrões de terra, toletes de cana e outros corpos pesados e a seguir no ponto da seta 19, caem grãos de cereais, vagens e outros com a mesma densidade, havendo uma terceira ou quarta coifa cairão vagens e grãos mais leves e finalizando os corpos mais leves como folhas, ramos, terra e outros de densidade leve são levados para fora pela corrente de ar no sentido da seta 20.

(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)

(72) Matheus Rodrigues



(21) MU 8700578-6 (22) 08/06/2007

3.1

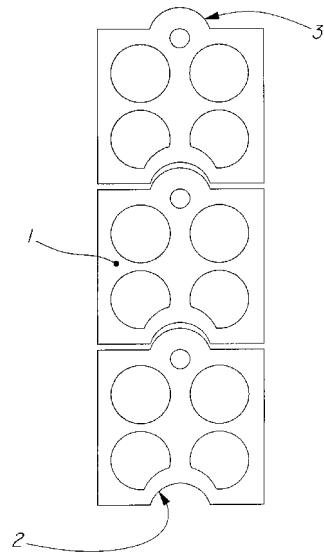
(51) E04C 1/39 (2009.01), E04B 2/18 (2009.01)

(54) ENCAIXE REDONDO EM TIJOLOS DE CERÂMICA VERMELHA EXTRUSADA

(57) ENCAIXE REDONDO EM TIJOLOS DE CERÂMICA VERMELHA EXTRUSADA. Patente de modelo de utilidade para encaixe redondo em tijolos de cerâmica vermelha extrusada que é compreendido por um tijolo extrusado 1, dotado de um encaixe de formato arredondado côncavo 2 em um dos Lados, e encaixe arredondado convexo 3 no lado oposto inferior ou superior, facilitando o assentamento dos tijolos em paredes e muros, agilizando o alinhamento e prumo.

(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)

(72) Matheus Rodrigues



(21) MU 8700581-6 (22) 04/06/2007

3.1

(51) A47J 27/08 (2009.01), A23L 1/18 (2009.01)

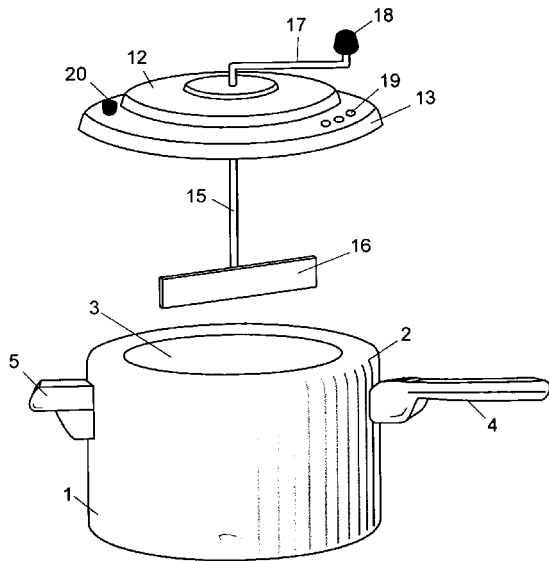
(54) DISPOSIÇÃO CONTRUTIVA APLICADA EM PANELA

(57) DISPOSIÇÃO CONTRUTIVA APLICADA EM PANELA. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para panela, especialmente panelas de pressão, pertencente ao campo dos utensílios domésticos, que recebeu disposição para poder tanto para o cozimento de alimentos sob pressão como para o preparo de pipocas. Trata-se, portanto, de uma panela com dupla utilidade, ora funcionando como panela de pressão, ora como pipoqueira, compreendida, essencialmente por: um recipiente (1), com afunilamento superior (2), boca (3), cabo longo (4), cabo curto (5), tampa (6), válvula de regulagem de pressão (7), haste (8), cabo (9), tampa (6), rebordo periférico (10), anel de vedação (11), tampa (12), rebordo periférico (13), projeção central (14), eixo (15), hélice (16), haste (17), cabo de formato tronco-cônico (18), orifícios de entrada e saída de ar (19), cabo tronco-cônico (20).

(71) João Carlos Clemente Soares (BR/CE)

(72) João Carlos Clemente Soares

(74) Wettor-Bureaux de Apoio Empresarial S/C Ltda



(21) MU 8700582-4 (22) 05/06/2007

3.1

(51) G09F 7/22 (2009.01)

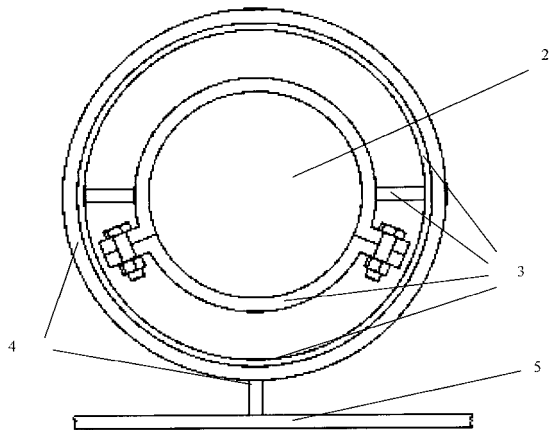
(54) PLACA PUBLICITÁRIA DE LIVRE MOVIMENTO

(57) PLACA PUBLICITÁRIA DE LIVRE MOVIMENTO. Patente de Modelo de Utilidade, para um novo tipo de placa publicitária - figura 3, compreendida por uma placa 5 presa a uma estrutura metálica, que se prende a um poste com um encaixe cilíndrico 2, acomodada perfeitamente a outro encaixe, preso ao poste 3, caracterizada por seu encaixe de estruturas que permite a livre movimentação da placa de acordo com o vento, além da volta a sua posição original no momento em que os ventos cessem, diminuindo os custos de produção da mídia, barateando o aluguel final para os anunciantes e garantido um diferencial na visibilidade.

(71) Luis Fernando Pereira Boscardin Junior (BR/PR)

(72) Luis Fernando Pereira Boscardin Junior

(74) THIAGO ANTONIO DE LEMOS ALMEIDA



(21) MU 8700587-5 (22) 05/06/2007

3.1

(51) E04H 4/02 (2009.01), E04F 13/16 (2009.01)

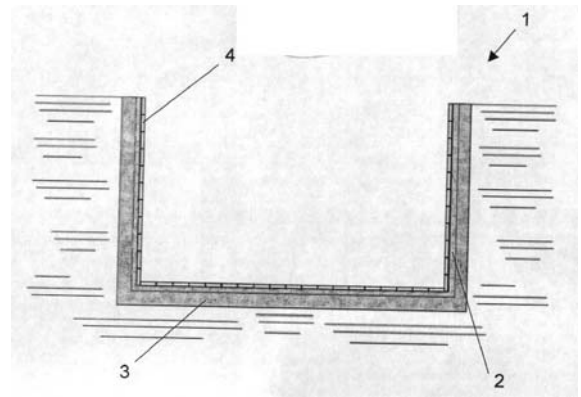
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE PARA PISCINAS OU SIMILARES

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE PARA PISCINAS OU SIMILARES. Constituída por uma piscina (1) que possui uma camada impermeabilizante de fibra de vidro (2) aplicado e moldado em continuidade de material diretamente nas paredes estruturais de alvenaria (3), formando uma interface entre a estrutura de formação da piscina (2) e o acabamento (4); a referida camada de fibra de vidro (2) depois de solidificada é tratada com aplicação de jatos de areia, ficando apto a receber qualquer tipo de acabamento (4), por exemplo, azulejos ou pastilhas hidráulicas.

(71) EVALDO CORREA (BR/SP)

(72) EVALDO CORREA

(74) Marcelo Henrique Zanoni



(21) MU 8700589-1 (22) 06/06/2007

3.1

(51) F16D 1/10 (2009.01)

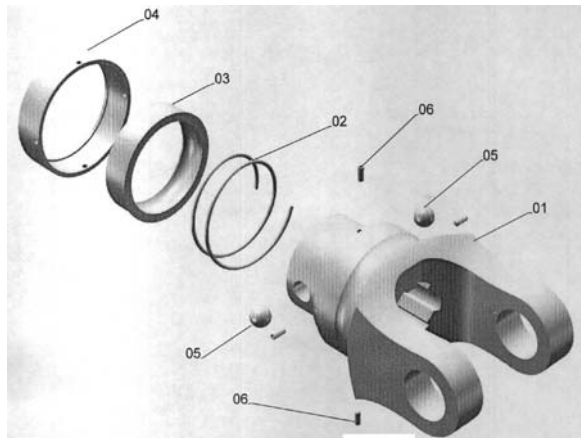
(54) LUVA DE ENGATE RÁPIDO UNIVERSAL

(57) LUVA DE ENGATE RÁPIDO UNIVERSAL formada por um corpo (01), uma mola (02), um anel interno (03), um anel externo (04), duas esferas (05) e quatro pinos (06)

(71) ONIVALDO FAVORETTO (BR/PR)

(72) ONIVALDO FAVORETTO

(74) Calisto Vendrame Sobrinho



(21) MU 8700592-1 (22) 06/06/2007

3.1

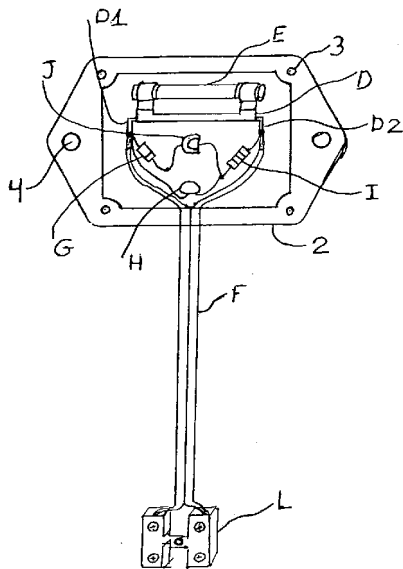
(51) H01R 13/44 (2009.01), H01R 25/16 (2009.01)

(54) PROTETOR DE SOBRECARGA PARA TOMADAS E EXTENSÕES ELÉTRICAS

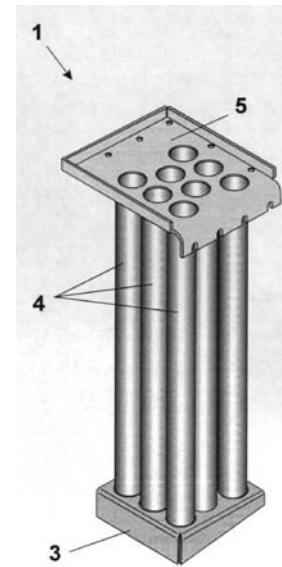
(57) PROTETOR DE SOBRECARGA PARA TOMADAS E EXTENSÕES ELÉTRICAS. A presente invenção protege tomada e extensões elétricas moveis ou fixas, contra sobrecargas elétricas proporcionando confiabilidade ao sistema de proteção elétrica, evitando-se curtos circuitos perigosos e geradores de incêndios. O dito protetor é constituído por uma tampa (1) com lateral (A) porta móvel, cuja fixação do conjunto é feito na base (2) que contem os circuitos proteção, sinalização e conexão com o circuito a proteger. A ligação esquemática (5) configura-se para acendimento do led (J) após a ruptura do fusível (E). A ligação externa (6) interrompe a (fase) F, interligando a tomada via conector (L) do protetor.

(71) CLÁUDIO JOSÉ LEME (BR/DF)

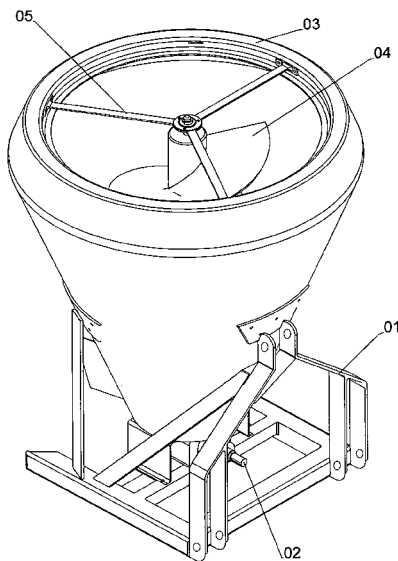
(72) CLÁUDIO JOSÉ LEME



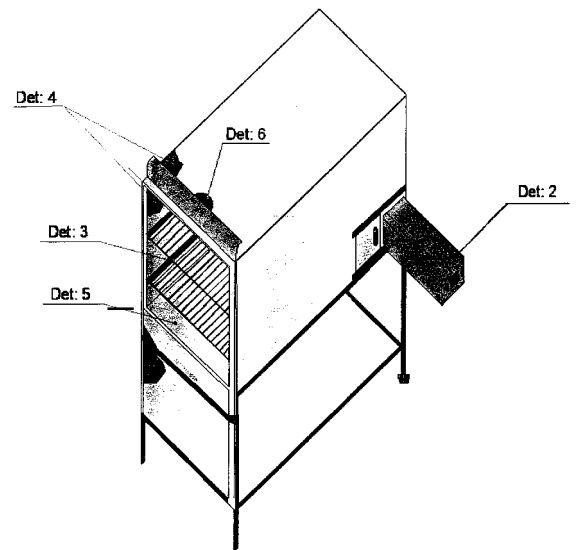
(21) **MU 8700605-7** (22) 06/06/2007 **3.1**
 (51) A01C 1/08 (2009.01)
 (54) MISTURADOR DE SEMENTES ACIONADO PELA TOMADA DE FORÇA DO TRATOR
 (57) MISTURADOR DE SEMENTES ACIONADO PELA TOMADA DE FORÇA DO TRATOR. Composto por uma estrutura metálica (01), um redutor de engrenagens (02), uma câmara de mistura (03), uma rosca sem fim (04) e um fixador superior da rosca sem fim (05).
 (71) Trevisan Equipamentos Agro-Industriais Ltda ME (BR/PR)
 (72) ADENIR TREVISAN
 (74) Calisto Vendrame Sobrinho



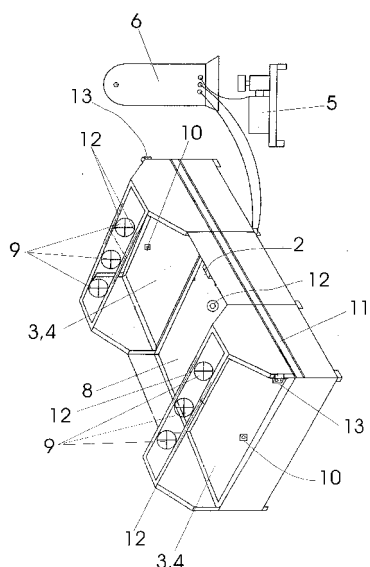
(21) **MU 8700607-3** (22) 06/06/2007 **3.1**
 (51) A47J 37/07 (2009.01)
 (54) FORNO CHURRASQUEIRA MICRO CARVÃO
 (57) FORNO CHURRASQUEIRA MICRO CARVÃO. Sendo compreendido por um reservatório em forma de cubo, de tamanho variável ao desejado, fabricado em chapa de aço com compartimento para carvão, grades para acomodar os produtos a serem assados, isolamento das paredes para proteção do usuário, um orifício para saída da fumaça e calor (conforme ilustrado), para assar carnes e massas, assando por calor indireto do carvão muito mais eficiente e econômica que as churrasqueiras convencionais. Todo o conjunto apresenta um cenário que pode ser completado por objetos e figuras removíveis (não ilustradas).
 (71) CLAUDIO JOSE BAUNGART (BR/PR)
 (72) CLAUDIO JOSE BAUNGART



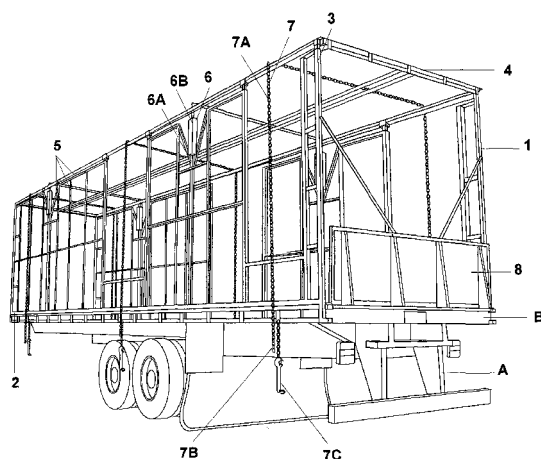
(21) **MU 8700606-5** (22) 06/06/2007 **3.1**
 (51) A21B 1/00 (2009.01)
 (54) MÓDULO TROCADOR DE CALOR DE FORNO DE PANIFICAÇÃO À GÁS
 (57) MÓDULO TROCADOR DE CALOR DE FORNO DE PANIFICAÇÃO À GÁS. Idealiza um módulo removível trocador de calor (1) de forno (2) a gás, confeccionado em material metálico resistente, preferencialmente em formato retangular, dotado de uma base (3) com orifícios circulares de encaixe e solda dos tubos (4) de passagem de ar e superiormente de uma chapa (5) também dotada de orifícios, disposto inferiormente na câmara de combustão e fixado superiormente na porção superior da câmara de cozimento (6) do forno (2) através de parafusos (7).
 (71) Indústria e Comércio de Máquinas Perfecta Curitiba Ltda (BR/PR)
 (72) Celso Antonio França Franco de Macedo
 (74) Marcos Aurélio de Jesus



(21) **MU 8700609-0** (22) 08/06/2007 **3.1**
 (51) B29C 51/16 (2009.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MÁQUINA TERMOMODELADORA
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MÁQUINA TERMOMODELADORA. Constituída por um carro móvel com sistema de aquecimento integrado (1), que se movimenta por ação de motoredutor e cremalheira (2) sobre mesas de moldagem (3) associadas a um sistema de vácuo; apresenta um compartimento de desmoldagem (8) para peças em que tenha ocorrido uma falha; associada a um sistema de resfriamento forçado de ventiladores de alta rotação (9), posicionados sobre a parte dianteira superior da mesa de aquecimento e direcionados diretamente para as peças aquecidas; controlada por um CLP que recebe os dados de sensores de temperatura (10) integrados as ditas mesas (3) e aciona o sistema de vácuo quando a temperatura adequada é atingida; dotada de um espaço (11) entre as mesas de moldagem (3) e o carro móvel de aquecimento (1), dito de visualização por um operador, bem como lâmpadas (12), que iluminam este espaço e facilitam o controle visual do processo; provida de um controle eletrônico de emergência para abortar o processo em caso de falha; equipada com um dispositivo de limpeza das peças que por meio de ar comprimido e mangueira permite ao operador direcionar e limpar com jatos de ar as peças a serem revestidas antes do início do processo.
 (71) Alcindo Riviera (BR/RS)
 (72) Alcindo Riviera
 (74) Acertcon Registros e Divulgação Empresarial Ltda

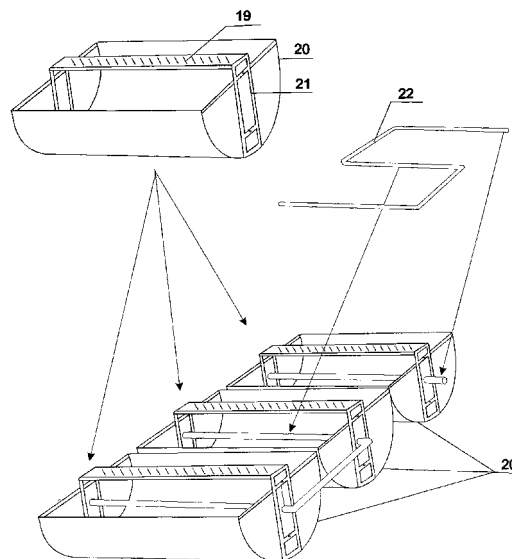


- (21) **MU 8700610-3** (22) 08/06/2007 **3.1**
 (51) B62D 39/00 (2009.01)
 (54) CARROCERIA TIPO GAIOLA PARA CAMINHÕES EM GERAL
 (57) CARROCERIA TIPO GAIOLA PARA CAMINHÕES EM GERAL. Descreve-se a presente patente de modelo de utilidade como uma carroceria tipo gaiola para caminhões em geral que, de acordo com as suas características, propicia a formação de uma carroceria tipo gaiola (1) em estrutura própria e específica do tipo mecânica diretamente aplicável sobre e ao longo de toda a extensão da parte posterior dos caminhões (A) com carroceria (B) através de uma perfeita integração estrutural e operacional com estes, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e eficiente uma completa otimização nos procedimentos de transportes de caixas de produtos (C) via meio rodoviário, primordialmente de caixas de frangos e, tendo como base, a formação de uma carroceria tipo gaiola (1) de grande resistência, durabilidade e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de caminhões (A), caixas de produtos (C) e usuários em geral.
 (71) GILBERTO DE SOUZA (BR/PR)
 (72) GILBERTO DE SOUZA
 (74) Ivando Santos Souza

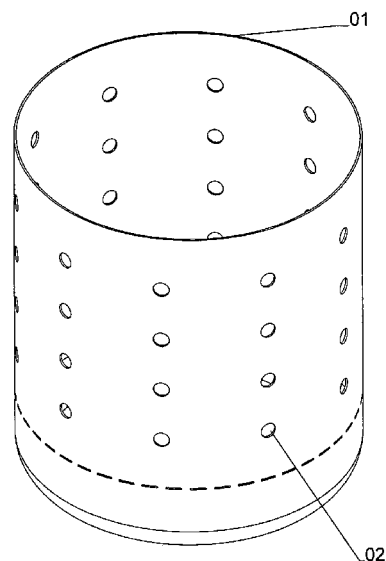


- (21) **MU 8700619-7** (22) 08/06/2007 **3.1**
 (51) F24J 2/46 (2009.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A SISTEMA DE AQUECEDOR SOLAR
 (57) Refere-se a presente Patente de Modelo de Utilidade a CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A SISTEMA DE AQUECEDOR SOLAR, a um sistema de aquecimento solar, construído com espelhos parabólicos e lentes côncavo planas; isoladas em um conjunto caixa de proteção hermeticamente fechada que é fixa; posicionando-se as lentes côncavo/plana manualmente elou por meio de sensores elétricos em uma latitude média da região acompanhando o movimento de latitude do sol verão (A) / inverno (B) o sistema de espelho parabólico e lentes, através de dispositivos de movimentos, eficiente durante toda a trajetória de latitude do sol do verão (A) ao inverno (B) aproveitando ao máximo toda a luminosidade e calor do sol. Refere-se a disposição construtiva configurada por conjunto caixa de proteção retangular com abertura superior, dispostas em ambas as laterais longitudinais de conjunto de peças estruturais de suporte e movimento.

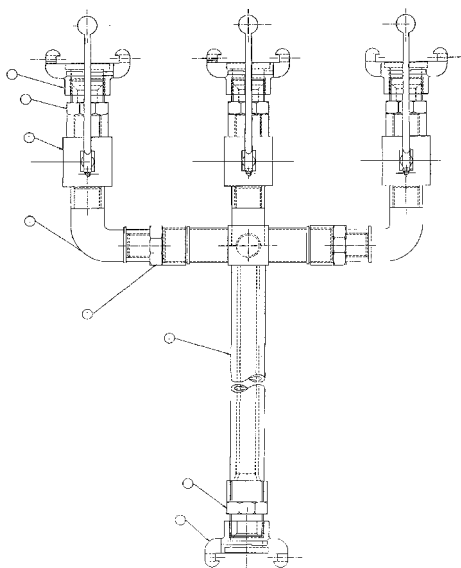
- (71) CYRUS AUGUSTO SPERANDIO JUNIOR (BR/PR)
 (72) CYRUS AUGUSTO SPERANDIO JUNIOR



- (21) **MU 8700625-1** (22) 06/06/2007 **3.1**
 (51) A01G 9/10 (2009.01)
 (54) SACO PLÁSTICO PARA PLANTIO DE MUDAS
 (57) SACO PLÁSTICO PARA PLANTIO DE MUDAS composto por um saco plástico (01) com furos (02) em quantidade suficiente para permitir o crescimento das raízes mantendo bem acondicionado o terrão.
 (71) THACIANO PEREIRA FARIA DE CASTRO (BR/MG)
 (72) THACIANO PEREIRA FARIA DE CASTRO
 (74) Calisto Vendrame Sobrinho



- (21) **MU 8700717-7** (22) 06/06/2007 **3.1**
 (51) B63B 57/02 (2009.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CANHÃO D'ÁGUA
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CANHÃO D'ÁGUA. Trata de um equipamento representado por um canhão d'água com difusor triade de arraste metálico, movido por ar-comprimado, especificamente desenvolvido para ser utilizado na limpeza de convés, redes e áreas de difícil acesso, como tanques de carga e compartimentos confinados localizados em navios petroleiros e transportadores de cargas.
 (71) FRANCISCO SILVA DOS SANTOS (BR/AM)
 (72) FRANCISCO SILVA DOS SANTOS
 (74) Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica - FUCAPI



(21) MU 8700753-3 (22) 23/04/2007

3.1

(51) F16K 21/00 (2009.01)

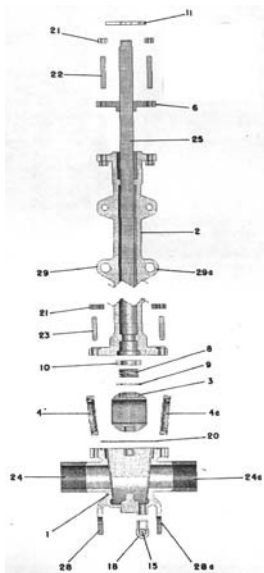
(54) VÁLVULA ESPECÍFICA E SEU EMPREGO

(57) VÁLVULA ESPECÍFICA E SEU EMPREGO. A válvula em causa, mantida

sob o solo, se destina a controlar a passagem de gás encanado ou correlato, sendo que para tanto, é constituída por um conjunto de componentes integrados entre si, formado pelo corpo (1) preso a tampa (2), sendo o dito corpo (1) dotado internamente pela esfera giratória (3) de controle de passagem do gás encanado, ladeada pelas sedes (4 e 4a) e acionada pelo eixo (5), o qual é mantido preso com a ajuda do preme/gaxeta (6) superior, sendo essa esfera assentada sobre a bucha (7) e sobre o sistema "trunnion" (30) e pressionada pela mola de pressão (8) depositada sobre a arruela (9). Essa válvula dispõe, ainda de uma placa de travamento superior (11), de suporte maior (12 e 13), pelos suportes (14) dos tubos, tubo de dreno central (15 e pelos tubos (16 e 17) para injeção de material selante lançados diretamente sobre as sedes (4 e 4a). Por serem chanfradas, tais sedes (4 e 4a) propiciam maior vedação da citada esfera (3). O corpo (1) apresenta pés de assentamento em "V" invertido (28 e 28a). Essa válvula apresenta apenas um único ponto potencial de vazamento, que é a junção entre o corpo (1) e tampa (2), ao contrário das tradicionais do gênero que apresentam quatro pontos potenciais de vazamento.

(71) Waldemar Francisco de Assis Barreto (BR/SP)

(72) Julio Cesar Franco Vieira



(21) MU 8700761-4 (22) 30/05/2007

3.1

(51) E02F 9/28 (2009.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM DISPOSITIVO MECÂNICO PARA ESCAVADEIRAS, CARREGADEIRAS E CAÇAMBAS DE TRATOR

(57) APERFEIÇOAMENTO EM DISPOSITIVO MECÂNICO PARA ESCAVADEIRAS, CARREGADEIRAS E CAÇAMBAS DE TRATOR. Refere-se

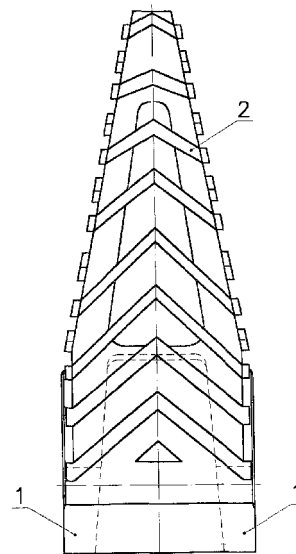
a presente Patente de Modelo de Utilidade a um dispositivo mecânico denominado "Ponta" que é um utensílio aplicável às operações de escavações, carregamento, extrações de minerais e movimentação de terra, caracterizado em relação aos modelos existentes, pelo acréscimo de melhorias introduzidas que trazem reforços de fundição como parte do corpo da peça na sua produção, o que cria reforços em zonas de alta exigência de impacto e desgaste por abrasão, retardando o desgaste do material, proporcionando maior vida útil da peça. O dito dispositivo é constituído de corpo provido de paredes (1) com o acréscimo de nervuras (2) em formato de "V" com vértice direcionado para a

direção de penetração da ponta ao escavar o material, aumentando sua capacidade de movimentação de terra e ao mesmo tempo, criam uma massa de material de desgaste, desta forma, o próprio material explorado se torna material de desgaste, criando o efeito chamado de proteção autôgena e consequentemente retardando o desgaste do material.

(71) MANUEL ERNESTO GUSMAN ESPINOSA (BR/MG)

(72) MANUEL ERNESTO GUSMAN ESPINOSA

(74) Rusevelt Rios Machado



(21) MU 8700772-0 (22) 08/06/2007

3.1

(51) A61C 8/00 (2009.01)

(54) NIVELADOR OCLUSAL

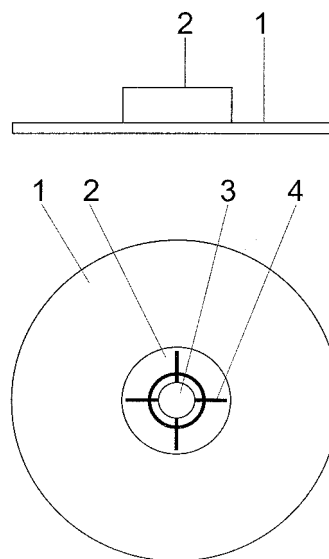
(57) NIVELADOR OCLUSAL. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se

a um inovador nível de formato circular destinado a permitir a verificação simultânea de um nivelamento de um plano nas diversas inclinações. O mesmo é utilizado com grande êxito para nivelar o plano oclusal do modelo de gesso e também a base do aparelho montador dos suportes radiográfico e tomográfico, processos estes necessários na operação de fabricação de guias cirúrgicas para implantes dentários. O presente invento é constituído basicamente de uma base plana e circular (1) sobreposta por um corpo cilíndrico (2) contendo líquido apropriado e dotado superiormente de um visor circular (3) envolto por uma marcação de direção de quatro pontos (4).

(71) EDER FERREIRA RANGEL (BR/MG), KEULER FERREIRA RANGEL (BR/MG), ASBEL RODRIGUES MACHADO (BR/MG)

(72) EDER FERREIRA RANGEL, KEULER FERREIRA RANGEL, ASBEL RODRIGUES MACHADO

(74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda



(21) MU 8700808-4 (22) 04/06/2007

3.1

(51) A61B 17/04 (2009.01)

(54) PASSADOR DE SUTURA PARA CIRURGIAS VÍDEO ASSISTIDAS COM SISTEMA MECÂNICO DE DESTRAVAMENTO

(57) PASSADOR DE SUTURA PARA CIRURGIAS VÍDEO ASSISTIDAS COM SISTEMA MECÂNICO DE DESTRAVAMENTO. O presente modelo de utilidade

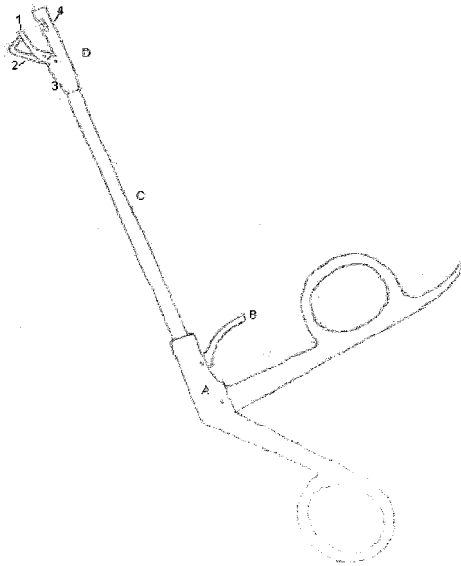
diz respeito a um passador de sutura com formato de pinça para cirurgias vídeo assistidas com sistema mecânico de destravamento. Este dispositivo pode ser utilizado em qualquer cirurgia vídeo assistida que necessite de sutura interna. Sutures internas durante uma cirurgia requerem muita habilidade e

instrumentos de precisão para evitar danos em geral à recuperação do paciente, especialmente riscos de infecções. Quando se trata de cirurgia vídeo assistida esta se toma uma das operações mais trabalhosas do procedimento cirúrgico, as quais requerem muita habilidade e instrumental operatório de precisão para evitar lesões, por exemplo. O passador de sutura para cirurgias vídeo assistidas com sistema mecânico de destravamento apresenta solução para os problemas existentes e não solucionados integralmente pela tecnologia disponível no estado da técnica.

(71) Bruno de Menezes Garrido (BR/MG)

(72) Bruno de Menezes Garrido, Reginaldo Ferreira Santos

(74) LACERDA E TARANTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



(21) MU 8700822-0 (22) 04/06/2007

3.1

(51) A47C 17/86 (2009.01)

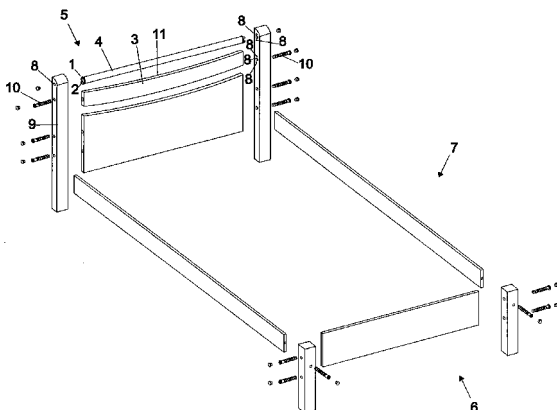
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ENGATE PARA CABECEIRA E/OU PESEIRA DE CAMAS E CONGÊNERES

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ENGATE PARA CABECEIRA E/OU PESEIRA DE CAMAS E CONGÊNERES. Especialmente de um encaixe (1) tipo cavilha (2) aplicado à travessas prismáticas (3) e travessas cilíndricas (4) que compõem cabeceiras (5) e peseiras (6) de camas (7) em geral, com furações (8) devidamente posicionadas às colunas (9) de tais peças, de forma a possibilitar uma variação de posicionamento e intercambiabilidade das mesmas, as quais também devem ser fixadas por meio de parafusos (10).

(71) IVAN HERBERT MALVAS (BR/SP)

(72) IVAN HERBERT MALVAS

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA



(21) MU 8700823-8 (22) 04/06/2007

3.1

(51) A62B 1/20 (2009.01)

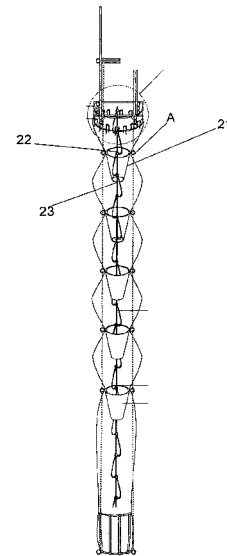
(54) DISPOSITIVO PARA RESGATE DE PESSOAS

(57) DISPOSITIVO PARA RESGATE DE PESSOAS. Trata-se de dispositivo (11) destinado ao resgate e salvamento de pessoas encurraladas no alto de torres e/ou edifícios, ou em qualquer andar, mais precisamente um equipamento em forma de duto, fixado no alto da torre e/ou edifício, dotado de seções (12) com diâmetro reduzido a cada metro de distância, sendo esta redução proporcionada por elásticos, onde a pessoa é conduzida em queda, sendo a velocidade da queda amenizada a cada transposição da seção com diâmetro reduzido.

(71) Abel Agapito de Freitas (BR/PR)

(72) Abel Agapito de Freitas

(74) London Marcas & Patentes S/C Ltda.



(21) MU 8700972-2 (22) 29/05/2007

3.1

(51) A47J 37/07 (2009.01)

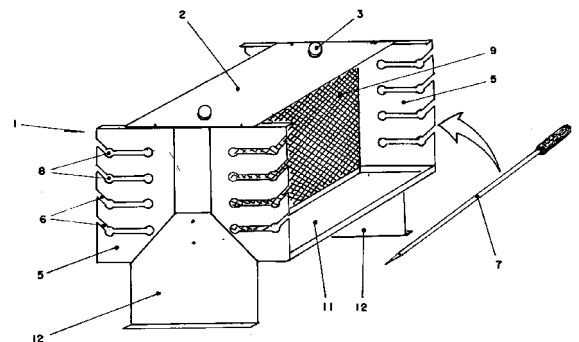
(54) CHURRASQUEIRA E AQUECEDOR TÉRMICO VERTICAL

(57) CHURRASQUEIRA E AQUECEDOR TÉRMICO VERTICAL. Concebida tanto como churrasqueira como um aquecedor térmico para ambientes, a aludida churrasqueira consiste de um conjunto de elementos metálicos independentes (1) formado por várias peças acopladas e presas entre si através de rebite, preferencialmente, ou por qualquer outro meio mais apropriado, sendo constituída, basicamente, por uma tampa superior removível (2), por um conjunto de suportes verticais (5) providos de rasgos sobrepostos horizontais (6) para o encaixe dos tradicionais espetos (7) metálicos ou de madeira, os quais repousam nos rebaixos (8) paralelos de tais rasgos (6), por uma grade (9) em "U" assentada e presa dentro do estojo central (10), cujas laterais inferiores estão presas nas bandejas laterais (11) de recolhimento da gordura proveniente do churrasco, e por chapas laterais (12) com função de suporte de todo esse conjunto de componentes que caracterizam o aludida churrasqueira e aquecedor térmico vertical. A mesma grade (9) em "U" que acolhe o carvão vegetal usado no preparo do tradicional churrasco, recebe a resistência que irá ser usada no aquecimento de ambientes. Essa churrasqueira e aquecedor térmico ocupa o menor espaço possível por ser bastante compacta, é extremamente prática, funcional, resistente e econômica, além de diferenciar de tudo que possa ser considerado similar, quer construtiva, quer operacionalmente observado.

(71) José Carlos Tomaz de Medeiros (BR/SP), Eduardo Ramos Spadoni (BR/SP)

(72) José Carlos Tomaz de Medeiros, Eduardo Ramos Spadoni

(74) Governate Marcas e Patentes S/C Ltda.



(21) MU 8700979-0 (22) 04/06/2007

3.1

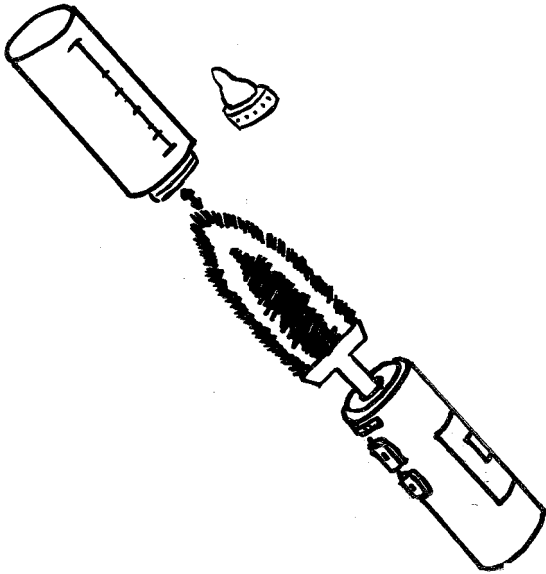
(51) A46B 13/02 (2009.01), A47L 17/00 (2009.01)

(54) LIMPADOR ROTACIONAL MULTI-USO PARA UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS

(57) LIMPADOR ROTACIONAL MULTI-USO PARA UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS. Refere-se o presente modelo, a um novo e funcional dispositivo para limpeza de diversos utensílios, tais como grelhas, paratos, talheres, mamadeiras, copos, garrafas de bico estreito e largo, etc..., que funciona com bateria recarregável, para ser manuseado sem fio, sua estrutura é impermeável, o que o torna prático para ser transportado e utilizado em qualquer lugar, mesmo que desprovido de energia elétrica. Através de um compartimento que aloja um motor de rotação que movimenta os diversos tipos de escovas, o limpador é introduzido nos utensílios de maneira a retirar tudo aquilo que fica impregnado nos objetos. Provido de uma base recarregadora de carga, que conectada pelo

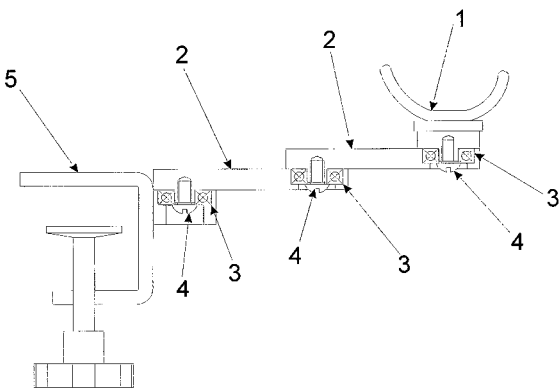
plug a energia elétrica, recarrega a bateria interna recarregável, permitindo que o limpador funcione por algumas horas, separado da base. Como seu material é altamente resistente, este limpador facilita a vida da dona de casa.

(71) Marlyn Zukerman (BR/SP)
(72) Marlyn Zukerman

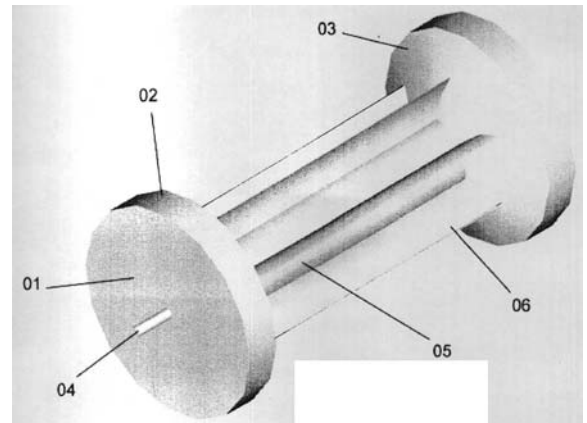


(21) **MU 8700980-3** (22) 04/06/2007 3.1
(51) A47B 21/013 (2009.01), A47C 7/54 (2009.01)
(54) SISTEMA DE APOIO TRI-ARTICULADO PARA MEMBROS SUPERIORES EM ATIVIDADES REPETITIVAS
(57) SISTEMA DE APOIO TRI-ARTICULADO PARA MEMBROS SUPERIORES EM ATIVIDADES REPETITIVAS. A presente patente diz respeito a um sistema de suporte do membro superior através de apoio ao longo do antebraço e punho, que permite deslizamento sustentado e amplo, evitando o esforço dos grupos musculares da cintura escapular, ombro e antebraço, cujo sistema é aplicado a área de necessidades humanas e adaptável em móveis em geral, como: cadeiras, esteiras de linha de montagem, enfim, situações profissionais que possam beneficiar-se do produto em questão, notadamente na área de digitação. O sistema proporciona mobilidade ampla dos ombros, antebraços e dedos para atividades profissionais, revelando vantagens ergonômicas, funcionais e econômicas.

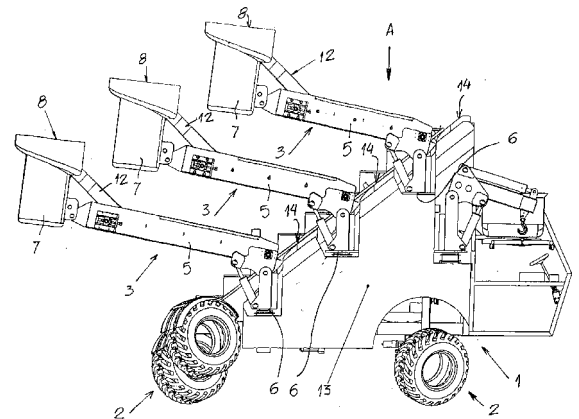
(71) Wilson Marcos Mazari (BR/SP), Cláudio Amâncio Taveira (BR/SP), Luiz Antonio Pinto Matheus (BR/SP)
(72) Cláudio Amâncio Taveira
(74) Ednéa Casagrande Pinheiro



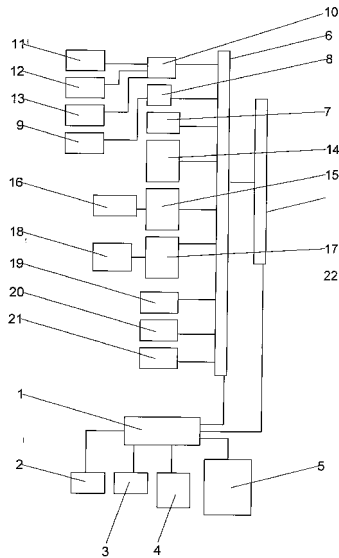
(21) **MU 8700981-1** (22) 05/06/2007 3.1
(51) F03B 7/00 (2009.01), H02K 7/18 (2009.01)
(54) CARRETEL HIDROCIÑETICO
(57) CARRETEL HIDROCIÑETICO. Patente de um modelo de utilidade para um rotor hidráulico flutuante, compreendido por um carretel 1 e caracterizado por possuir pás 6 lixadas entre suas rodas 2 e 3 e cilindro 5 de forma que com a passagem da água entre as rodas acionem suas pás fazendo-o girar, transformando energia hidráulica em mecânica com múltiplas aplicações
(71) Dercy Valetim Guitoli (BR/SP)
(72) Dercy Valetim Guitoli



(21) **MU 8700982-0** (22) 05/06/2007 3.1
(51) A01D 46/20 (2009.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM EQUIPAMENTO MULTI-PLATAFORMA PARA EMPREGO EM PROCEDIMENTOS DE COLHEITA DE FRUTOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM EQUIPAMENTO MULTI-PLATAFORMA PARA EMPREGO EM PROCEDIMENTOS DE COLHEITA DE FRUTOS. Sendo que o referido equipamento conta com uma pluralidade de guas (3), cada uma contando com uma meia-cabine (7), onde cada meia-cabine (7) incorpora uma calha lateral (8), dita calha lateral (8) conta com uma correia transportadora própria (9), onde o fruto apanhado pelo operário é depositado e é então conduzido para uma esteira transportadora (10) que fica montada no interior do seu respectivo braço (5); cada uma das correias transportadoras (9) conta com uma roda dentada (11) em cada uma das suas extremidades, sendo que tais rodas dentadas (11); a ligação entre a calha lateral (8) e a respectiva correia transportadora (9) de cada um dos braços (5) é feita através de uma calha telescópica (12) que com seu efeito telescópico permite compensar o movimento relativo entre a meia-cabine (7) e o braço (5), no interior do qual está montada a correia transportadora (9).
(71) Angelo de Souza Pereira (BR/PR)
(72) Angelo de Souza Pereira
(74) Seta Marcas e Patentes Ltda



(21) **MU 8700983-8** (22) 05/06/2007 3.1
(51) G06F 13/00 (2009.01), G08C 17/00 (2009.01), H04L 29/06 (2009.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM BALANÇA ELETRÔNICA INTEGRADA
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM BALANÇA ELETRÔNICA INTEGRADA. Que trata da apresentação de um inovador modelo de balança eletrônica, pertencente ao campo dos equipamentos eletro-eletrônicos, de uso em diversos ramos comerciais e industriais, e a qual foi dada original disposição construtiva, com vistas a oferecer uma balança totalmente concebida para plataforma tipo computador pessoal ("PC"), para operar com os sistemas operacionais tradicionalmente utilizados pelo meio técnico-comercial, sendo esta inovação capaz de ampliar o número de recursos da balança.
(71) Marcio de Godoy Moreira (BR/SP)
(72) Marcio de Godoy Moreira
(74) Logos Marcas e Patentes S/S Ltda



(21) MU 8700984-6 (22) 06/06/2007

3.1

(51) B65D 65/02 (2009.01), B65D 59/00 (2009.01), B65D 71/08 (2009.01), B65C 5/04 (2009.01)

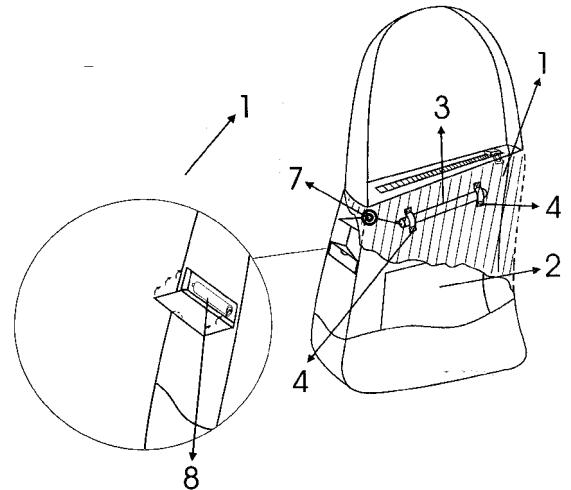
(54) MANGA TERMO-ENCOLHÍVEL PARA A PERSONALIZAÇÃO DE ARTIGOS ESCOLARES, DE ESCRITÓRIO E UTENSÍLIOS EM GERAL

(57) MANGA TERMO-ENCOLHÍVEL PARA A PERSONALIZAÇÃO DE ARTIGOS ESCOLARES, DE ESCRITÓRIO E UTENSÍLIOS EM GERAL. Refere-se o presente modelo de utilidade a uma manga (1) de material plástico termo-encolhível para a personalização de materiais escolares, de escritório e utilitários gerais, particularmente de lápis, canetas, borrachas, e utensílios em geral, a qual compreende um cilindro de material plástico termo-encolhível achatado, com duas faces planas (2, 3), em que pelo menos uma das ditas faces (2) apresenta pelo menos uma região delimitada (4), que pode ser escrita com uma caneta esferográfica comum ou desenhada com tinta em geral. Dita região delimitada (4) é preferencialmente tornada sensível à escrita por meio de tratamento químico.

(71) Max Lee (BR/SP)

(72) Max Lee

(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.



(21) MU 8700986-2 (22) 08/06/2007

3.1

(51) F04C 21/00 (2009.01), F01C 9/00 (2009.01)

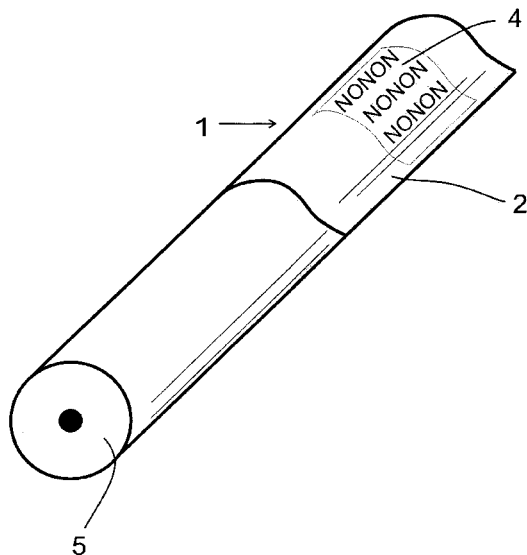
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COMPRESSOR DE AR PARA USO ODONTOLÓGICO

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COMPRESSOR DE AR PARA USO ODONTOLÓGICO. notabilizado por um equipamento de ar comprimido, constituído por um compressor (1) de ar tipo monobloco, filtro germicida (7) eliminador de bactérias e reservatório de ar (2) com pintura interna; especialmente desenvolvido para o uso em clínicas odontológicas; o compressor de ar (1) foi modificado com a adoção de um pistão de diâmetro maior e com a introdução de anéis de pressão, raspador e lubrificador, objetivando maior compressão de ar; a bobina do motor elétrico foi reconstruída para uma melhor eficiência e o conjunto compressor motor foi encerrado em uma carenagem (9) de alumínio aletada, a qual foi especialmente desenvolvida para dissipar o calor gerado pelo compressor e bloquear a emissão de ruído para o exterior; o reservatório (2) é constituído a partir de uma estrutura metálica bipartida, as quais são unidas por meio de flanges (10) e (11), interfaceados por um anel o'ring; o fato do reservatório de ar (2) ser constituído de uma estrutura bipartida possibilita a sua pintura interna e a instalação de um tubo de condensação (6).

(71) Edmundo João Casagrande (BR/RS)

(72) Edmundo João Casagrande

(74) Algo Assessoria em Propriedade Intelectual Ltda



(21) MU 8700985-4 (22) 06/06/2007

3.1

(51) A45C 15/06 (2009.01)

(54) DISPOSITIVO LUMINOSO APLICADO EM BOLSAS E SIMILARES

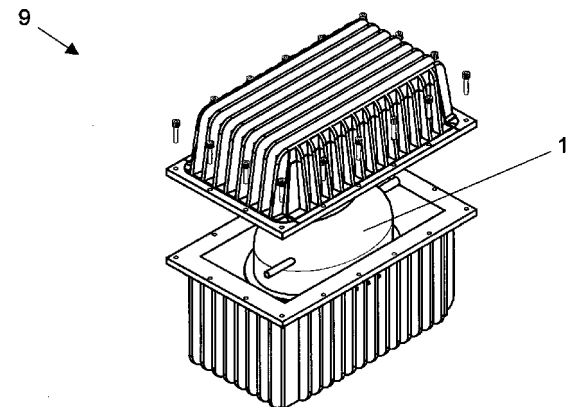
(57) DISPOSITIVO LUMINOSO APLICADO EM BOLSAS E SIMILARES.

Refere-se o presente objeto a um inédito e funcional dispositivo luminoso alojado no interior de bolsas e similares, através de uma canaleta horizontal de luz alimentada por pilhas ou baterias, proporcionando uma iluminação interna para facilitar a localização de objetos.

(71) Berenice Graça (BR/SP)

(72) Berenice Graça

(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite



(21) MU 8701056-9 (22) 05/06/2007

3.1

(51) A47J 37/06 (2009.01), A47J 36/02 (2009.01)

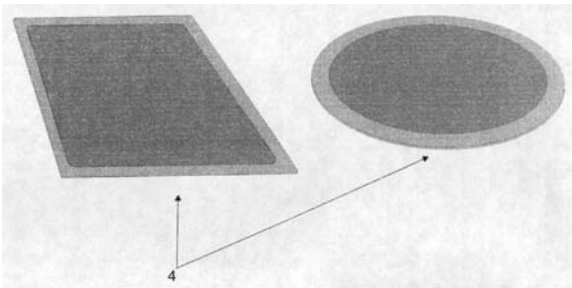
(54) TRAVESSA METÁLICA COM REVESTIMENTO, OBTIDO POR APLICAÇÃO DE SILICONE LÍQUIDO

(57) TRAVESSA METÁLICA COM REVESTIMENTO. OBTIDO POR APLICAÇÃO DE SILICONE LÍQUIDO.

Sobre uma base (1) dotada ou não de alça, confeccionada em chapa de alumínio, podendo ser circular, quadrada, retangular ou de outros formatos, passa inicialmente pela aplicação de uma primeira camada (2) de silicone líquido atóxico, revestindo sua maior área central, sendo após, levada a uma estufa (E), para processo de cura. Após este processo volta a receber outra camada (3) de silicone, revestindo seus trechos laterais, passando novamente pelo processo de cura, obtendo-se o acabamento desejado à peça, formando assim a travessa revestida com silicone (4), a qual será usada para assar ou cozer massas para confeitaria, panificação e similares. Através da propriedade das camadas de revestimento de silicone (2) e (3), atóxico e anti-aderente, a travessa (4) não necessitaria ser untada, dispensando o uso de óleo, gordura, farinha ou outras aplicações sobre sua superfície para evitar aderência podendo receber diretamente sobre as camadas ou revestimento (2) e (3), a massa (M), como ilustra a figura 6, obtendo-se assim uma travessa (4) ideal para o preparo de variados tipos massas, sendo que pela alta resistência térmica de seu revestimento de

silicone, oferece uma grande versatilidade, podendo ser utilizada em fornos a 300 graus centígrados, como também utilizada em freezer até menos 40 graus centígrados.

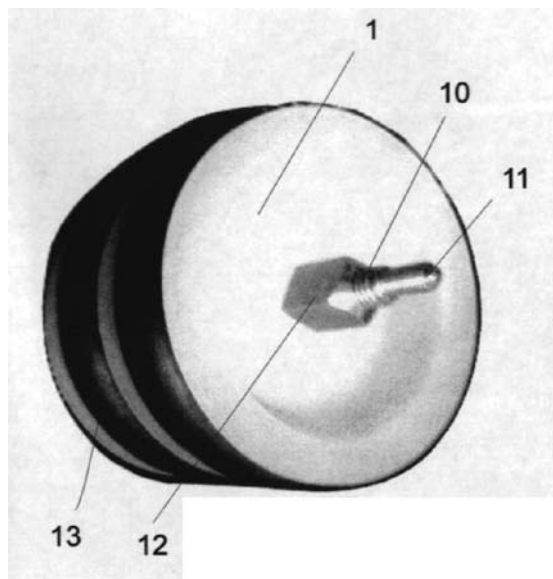
(71) Protecil Produtos Técnicos de Silicone Ltda Epp (BR/SP)
(72) Antonio Capuano Junior
(74) Denise Maria Manzo



(21) **MU 8701058-5** (22) 06/06/2007 **3.1**

(51) F16L 55/124 (2009.01), F16L 55/132 (2009.01), F16L 55/136 (2009.01)
(54) FERRAMENTA E OBTURADOR REUTILIZÁVEIS PARA CORTE E SUPRESSÃO DE ESGOTO EM CANOS DE DIÂMETROS DIVERSOS
(57) FERRAMENTA E OBTURADOR REUTILIZÁVEIS PARA CORTE E SUPRESSÃO DE ESGOTO EM CANOS DE DIÂMETROS DIVERSOS. Compreendido por uma ferramenta (3) constituída de um vergalhão de inox (5), mangueira interna menor (6), mangueira externa maior (7), tubo de alumínio tipo camisa-guia (8), obturador (1), constituído de arruelas cônicas (9) eixo ou parafuso central com rosca direita (10), provido na extremidade de rosca M7 esquerda (11), porca quadrada com rosca interna a direita (12) e anel de borracha tipo "Oring" (13), que em outra realização consiste de ferramenta curta, para espaço menor, dotada, internamente, de duas engrenagens cônicas (14) para transmissão de movimento à porca quadrada (12), acoplada a um tubo rígido (15).

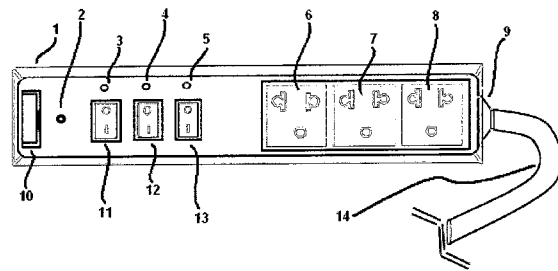
(71) Valdir Rodrigues (BR/SP)
(72) Valdir Rodrigues
(74) Autoral Patentes e Marcas S/C Ltda.



(21) **MU 8701059-3** (22) 06/06/2007 **3.1**

(51) H02H 9/04 (2009.01), H02H 1/04 (2009.01), H01R 29/00 (2009.01), H01R 24/16 (2009.01), H01R 13/02 (2009.01)
(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM FILTRO DE LINHA EXTENSÕES E PLUGUE
(57) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM FILTRO DE LINHA EXTENSÕES E PLUGUE. Refere-se o presente título a um modelo de utilidade relacionado à área de eletro-eletrônicos a uma melhoria construtiva em filtro de linha extensões, cabo de força e plugue, que consistem em introduzir um interruptor exclusivo para cada tomada, nesta mesma linha o cabo de força saindo no lado oposto do corpo, este, ligado ao plugue de 3 pinos com o pino "terra" articulado dobra-se sobre um eixo em sua base acomodando-se em uma depressão na base mediana do plugue entre os 2 pinos retangulares. Essas evoluções se traduzem em economia de energia, melhor performance e amplitude em suas aplicações.

(71) Antonio José de Carvalho (BR/SP)
(72) Antonio José de Carvalho



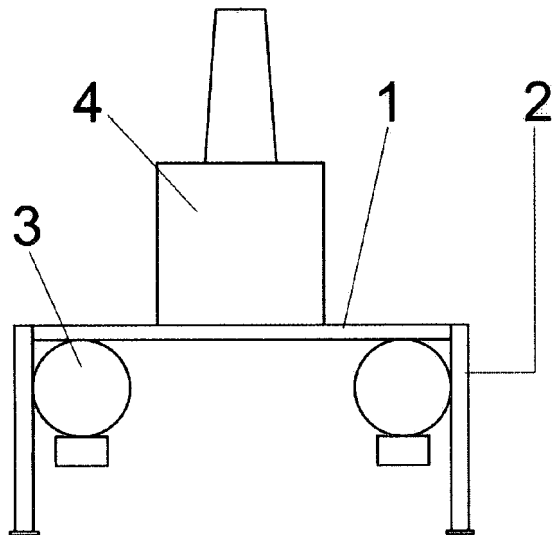
(21) **MU 8701306-1** (22) 08/06/2007 **3.1**

(51) G07F 19/00 (2009.01), G06Q 20/00 (2009.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TERMINAL DE AUTO-ATENDIMENTO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TERMINAL DE AUTO-ATENDIMENTO. Que incorpora, em um único terminal, todas as funções necessárias à comercialização e/ou recarga de benefícios de qualquer natureza; a aquisição e/ou recarga de créditos eletrônicos de transporte público, tipo vale comum e vale estudantil; a aquisição e/ou recarga de créditos de telefonia fixa ou móvel; a aquisição e/ou recarga de créditos para estacionamento rotativo em vias públicas; o pagamento de tributos e contas em geral, incorporando ainda meios de conciliação dos pagamentos pelas aquisições efetuadas através do terminal de auto-atendimento.
(71) TSH - SERVIÇOS, COMÉRCIO E ADMINISTRAÇÃO LTDA (BR/SP)
(72) Domingos Nelson Martins
(74) DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA

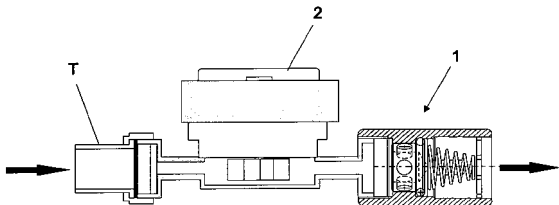


(21) **MU 8701308-8** (22) 08/06/2007 **3.1**

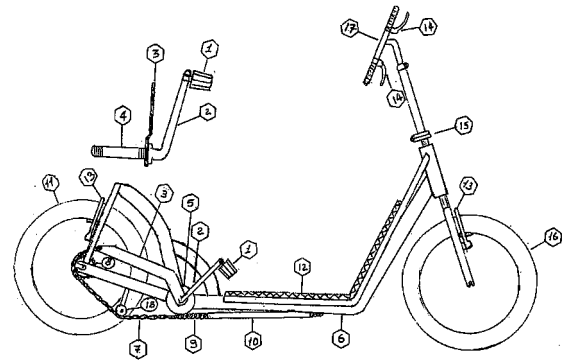
(51) B63B 35/00 (2009.01)
(54) TRANSPORTADOR PARA CAMPÂNULA
(57) TRANSPORTADOR PARA CAMPÂNULA. A presente Patente de Invenção refere-se a um equipamento capaz de transportar, afundar e trazer à tona uma campânula, também conhecida como sino de mergulho, sem a necessidade da utilização de barcos de apoio de grande porte e guindastes, como atualmente acontece. O presente invento é constituído basicamente de um chassis (1) dotado de quatro pés de altura regulável(2) e de dois flutuadores cilíndricos internamente compartimentados e externamente lastreados (3) sobre o qual é montada a campânula (4).
(71) GEODRILL ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)
(72) EDUARDO LOPES LOBATO
(74) DEVINIR BENEDITO RAMOS DE MORAES



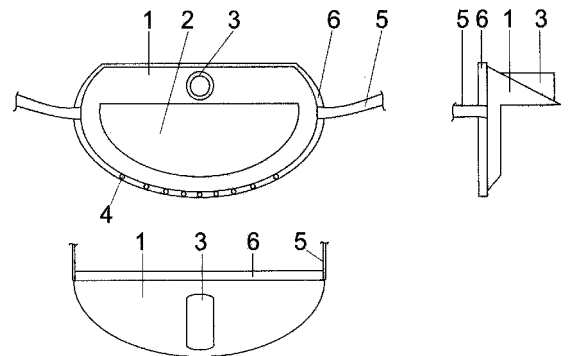
- (21) **MU 8701309-6** (22) 08/06/2007 3.1
 (51) G01F 15/08 (2009.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM VÁLVULA ANTI-AR PÓS HIDRÔMETRO
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM VÁLVULA ANTI-AR PÓS HIDRÔMETRO. Notadamente de uma válvula (1) anti-ar, a ser instalada após o hidrômetro (2) formada basicamente por um corpo (3) cilíndrico com extremidades (4) sextavadas e roscas (5) internas tal qual uma luva, que em seu interior recebe um êmbolo (6) enclausurado entre uma tampa (7) perfurada (8) e uma mola (9) que gera uma câmara (10) atuada por densidade, ou seja, dito êmbolo (6) atuado pela densidade da água permanece na posição aberto e, ao contrário quando submetido a densidade do ar permanece na posição fechado, impedindo que o ar percorra a tubulação (T) pós hidrômetro (2).
 (71) JOSÉ RICARDO GONÇALVES DA COSTA (BR/SP)
 (72) JOSÉ RICARDO GONÇALVES DA COSTA
 (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA



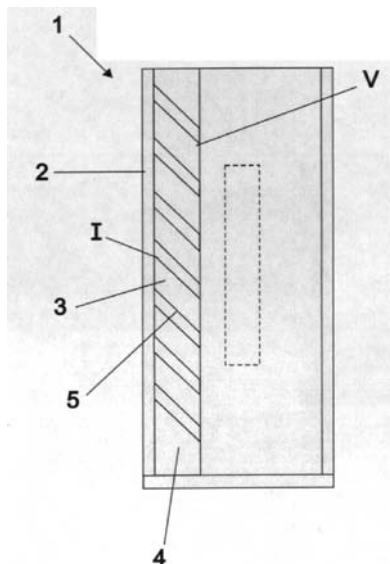
- (21) **MU 8701312-6** (22) 05/06/2007 3.1
 (51) B62M 1/08 (2009.01), B62M 9/02 (2009.01), B62B 11/00 (2009.01)
 (54) SCOOTER COM TRAÇÃO SOBRE ROLAMENTOS
 (57) SCOOTER COM TRAÇÃO SOBRE ROLAMENTOS. Patente de Modelo de Utilidade para um "scooter", também conhecido por "Patinete" que é composto por: Pedal (1) tipo de bicicleta, fixado a um pé de velas (2) ou monobloco, também usado nas bicicletas uma alavanca (3), fixada no eixo (4) do pé de velas (2), que é fixado através de rolamentos, aroelas, porcas e contra porcas, no tubo central (5) que é fixado no chassi (6) do scooter, proporcionando assim um melhor desempenho nos movimentos pela ação das esferas que giram sobre o seu próprio eixo, nas pistas esféricas do rolamento, e maior durabilidade e de fácil manutenção, o movimento do scooter é feito através da pressão exercida pelo usuário sobre o pedal (1) fazendo com que a roda traseira (11) gire para frente e que o scooter se movimente, sem a necessidade de que o usuário o empurre com o contato de um dos seus pés no solo proporcionando assim maior facilidade na propulsão do scooter e melhor rendimento dinâmico.
 (71) SIRLEI DO CARMO MACEDO (BR/RJ)
 (72) SIRLEI DO CARMO MACEDO



- (21) **MU 8701319-3** (22) 08/06/2007 3.1
 (51) A61B 1/01 (2009.01), A61M 16/04 (2009.01), A62B 9/06 (2009.01)
 (54) MÁSCARA FACIAL PARA FIXAR TUBO ENDOTRAQUEAL
 (57) MÁSCARA FACIAL PARA FIXAR TUBO ENDOTRAQUEAL. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a um inovador modelo de máscara a ser usada por pacientes entubados e destinada à fixação segura do tubo endotraqueal e assim evitar uma eventual retirada acidental do mesmo. O presente invento é constituído basicamente de um corpo principal (1) de formato inferiormente cônico e superiormente inclinado, dotado de uma abertura semicircular frontal inferior (2); de um tubo frontal superior (3); de furos de drenagem (4) distribuídos ao longo do perímetro inferior; de duas alças (5) fixadas lateralmente e de um revestimento protetor envoltório (6).
 (71) Messias da Silva (BR/MG)
 (72) Messias da Silva
 (74) DEVINIR BENEDITO RAMOS DE MORAES



- (21) **MU 8701321-5** (22) 08/06/2007 3.1
 (51) F25C 1/24 (2009.01)
 (54) RECIPIENTE CONTENTOR DE BEBIDAS COM PORTA-GELO
 (57) RECIPIENTE CONTENTOR DE BEBIDAS COM PORTA-GELO. Especialmente de um recipiente (1) como, por exemplo, jarra, copo ou afim dotado de um corpo (2) que, independente do design, apresenta uma cavidade (3) destinada a receber uma bebida qualquer e, contíguo ao corpo (2), na vertical ou horizontal, seção (4) devidamente subdividida internamente por meio de paredes (5) apresentando-se tal qual uma extensão do corpo (2), em peça única ou desmontável, com a finalidade de armazenar água para formação de gelo (6) que uma vez constituído é passível de se projetar para o interior da cavidade (3) recipiente ou mesmo permanecer estático se a seção (4) estiver em posição basal, de maneira a resfriar a bebida por contato.
 (71) Leonardo de Matos Malacrida (BR/SP)
 (72) Leonardo de Matos Malacrida
 (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

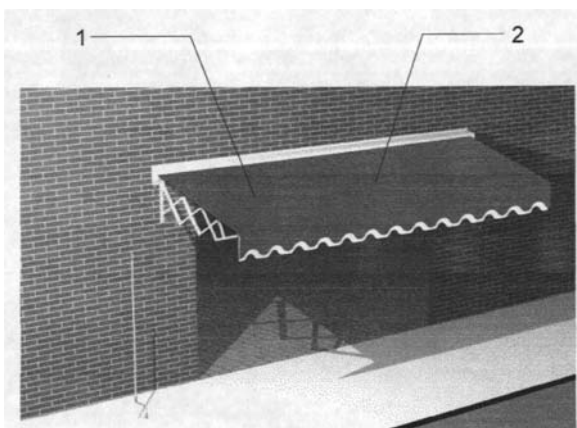


(21) **MU 8702170-6** (22) 06/06/2007
(51) E04F 10/08 (2009.01)

3.1

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TOLDO PANTOGRÁFICO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TOLDO PANTOGRÁFICO. Composto por um painel (1) provido de lona (2) fixada na sua parte posterior em um tubo (3) cilíndrico giratório, sendo dito tubo provido em uma de suas extremidades de um elemento redutor (4) suportado por uma chapa (5) fixada em outra chapa (6) chumbada na parede da edificação, e no outro lado apoiado no disco circular (7) também fixado numa chapa (8) que por sua vez é ancorada em outra chapa (9) fixada na parede. Na outra extremidade, dito painel (1) é também fixado a outro tubo (10) cilíndrico, apoiado sobre ponteiros (11) nas extremidades, sendo dita lona (2) fixada ao tubo (10) por meio dos perfis metálicos (12) e (13); nas suas laterais, dito toldo é provido de uma série de hastes articuladas de forma pantográfica, sendo que nas extremidades posteriores, a haste (14) da parte de cima é apoiada articuladamente numa chapa (15) fixada em outra chapa (16) fixada na parede, sendo a haste (17) da parte de baixo apoiada no amortecedor (18); conjunto de amortecimento constituído de uma chapa (19) dobrada na parte inferior, interligada ao amortecedor (18) a gás propriamente dito, que por sua vez, na sua porção superior é ligado a uma bucha (20) em forma de cubo, na qual é fixado suporte (21) para articulação da dita haste (17), sendo que dita bucha (20) desliza internamente ao tubo (22) oco de seção quadrada, provido em uma de suas laterais de uma abertura (23) que permite a passagem da haste (17) inferior, de forma que ainda na parte superior, dito amortecedor (18) é integrado a um tubo (24) cilíndrico o qual é interligado a outra bucha (25) que o guia pelo referido tubo (22) de seção quadrada; dito toldo é provido ainda na sua parte superior, de um rufo (26) de proteção instalado na parede.

(71) Eduardo Fernando Cardoso (BR/SP)
(72) Eduardo Fernando Cardoso
(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda



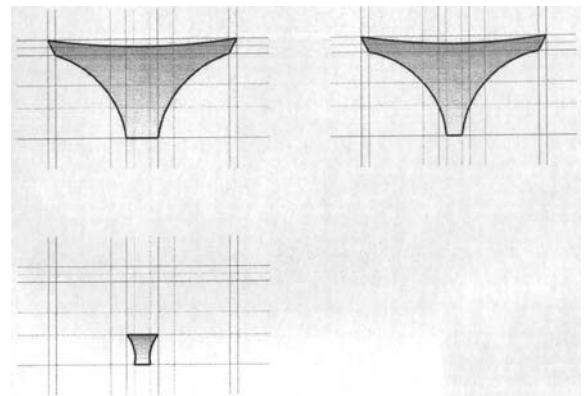
(21) **MU 8702271-0** (22) 06/06/2007
(51) A41H 3/06 (2009.01), A41B 9/00 (2009.01)

3.1

(54) MOLDE PARA CORTE E CONFECÇÃO DE PEÇA DE VESTUÁRIO ÍNTIMO DESCARTÁVEL
(57) MOLDE PARA CORTE E CONFECÇÃO DE PEÇA DE VESTUÁRIO ÍNTIMO DESCARTÁVEL. O presente modelo de utilidade se refere a um molde e confecção de peça de vestuário íntimo descartável e ao respectivo sistema de corte e confecção. O presente modelo de utilidade se refere a um molde e sistema empregados particularmente na confecção de calcinhas descartáveis constituído por uma única folha (1), ou por duas folhas (2), ou por três folhas (3), nas quais são previstas todas as partes de molde necessárias para o corte e confecção da calcinha descartável.

(71) Ddue Designer Descartáveis Comércio e Confecção de Roupas Íntimas Ltda. (BR/RJ)

(72) Ivanildes Machado Silva, Dirce Paes Leme, Leila Correa de Moraes
(74) Di Blasi, Parente, S.G. & Associados



(21) **MU 8702277-0** (22) 29/10/2007

3.1

(51) A45F 3/04 (2009.01), A62B 35/00 (2009.01)

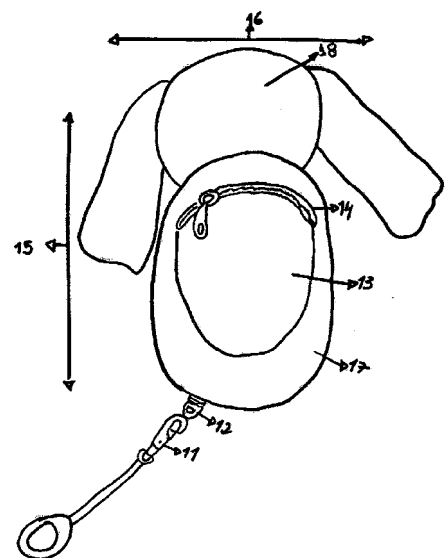
(54) MOCHILA DE SEGURANÇA PARA PASSEIO COM CRIANÇAS COM SISTEMA GPS

(57) MOCHILA DE SEGURANÇA PARA PASSEIO COM CRIANÇAS COM SISTEMA GPS. Patente de modelo de utilidade para uma mochila que permite o passeio com crianças com a devida segurança e conforto que é compreendido por uma mochila alongada e verticalizada 1, com formato de animal 2, de material pelúcia antialérgica e lavável 3, que dito formato pode ser de vários animais e também de cores diferentes 2, possui um sistema GPS dentro da cabeça do animal 18, que contém alças 4 com regulagem de tamanho, através de argolas 5, presas na parte superior ao corpo do animal 5, e reguladores 6 que se atam 7 ao peito da criança como um cinto de segurança de quatro pontos 7, através de fivelas 8 de soltura rápida e fácil. Possui uma cauda 9 com 92 cm de comprimento 9, com uma alça 10 na ponta, removível por um mosquetão 11 partrade, ligado por uma argola 12 presa ao corpo da mochila 12. Contém um bolso 13 interno de fibra de poliéster lavável na parte traseira com um zíper 14, formando um pequeno compartimento 13 para guardar trechos. A mochila possui 30 cm de altura 15 e 17 cm de largura 16. Pesa aproximadamente 250gr 17 e é preenchida por material 100% poliéster.

(66) MU8700893-9 18/05/2007

(71) Priscila Dias Pereira (BR/SP), Débora Dias Pereira (BR/SP)

(72) Priscila Dias Pereira, Débora Dias Pereira



(21) **PI 0701163-6** (22) 29/05/2007

3.1

(51) A43B 13/08 (2009.01), A43B 9/00 (2009.01), B27M 3/20 (2009.01), B27H 1/00 (2009.01)

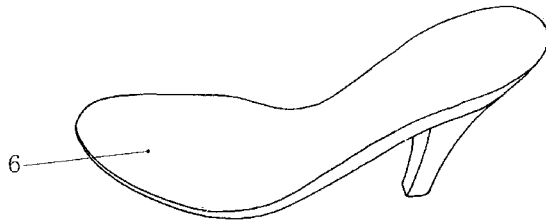
(54) PROCESSO PRODUÇÃO DE CEPAS DE CALÇADOS

(57) PROCESSO PRODUÇÃO DE CEPAS DE CALÇADOS. Particularmente empregando madeira vergada na fabricação destas referidas cepas (solado ou plataforma do calçado), onde esse processo de fabricação confere ao produto propriedades especiais que normalmente não seriam atingidos pelos processos convencionais de fabricação das cepas. O processo se caracteriza por: - Alta resistência, de 5 a 10 vezes em relação aos produtos existentes fabricados pelos processos convencionais conhecidos. Isto se deve ao fato das fibras da madeira acompanharem o Perfil do calçado, não sendo seccionadas no sentido transversal como ocorre nos processos convencionais conhecidos. - Espessuras muito finas. Impossível de se obter com processos convencionais em função da baixa resistência. - Visual mais delicado em função da menor espessura, proporcionando uma vantagem estética ao calçado. - Grande redução do consumo de madeira reduzindo o desperdício.

(71) CALÇADOS REIFER LTDA (BR/RS)

(72) SOLÓN ELIAS PINOTTI

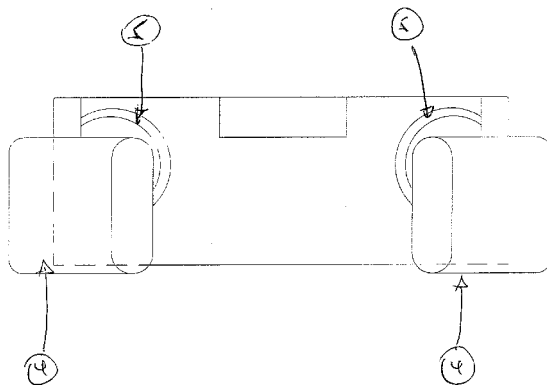
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda



(21) **PI 0701164-4** (22) 29/05/2007 **3.1**
 (51) B60N 2/28 (2009.01)
 (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA TRANSPORTE DE BEBÊS E CRIANÇAS

(57) Dispositivo de Retenção para Transporte de Bebês e Crianças. A presente invenção caracteriza-se por um dispositivo de retenção (3), composto de elementos de conforto e segurança, para transporte de bebês e crianças aplicado no encosto do banco traseiro (1) de veículos automotores. Em cada encosto do banco traseiro (1) do automóvel podem ser integrados entre um e três dispositivos (3). Com mecanismos deslizantes (5) para receber os bebês ou crianças, o dispositivo terá motivos decorativos integrados em versões masculinas, femininas ou mistas.

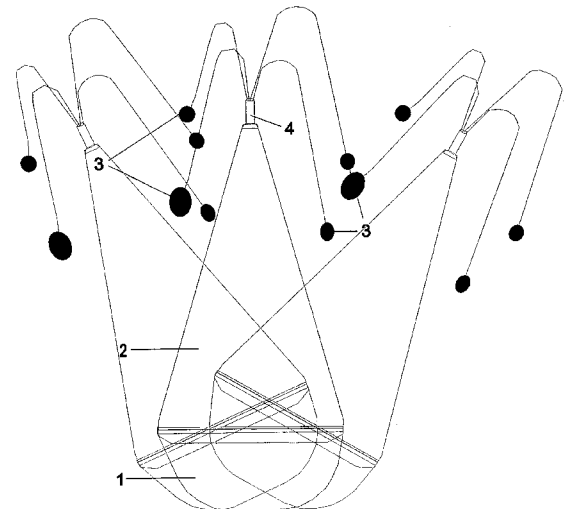
(71) Admilson Marin (BR/SP)
 (72) Admilson Marin



(21) **PI 0701166-0** (22) 01/06/2007 **3.1**
 (51) A63H 15/06 (2009.01), A01K 15/02 (2009.01)
 (54) BRINQUEDO ANTI-STRESS PARA ANIMAIS

(57) BRINQUEDO ANTI-STRESS PARA ANIMAIS. A presente patente de invenção tem por finalidade permitir o desenvolvimento saudável dos animais domésticos, de forma segura e higiênica, com muito conforto e altamente seguro, podendo este ser usado com facilidade e possibilidade de portar em qualquer lugar, possibilitando, desta forma, vantagens múltiplas. O dito brinquedo anti-stress para animais, é constituído por uma base (1) em U estrutural, sendo que no mesmo existe uma tampa cônica (2) com encaixe interno no seu interior, temos ainda um tubo (4) para a fixação dos ornamentos (3) em sua ponta superior que proporcionam ao invento características de custo baixo. Basta deixar o brinquedo em pé na frente do animal, que com pequenos toques no cone (2), a base em U (1) inicia o efeito vai e vem, proporcionando um efeito de movimento dos ornamentos (3) em poucos segundos o animal aprende a brincar.. Deste modo, define-se a patente de invenção como algo que proporciona rapidez na instalação, eficiência no alcance dos resultados desejados, superioridade estética, redução de custos e maiores opções para entretenimento do animal como um todo, bem como sendo ecologicamente correto.

(71) ELIANA MARIA DE LIMA (BR/SC)
 (72) ELIANA MARIA DE LIMA
 (74) AMILTO MANFREDI



(21) **PI 0701167-9** (22) 30/05/2007 **3.1**

(51) C10L 1/18 (2009.01), C07C 31/08 (2009.01)
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ADITIVO PARA ALCOOL ANIDRO A PARTIR DA GLICERINA

(57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ADITIVO PARA ALCOOL ANIDRO A PARTIR DA GLICERINA. Refere-se o presente pedido de patente de invenção a um novo aditivo especial para álcool anidro, obtido pela obtenção de um aditivo, produzido a partir da transformação da glicerina loira ou bruta oriunda da transesterificação de óleos vegetais ou gordura animal, em um aditivo especial para ser adicionado ao álcool anidro, em porcentagem definida em sua necessidade comercial.

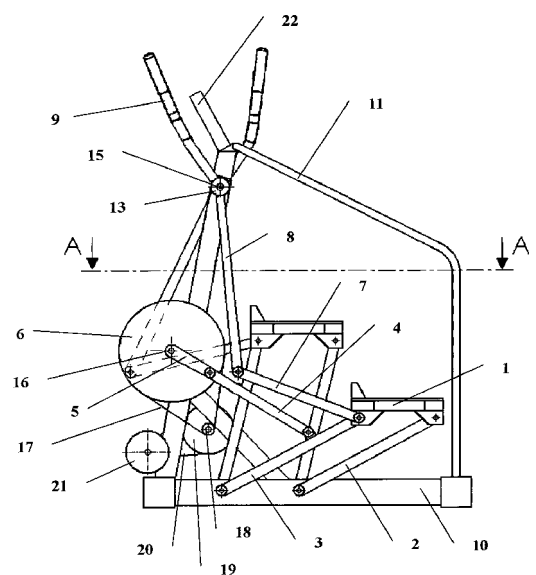
(71) Carlos Ernesto Covalski (BR/SC) , Elio José Ferronato (BR/SC)
 (72) Elio José Ferronato, Carlos Ernesto Covalski
 (74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda.

(21) **PI 0701168-7** (22) 31/05/2007 **3.1**

(51) A63B 23/035 (2009.01), A63B 23/04 (2009.01)
 (54) SIMULADOR DE DEGRAUS COM EXERCÍCIO DE BRAÇO

(57) SIMULADOR DE DEGRAUS COM EXERCÍCIO DE BRAÇO. A presente invenção refere-se a um aparelho de ginástica para simular o exercício de subir escadas conjugado com o movimento simultâneo dos braços e para isso utiliza pedais com movimento sincronizado e contínuo entre si, tendo ainda um conjunto de hastes de apoio para os braços com movimento semicircular de vai e vem, sendo esse movimento sincronizado ao movimento dos pedais e assim possibilitar a execução do exercício dos braços simultâneo ao das pernas.

(71) Valmor da Cunha Grávio (BR/SP)
 (72) Valmor da Cunha Grávio



(21) **PI 0701169-5** (22) 06/06/2007 **3.1**

(30) 07/06/2006 FR 06 05052
 (51) A45D 40/00 (2009.01)

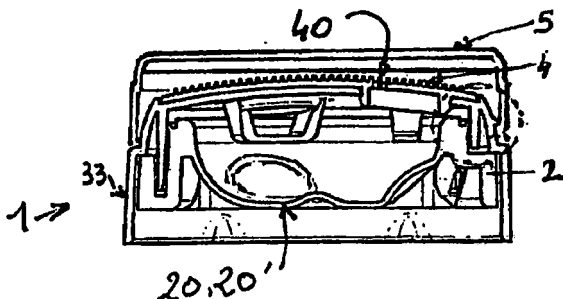
(54) DISTRIBUIDOR APLICADOR TIPICAMENTE COM RECARGA
 (57) DISTRIBUIDOR APLICADOR TIPICAMENTE COM RECARGA. A presente invenção refere-se a um distribuidor aplicador (1) de um produto cosmético que compreende: a) um recipiente (2) que compreende um fundo (20) e uma aba lateral interna (21), de maneira a formar uma primeira cavidade (22) apta a

conter esse produto; b) um corpo anular (3) que compreende uma aba lateral externa (30), essas abas laterais interna (21) e externa (30) cooperando de maneira estanque, formando uma segunda cavidade (11), graças a um primeiro meio de ligação (12) tipicamente reversível; c) um meio de aplicação (4), que compreende tipicamente uma plaqueta (4'), que coopera com esse corpo (3), graças a um segundo meio de ligação (13) tipicamente reversível, esse meio de aplicação (4) compreendendo pelo menos um orifício externo (40), de maneira que esse produto possa ser transferido dessa cavidade (11, 22) sobre uma superfície externa de aplicação (41) desse meio de aplicação (4), graças a um meio de transferência (14) desse produto. Vantagens: Polivalência e Ergonomia.

(71) ALCAN PACKAGING BEAUTY SERVICES (FR)

(72) ANNE SOPHIE VINTIMIGLIA

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0701181-4 (22) 29/05/2007

3.1

(51) C11D 17/04 (2009.01)

(54) SABONETE COM NÚCLEO DE ESPUMA DE PLÁSTICO EXPANDIDO

(57) SABONETE COM NÚCLEO DE ESPUMA DE PLÁSTICO EXPANDIDO. A presente invenção diz respeito a uma forma de produção e apresentação aplicável a qualquer tipo de sabonete, dentro do qual, um núcleo de espuma de plástico expandido é englobado pela massa do sabonete. A inclusão da dita espuma promove uma resistência mecânica que impede a quebra do mesmo, quando ainda apresenta um volume significativo de sua massa. O SABONETE COM NÚCLEO DE ESPUMA DE PLÁSTICO EXPANDIDO, caracterizado pela inclusão de um núcleo poroso, constituído de espuma de plástico expandido englobado pela massa do sabonete.

(71) Fernando Antonio Franco da Encarnação (BR/PE)

(72) Fernando Antonio Franco da Encarnação

(21) PI 0701183-0 (22) 01/06/2007

3.1

(51) B63B 17/00 (2009.01), B64C 23/02 (2009.01)

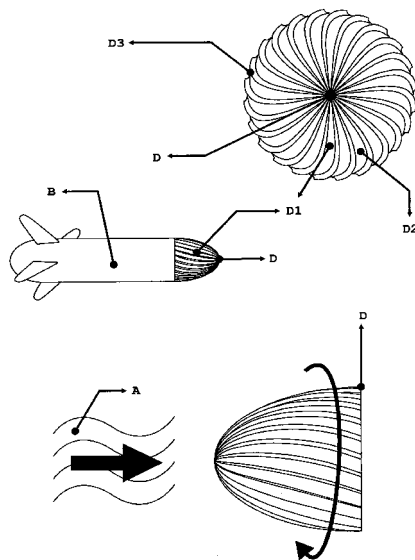
(54) DOMO HELICOIDAL ROTATIVO

(57) DOMO HELICOIDAL ROTATIVO, sendo um mecanismo que é acoplado na frente de submarinos (B), proa buibosa submersa(B), foguetes (B), torpedos (B), entre outros, e tem por objetivo jogar o fluido (A) para o lado ao se movimentar, evitando o encontro frontal com a massa a ser deslocada (A), diminuindo a força de arrasto pela transformação do arrasto de pressão em momento 1 girando passivamente em consequência do escoamento do fluido(A) no interior de suas reentrâncias (02), melhorando o desempenho de navios (B), submarinos (B), torpedos (B), foguetes (B), entre outros, com ganho em velocidade, além da redução do consumo de combustíveis com todas as implicações daí advindas, tais como menor custo por tonelada transportada, redução do tempo de viagem e ganho de créditos de carbono segundo protocolo de Kioto, podendo melhorar a eficiência no deslocamento de qualquer corpo que se movimenta contra uma massa, seja ela líquida ou gasosa.

(71) LUIZ PAULO GUIMARÃES FAUSTINI (BR/ES)

(72) LUIZ PAULO GUIMARÃES FAUSTINI

(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES



(21) PI 0701184-9 (22) 04/06/2007

3.1

(51) A61K 8/97 (2009.01), A61K 8/92 (2009.01), A61Q 19/08 (2009.01), A61Q 19/00 (2009.01)

(54) CREME HIDRATANTE (EMULSÃO COSMÉTICA) CONTENDO ÓLEO DE SEMENTES DE BARU(dipteryx alata vog)

(57) CREME HIDRATANTE (EMULSÃO COSMÉTICA) CONTENDO ÓLEO DE SEMENTES DE BARU (Dipteryx alata Vog.). Patente de invenção de formulação base para emulsões cosméticas ou farmacêuticas a base de óleo de Bani (Dipteryx alata Vog.), a qual apresenta por características sensoriais desejáveis como boa espalhabilidade baixa pegajosidade e ainda ação intrínseca antienvhecimento. A patente têm o mérito de seguir a forte tendência da utilização de produtos baseados em matérias-primas oriundas de fontes naturais, bem como e de prevenir a biopirataria que vem sido praticada em nossa rica biodiversidade, garantindo ainda bases para um desenvolvimento sustentável. A patente de invenção é caracterizada por ser uma fórmula de composição geral: ÓleodeBaru 1 a 15% Veículo qsp 100% O veículo caracterizado por ser uma base compatível com óleo de Bani empregada em formulações semi-sólidas ou semi-líquidas de uso cosmético ou terapêutico.

(71) Edemilson Cardoso da Conceição (BR/GO)

(72) Edemilson Cardoso da Conceição, Eliane de Vasconcelos Caixeta, José Realino de Paula, Maria Teresa Freitas Bara, Osvaldo de Freitas, Eduardo Ramirez Asquieri, Eric de Souza Gil

(21) PI 0701185-7 (22) 04/06/2007

3.1

(51) B28D 1/12 (2009.01), F16C 25/00 (2009.01)

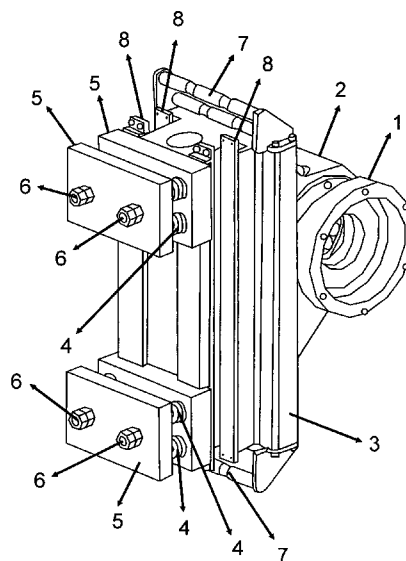
(54) SISTEMA DE AJUSTE PARA MANCAIS CORREDIÇOS DE UM TEAR DE GRANITO

(57) SISTEMA DE AJUSTE PARA MANCAIS CORREDIÇOS DE UM TEAR DE GRANITO. Componente mecânico de um tear de granito que trabalha em guias deslizantes na coluna do tear, sendo sustentado pelos fusos do equipamento, a função deste dispositivo é permitir a descida do quadro de lâminas do tear de forma uniforme resultado em um corte preciso na rocha, permitindo uma total vedação da coluna e também o ajuste da folga qualquer que seja a posição do mancal.

(71) CIMEF METALURGICA S/A (BR/ES)

(72) CARLOS AUGUSTO DA SILVA LADEIRO

(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES



(21) PI 0701186-5 (22) 04/06/2007

3.1

(51) B28D 1/12 (2009.01), B28D 7/00 (2009.01)

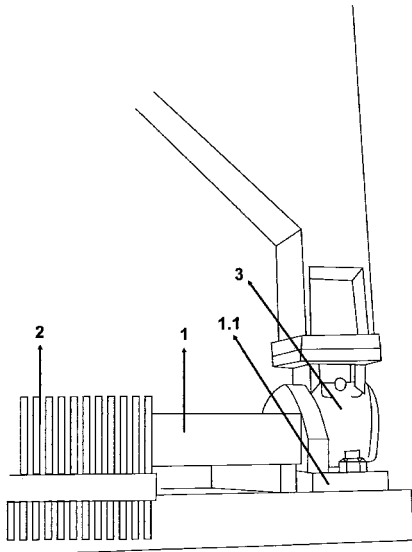
(54) DISPOSITIVO MECÂNICO PARA AUMENTO DE PRODUTIVIDADE DO TEAR COM RECORTE PARA ENCAIXE DAS MUNHECAS

(57) DISPOSITIVO MECÂNICO PARA AUMENTO DE PRODUTIVIDADE DO TEAR COM RECORTE PARA ENCAIXE DAS MUNHECAS. Definido por recorte no chapão, chapão este que sustenta o quadro de laminas do tear, para encaixe da munheca reduzindo a altura do tear sem perda da eficiência do processo proporcionando mais estabilidade de corte no caseamento pela redução na vibração e como consequência maior produtividade do equipamento.

(71) CIMEF METALURGICA S/A (BR/ES)

(72) CARLOS AUGUSTO DA SILVA LADEIRO

(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES



(21) PI 0701187-3 (22) 05/06/2007

3.1

(51) B28D 1/24 (2009.01)

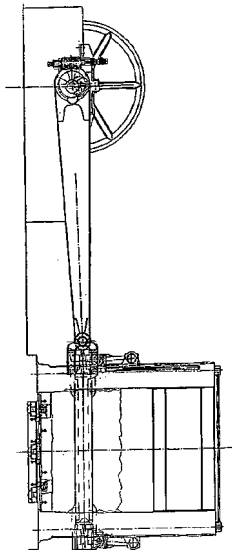
(54) MÁQUINA PARA O CORTE DAS PEDRAS E AFINS COM ABRASIVO E LÂMINAS DE AÇO ESTICADAS EM UM PORTA-LÂMINAS MOVIDO POR DUAS BIELAS, QUE POSSUI UM SISTEMA AUTOMÁTICO QUE AJUSTA A POSIÇÃO DAS PEÇAS BASCULANTES QUE SERVEM DE SUSTENTAÇÃO E GUIA DO PRÓPRIO PORTA-LÂMINAS

(57) MÁQUINA PARA O CORTE DAS PEDRAS E AFINS COM ABRASIVO E LÂMINAS DE AÇO ESTICADAS EM UM PORTA-LÂMINAS MOVIDO POR DUAS BIELAS, QUE POSSUI UM SISTEMA AUTOMÁTICO QUE AJUSTA A POSIÇÃO DAS PEÇAS BASCULANTES QUE SERVEM DE SUSTENTAÇÃO E GUIA DO PRÓPRIO PORTA-LÂMINAS. Trata-se de uma máquina, comumente chamada de tear, que transforma blocos de pedra em placas com a espessura desejada, usando como utensílio lâminas de aço que se gastam rapidamente e abrasivo metálico misturado com água, cal e pó de pedra. Os teares deste tipo possuem uma biela e uma manivela que movimentam o dispositivo no qual estão instaladas as lâminas. Ao invés, o tear em questão apresenta duas bielas e duas manivelas que dividem entre si esta tarefa. Além disso, existe um sistema automático que regula a posição das peças basculantes que sustentam o porta-lâminas durante a fase de trabalho (descida) e de subida. As regulagens são necessárias porque, caso contrário, durante a subida e a descida as extremidades do curso do porta-lâminas acompanhariam o arco descrito pela biela, criando problemas durante o corte, sobretudo quando as lâminas estão em parte gastas. O mecanismo prevê a sincronização entre as partes que corrigem os efeitos das duas bielas e é essencial para a introdução das duas bielas sem deixar de cortar sempre em condições ideais. A aplicação das duas bielas pode ser feita tanto sobre um tear com o porta-lâminas intercambiável como sobre um tear com porta-lâminas fixo.

(71) BARSANTI MACCHINE S.P.A. (BR/ES)

(72) FOSCO BARSANTI

(74) Unif Marcas e Patentes Ltda



(21) PI 0701188-1 (22) 05/06/2007

3.1

(51) C08L 31/04 (2009.01), C08K 3/34 (2009.01)

(54) COMPÓSITO DE ARGILA MONTMORILLONITA SILANIZADA E POLÍMEROS

(57) COMPÓSITO DE ARGILA MONTMORILLONITA SILANIZADA E POLÍMEROS. Compreende a utilização de cargas silanizadas em copolímero de etileno e acetato de vinha (EVA), tal como uma argila montmorillonita, que atuam como alternativa a cargas existentes em adição a polímeros, além de se apresentarem tecnicamente com melhores resultados que algumas cargas convencionais e uma ótima relação custo-benefício.

(71) Petroquímica Triunfo S.A. (BR/RS)

(72) Vivian Fernanda dos Santos, Raquel Santos Mauler, Ronilson Vasconcelos Barbosa

(74) Daniele Maia Teixeira Coelho

(21) PI 0701189-0 (22) 08/06/2007

3.1

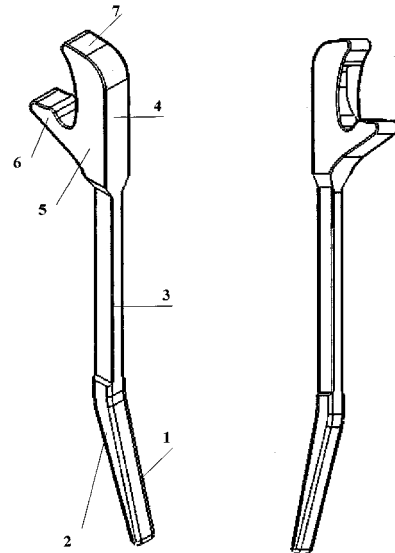
(51) B25B 13/08 (2009.01)

(54) CHAVE UNIÃO ASA

(57) CHAVE UNIÃO ASA. Patente de invenção de uma chave de torque para união asa, que é compreendida por uma pega manual 1, na parte inferior do corpo metálico 2, que está revestida por material emborrachado 3. O trecho entre a pega manual 1 e a boca de torque 4, tem comprimento maior que a pega e complementa o sistema tipo alavanca. A boca de torque 4, possui uma conformação semelhante a asa da união rosqueada, onde temos dois dentes, um inferior 5 e outro superior 6; o dente superior 6 tem a função de empurrar, enquanto que o dente inferior 5 o de bater. As laterais 7 da boca de torque, são fechadas por uma chapa de 3.175 mm, evitando desalinhamento ou desencaixe da boca de torque 4 da união asa.

(71) Rubem de Santana Filho (BR/BA), Jailson do Espírito Santo (BR/BA)

(72) Jailson do Espírito Santo, Rubem de Santana Filho



(21) PI 0701198-9 (22) 04/06/2007

3.1

(51) B60B 25/20 (2009.01)

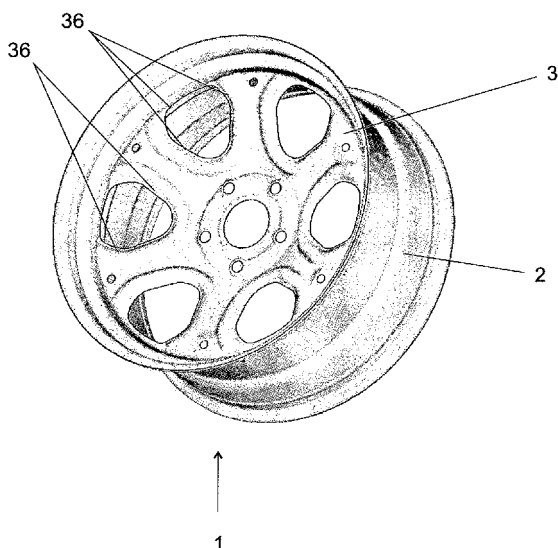
(54) RODA E DISCO DE RODA

(57) RODA E DISCO DE RODA. A presente invenção refere-se a uma roda, particularmente para utilização em veículos automotores, dotada de pelo menos um aro de roda (2) associado a pelo menos um disco de roda (3), onde o aro compreende um rebaixo em forma de cama (23) dotado de uma inclinação (A0) com relação à linha de centro (C) da roda e o disco (3) compreende pelo menos duas janelas de ventilação (33), possibilitando o posicionamento da válvula de maneira a não atravessar a janela de ventilação (33).

(71) Arvinmeritor do Brasil Sistemas Automotivos Ltda (BR/BA)

(72) Flavio Rodrigues

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 0701202-0** (22) 08/06/2007 **3.1**
 (51) A47G 19/12 (2009.01), A47G 19/30 (2009.01), A47G 21/18 (2009.01), A23F 3/16 (2009.01)

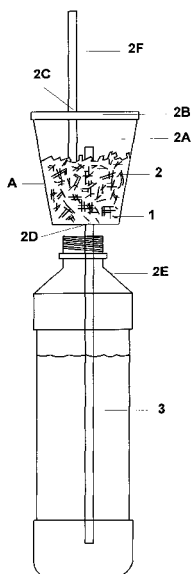
(54) **UTENSÍLIO PARA CONSUMO DE TERERÉ**

(57) **UTENSÍLIO PARA CONSUMO DE TERERÉ.** Descreve-se a presente patente de invenção a um como um utensílio para consumo de tereré que, de acordo com as suas características, propicia a formação de um utensílio para tereré (1) em estrutura própria e específica do tipo manual e descartável diretamente aplicável nos conjuntos de procedimentos usualmente utilizados para consumo humano de tereré, ou seja, refresco de mate sorvido com bombilha e que se distingue do chimarrão por ter água fria em vez de água quente, com vistas a possibilitar de forma extremamente segura, eficiente e higiênica uma completa praticidade e flexibilidade na utilização da bomba (2) e, conseqüentemente no consumo desta bebida tradicional diretamente pelas pessoas e, tendo como base, a formação de um utensílio para tereré (1) de grande resistência, durabilidade e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de ervas (A), usuáries e locais em geral.

(71) EMANUEL BARBIERO ANTONIO (BR/PR)

(72) EMANUEL BARBIERO ANTONIO

(74) Ivando Santos Souza



(21) **PI 0701213-6** (22) 07/05/2007 **3.1**
 (51) A24F 15/00 (2009.01), B65D 1/18 (2009.01)

(54) **MÁQUINA PARA VENDA DE CIGARROS UNITÁRIOS**

(57) **MÁQUINA PARA VENDA DE CIGARROS UNITÁRIOS.** A presente Patente de Invenção consiste em um equipamento fabricado em metal, plástico ABS ou poliuretano que permite a aquisição de cigarros e suas diversas variações, tais como, charutos, cigarilhas, cigarros de palha, entre outros. É composto por uma carcaça externa com visor frontal transparente e diversas câmaras internas onde são alojados os produtos que após inserção de ficha ou cartão magnético e escolha pelo usuário são lançados em uma cesta externa acoplada ao corpo do equipamento. Este equipamento pode ser instalado de formas variadas, tendo suas formas mais apropriadas o tipo tripé e acoplado em paredes.

(71) Mário Sergio Mendonça Campos de Miranda (BR/MG), Luciene de Almeida Santos Coura (BR/MG)

(72) Luciene de Almeida Santos Coura, Mário Sergio Mendonça Campos de Miranda

(74) MARCO ANTONIO VELLOSO COSTA FERREIRA

(21) **PI 0701214-4** (22) 08/05/2007

(51) C21C 7/064 (2009.01)

(54) **AGENTE METALÚRGICO REDUTOR DE FÓSFORO**

(57) **AGENTE METALÚRGICO REDUTOR DE FÓSFORO.** Trata-se de um agente metalúrgico de alto poder de desfosforação, que consegue, devido às características físico-químicas, eméticas e termodinâmicas únicas e peculiares de suas formulação, oxidar facilmente o fósforo do mineral ou minério incorporando-o a escória formada naturalmente nos processos de redução deste mineral ou minério. O agente é composto dos seguintes elementos com os respectivos percentuais: Fe₂O, máximo de 10%; FeO, máximo de 15%; Fe, mínimo de 10%; CaCO₃, entre 10% e 30%; CaO, maior que 20%; Ca, entre 5% e 12%; MgO, entre 5% e 15%; Mn, menor que 5%; AL₂O₃, entre 5 e 15%; TiO₂, menor que 5%; SiO₂, menor que 10%; K₂O, menor que 5%; PPC total de 20% a 30%, sendo que sua fórmula considera os dois estágios químicos em se encontra o produto ao passar pelas reações químicas de desfosforação. O **AGENTE METALÚRGICO REDUTOR DE FÓSFORO** utilizado em banho metálico no alto-forno, apresenta total flexibilidade no uso das matérias-primas, inclusive as ditas mais "pobres", ou seja, que apresentam teor de fósforo mais alto, obtendo-se significativa economia no custo de produção. O **AGENTE METALÚRGICO REDUTOR DE FÓSFORO** utilizado em aciaria, devido às características físico-químicas, cinéticas e termodinâmicas únicas e peculiares de suas formulação, faz oxidar facilmente o fósforo do metal bruto incorporando-o a escória formada naturalmente no processo de refino do ferro-gusa pelo conversor LD, extraindo com muito mais facilidade o fósforo do metal líquido e conseqüente incorporação à escória, permitindo que sejam atingidas as faixas de especificações técnicas do aço desejadas em um tempo de operação menor, em função de não necessitar de resopro programado. Na metalurgia secundária o **AGENTE METALÚRGICO REDUTOR DE FÓSFORO** torna os equipamentos RH e FP praticamente desnecessários, uma vez que o aço já apresenta-se com teor de fósforo dentro da faixa desejada ao termino do sopro no LD. Como esses equipamentos têm outras aplicações como redução de enxofre e silício, resulta em considerável ganho no tempo de sua operação.

(71) RICARDO TAVARES CHAMONGE (BR/MG)

(72) RICARDO TAVARES CHAMONGE

(74) Sãmia Amin Santos

(21) **PI 0701403-1** (22) 25/05/2007

(51) C10G 33/00 (2009.01)

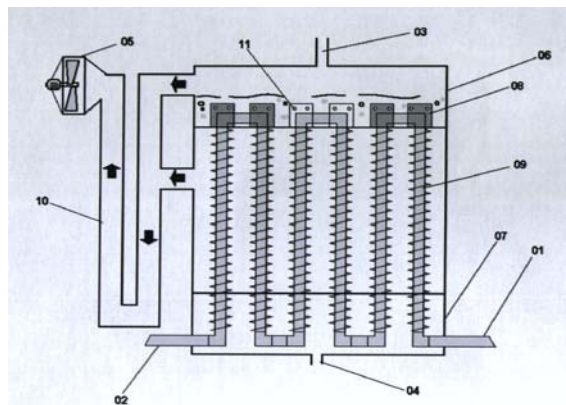
(54) **SECADOR DE COMBUSTÍVEIS COM CANO ALETADO HELICOIDAL**

(57) **SECADOR DE COMBUSTÍVEIS COM CANO ALETADO HELICOIDAL.**

Compreendido pelo cano de alimentação do óleo com água (03), sobre a caixa superior (06), dotada de copos dosadores de óleo (08), providos de furos de copos dosadores (11), dispostos sobre o cano com aleta helicoidal (09), derramando lentamente o óleo úmido ou com água sobre as aletas do cano com aleta helicoidal (09), em direção a caixa inferior (07), sendo este óleo úmido ou molhado, aquecido pelo vapor ou óleo térmico distribuído pelo interior do cano com aleta helicoidal (09), evaporando a água e retirando toda água contida no óleo, formando uma nuvem de vapor que será retirada pelo cano de exaustão do vapor (10) provida de um exaustor (05), o óleo seco resultado do processo de secagem será retirado pelo cano de escoamento do óleo seco, ficando assim pronto e limpo para ser usado como combustível ou outros fins.

(71) RICARDO CAPRONI DA SILVA (BR/MT)

(72) RICARDO CAPRONI DA SILVA



(21) **PI 0701404-0** (22) 08/06/2007

(51) E03C 1/12 (2009.01)

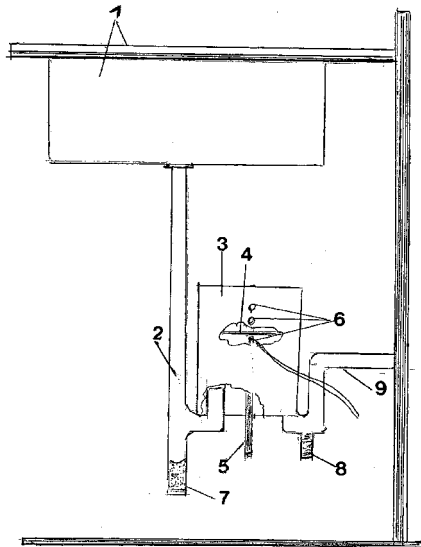
(54) **SIFÃO ECOLÓGICO**

(57) **SIFÃO ECOLÓGICO.** Trata-se de um equipamento de forma tubular, confeccionado em polietileno (PVC) de cor branca, instalado geralmente em baixo de balcão - pia de lavagem de resíduos oleosos que por decantação separa a água do óleo, que por drenos é canalizado para recipientes, armazenados e posteriormente reciclados, evitando a contaminação de rios, lagos, lençóis freáticos, mar, solos e ar.

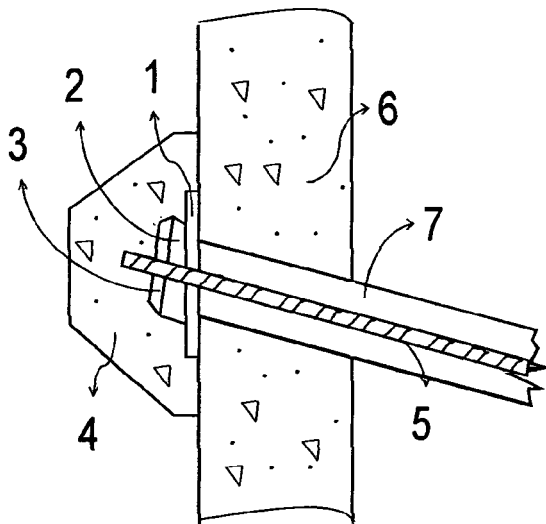
(71) WILLSEPHEM MAX DE FRANÇA BARREIRAS (BR/PE)

(72) WILLSEPHEM MAX DE FRANÇA BARREIRAS

(74) Geraldo Mayrinck Monteiro de Andrade

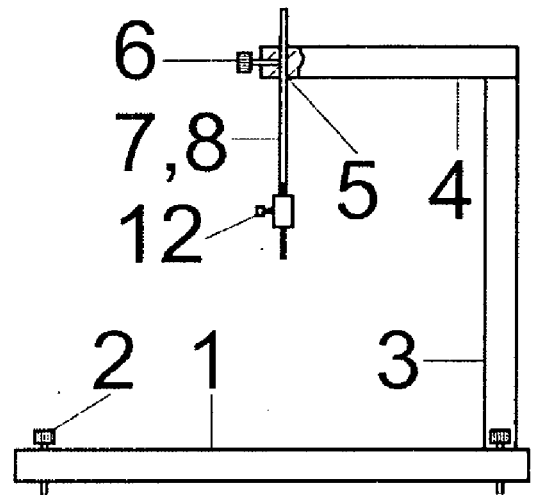


(21) **PI 0701484-8** (22) 25/05/2007 3.1
 (51) E01F 7/04 (2009.01)
 (54) INSERTE OBLÍQUO PARA A PROTEÇÃO DO ELEMENTO RESISTENTE À TRAÇÃO E DOS ELEMENTOS DE ANCORAGEM DE TIRANTES EM ESTRUTURAS DE CONTENÇÕES DE ENCOSTAS
 (57) INSERTE OBLÍQUO PARA A PROTEÇÃO DO ELEMENTO RESISTENTE À TRAÇÃO E DOS ELEMENTOS DE ANCORAGEM DE TIRANTES EM ESTRUTURAS DE CONTENÇÕES DE ENCOSTAS. A estrutura ancorada no terreno é uma técnica utilizada no ramo da construção civil para a contenção de encostas. Os tirantes tracionados (5) constituídos por aço, apresentam risco de corrosão sendo que a maioria das ocorrências se concentra na cabeça. A presente invenção é constituída por seis chapas metálicas (10 a 15) oblíquas entre si e altera a concepção da cabeça de ancoragem de tirantes, inserindo-a no concreto da estrutura de contenção (6) para a proteção contra a corrosão do elemento resistente à tração (5) e dos elementos de ancoragem de um tirante (1 a 3).
 (71) H MIRANDA ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
 (72) GUILHERME CARNEIRO MIRANDA

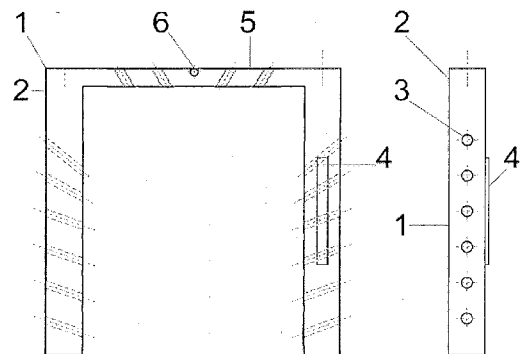


(21) **PI 0701486-4** (22) 08/06/2007 3.1
 (51) A61B 6/14 (2009.01)
 (54) MONTADOR DOS SUPORTES RADIOGRÁFICO E TOMOGRÁFICO
 (57) MONTADOR DOS SUPORTES RADIOGRÁFICO E TOMOGRÁFICO. A presente Patente de Invenção refere-se a uma estrutura nivelável e ajustável destinada a permitir a montagem de novos instrumentos conhecidos como suportes radiográfico e tomográfico na placa de acrílico que reveste o modelo de gesso da arcada dentária do paciente destinado a receber um implante dentário. O presente invento é constituído basicamente de uma base(1) dotada de parafusos de nivelamento(2) e provida de uma coluna vertical(3) em sua parte traseira. A coluna(3) liga-se superiormente ao braço horizontal(4) permitindo-lhe o movimento rotacional. O braço(4) é dotado de um furo passante vertical (5) e de um parafuso de travamento horizontal(6) destinados à colocação e fixação do carregador do suporte(7).
 (71) KEULER FERREIRA RANGEL (BR/PA) , ASBEL RODRIGUES MACHADO

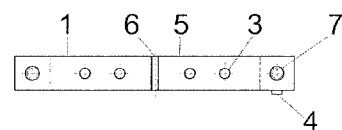
(BR/MG) , EDER FERREIRA RANGEL (BR/MG)
 (72) KEULER FERREIRA RANGEL, ASBEL RODRIGUES MACHADO, EDER FERREIRA RANGEL
 (74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda



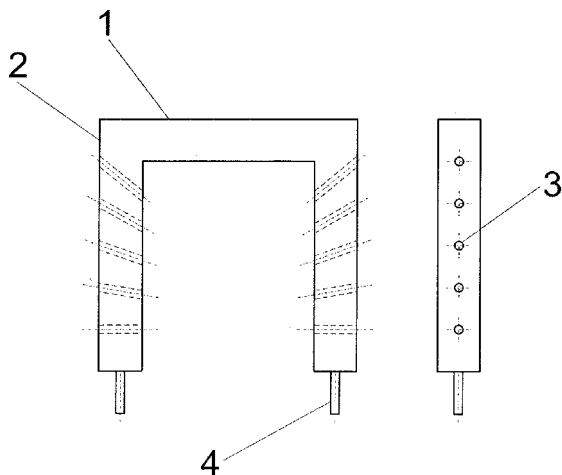
(21) **PI 0701487-2** (22) 08/06/2007 3.1
 (51) A61B 6/14 (2009.01)
 (54) SUPORTE RADIOGRÁFICO PARA IMPLANTE DENTÁRIO
 (57) SUPORTE RADIOGRÁFICO PARA IMPLANTE DENTÁRIO. A presente Patente de Invenção refere-se a um suporte a ser utilizado como referência radiográfica a fim de se obter o exato posicionamento do tubo guia cirúrgico, que será utilizado para a instalação de um futuro implante dentário. Visando chegar-se a um produto que proporcionasse reais evoluções no estado da técnica é que foi desenvolvido o presente invento constituído basicamente de um corpo em formato de "U" invertido(1) produzido em material radiolúcido como resina, em cujas laterais(2) encontram-se canaletas passantes transversais e inclinadas (3), com ângulos de inclinações diversas, e destinadas a serem guias de soldagem transgingival; em cuja parte frontal de uma das laterais(2) encontra-se incrustado um corpo de prova radiopaco(4); em cujo centro da face superior(5) encontra-se incrustada uma referência radiopaca(6), ladeada por duas ou mais canaletas passantes transversais e inclinadas(3) de cada lado e em cujas extremidades da face superior (5) encontram-se dois furos roscados(7) destinados à recepção do sistema de fixação do aparelho posicionador do tubo guia cirúrgico.
 (71) ASBEL RODRIGUES MACHADO (BR/MG) , EDER FERREIRA RANGEL (BR/MG) , KEULER FERREIRA RANGEL (BR/PA)
 (72) ASBEL RODRIGUES MACHADO, EDER FERREIRA RANGEL, KEULER FERREIRA RANGEL
 (74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda



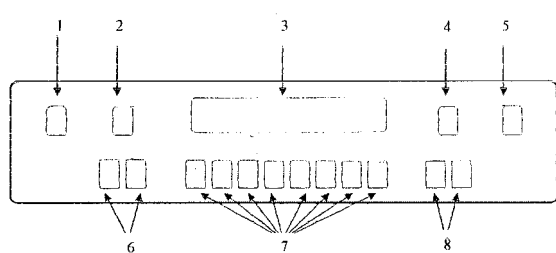
(21) **PI 0701488-0** (22) 08/06/2007 3.1
 (51) A61C 13/38 (2009.01), A61C 5/10 (2009.01), A61C 8/00 (2009.01)
 (54) GUIA DE SONDAGEM DA COROA PROTÉTICA
 (57) GUIA DE SONDAGEM DA COROA PROTÉTICA. A presente Patente de Invenção refere-se a um dispositivo a ser utilizado como guia para a operação de sondagem da coroa protética previamente instalada sobre o Suporte



radiográfico para implante dentário. O invento é acoplado sobre o suporte radiográfico e permite definir a posição e o contorno exatos da futura coroa protética, possibilitando associar com exatidão o planejamento cirúrgico ao protético, quando se faz o planejamento de um implante dentário. A presente guia é constituída basicamente de um corpo em formato de "U" invertido(1) produzido em qualquer material rígido, em cujas laterais (2) encontram-se canaletas passantes transversais e inclinadas(3), com ângulos de inclinações diversas, destinadas a serem guias de soldagem da coroa protética e em cuja face inferior de cada lateral(2), encontra-se chunibado um pino de fixação (4).
(71) KEULER FERREIRA RANGEL (BR/MG) , EDER FERREIRA RANGEL (BR/MG) , ASBEL RODRIGUES MACHADO (BR/MG)
(72) KEULER FERREIRA RANGEL, ASBEL RODRIGUES MACHADO, EDER FERREIRA RANGEL
(74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda



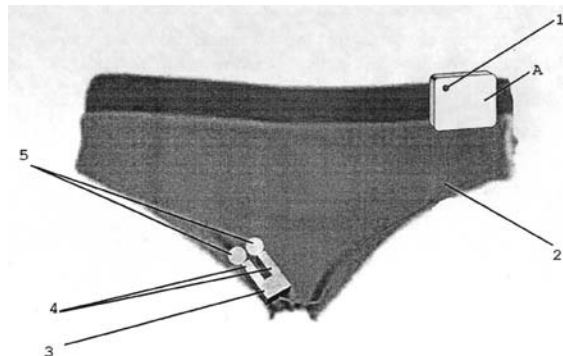
(21) **PI 0701562-3** (22) 06/06/2007 3.1
(51) G04G 13/02 (2009.01), G10K 15/04 (2009.01)
(54) SINOS E CARRILHÕES ELETRÔNICOS COM MÚSICAS E RELÓGIO VIRTUAIS
(57) SINOS E CARRILHÕES ELETRÔNICOS COM MÚSICAS E RELÓGIO VIRTUAIS. Os sinos e carrilhões eletrônicos que em apenas um aparelho conjuga as funções de sinos, carrilhões, reproduzidor de músicas e relógio virtuais, proporciona assim, grande comodidade e economia para as pessoas que o possuírem. Este aparelho tem a finalidade de substituir os sinos de bronze e os relógios mecânicos utilizados pelas Igrejas e demais locais que os utilizarem. E constituído por uma caixa metálica com dois painéis, (traseiro e frontal), representados nas furas 1 e 2, com alguns botões que são utilizados para a programação de suas funções.
(71) LINDENOR ALVES DA SILVA (BR/MG)
(72) LINDENOR ALVES DA SILVA



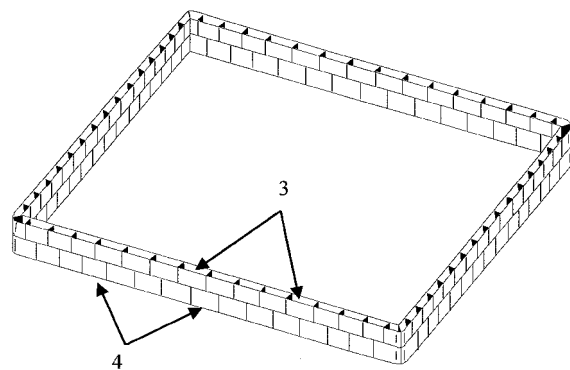
(21) **PI 0701573-9** (22) 06/06/2007 3.1
(51) A23L 1/312 (2009.01), A23L 1/29 (2009.01), A23B 4/10 (2009.01)
(54) TORRESMO PRONTO PARA CONSUMO COM TEOR DE GORDURA REDUZIDO
(57) TORRESMO PRONTO PARA CONSUMO COM TEOR DE GORDURA REDUZIDO. A presente invenção mantém todas as propriedades básicas do alimento, dada a utilização do processo natural em sua conservação e forma de preparo que já sai pronto para o consumo, e caracterizando-se por sua maciez, equilíbrio no tempero, sabor agradável e grande diminuição no teor de gordura, tornando-se o torresmo light de acordo com a Anvisa, neste caso atingindo também a uma outra classe de público.
(71) TORREMINAS INDUSTRIA E COMÉRCIO DE CARNES E DERIVADOS LTDA (BR/MG)
(72) CRIS ALEXANDRE DA SILVA

(21) **PI 0701887-8** (22) 07/03/2007 3.1
(51) A61B 5/20 (2009.01)
(54) EQUIPAMENTO DE MONITORAÇÃO E CONTROLE URINÁRIO COMPREENDENDO ALARME URINÁRIO PARA ENURESE
(57) EQUIPAMENTO DE MONITORAÇÃO E CONTROLE URINÁRIO COMPREENDENDO ALARME URINÁRIO PARA ENURESE. A presente invenção refere-se a um equipamento(A) de monitoração e controle urinário compreendendo alarme urinário para enurese composto por um sensor (B), responsável para detecção de urina (umidade); um emissor sonoro(C), que alerta e/ou desperta o usuário na presença de urina em sua roupa íntima; um

vibrador(D), que pode consistir em um item opcional externo, que evita o uso do som do alarme, não acordando parentes que estejam dormindo no mesmo ambiente, além de permitir ao usuário com deficiência auditiva ser sensibilizado, mediante o acionamento de um micro-motor(12) que o faz vibrar; e um dispositivo de memória(E), também configurado como item opcional, que grava a data e o horário que o usuário sofreu a perda urinária, congrega diversos componentes, a saber: um circuito impresso (1), baterias (2), micro-controlador(3), transistores (4), um zener(5), resistores(6), uma chave NA(7), LED(8), memórias propriamente ditas (9), clock(10), e capacitores (11).
(71) José Murillo Bastos Netto (BR/MG)
(72) José Murillo Bastos Netto
(74) Luiz Augusto Prata dos Santos



(21) **PI 0701942-4** (22) 30/05/2007 3.1
(51) B42F 7/14 (2009.01), B65D 1/22 (2009.01)
(54) ESTRUTURA PARA MOLDURA DE ESTOJOS
(57) ESTRUTURA PARA MOLDURA DE ESTOJOS. fabricada em peça única por processo injeção, possuindo uma quantidade calculada de reentrâncias contrapostas e não alinhadas entre a parte superior (3) e a inferior (4) formando longitudinalmente em sua parte central, uma forma análoga a uma espinha dorsal (5) que promoverá a rigidez necessária e adequada às dimensões da moldura que se pretende, permitindo a eliminação de diversas fases do atual processo produtivo, suprimindo a utilização de maquinários de alto risco, minimizando o risco ambiental e facilitando ainda a colagem do revestimento, elevando dessa forma substancialmente a produtividade com a consequente redução de custos, conferindo ainda ao produto acabado maior qualidade e resistência a quebras e deformações.
(71) Marcelo Francisco Rainho (BR/SP)
(72) Marcelo Francisco Rainho
(74) Marthom Assessoria Empresarial Ltda



(21) **PI 0701945-9** (22) 04/06/2007 3.1
(51) A61K 36/42 (2009.01), A61K 36/37 (2009.01), A61K 36/11 (2009.01), A61K 36/00 (2009.01), A61P 1/00 (2009.01)
(54) MEDICAMENTO FITOTERÁPICO À BASE DE CAVALINHA (EQUISETUM ARVENCE) ESPINHEIRA-SANTA (MAYTENUS ILICIFOLIA MARTIUS) E ERVA TAYUYA (CAYAPONIA TAYUYA), E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO
(57) MEDICAMENTO FITOTERÁPICO À BASE DE CAVALINHA (EQUISETUM ARVENCE), ESPINHEIRA-SANTA (MAYTENUS ILICIFOLIA MARTIUS) E ERVA TAYUYA (CAYAPONIA TAYUYA), E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO. Patente de Invenção para um medicamento fitoterápico obtido a partir da utilização das ervas Cavalinha (equisetum arvence), Espinheira-Santa (maytenus ilicifolia martius) e Erva Tayuya (cayaponia layuya), obtido a partir de uma fórmula que tem a seguinte descrição qualitativa e quantitativa: a) Cavalinha (erva): 25 - 35%; b) Espinheira Santa (erva) 25 - 35%; e) Erva Tayuya 35 - 45%. É indicado para o tratamento dos seguintes problemas ligados ao esôfago, estômago e duodeno: azia, dispepsia funcional, gastrite aguda, gastroenterite, gastrite crônica, gastrite crônica auto-imune, gastrite crônica dos antiinflamatórios do refluxo biliar gástrico - gastrite química, gastrite granulomatosa, gastrite a eosinofílica, doença de menetrier, doença do refluxo gástrico-esofágico, esofagite péptica, esofagite infecciosa, úlcera do estômago e úlcera do duodeno.
(71) Marcio Adriano Macedo de Carvalho (BR/SP)
(72) Marcio Adriano Macedo de Carvalho
(74) Sílvio Darré Júnior

(21) PI 0701948-3 (22) 08/06/2007

3.1

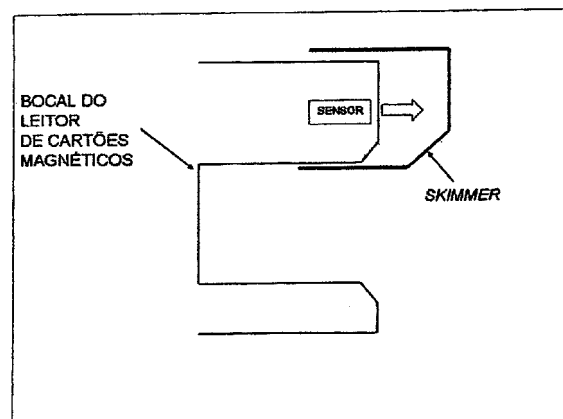
(51) G01N 21/27 (2009.01), B60K 15/00 (2009.01)

(54) PROCESSO E DISPOSITIVO EMBARCADO EM VEÍCULOS PARA ANÁLISE DA QUALIDADE DO COMBUSTÍVEL

(57) PROCESSO E DISPOSITIVO EMBARCADO EM VEÍCULOS PARA ANÁLISE DA QUALIDADE DO COMBUSTÍVEL. A patente invenção (PI), visa detectar a adulteração de combustíveis, utilizando-se de um dispositivo embarcado em veículo, proporcionando análises e testes realizados em poucos segundos, de baixo custo, através da comparação entre valores tabelados e gravados em um microcontrolador contra os valores obtidos pelas leituras realizadas pelo equipamento. A obtenção dos valores de um combustível analisado dar-se-á através da emissão de ondas do espectro luminoso emitidas por LED que ao transpassarem o combustível, a ser analisado, são absorvidos pela massa do mesmo segundo sua composição química, onde a onda luminosa é captada por foto receptores que envia o sinal referente à absorção ao microcontrolador. O sinal emitido pelo foto receptor é em milivolts, frequência ou correspondente elétrica. A quantidade de led e foto receptores a serem colocados no dispositivo são definidos em função do tipo de análise que se deseja realizar. Para cada grupo de solventes é utilizado um espectro de cor para a verificação desta absorção. No momento da análise o usuário solicita ao frentista o abastecimento onde é acionado o dispositivo. O combustível entra no dispositivo e o mesmo é analisado. Caso os valores estejam fora dos padrões estabelecidos no software um sinal é enviado ao usuário informando a qualidade do combustível. Caso os valores estejam dentro dos padrões estabelecidos no software um sinal é enviado ao usuário, informando a qualidade do combustível. O sinal enviado pode ser luminoso, tipo luz verde/vermelha, som, voz gravada, texto indicativo ou outro meio de comunicação com o usuário ou ainda a combinação de todos. A presente processo e dispositivo, poderá ser instalado em qualquer sistema que faça uso de motores mecânicos cujo combustível é líquido.

(71) Paulo Sérgio Capeleti (BR/SP)

(72) Antonio Dutra Caldas



(21) PI 0702040-6 (22) 05/06/2007

3.1

(51) B01D 57/02 (2009.01), B01D 15/30 (2009.01)

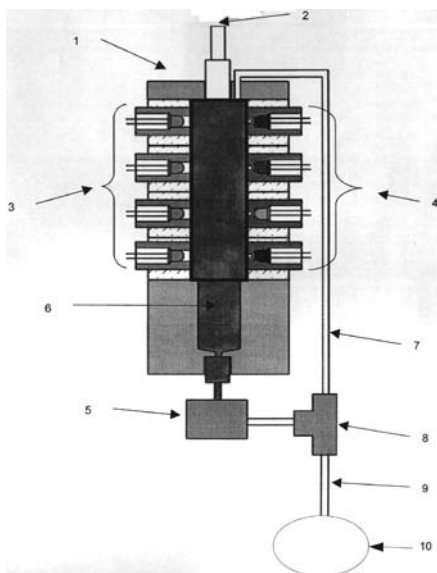
(54) CÂMARA PARA GERAÇÃO DE HIDRETOS E SEPARAÇÃO DE FASES GÁS-LÍQUIDO PARA ACOPLAMENTO DE ELETROFORESE CAPILAR E/OU CROMATOGRÁFIA COM DETECTORES ATÔMICOS

(57) CÂMARA PARA GERAÇÃO DE HIDRETOS E SEPARAÇÃO DE FASES GÁS-LÍQUIDO PARA ACOPLAMENTO DE ELETROFORESE CAPILAR E/OU CROMATOGRÁFIA COM DETECTORES ATÔMICOS. A presente invenção se refere ao desenvolvimento, montagem, otimização e avaliação de uma câmara para geração de hidretos e separação de fases gás-líquido, com vistas a possibilitar o acoplamento de eletroforese capilar e/ou cromatografia com detectores atômicos. A câmara é constituída por um cilindro alongado e verticalizado (1), construído em peça única, em cuja extremidade inferior está conectada a entrada de reagente (2) e uma saída para descarte de solução em excesso (3). Na parede da câmara encontra-se uma entrada para o capilar eletroforético ou para a coluna cromatográfica (5) pela qual também é introduzido um dos reagentes necessários à geração de hidretos e outra entrada para o gás de arraste das substâncias voláteis geradas dentro da câmara para um detector (4). Na extremidade superior está localizada a saída das substâncias voláteis para o detector (6). Dentro da câmara encontram-se pérolas de vidro (7) que auxiliam na mistura dos reagentes e no rompimento das bolhas de ar formadas durante a reação e ainda um suporte, o qual é opcional, para a entrada do gás de arraste (8).

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

(72) Maria Fernanda Georgina Gine Rosias, Geórgia Christina Labuto Araújo, Carlos Alfredo Suárez

(74) Maria Aparecida de Souza



(21) PI 0702039-2 (22) 04/06/2007

3.1

(51) G08B 29/16 (2009.01)

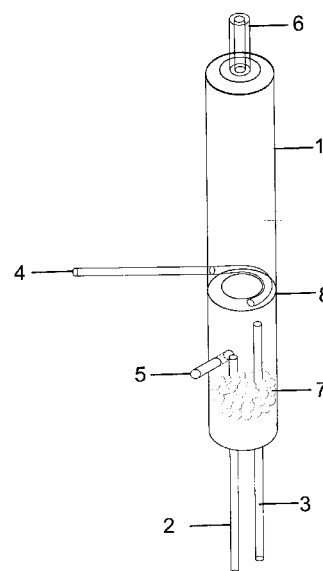
(54) SISTEMA PARA EVITAR CAPTURA DE DADOS CONFIDENCIAIS DE CLIENTES DE BANCOS EM CAIXAS ELETRÔNICOS

(57) SISTEMA PARA EVITAR CAPTURA DE DADOS CONFIDENCIAIS DE CLIENTES DE BANCOS EM CAIXAS ELETRÔNICOS. Que consiste na combinação do uso de um sensor de fraude e de um programa aplicativo em execução no equipamento de uma forma racional, a fim de evitar a ação bem sucedida de criminosos, ou seja, na combinação da ação do sensor de fraude associada a uma "inteligência" na interpretação da situação no momento da realização de uma transação, de forma a evitar o acesso fraudulento simultâneo às duas informações necessárias à concretização bem sucedida do ato criminoso: os dados do cartão magnético e a senha do cliente, sendo a solução composta basicamente de duas partes, a saber: infra-estrutura composta dos hardwares do leitor de cartões magnéticos e do sensor de skimmer e do software básico associado, sendo que, dependendo da interface de comunicação utilizada, serial RS232-C ou USB, a interface de comunicação pode ser compartilhada ou não, e a implementação completa do sistema depende da implementação do algoritmo pelo programa aplicativo que controla a operação do equipamento de auto-atendimento, que via de regra fica sob a responsabilidade do Banco, consistindo o algoritmo na verificação através do sensor da presença de algum artefato fraudulento no momento da leitura do cartão magnético do cliente.

(71) Procomp Indústria Eletrônica Ltda (BR/SP)

(72) Eidi Nakaçawa, João Paulo de Oliveira, Luiz Alexandre Lopez de Oliveira

(74) Ferraro e Faccioli Adv. Associados



(21) PI 0702043-0 (22) 06/06/2007

3.1

(51) A47K 5/12 (2009.01), A47K 5/06 (2009.01)

(54) CONJUNTO CONECTOR PARA DISPENSADOR DE PRODUTOS LÍQUIDOS OU VISCOSOS

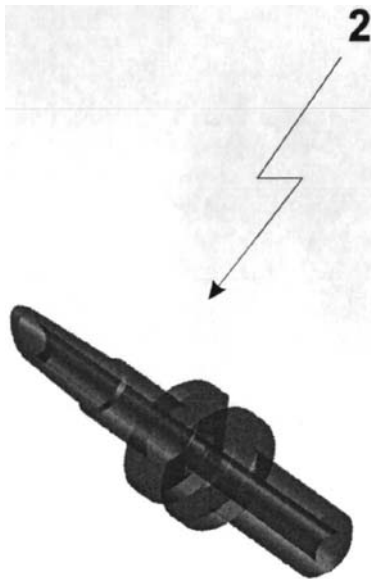
(57) CONJUNTO CONECTOR PARA DISPENSADOR DE PRODUTOS LÍQUIDOS OU VISCOSOS. A presente patente de invenção refere-se a um conjunto conector para dispensador de produtos líquidos ou viscosos, tais como sabonetes, shampoos, detergentes, etc., pertencente ao setor técnico de componentes de embalagens para produtos líquidos, desenvolvido para conectar o reservatório ou bolsa plástica (sistema bag-in-box) à válvula dosadora, que se tornarão componentes internos, fixo e de uso continuado, do dispensador. Um dos objetivos da presente invenção é a obtenção de um objeto que permita a conexão da válvula dosadora ao reservatório ou bolsa plástica,

de maneira prática e barata, proporcionando economia na produção, e no produto final.

(71) Oleak Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

(72) Ely José de Barros Fonseca Filho

(74) David Do Nascimento Advogados Associados S/C



(21) PI 0702107-0 (22) 28/05/2007

3.1

(51) B60P 3/06 (2009.01)

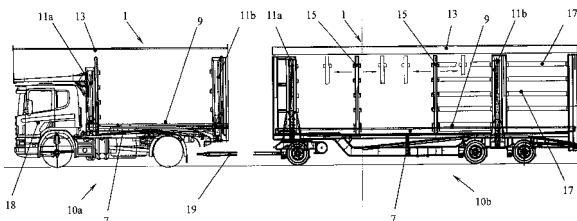
(54) ESTRUTURA VEICULAR PARA O TRANSPORTE DE VEÍCULOS E/OU MERCADORIAS, CAMINHÃO, REBOQUE E SEMI-REBOQUE EQUIPADOS COM A MESMA

(57) ESTRUTURA VEICULAR PARA O TRANSPORTE DE VEÍCULOS E/OU MERCADORIAS, CAMINHÃO, REBOQUE E SEMI-REBOQUE EQUIPADOS COM A MESMA E descrita uma estrutura veicular (1) para o transporte de veículos (5) e/ou mercadorias (3), em especial para o equipamento de caminhões (10a), reboques (10b) e semi-reboques de estrada, que compreende pelo menos uma plataforma inferior (7) e pelo menos uma plataforma superior (9) sobreposta na plataforma inferior (7), esta plataforma superior (9) sendo sustentada por pelo menos um par de montantes de suporte anteriores (11a) e por um par de montantes de suporte posteriores (11b), onde estes montantes (11a, 11b) são equipados de um sistema de elevação da plataforma superior (9) em relação a plataforma inferior (7) e pelo menos uma destas plataformas (7, 9) tem uma superfície de carga plana para a carga da mercadoria (3) e uma destas plataformas (7, 9) é equipada de meios adequados a carga de veículos (5).

(71) Rolf S.P.A., (IT)

(72) Giovanni Ghirardo

(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C



(21) PI 0702109-7 (22) 30/05/2007

3.1

(51) A61G 17/00 (2009.01), A01N 1/00 (2009.01)

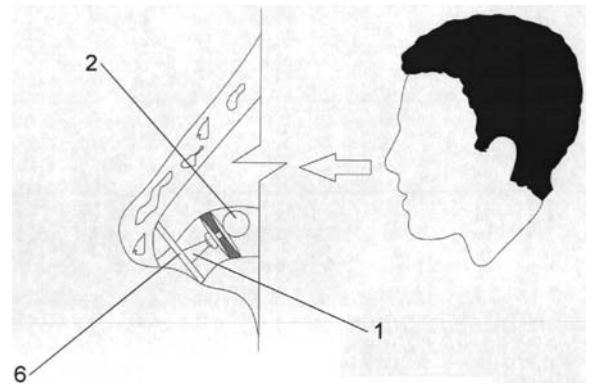
(54) PROCESSO DE TAMPONAMENTO PARA PREPARAÇÃO DE CADÁVERES

(57) PROCESSO DE TAMPONAMENTO PARA PREPARAÇÃO DE CADÁVERES. Tem por objeto uma prática e inovadora técnica e respectivos dispositivos de taponamento para preparação de cadáveres, pertencente ao campo da medicina, de uso mais precisamente em preparação de cadáveres; os agentes funerários procedem a um taponamento de orifícios do corpo humano, a fim de que o corpo possa ser conduzido à sepultura sem que os líquidos humorais entrem em contato com o ambiente, ou acidentalmente com alguma pessoa; o grande inconveniente dos modelos atuais reside no fato de que os processos de taponamento não duram muito tempo, e os líquidos humorais acaba por ficar exposto antes do tempo previsto; a presente patente compreende um processo e dispositivos de taponamento para preparação de cadáveres, cujo corpo do referido dispositivo se amolda com facilidade aos orifícios; a técnica utiliza também uma camada de silicone, que garante perfeitamente a vedação do orifício, impedindo a saída de qualquer tipo de líquido.

(71) Anselmo Rogério Sacramento (BR/SP), Rogério Francisco de Oliveira (BR/SP)

(72) Anselmo Rogério Sacramento, Rogério Francisco de Oliveira

(74) Sociedade Civil Braxil Ltda



(21) PI 0702111-9 (22) 31/05/2007

3.1

(51) A23C 19/032 (2009.01), A23C 19/05 (2009.01), A23C 19/055 (2009.01), A23C 19/076 (2009.01), A23C 19/10 (2009.01)

(54) QUEIJOS PROBIÓTICO E/OU PREBIÓTICO, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO

(57) QUEIJOS PROBIÓTICO E/OU PREBIÓTICO, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO. O presente pedido de patente destina-se a um processo de obtenção de formulações de queijos (tipo petit-suisse e quark) contendo ingredientes prebióticos, probióticos e/ou suas combinações. Adicionalmente, a presente invenção trata de formulações de queijos (tipo petit-suisse e quark) aprimoradas e suas aplicações.

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

(72) Susana Marta Isay Saad, Haissa Roberta Cardarelli, Larissa Yuki Maruyama

(74) Maria Aparecida de Souza

(21) PI 0702112-7 (22) 31/05/2007

3.1

(51) A61C 7/16 (2009.01)

(54) USO DE RESINA COMPOSTA COLORIDA PARA COLAGEM DE ACESSÓRIOS ORTODÔNTICOS

(57) USO DE RESINA COMPOSTA COLORIDA PARA COLAGEM DE ACESSÓRIOS ORTODÔNTICOS. A presente invenção consiste no uso de uma resina colorida na colagem de acessórios ortodônticos com o intuito de aprimorar a remoção da resma remanescente no esmalte dental.

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

(72) Paulo Afonso Silveira Francisconi, Tiago Turri de Castro Ribeiro

(74) Maria Aparecida de Souza

(21) PI 0702114-3 (22) 01/06/2007

3.1

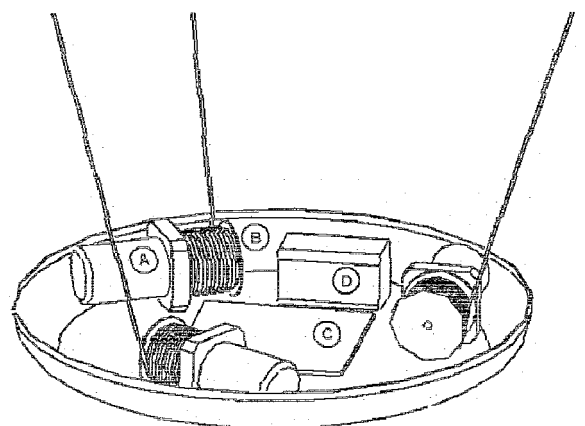
(51) A63H 27/00 (2009.01)

(54) BRINQUEDO DISCO VOADOR SUSTENTADO POR 3 PONTOS

(57) BRINQUEDO DISCO VOADOR SUSTENTADO POR 3 PONTOS. A presente patente de invenção descreve um brinquedo com formato e movimentos de um Disco Voador. É formado por um dispositivo que representa o Disco Voador e por 3 (três) hastes flexíveis. O dispositivo contém os elementos de controle e acionamento. As hastes flexíveis saem do dispositivo e são fixadas em altura suficiente para que o Disco Voador se movimente livremente nas três dimensões. Seu princípio de funcionamento está na sustentação, que consiste de três hastes tieixveis, ambas saindo do brinquedo e fixadas em um pia no elevado. Com movimentos combinados das hastes flexíveis, é possível fazer com que o brinquedo se desloque nas três dimensões, movimentando para cima, para baixo, para direita, para esquerda, para frente e para trás. O proposto nesta patente pode servir como base para uma linha de brinquedos com niovmntação livre nas três dimensões.

(71) Fabricio Guelfi (BR/SP)

(72) Fabricio Guelfi



(21) PI 0702115-1 (22) 01/06/2007

3.1

(51) A61B 1/06 (2009.01), F21V 33/00 (2009.01)

(54) EQUIPAMENTO DE ILUMINAÇÃO A BASE DE LED UTILIZADO PARA ACOPLAMENTO EM INSTRUMENTAL CIRÚRGICO E PARA DIAGNÓSTICO NA ÁREA DE MÉDICA, ODONTOLÓGICA E VETERINÁRIA

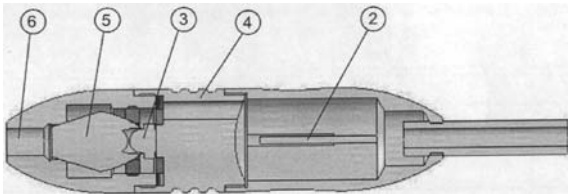
(57) EQUIPAMENTO DE ILUMINAÇÃO A BASE DE LED UTILIZADO PARA ACOPLAMENTO EM INSTRUMENTAL CIRÚRGICO E PARA DIAGNÓSTICO NA ÁREA DE MÉDICA, ODONTOLÓGICA E VETERINÁRIA. Refere-se a

presente patente de invenção em um equipamento de iluminação uniforme e direcionada, à base de emissores de luz do tipo LED (Light Emitting Diode - Diodo Emissor de Luz), que pode ser acoplado em instrumentais cirúrgicos do tipo endoscópios, afastadores cirúrgicos, e outros de uso cirúrgico e de diagnóstico que necessitam de fontes de luz para serem utilizados por profissionais da área Médica, Odontológica e Veterinária, podendo ser ligado a fonte de energia elétrica convencional ou bateria recarregável, aumentado assim a sua mobilidade.

(71) Fernando de Moraes Mendonça Ribeiro (BR/SP)

(72) Fernando de Moraes Mendonça Ribeiro, Luiz Antonio de Oliveira

(74) Marcio Loreti



(21) PI 0702116-0 (22) 01/06/2007

(51) A63B 63/08 (2009.01), A63F 9/02 (2009.01), A63G 31/00 (2009.01)

(54) CESTA DE BASQUETE COM MOVIMENTO

(57) CESTA DE BASQUETE COM MOVIMENTO. O equipamento possibilita o treino de arremessos de bola ao cesto com o diferencial que a cesta se movimenta a cada remesso convertido em ponto, alterando assim a dificuldade do próximo arremesso. Desta forma, o equipamento proporciona diversão aos usuários, mesmo em ambientes pequenos. É formada por uma cesta de basquete, com tabela e aro, um trilho suporte e um dispositivo de acionamento, com motor e circuito de controle. O equipamento possui um trilho suporte alongado o qual é fixado em superfície rígida. Nesse trilho suporte são montados o dispositivo de acionamento e a cesta de basquete. Um sensor instalado no aro da tabela detecta a passagem da bola e informa ao dispositivo de acionamento que então movimenta a cesta de basquete ao longo do trilho suporte para uma nova posição. A presente patente de invenção pode servir como base para fabricação de brinquedos com apelo esportivo, estimulando a prática de atividades físicas e a competição. Podendo ser utilizada também como forma de divulgação de imagem, marca ou produto.

(71) Fabricio Guelfi (BR/SP)

(72) Fabricio Guelfi

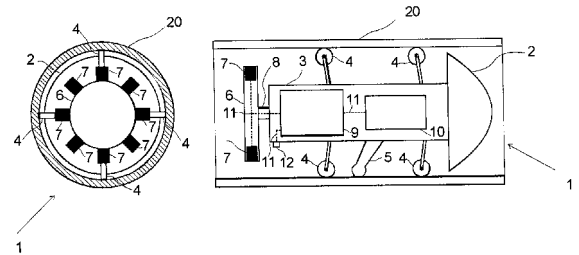
3.1

dispositivo de propulsão (2), um vaso de pressão (3), um hodômetro (5), uma pluralidade de rodas de sustentação (4), uma coroa (6), uma pluralidade de sensores infravermelhos (7), um dispositivo de fixação da coroa (8), um módulo eletrônico (9), um módulo de armazenamento de energia (10), uma pluralidade de condutores elétricos (11) e um conector elétrico (12). O pig detector de vazamentos por infravermelho (1) é deslocado pela força que a pressão de bombeamento do fluido exerce sobre o dispositivo de propulsão (2). As informações coletadas pelo pig detector de vazamentos por infravermelho (1) são armazenadas para posterior análise em laboratório, onde o perfil térmico completo do gasoduto pode ser visualizado e analisado, o que permite a localização dos pontos de vazamentos.

(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Claudio Soligo Camerini, José Augusto Pereira da Silva, Jean Pierre Von Der Weild, Miguel de Andrade Freitas, Daniel Almeida Camerini

(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna



(21) PI 0702317-0 (22) 30/05/2007

(51) G01N 21/952 (2009.01)

(54) DISPOSITIVO PARA INSPECIONAR INTERNAMENTE UM TUBO E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO

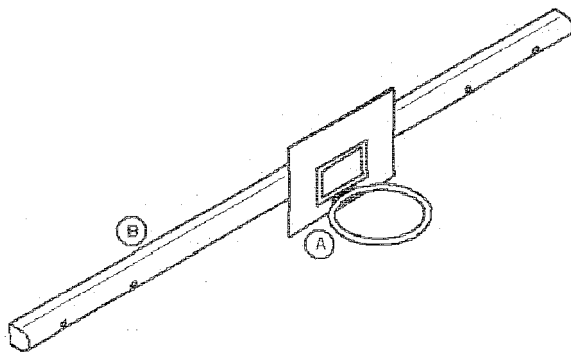
(57) DISPOSITIVO PARA INSPECIONAR INTERNAMENTE UM TUBO E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO A presente invenção se refere a um dispositivo para inspecionar visualmente o espaço anular de um tubo, em especial o espaço anular de um "I-Tube" entre a superfície externa de um tubo de produção ("riser"), seja de óleo ou de gás, e a superfície interna do tubo central de "I-Tubes". A invenção trata igualmente do método de instalação e uso do referido dispositivo.

(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LUIZ ALBERTO DA SILVA MESQUITA

(74) ANTÔNIO CLAUDIO CORREA MEYER SANT'ANNA

3.1



(21) PI 0702117-8 (22) 01/06/2007

(51) C14C 3/32 (2009.01)

(54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DO CROMO

(57) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DO CROMO. Mais precisamente descreve um novo e eficiente processo para a recuperação de cromo proveniente de sobras de pele bovina curtida e para a produção de um hidrolisado protéico solúvel em alta concentração. Nesse processo é mostrado como os resíduos insolúveis de cromo podem ser rapidamente separados através da adição de floculantes e/ou coagulantes. O cromo recuperado através do processo descrito apresenta boa performance em processos de curtimento de couro. O hidrolisado protéico obtido pode ser usado com um eficiente agente para a suplementação de nitrogênio/fósforo/potássio em culturas agrícolas ou como veículo de fertilizantes para a administração desses elementos em combinação com outros ingredientes.

(71) Ati - Assessoria, Tecnologia e Industria Ltda (BR/SP)

(72) Nelson Henriques Fernandes Filho, Ricardo da Silva Sercheli, Silvestre Custódio Neto

(74) Signo Marcas e Patentes Ltda.

3.1

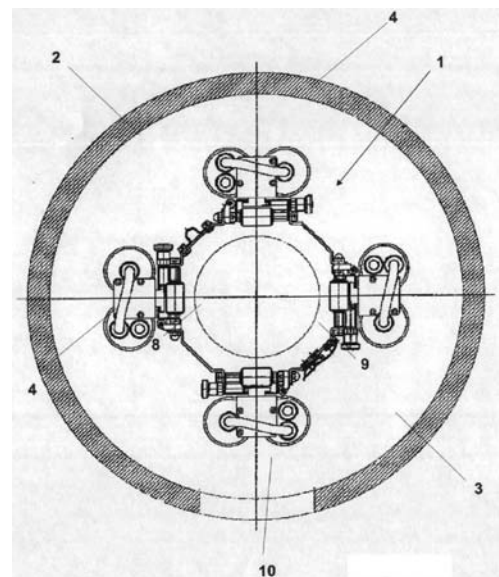
(21) PI 0702316-2 (22) 30/05/2007

(51) G01M 3/38 (2009.01)

(54) PIG DETECTOR DE VAZAMENTOS POR INFRAVERMELHO

(57) PIG DETECTOR DE VAZAMENTOS POR INFRAVERMELHO. A presente invenção refere-se a um pig detector de vazamentos por infravermelho (1) utilizado para detectar pequenos vazamentos em gasodutos. Tal dispositivo monitora e armazena os registros das variações de intensidade de ondas infravermelhas emitidas pela parede interna da tubulação, em toda sua extensão. O pig detector de vazamentos por infravermelho (1) compreende um

3.1



(21) PI 0702318-9 (22) 31/05/2007

(51) F24F 1/02 (2009.01), H01L 35/00 (2009.01)

(54) SISTEMA DE AR CONDICIONADO ELETRÔNICO, SEM COMPRESSOR DE GÁS E AFINS

(57) SISTEMA DE AR CONDICIONADO ELETRÔNICO, SEM COMPRESSOR DE GÁS E AFINS. Consiste de um sistema (S) composto por uma tubulação (T), por uma fonte de alimentação (F), que alimenta a pastilha termoelétrica (1) que dotada por um dissipador de calor (2) e por um cooler (3), que fará a retirada do calor, a pastilha termoelétrica, portanto e alimentada por uma fonte de alimentação elétrica (F) qualquer, já a tubulação consiste de um evaporador (4), na qual a pastilha termoelétrica no lado que produz frio (1), esta fixada na parte superior do evaporador (4), sendo que este evaporador apresenta uma fabricação a partir de aletas (5) de curvas smuosas (6) fixadas umas nas outras de forma aleatória, a fim de gerar um percurso mais lento para a saída do ar (Ar), que é gerado por um cooler (7) de dentro da tubulação (T), seu funcionamento será feito em uma tubulação (T) na qual é instalada dentro um evaporador (4) que receberá um fluxo de ar (Ar) gerado por um cooler (7) de

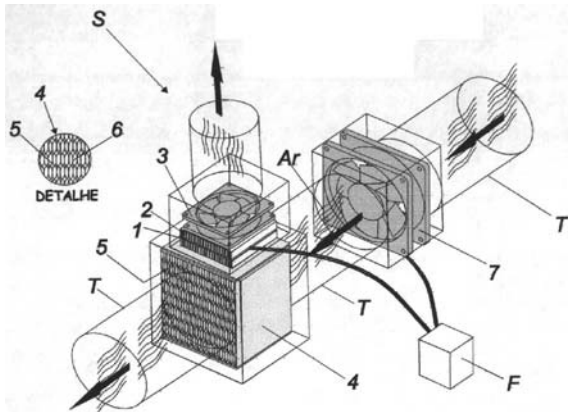
3.1

dentro da tubulação (T), esse ar (Ar) passará por dentro do evaporador (4), este, porém resfriado por uma pastilha termoeletrica (1) composta por dissipador de calor de seu outro lado (2), que será retirado por um cooler (3).

(71) Rosinaldo da Silva (BR/SP)

(72) Rosinaldo da Silva

(74) Ana Paula Barbosa Nahes



(21) PI 0702359-6 (22) 28/05/2007

(51) B65D 30/24 (2009.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE EMBALAGEM VALVULADA E EMBALAGEM VALVULADA

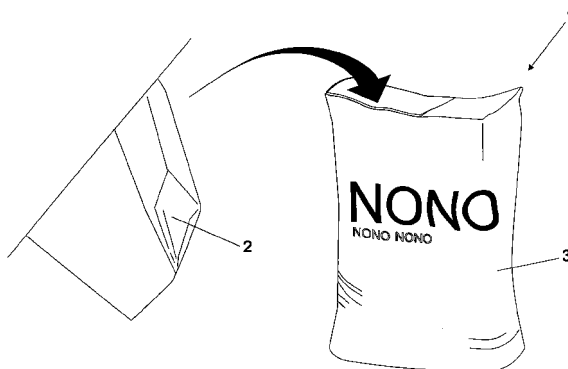
(57) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE EMBALAGEM VALVULADA E EMBALAGEM VALVULADA. Especialmente de um processo para obtenção de embalagens (1) valvuladas em que a válvula (2) é originada do corpo (3) da própria embalagem e no mesmo material dessa por meio de etapas simples, ou seja, corte, dobra e solda.

(71) SERCINEI ARAÚJO DE ALMEIDA (BR/SP)

(72) SERCINEI ARAÚJO DE ALMEIDA

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

3.1



(21) PI 0702360-0 (22) 28/05/2007

(51) F25D 25/02 (2009.01), A47F 7/28 (2009.01)

(54) MÓDULO DE FIXAÇÃO DE RECIPIENTES DE LÍQUIDOS E EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO DOMÉSTICO

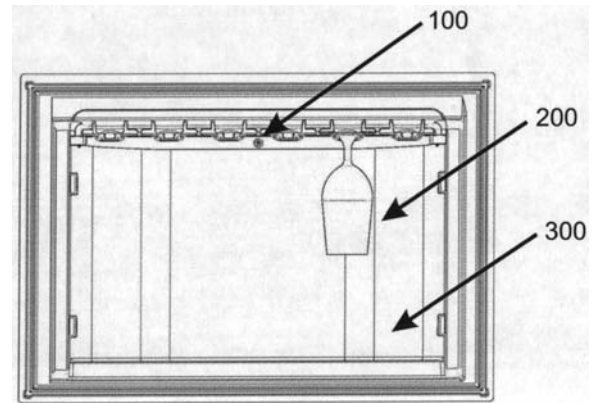
(57) MÓDULO DE FIXAÇÃO DE RECIPIENTES DE LÍQUIDOS E EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO DOMÉSTICO. A presente invenção refere-se a uma disposição construtiva capaz de prover uma acomodação estável de recipientes de líquidos em um equipamento de refrigeração de uso doméstico. Assim, é proposto um módulo de fixação (100) de recipientes de líquidos (200) para utilização em equipamentos de refrigeração domésticos, sendo o recipiente de líquidos (200) dotado de pelo menos um receptáculo (201), uma haste de sustentação (202) e uma base de apoio (203) associados entre si. O módulo de fixação (100) é dotado de pelo menos um meio de encaixe (111) associável à base de apoio (203), onde o meio de encaixe (111) compreendendo pelo menos um suporte fixo (101) e um suporte móvel (102) associados entre si, sendo o suporte móvel (102) capaz de tensionar a base de apoio (203) contra o suporte fixo (101) para travar o recipiente de líquidos (200). A presente invenção refere-se também a um equipamento de refrigeração de uso doméstico compreendendo a disposição construtiva acima mencionada. Assim, é proposto também um equipamento de refrigeração doméstico compreendendo pelo menos um módulo de fixação (100) de recipientes de líquidos (200), sendo o módulo de fixação (100) de acordo com o acima mencionado.

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) Cristiano Felipe, Ricardo Kolb Filho, Guilherme Nehring, Anna Luiza Morais de Sá Cavalcanti, Rodolfo Floeter Junior

(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

3.1



(21) PI 0702361-8 (22) 28/05/2007

(51) G01R 22/00 (2009.01), H02J 3/00 (2009.01), G01R 11/00 (2009.01)

(54) SISTEMA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA DE ENERGIA ELÉTRICA COM COMUNICAÇÃO DE CONSUMO E, OUTRAS FACILIDADES

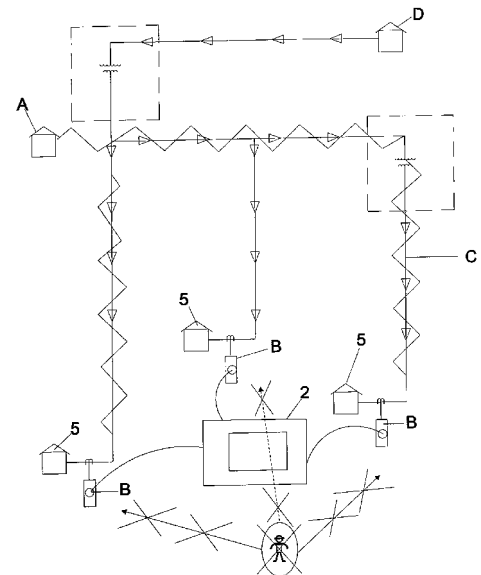
(57) SISTEMA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA DE ENERGIA ELÉTRICA COM COMUNICAÇÃO DE CONSUMO E OUTRAS FACILIDADES. Se aplica a medir consumos de energia elétrica e enviar por meio dos próprios cabos (C) que transmitem os dados para a concessionária (A) que terá a leitura instantânea do consumo, além de viabilizar a prospecção de perdas (fugas de energia); furtos; ausência de energia elétrica em setores de fornecimento, ou seja, a concessionária (A) terá todas as informações disponíveis na central de controle (2) por meio de um módulo (3) de recepção dotado de unidade (4) microprocessada com software (5) específico, sendo ditas informações igualmente fornecidas em tempo real ao cliente (5) final seja por um módulo de interação (M) ou por meio de Internet.

(71) Izidoro Jehovah Marchi (BR/SP)

(72) Izidoro Jehovah Marchi

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA

3.1



(21) PI 0702366-9 (22) 28/05/2007

(51) A62C 35/10 (2009.01), E04B 1/24 (2009.01)

(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA ESTRUTURAS, EM INCÊNDIOS

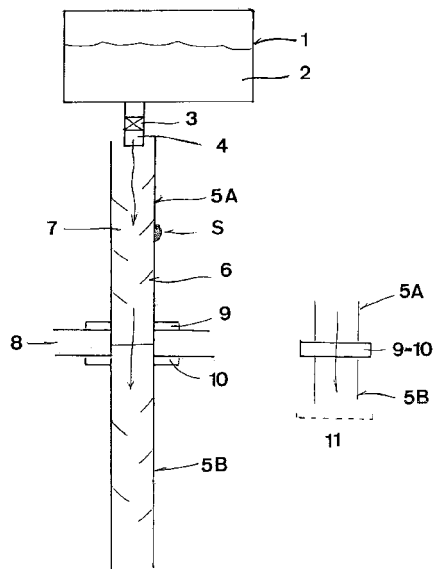
(57) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA ESTRUTURAS, EM INCÊNDIOS, compreendendo: (a) um conjunto que abastece (através de reservatórios (1) ou diretamente da rede pública) o sistema protetor de estrutura (metálica, etc.) com líquido (água, etc.) que, (b) sob comando (elétrico, etc.) de sensor ou sensores térmicos (5), aciona a válvula (3) que por sua vez se abre e verte líquido mediante tubulação (4), pelo interior (7) das colunas (5A, 5B, etc.), desde o pavimento mais alto até o mais baixo que faça parte do sistema, cada coluna oca tendo defletores internos (6), que espalham água de arrefecimento pelas paredes das colunas e que funcionam como um sistema trocador de calor.

(71) AYRTON FRUGONI DE SOUZA (BR/RJ)

(72) AYRTON FRUGONI DE SOUZA

(74) Rubem Dos Santos Querido

3.1



(21) PI 0702369-3 (22) 29/05/2007 3.1

(51) G01N 29/00 (2009.01), G01N 27/00 (2009.01), F25B 49/00 (2009.01)

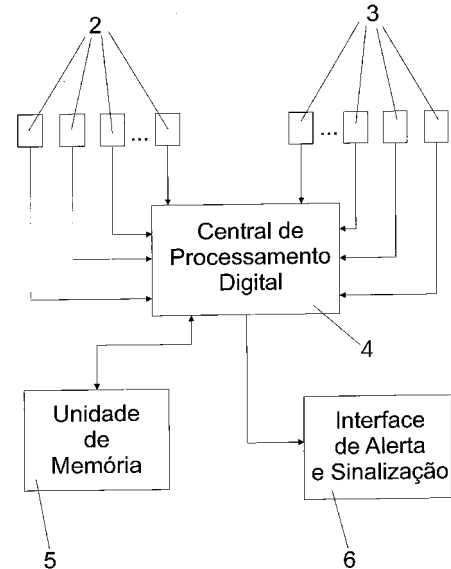
(54) SISTEMA E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO ATRAVÉS DA CAPTAÇÃO DE ONDAS MECÂNICAS EM SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO E/OU ELETRODOMÉSTICOS

(57) SISTEMA E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO ATRAVÉS DA CAPTAÇÃO DE ONDAS MECÂNICAS EM SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO E/OU ELETRODOMÉSTICOS. A presente invenção refere-se a um sistema e um método de diagnóstico para um sistema de refrigeração e/ou eletrodoméstico que, a partir de uma multiplicidade de grandezas físicas captadas determinam e informam a condição de operação do dito sistema de refrigeração e de seus componentes. Basicamente, as grandezas são divididas em dois grupos, sendo: (i) aquelas a partir das quais serão geradas assinaturas espectrais (grandezas relacionadas a vibrações mecânicas); e (ii) grandezas a partir das quais não serão geradas assinaturas espectrais. As grandezas do primeiro grupo são predominantes na análise do comportamento do sistema de refrigeração e/ou eletrodoméstico enquanto que as grandezas do segundo grupo se prestam a auxiliar, complementar e confirmar o diagnóstico obtido através das assinaturas espectrais. A captação das grandezas do primeiro grupo ocorrem por meio de sensores de ondas mecânicas (vibrações), acelerômetros ou ainda microfones, sendo estas grandezas dos tipos: ruído gerado pela movimentação ou presença de pessoas nas vizinhanças do sistema de refrigeração e/ou eletrodoméstico; e vibração dos componentes do sistema de refrigeração e/ou eletrodoméstico. O segundo grupo de grandezas, por sua vez, compreende parâmetros de temperatura e de tensão e corrente elétrica em componentes do sistema de refrigeração e/ou eletrodoméstico. As assinaturas espectrais geradas são comparadas com assinaturas padrões e, a partir disso, o diagnóstico do sistema é dado. Depois de diagnosticada, essa condição de operação é armazenada em uma base de dados e então um histórico de funcionamento do sistema é atualizado. As condições de operação são disponibilizadas para consulta, e, a partir da visualização do histórico, é possível constatar se o sistema de refrigeração e/ou eletrodoméstico e seus componentes apresentam falhas, ou não. Descreve-se também um compressor que pode ter o seu diagnóstico determinado pelo método e pelo sistema de diagnóstico da presente invenção.

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) Marcos Guilherme Schwarz

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0702372-3 (22) 30/05/2007 3.1

(51) E21B 23/01 (2009.01)

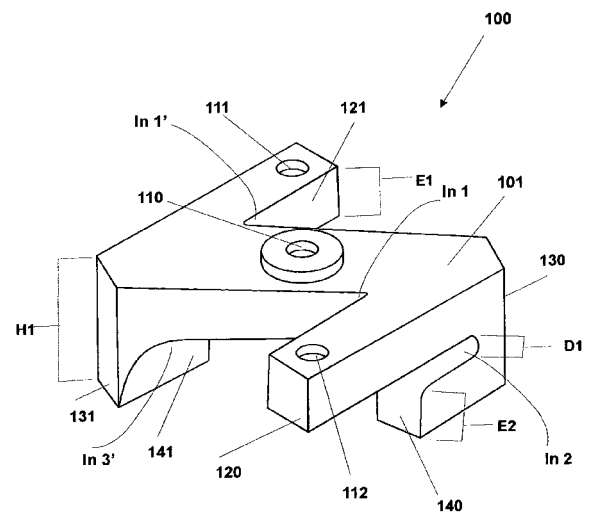
(54) ATRACADOR UNIVERSAL PARA FIXAÇÃO DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO

(57) ATRACADOR UNIVERSAL PARA FIXAÇÃO DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO A presente invenção se refere a um dispositivo de fixação estrutural preferencialmente aplicado em unidades petrolíferas de bombeio mecânico de qualquer modelo e capacidade, garantindo segurança e robustez embora de instalação rápida e eficaz, satisfazendo todas as exigências requeridas por entidades certificadoras. E um dispositivo de fixação polivalente que permite o alinhamento da unidade de bombeio mecânico ao poço produtor, com total liberdade de reposicionamento em relação à base de ancoragem.

(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RALPH GABRIEL HENRIQUES SALES

(74) ANTÔNIO CLAUDIO CORREA MEYER SANT'ANNA



(21) PI 0702373-1 (22) 30/05/2007 3.1

(51) C10L 1/02 (2009.01), C07C 67/02 (2009.01), C11C 3/10 (2009.01), B01J 23/20 (2009.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEOS VEGETAIS E GORDURAS UTILIZANDO CATALISADORES HETEROGÊNEOS

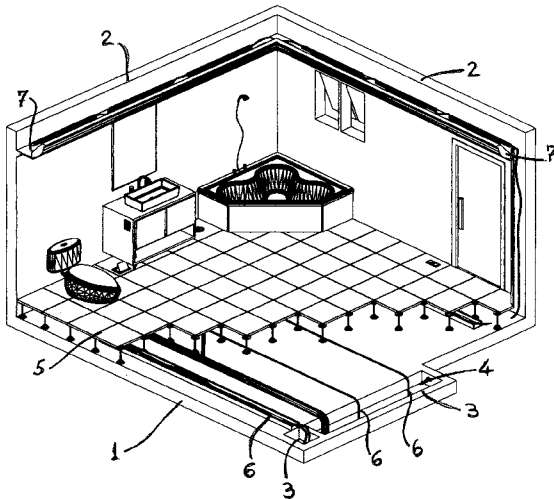
(57) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEOS VEGETAIS E GORDURAS UTILIZANDO CATALISADORES HETEROGÊNEOS A presente invenção pertence ao campo dos processos de transesterificação de óleos e gorduras para produção de óleo diesel. A invenção prevê de um novo método para a produção de óleo diesel, através da transesterificação de ésteres de ácidos graxos presentes em óleos vegetais e gorduras utilizando um novo catalisador composto de um óxido de metal do grupo V, de fórmula X_2O_5 , como o Nb_2O_5 , pentóxido de nióbio. Diferentemente dos processos encontrados tradicionalmente no estado-da-técnica, a conversão de óleos em produtos de alta pureza, inclusive a glicerina, alcança rendimentos da ordem de 100% utilizando-se uma quantidade de catalisador significativamente menor em relação à quantidade de óleo processado, quando o óleo de soja, de algodão e de canola, entre outros, são processados através do método dessa invenção.

(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

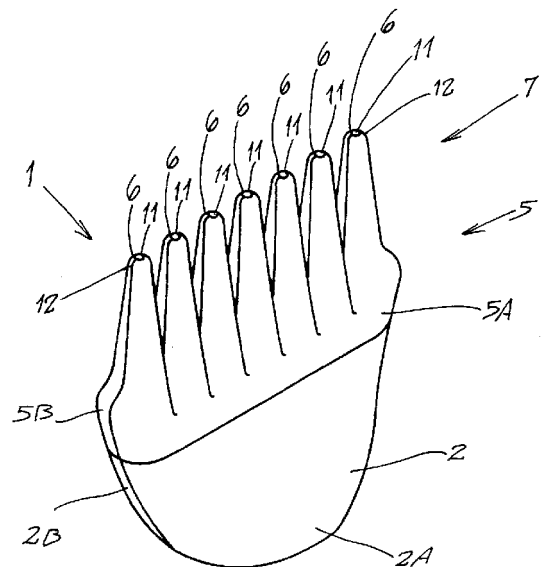
(72) Márcio de Figueiredo Portilho, José Antônio Vidal Vieira, José Luiz Zotin,

Michele Sabba da Silva Lima
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna

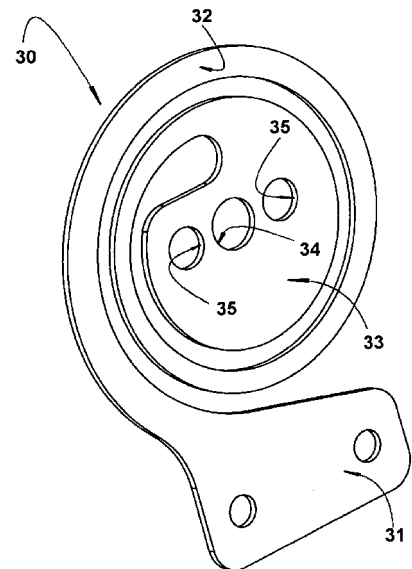
(21) **PI 0702442-8** (22) 25/05/2007 3.1
(51) E04H 1/00 (2009.01), E04B 5/48 (2009.01)
(54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES COM PISO ELEVADO
(57) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES COM PISO ELEVADO. Do tipo que compreende, pelo menos, um pavimento composto por uma laje (1,1 com estrutura para recepção de piso elevado (5) e paredes de contorno ou fechamento (2) erguidas, sendo previstos ainda, pelo menos, um "shaft" (3) de passagem de prumada de tubulações (6) de energia, telefonia, dados, hidráulica, incêndio, gás, que se estende verticalmente ao longo de toda edificação, independentemente do número de pavimentos desta. O "shaft" (3) é provido de uma abertura ou janela de derivação em um plano ligeiramente acima do plano que define a laje (1) de cada pavimento e abaixo do plano de instalação do piso elevado (5) desse pavimento, permitindo a acomodação arbitrária sobre a referida laje (1) de dutos, eletrodutos e eletrocalhas de condução da tubulação (6) dos respectivos circuitos elétricos, de telefonia, de transmissão de dados, além de dutos de hidráulica, incêndio, de refrigeração, de aquecimento e de gás, necessários a uma edificação, sendo cada uma dessas tubulações (6), ditas de encaminhamento e espera, apta a receber as respectivas conexões de formação de um circuito de alimentação ou escoamento de instalações elétricas, hidráulicas, de refrigeração, entre outras; de modo a não ser necessário o embutimento de instalações nas lajes e vedações verticais e, conseqüentemente permitir a flexibilidade de configurações de ambientes (cozinha, escritório, dormitório) para o mesmo espaço ou pavimento tipo, entre outros; bem como a possibilidade de em um mesmo edifício, com shafts (3) pré-definidos, a mudança a qualquer momento da configuração de arranjo arquitetônico do ambiente, permitindo até mesmo usos distintos ao longo das lajes (residência nos andares superiores, escritórios nos andares intermediários, comércio nos andares inferiores e vice e versa a qualquer momento)
(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



(21) **PI 0702458-4** (22) 25/05/2007 3.1
(51) A45D 34/04 (2009.01), A45D 19/02 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADOR DE TINTURAS
(57) DISPOSITIVO APLICADOR DE TINTURAS. Apresenta um dispositivo que compreende uma série de projeções que contam com canais que conduzem a tinta às suas extremidades, facilitando assim a administração do produto; dispositivo aplicador de tinta é utilizado em conjunto com uma bisnaga onde a tinta fica armazenada; a maior vantagem obtida se refere ao fato de uma maior praticidade e da não necessidade de mão-de-obra especializada para que os tingimentos de cabelo ocorram.
(71) Manuel Messias Correa (BR/SP)
(72) Manuel Messias Correa
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda



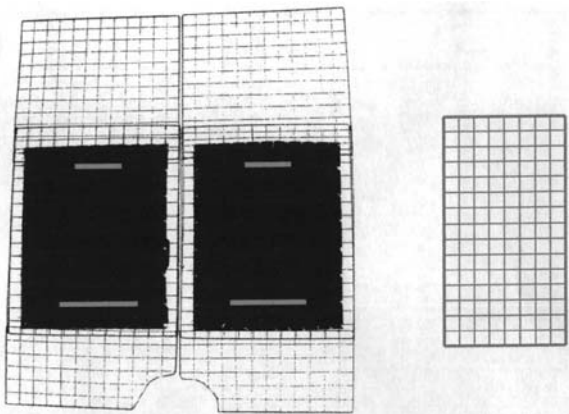
(21) **PI 0702461-4** (22) 31/05/2007 3.1
(51) F04F 5/50 (2009.01)
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA COMPRESSOR LINEAR
(57) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA COMPRESSOR LINEAR. O sistema de suspensão é aplicável em um compressor apresentando: uma carcaça (1) em cujo interior é horizontalmente suspenso um conjunto motor-compressor (10) tendo extremos opostos (10a, 10b) distanciados da carcaça (1) por um afastamento axial (AA). Elementos de montagem (20) são axialmente fixados, cada um, a um extremo (10a, 10b) do conjunto motor-compressor (10) e molas de suspensão (30) são montadas à carcaça (1) e a cada respectivo elemento de montagem (20). O sistema de suspensão compreende elementos de batente (40) fixados à carcaça (1) e tendo uma porção extrema livre (42) disposta entre um respectivo extremo (10a, 10b) do conjunto motor-compressor (10) e a adjacente mola de suspensão (30) e sendo uma primeira distância (d) definida entre o elemento de batente (40) e o adjacente extremo (10a, 10b) do conjunto motor-compressor (10) menor que o afastamento axial (AA) e menor que uma segunda distância (D) definida entre o elemento de batente (40) e uma adjacente mola de suspensão (30)
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(72) Dietmar Erich Bernhard Lilie, Cláudio Roberto Hille
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud



(21) **PI 0702462-2** (22) 01/06/2007 3.1
(51) B60P 3/04 (2009.01)
(54) DIVISÓRIA PORTÁTIL PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS EM AUTOMÓVEIS
(57) DIVISÓRIA PORTÁTIL PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS EM AUTOMÓVEIS. Patente de Invenção de uma divisória portátil para transportes de animais em automóveis, compreendido por três peças, sendo duas montadas em um corpo principal 1 com telas de extensão superior 8 e inferior 10 dotadas de argolas 9 que correm em trilhos 2 soldados no corpo principal 1, que fica no meio de um sanduíche de borracha 4 com costuras 5, promovendo o ajuste de altura conforme a necessidade do automóvel e mais uma terceira parte que é a tela de extensão de largura extra 13 que é ajustada nos pinos em "L" 3 que ficam na lateral do corpo principal 1 que vai acoplado ao encosto do banco dianteiro do automóvel através de cinta superior 6 e cinta inferior 7, ambas com fivelas 11 para ajuste, observando a curvatura das telas de extensão inferior 10 para o banco direito e esquerdo do automóvel determinando o corpo principal 1 da direita e o corpo principal 1 da esquerda. Tanto a tela de extensão superior 8

quanto a tela de extensão inferior 10 possuem pequenas travas 12 para dar ajuste a altura necessária para cada automóvel.

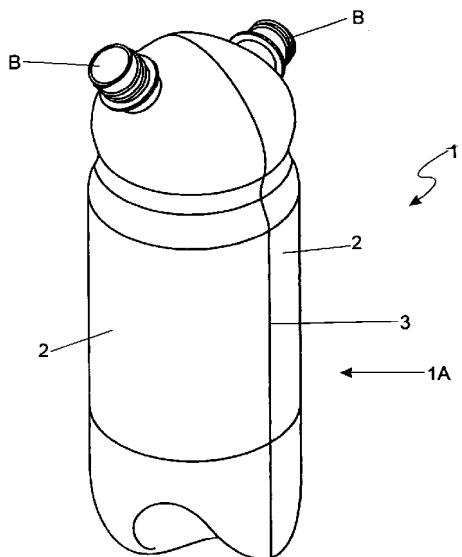
(71) Claudia Freitas Jungblut (BR/SP)
(72) Claudia Freitas Jungblut



(21) PI 0702463-0 (22) 31/05/2007 3.1
(51) B65D 1/04 (2009.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EMBALAGEM
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EMBALAGEM. (1), confeccionada em PET, PEAD ou outro plástico equivalente e também em vidro, resina, metal (alumínio) ou outro material adequado, dotada de bocal (B) e tampa (T) para acondicionamento de produtos líquidos, pastosos ou a granel; dita embalagem (1) é formada por dois ou mais compartimentos ou vasilhames (2) cada qual com um bocal (B) e tampa (T), podendo ser configurada numa peça única (1A) com uma ou mais divisórias internas (3) que conforma os vasilhames (2) individualizados ou pode ser formada em peça agrupada (1B) formada por partes modulares (4), iguais ou complementares, que se agrupam através de meios diversos, tais como rótulos (5), travas (6), plugues, adesivos ou outros, conformando uma única embalagem (1); qualquer das embalagens (1A) ou (1B) pode conter, por exemplo, dois ou mais tipos de refrigerantes, ou pode combinar diversos outros produtos, tais como produtos de limpeza, lubrificantes, tintas, cremes e sabonetes líquidos, produtos para cabelo e tantos outros.

(71) Arthur Henrique Kampmann (BR/PR)
(72) Arthur Henrique Kampmann
(74) Mário de Nani Júnior



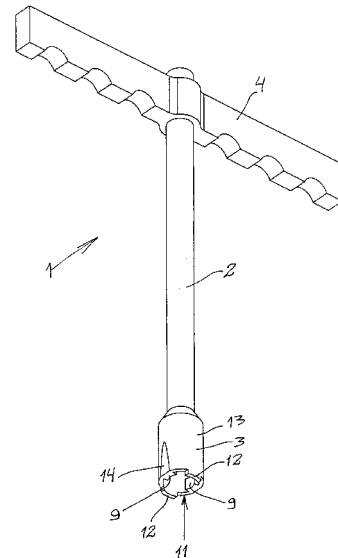
(21) PI 0702467-3 (22) 25/05/2007 3.1
(51) A61B 19/00 (2009.01)

(54) CHAVE ANTI-TORQUE PARA EMPREGO EM PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS

(57) CHAVE ANTI-TORQUE PARA EMPREGO EM PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS. A qual é indicada, de modo geral, pela referência numérica (1), e compreende, em essência, um corpo tubular alongado (2), que em seu extremo inferior conta com um terminal de acoplamento (3), enquanto que no seu extremo superior é incorporada uma empunhadura (4); o corpo tubular alongado (2) conta com um canal concêntrico (5) produzido ao longo de todo o seu comprimento, chegando até o interior do terminal de acoplamento (3); o terminal de acoplamento (3) é configurado de modo a contar com um alojamento interno (6) dimensionado de tal modo a permitir a inclusão da

cabeça superior (7) do parafuso pedicular (8), dito alojamento interno (6) conta com projeções de engate (9) dispostas em oposição diametral de tal modo a poderem ser engatadas nas laterais da cavidade em forma de "U" (10) prevista na cabeça superior (7) do parafuso pedicular (8); a borda inferior extrema (11) do terminal de acoplamento (3) conta com abas projetantes diametralmente opostas (12); a parede externa (13) do terminal de acoplamento (3) conta com dois chanfros planificados mutuamente opostos (14).

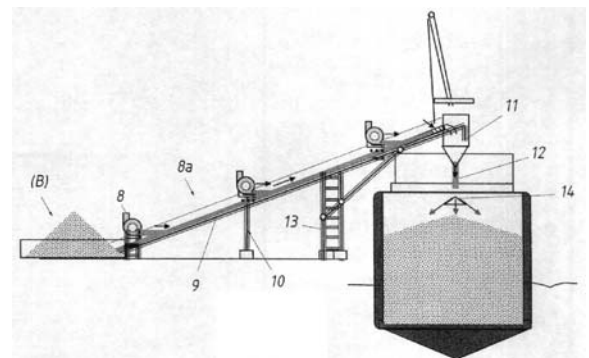
(71) Baumer S/A. (BR/SP)
(72) José Roberto Parpaioli
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.



(21) PI 0702504-1 (22) 31/05/2007 3.1
(51) B65G 51/08 (2009.01)

(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO E TRANSPORTE DE BIOMASSA E RESPECTIVO EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR
(57) SISTEMA DE CARREGAMENTO E TRANSPORTE DE BIOMASSA E RESPECTIVO EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR. Abrangendo uma forma de coleta e captação de chips de madeira (ou outros tipos de biomassa) e respectiva transposição da mesma até um veículo, compartimento ou local qualquer de armazenamento, de modo que dito sistema e respectivo equipamento poderão ser aplicados em áreas quaisquer, cobrindo pequenas, médias ou longas distâncias entre o ponto de coleta e destino final de dispensa da biomassa.

(71) Armando Sergio Marotti Neto (BR/SP)
(72) Armando Sergio Marotti Neto
(74) Difusão Marcas e Patentes Ltda.



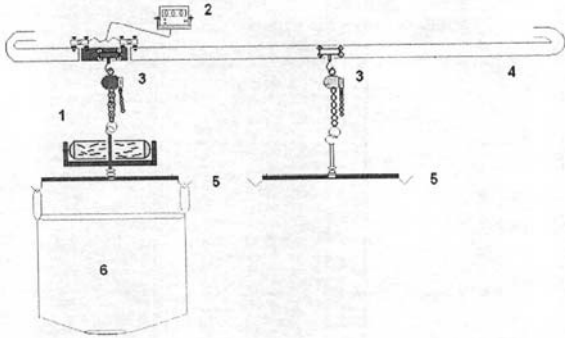
(21) PI 0702520-3 (22) 01/06/2007 3.1
(51) A01F 12/50 (2009.01)

(54) PROCESSO DE ENSAQUE DE FERTILIZANTE ORGÂNICO E FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL EM BIG BAG

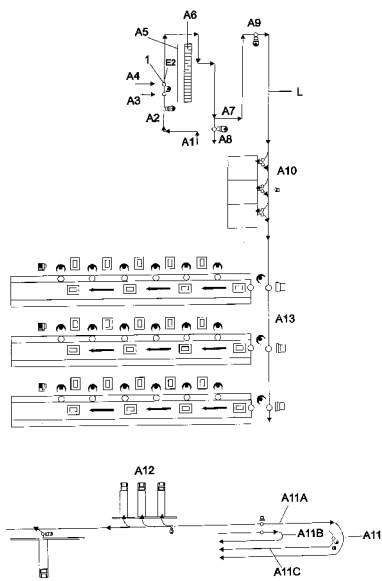
(57) PROCESSO DE ENSAQUE DE FERTILIZANTE ORGÂNICO E FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL EM BIG BAG. A presente patente de invenção, refere-se a um inovador processo de ensaue em Big Bag, compreendido por um sistema de ensaue através da Saca de Big Bag (6) presa ao Suporte (5) e a Talha de Levante (3) posicionado sob a Balança Tendalbag-2000 (2), inicia-se o processo com a partida do motor da Esteira Transportadora (1), que ao completar a carga desejada finaliza o processo de envaze com precisão através de um sistema de corte automático, cessando o abastecimento tão logo atinja o peso pré-determinado por comando da Balança Tendalbag-2000 (2). Em seguida remove-se o Big Bag pela rolagem sobre o Trilho (4) até o Caminhão de Transporte (7) ou Empilhamento a Granel (8).

(71) Sergio Massao Watanabe (BR/SP)

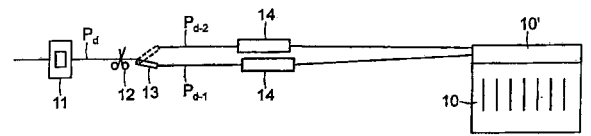
(72) Sergio Massao Watanabe



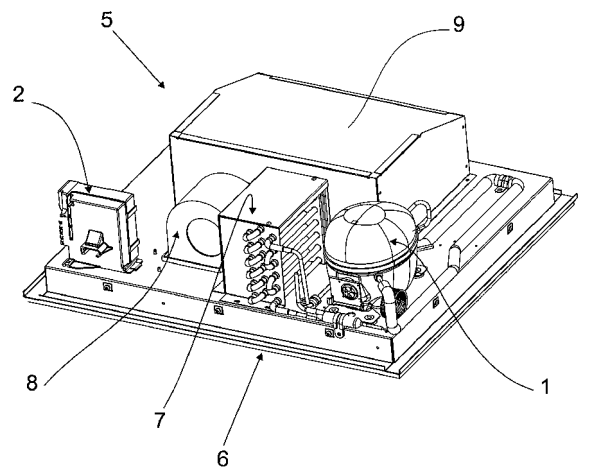
(21) **PI 0702529-7** (22) 28/05/2007 **3.1**
 (51) G06Q 10/00 (2009.01), G06Q 50/00 (2009.01), A01K 29/00 (2009.01), G06F 17/50 (2009.01)
 (54) SISTEMA DE RASTREABILIDADE DIGITAL INDIVIDUAL PARA CORTE DE BOVINOS E CONGÊNERE
 (57) SISTEMA DE RASTREABILIDADE DIGITAL INDIVIDUAL PARA CORTE DE BOVINOS E CONGÊNERE. Consiste essencialmente de um sistema realizado na indústria frigorífica utilizando equipamentos especiais de radiofreqüência (RFID), antenas (1) e tag's (2), e software específico que registra e trabalha todas as informações, sendo os tag's (2) de RFID, robustos e resistentes, solidarizados às carretilhas (3) e nas bandejas (não representadas) de tal modo que não se percam durante o processo, possibilitando o rastreamento fabril 100% de cada animal desde o abate (A2) e desossa (A13).
 (71) Marco Elias Thomaz Junior (BR/SP)
 (72) Marco Elias Thomaz Junior
 (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA



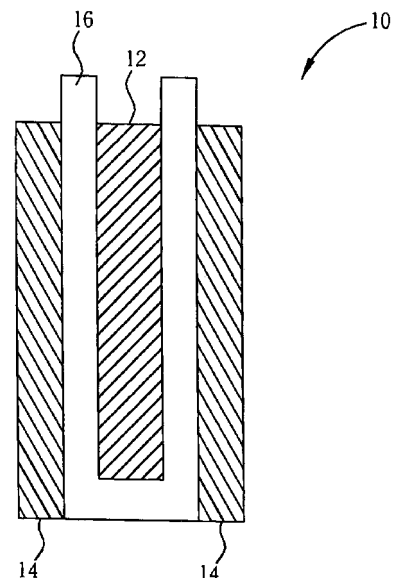
(21) **PI 0702530-0** (22) 28/05/2007 **3.1**
 (30) 30/05/2006 US 11/442,929
 (51) B21B 37/00 (2009.01), B21B 39/08 (2009.01)
 (54) PROCESSO DE SUBDIVIDIR E DESACELERAR PRODUTOS LONGOS LAMINADOS A QUENTE
 (57) PROCESSO DE SUBDIVIDIR E DESACELERAR PRODUTOS LONGOS LAMINADOS A QUENTE. A presente invenção refere-se a um processo é apresentado para subdividir e desacelerar um produto longo laminado a quente avançando ao longo de um trajeto de saída de uma laminadora para um leito de resfriamento. O processo compreende: (a), dispor uma tesoura e um desacelerador em sucessão ao longo do trajeto de saída, com o desacelerador compreendendo um conjunto de rolos arrastadores acionados precedido por uma pluralidade de cilindros defletores; (b) contatar um segmento dianteiro do produto com os rolos arrastadores operando a uma velocidade inicial pelo menos igual àquela do produto em avanço; (c) ativar a tesoura para separar o segmento dianteiro do restante do produto; e (d) desacelerar o segmento dianteiro por (i) reduzir a velocidade dos rolos arrastadores; e (ii) ativar os cilindros defletores para defletir o segmento de produto do do trajeto de saída para o interior de um trajeto sinuoso.
 (71) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY (US)
 (72) T. MICHAEL SHORE
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



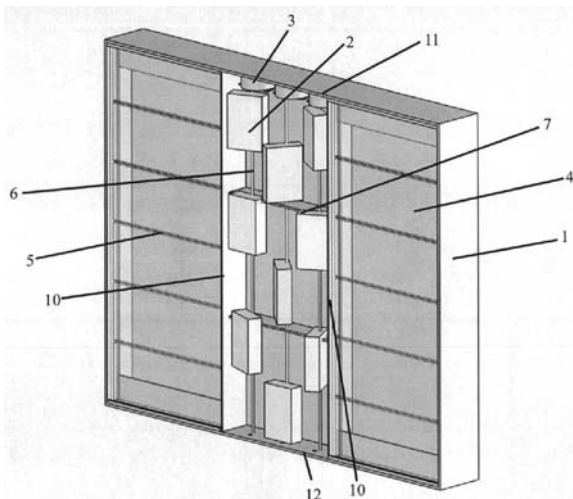
(21) **PI 0702537-8** (22) 01/06/2007 **3.1**
 (51) B60H 1/32 (2009.01)
 (54) SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO DE CABINE VEICULAR
 (57) SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO DE CABINE VEICULAR. A presente invenção refere-se a um sistema de climatização de cabine veicular (3) compreendendo um compressor (1) de capacidade variável e um controlador (2), o sistema de climatização de cabine veicular (3) sendo caracterizado pelo fato de que: (i) o controle de climatização de cabine veicular (3) é feito pela variação de capacidade do compressor (1) em função de carga térmica presente na cabine veicular (3); (ii) o controlador (2) atua na rotação do compressor (1) somente em função de dados medidos de comportamentos de corrente elétrica do compressor (1) durante a climatização da cabine veicular (3).
 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
 (72) Marcelo Christêllo Nazário, Maicon Jarschel, Ernani Pautasso Nunes Junior, Michel Moreira
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



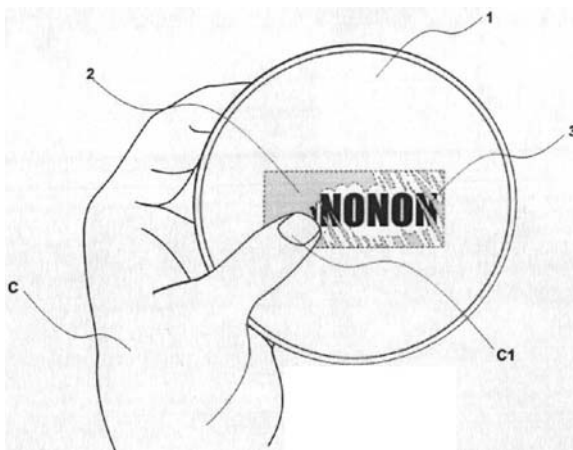
(21) **PI 0702546-7** (22) 31/05/2007 **3.1**
 (51) H01M 10/08 (2009.01)
 (54) ELETRÓLITO LIGEIRAMENTE GELIFICADO, BEM COMO BATERIA DE CHUMBO ÁCIDO CONTENDO O MESMO
 (57) ELETRÓLITO LIGEIRAMENTE GELIFICADO, BEM COMO BATERIA DE CHUMBO ÁCIDO CONTENDO O MESMO. A presente invenção refere-se a uma bateria de chumbo ácido que apresenta um eletrólito ligeiramente gelificado. A bateria de chumbo ácido inclui uma pluralidade de placas positivas e placas negativas alternadas, uma pluralidade de separadores intercalados entre as placas positivas e as placas negativas, e um eletrólito ligeiramente gelificado que inclui um ácido sulfúrico diluído e partículas de sílica substancialmente na faixa de 0,1% a 3% do eletrólito em peso. As partículas de sílica são partículas de sílica pirolisada.
 (71) OCEAN BAY INTERNATIONAL LIMITED (WS)
 (72) YI-MING LIN
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



- (21) **PI 0702547-5** (22) 31/05/2007 **3.1**
 (51) A47F 3/11 (2009.01)
 (54) EXPOSITOR DE ARTIGOS
 (57) EXPOSITOR DE ARTIGOS. Expositor de artigos que é uma estrutura (1) em forma de uma caixa retangular tendo dois compartimentos laterais retangulares simétricos e compartimento central separado dos respectivos compartimentos laterais por respectivas placas verticais (10) em que na superfície inferior da placa de topo (11) da estrutura em forma de caixa e na zona do compartimento central são dispostos motores (3) que acionam respectivos eixos (6) verticais que se estendem até a superfície interna da placa de base (12) da estrutura e onde são montados solidariamente em rotação nichos retangulares (2) que giram com os eixos (6) e alojam os artigos a serem expostos. O expositor se aplica particularmente à exibição de maços de cigarros;
 (71) Souza Cruz S/A (BR/RJ)
 (72) Sérgio Luiz Zava
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

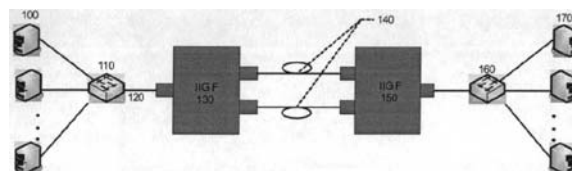


- (21) **PI 0702549-1** (22) 31/05/2007 **3.1**
 (51) A47G 23/032 (2009.01), A47G 23/03 (2009.01)
 (54) ACESSÓRIO DO TIPO PORTA-COPO DE MESA COM INFORMAÇÃO GRÁFICA OCULTA
 (57) ACESSÓRIO DO TIPO PORTA-COPO DE MESA COM INFORMAÇÃO GRÁFICA OCULTA. Representado por uma solução inventiva aplicada em porta-copo (A), o qual passa a agregar com de forma inédita a função de prover promoção, tal como premiação, ganho de brindes, ganho de doses de bebidas, dentre outros, sendo que para tal foi idealizado um porta-copo (A), cuja peça planificada (1) é provida de um segmento de película selante (2), que encobre a informação gráfica (3) de natureza distinta, permitindo ao usuário que com a unha (C1) de uma de suas mãos (C) raspe a tinta da superfície externa da película selante (2), fazendo com que o conteúdo da informação gráfica (3) seja revelado, sendo que alternativamente a informação gráfica (3) pode ser revelada mediante a simples variação de temperatura e ou umidade sobre a peça planificada (1) do porta-copo (A).
 (71) Fábio Eduardo Grinberg (BR/SP)
 (72) Fábio Eduardo Grinberg
 (74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

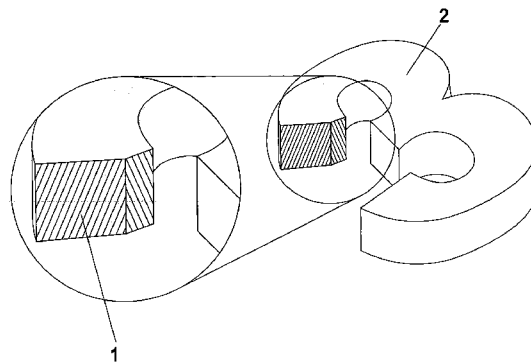


- (21) **PI 0702550-5** (22) 06/06/2007 **3.1**
 (51) H04J 3/16 (2009.01), H04L 12/46 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO E ATIVAÇÃO DE FUNCIONALIDADES EM REDES E CONEXÕES IP/ETHERNET NATIVA

- (57) MÉTODO PARA GERAÇÃO E ATIVAÇÃO DE FUNCIONALIDADES EM REDES E CONEXÕES IP/ETHERNET NATIVA. A presente invenção refere-se a um método em que as funcionalidades inteligentes de proteção e restauração; bilhetagem; geração de classes e qualidade de serviço (CoS, QoS); formação de superpacotes; endereçamento e roteamento; e gerenciamento, são geradas, ativadas e executadas na camada física de uma rede IP/Ethernet Nativa, através da adição de inteligência por processamento eletrônico de pacotes, por meio da geração e adição de pacotes de sinalização aos pacotes dessas redes e conexões, gerando um nova forma de implementação e operação de redes de telecomunicações.
 (71) FUNDAÇÃO BÊNÇÃOS DO SENHOR (BR/RJ)
 (72) BRUNO CARNEIRO LEÃO GUEDES, MARBEY MANHÃES MOSSO, HENRIQUE JOSÉ PINTO PORTELA DA SILVA
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

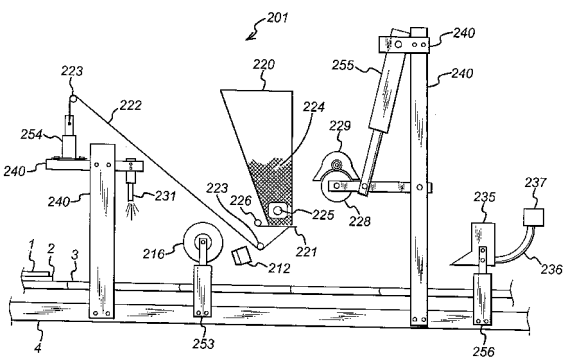


- (21) **PI 0702552-1** (22) 08/06/2007 **3.1**
 (51) G09F 7/16 (2009.01), G09F 13/22 (2009.01)
 (54) SISTEMA PARA VISUALIZAÇÃO DE INDICADORES ALFANUMÉRICOS EM GERAL
 (57) SISTEMA PARA VISUALIZAÇÃO DE INDICADORES ALFANUMÉRICOS EM GERAL. Consiste essencialmente da aplicação de um elemento fluorescente (1) ou outro material refletivo qualquer, em identificadores (2) alfanuméricos por processo de injeção, à sopro, ou fundição em que o material refletivo é misturado na matéria prima utilizadas na fabricação dos identificadores (2) propriamente ditos, originando um produto, eficaz e de baixo custo, o que deverá tomar seu uso muito comum e popular, sendo o mencionado sistema passível de ser aplicado sem prejuízo da utilização de tais objetos, não alterando sua finalidade principal.
 (71) AGUINALDO DOS SANTOS MACHADO (BR/SP), ALESSANDRA GONÇALVES MUNIZ (BR/SP)
 (72) AGUINALDO DOS SANTOS MACHADO, ALESSANDRA GONÇALVES MUNIZ
 (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA

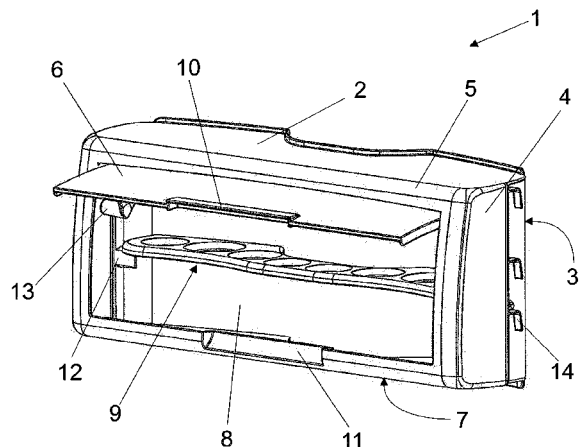


- (21) **PI 0702562-9** (22) 01/06/2007 **3.1**
 (30) 16/06/2006 US 60/814,140
 (51) G01N 3/56 (2009.01)
 (54) APARELHO PARA PRODUZIR TENSÃO SOBRE UMA SUPERFÍCIE, E MÉTODO PARA TESTAR UMA SUPERFÍCIE COM O APARELHO
 (57) APARELHO PARA PRODUZIR TENSÃO SOBRE UMA SUPERFÍCIE, E, MÉTODO PARA TESTAR UMA SUPERFÍCIE COM O APARELHO. É fornecido um aparelho para produzir tensão sobre uma superfície, dito aparelho compreendendo uma ou mais unidades de serviço e uma ou mais unidades de limpeza, (a) em que dita unidade de serviço compreende um ou mais meios para aplicar sujeira a dita superfície, um ou mais meios para arrastar dita superfície ou mais meios para arrastar um material de teste através de dita superfície ou uma combinação deles, e (b) em que dita unidade de limpeza compreende um ou mais esfregadores ou um ou mais brunidores, ou uma combinação deles. Também é fornecido um método para testar uma superfície com tal aparelho.
 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 (72) Walter Jay Gregory, Theodore Tysak, Nilesh Shah
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

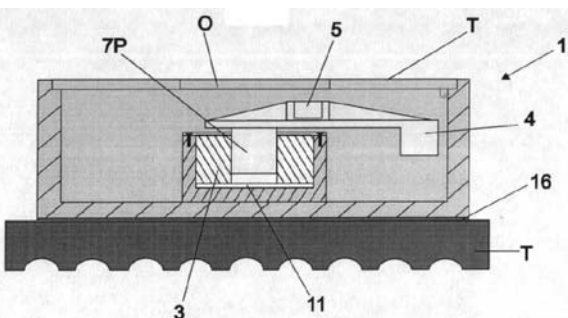
- (21) **PI 0702550-5** (22) 06/06/2007 **3.1**
 (51) H04J 3/16 (2009.01), H04L 12/46 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO E ATIVAÇÃO DE FUNCIONALIDADES EM REDES E CONEXÕES IP/ETHERNET NATIVA



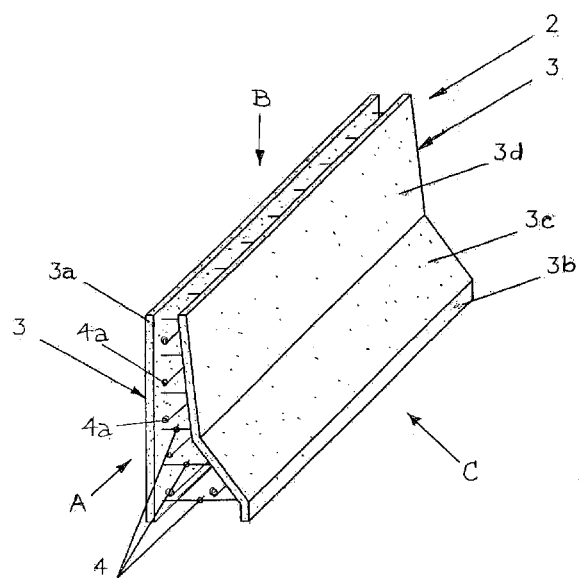
(21) **PI 0702565-3** (22) 08/06/2007 **3.1**
 (51) B24B 29/00 (2009.01)
 (54) ADAPTADOR ORBITAL PARA POLTRIZ EM GERAL
 (57) ADAPTADOR ORBITAL PARA POLTRIZ EM GERAL. Especialmente de um adaptador (1) formado por uma carenagem (2) prismática cilíndrica montada sobre um rolamento (3) que recepçiona um contra-peso (4), devidamente balanceado, cuja projeção (5) cilíndrica acoplável ao eixo (6) motor da poltriz (P) é descentralizado em relação a projeção (7) oposta acoplável ao rolamento (3), dessa forma promovendo o movimento (M) orbital de tal adaptador (1) e boina (8) de polimento, passível de ser aplicado em qualquer poltriz (P) convencional, mudando a natureza de seu movimento.
 (71) ALBERT ELIAS (BR/SP), MAURICIO APARECIDO DURANTE (BR/SP)
 (72) ALBERT ELIAS, MAURICIO APARECIDO DURANTE
 (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA



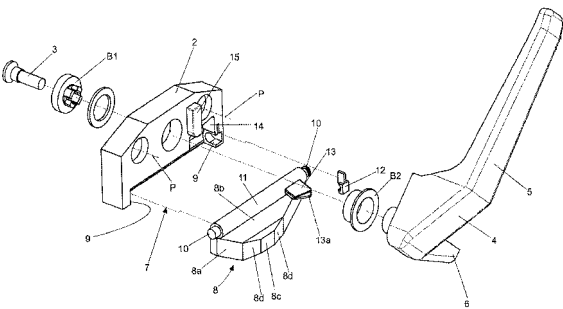
(21) **PI 0702585-8** (22) 31/05/2007 **3.1**
 (51) E01F 15/04 (2009.01), E01F 15/08 (2009.01)
 (54) BARREIRA DE SEGURANÇA, E RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO
 (57) BARREIRA DE SEGURANÇA, E RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO. barreira (1) esta do tipo "New Jersey", e obtida a partir de peças modulares (2) formadas por uma parte pré- moldada e por uma parte a ser moldada na obra, a parte pré- moldada sendo configurada por duas placas de concreto (3), convenientemente espaçadas uma da outra, e interligadas entre si por armaduras apropriadas (4) nelas devidamente engastadas, ditas placas (3) apresentando configuração qualquer apropriada que resulte na referida seção típica das barreiras "New Jersey", enquanto que o espaçamento delimitado entre as duas placas (3) é preenchido com concreto (5) no local da obra, a referida parte pré-moldada (3)/(4) das peças (2) configurando a própria fôrma para a concretagem da parte (5) moldada "in loco".
 (71) Roberto Fontana (BR/SP), Marcelo Rozenberg (BR/SP), Américo José Fontana (BR/SP)
 (72) Roberto Fontana, Marcelo Rozenberg, Américo José Fontana
 (74) Britânia Marcas e Patentes Ltda



(21) **PI 0702566-1** (22) 29/05/2007 **3.1**
 (51) E05C 3/14 (2009.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FECHO ALAVANCA
 (57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FECHO ALAVANCA. (1), do tipo instalado em janelas, portas e elementos basculantes (J) similares, o qual é basicamente constituído por uma base (2) fixada na face interna (a) de numa esquadria basculante (El) por meio de parafusos (P), sendo que dita face interna (a) se posiciona de forma paralela a uma aba de fechamento (b) de uma esquadria fixa (E2); dita base (2) do fecho (1) prevê, em seu centro, um eixo (3) onde rotaciona o suporte (4) de um manipulô (5) dotado de trinco (6); a base (2) do fecho (1) é dotada de rebaixo (7) onde se aloja uma lingüeta articulada (8) que atua como elemento de travamento ou liberação da dita base (2) em relação à aba de fechamento (b) da esquadria fixa (E2), atuação esta realizada de acordo com a rotação do trinco (6) do manipulô (5).
 (71) Sandra Bubula (BR/SP)
 (72) Nobuharu Morishita
 (74) Paulo Euzébio

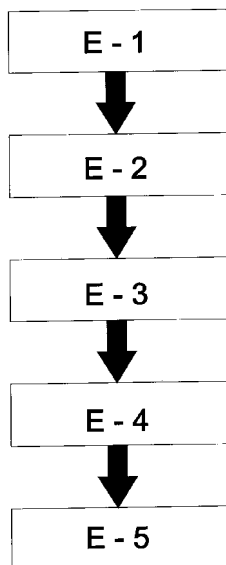


(21) **PI 0702594-7** (22) 08/06/2007 **3.1**
 (51) C04B 28/00 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ARGAMASSA DE CONSTRUÇÃO CIVIL
 (57) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ARGAMASSA DE CONSTRUÇÃO CIVIL. Trata de um processo para obtenção de uma argamassa com componentes pré-dosados a ser utilizada em rebocos ou emboços de paredes e afins, tratando-se de uma composição sólida granulada a ser devidamente misturada em água para obtenção da argamassa propriamente dita aplicada a um substrato de alvenaria por meio convencional, oferecendo acabamento uniforme, isento de trincas pós-cura, muito resistente, de rápida e prática aplicação.
 (71) FRANCISCA DA SILVA COSTA (BR/SP), REINALDO ALVES CARDOSO (BR/SP)



(21) **PI 0702567-0** (22) 01/06/2007 **3.1**
 (51) F25D 23/04 (2009.01)
 (54) COMPARTIMENTO DE ARMAZENAGEM DE ALIMENTOS MONTADO EM PORTA DE REFRIGERADORES, SUPORTE PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS, PORTA DE REFRIGERADOR E REFRIGERADOR
 (57) COMPARTIMENTO DE ARMAZENAGEM DE ALIMENTOS MONTADO EM PORTA DE REFRIGERADORES, SUPORTE PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS, PORTA DE REFRIGERADOR E REFRIGERADOR. A presente invenção refere-se a um refrigerador ou geladeira e, mais especificamente, a um compartimento de armazenagem (1) para alimentos para ser montado removivelmente em uma porta de refrigerador (18) através da associação de pelo menos um primeiro elemento de fixação (14) que se associa

(72) FRANCISCA DA SILVA COSTA, REINALDO ALVES CARDOSO
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA



(21) PI 0702606-4 (22) 31/05/2007

3.1

(51) A01C 5/08 (2009.01)

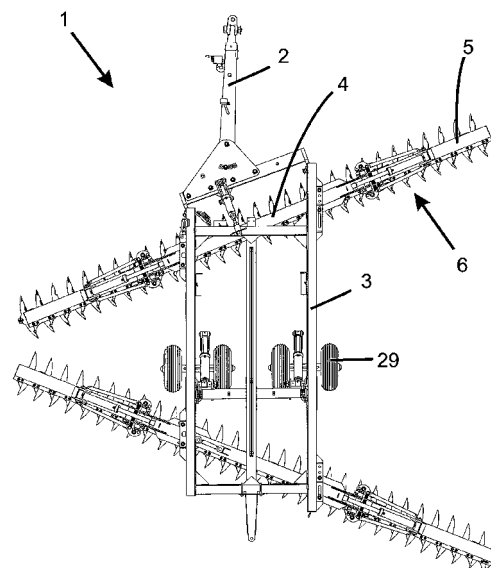
(54) MECANISMO DE ARTICULAÇÃO E TRAVAMENTO DE CHASSIS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(57) MECANISMO DE ARTICULAÇÃO E TRAVAMENTO DE CHASSIS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E IMPLEMENTO AGRÍCOLA. A presente invenção refere-se a um mecanismo de articulação e travamento de chassis de implementos agrícolas de grande largura de trabalho. Mais particularmente, a invenção refere-se a um mecanismo que permite a alternância entre uma configuração de operação e outra de repouso de implementos agrícolas, através de movimentos de articulação e travamento de chassis dos referidos implementos agrícolas. Tal mecanismo de articulação e travamento de chassis de implementos agrícolas (6) é utilizado em um implemento agrícola (1) compreendendo pelo menos um chassi central (4) e um chassi lateral (5) associados entre si. O mecanismo (6) é capaz de permitir ou impedir um movimento angular entre o chassi central (4) e o chassi lateral (5). Além disso, o mecanismo (6) compreende pelo menos um braço extensor (13), sendo uma primeira extremidade do braço extensor (131) associada ao chassi lateral (5); e compreende ainda pelo menos um dispositivo de travamento (15) associado a uma segunda extremidade do braço extensor (132), sendo o movimento do braço extensor (13) em um primeiro sentido capaz de desativar o dispositivo de travamento (15) para permitir o movimento angular entre o chassi central (4) e o chassi lateral (5), e o movimento do braço extensor (13) em um segundo sentido capaz de ativar o dispositivo de travamento (15) para impedir o movimento angular entre o chassi central (4) e o chassi lateral (5). A presente invenção refere-se também a um implemento agrícola compreendendo o mecanismo de articulação e travamento de chassis acima mencionado.

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S/A (BR/SP)

(72) João Carlos Marchesan

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0702611-0 (22) 28/05/2007

3.1

(51) F03D 9/02 (2009.01)

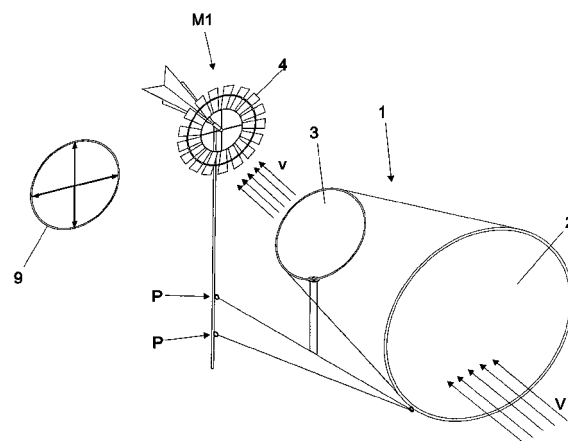
(54) SISTEMA INTEGRADO DE CANALIZAÇÃO PARA OTIMIZAÇÃO DE MÁQUINA EÓLICA

(57) SISTEMA INTEGRADO DE CANALIZAÇÃO PARA OTIMIZAÇÃO DE MÁQUINA EÓLICA. Aplica-se a qualquer máquina eólica quer seja com rotor vertical (M1) ou rotor horizontal (M2), viabilizado por estrutura (1) que independente de sua forma geométrica propõe uma área (2) de coleta de vento de dimensão superior a área (3) de saída, conformando um afunilamento intermediário, no qual é possível captar maior quantidade de vento que tem a velocidade aumentada ao percorrer dita estrutura (1), desembocando em frente as pás (4) dos rotores, dessa maneira otimizando a máquina eólica (M1 e M2) em que é aplicado.

(71) CLAUDIO STOPASSOLLI (BR/SP)

(72) CLAUDIO STOPASSOLLI

(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA



(21) PI 0702647-1 (22) 06/06/2007

3.1

(51) C11D 7/16 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÃO LIMPADOR DESENGORDURANTE NEUTRO

(57) COMPOSIÇÃO LIMPADOR DESENGORDURANTE NEUTRO. Trata o presente pedido de patente de invenção (PI), de uma original composição limpador desengordurante neutro, que é apropriada para limpar superfícies duras, e resistente tais como: superfícies metálicas alumínicas, ajulejos, superfícies de inox e plásticos. Sendo que é especialmente apropriado para limpar gordura. A composição limpador convencionais de uma solução neutra tem varios aditivos desejáveis são adicionados tais como: composto desengordurante neutro inibidores de corrosão agente de coloração e assim por diante. Como compostos ativos desengordurante cationicos tem sido sugerido para inclusão em tais composições limpadores. A composição limpador desengordurante neutro e constituída de ph 7 (neutro) pelo fator principal que é o único que não resseca as mãos do usuário e nem deixa a pele irritada e por sua vez dar um brilho no inox tipo do fugão por exemplo. Pelo fato de que a composição catiônica permanente ativo, selecionado pelo grupo, consistindo nos compostos ácido sulfônico, tripolisfotato de sódio, álcool etílico e soda caustica líquida.

(71) SERGIO PINTO DOS SANTOS (BR/RJ)

(72) SERGIO PINTO DOS SANTOS

(21) PI 0702702-8 (22) 28/05/2007

3.1

(51) A61C 3/03 (2009.01), H02P 23/12 (2009.01), H02P 4/00 (2009.01), H02P 27/02 (2009.01)

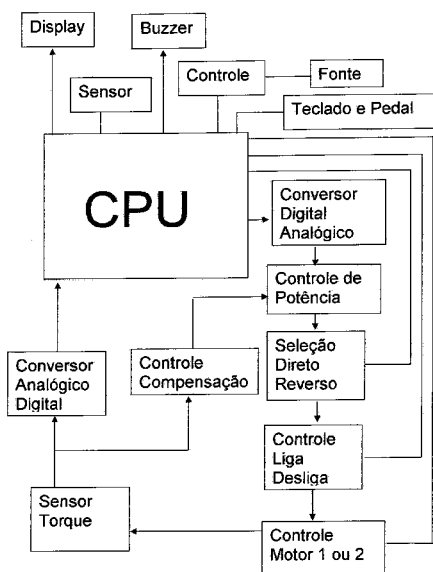
(54) SISTEMA INTEGRADO DE CONTROLE DE TORQUE DE MOTORES PARA TRATAMENTO ENDODÔNTICO COM CONTROLE DA VIDA ÚTIL DE LIMAS ROTATÓRIAS

(57) SISTEMA INTEGRADO DE CONTROLE DE TORQUE DE MOTORES PARA TRATAMENTO ENDODÔNTICO COM CONTROLE DA VIDA ÚTIL DE LIMAS ROTATÓRIAS. Trata-se de equipamento eletro-eletrônico para controle de vida útil de limas rotatórias usadas em tratamentos endodônticos, que tem por objetivo monitorar o desgaste de cada uma das limas rotatórias, de modo que o usuário é alertado sobre o momento em que ditas limas deverão ser descartadas, prevenindo que alguma delas se quebre dentro de um dente em tratamento, além de possibilitar a reutilização das limas rotatórias de NiTi devido à análise dinâmica de esforço mecânico de cada instrumento pelo firmware/software contido no sistema. O equipamento é dotado de fonte, controle, sensor, sensor de torque, conversor analógico-digital, controle de compensação, conversor digital-analógico, controle de potência, seleção direto-reverso, controle liga-desliga, controle de motor simples ou duplo, buzzer, display, teclado, pedal e CPU, capaz de processar e armazenar na memória do chip o total de energia despendido por cada uma das limas rotatórias durante o trabalho, permitindo a análise e armazenamento de gastos individuais de energia de cada lima e a troca isolada de instrumentos, evitando o descarte do jogo de lima completo, configurado para permitir que os motores possam trabalhar com qualquer tipo ou marca de limas rotatórias. A CPU é dotada de firmware dedicado, que recebe todos os sinais e comandos e atua sobre todos os dispositivos de saída, sendo que dita CPU monitora o torque do motor aplicado sobre cada lima utilizada, de modo que o valor da energia gasta por cada lima é armazenado e contabilizado; os valores de energia gastos são transformados em percentuais, estimando devidamente a vida útil restante da lima, armazenando na memória e exibindo no display os valores dos limites de gasto energético médio suportado pela lima durante sua vida útil, permitindo ao usuário o descarte apropriado da lima antes da fratura; o display apresenta ao usuário os valores de vida útil restante das limas através de gráfico de barras ou de valores percentuais, através de análise do índice de fadiga ou parâmetros individuais de cada canal de cada dente, que são medidos e armazenados na memória do chip para cada lima do sistema em uso.

(71) Henrique Artur Azevedo Bassi (BR/MG)

(72) Henrique Artur Azevedo Bassi

(74) Sâmia Amin Santos



(21) PI 0703473-3 (22) 01/06/2007

3.1

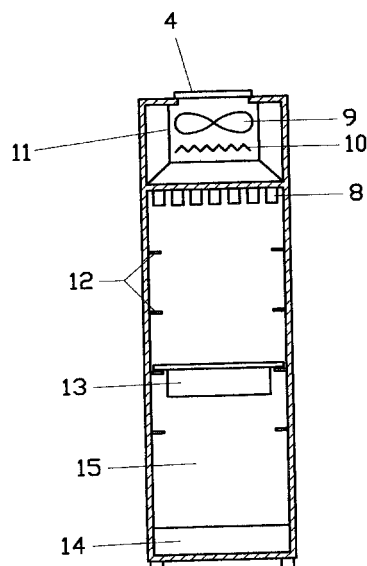
(51) A61L 2/06 (2009.01), F26B 21/02 (2009.01)

(54) SECADORA HOSPITALAR PARA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO

(57) SECADORA HOSPITALAR PARA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO. A presente invenção está sendo desenvolvida para melhorar o desempenho do processo de secagem nas Centrais de Materiais e Esterilização (CME) de hospitais e clínicas. Nas CME o material a ser reutilizado deve sofrer os processos de lavagem, secagem e posterior esterilização. A lavagem é feita por mão de obra específica. Na esterilização, que é a última etapa, é feita por equipamentos especializados. Esta invenção tem a intenção de otimizar o processo de secagem eliminando o modo de secagem manual feito atualmente.

(71) JOSÉ GARIBALDI NUNES COSTA (BR/SC)

(72) JOSÉ GARIBALDI NUNES COSTA



(21) PI 0703787-2 (22) 01/06/2007

3.1

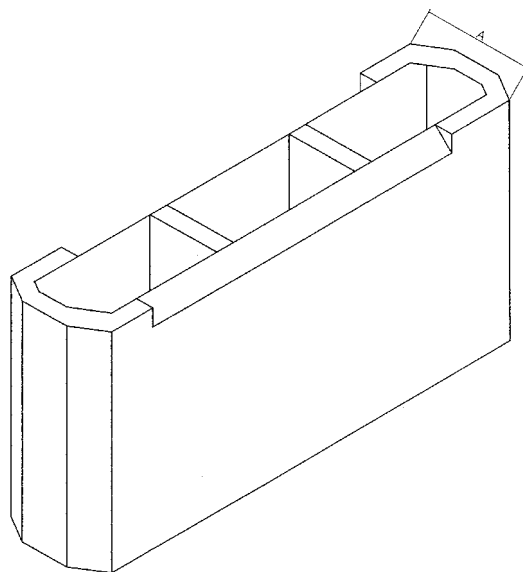
(51) E04C 1/00 (2009.01), E04B 1/04 (2009.01)

(54) BLOCOS RÁPIDOS

(57) BLOCOS RÁPIDOS. Para uso na construção civil, são de fácil produção e de simples utilização, possuem chanfros nas quinas das laterais e na parte que ficará para baixo quando assentados, chanfros estes que ficarão visíveis quando os blocos forem assentados. O próprio acabamento a ser dado nas paredes ou muros, chapisco - emboço - reboco, dispensa o uso de qualquer material para o assentamento. Os BLOCOS RÁPIDOS permitem que a ligação entre eles se realize quando seus chanfros são preenchidos.

(71) Claudio Marcondes Velloso (BR/SP)

(72) Claudio Marcondes Velloso



(21) PI 0704581-6 (22) 29/05/2007

3.1

(51) G09F 21/18 (2009.01)

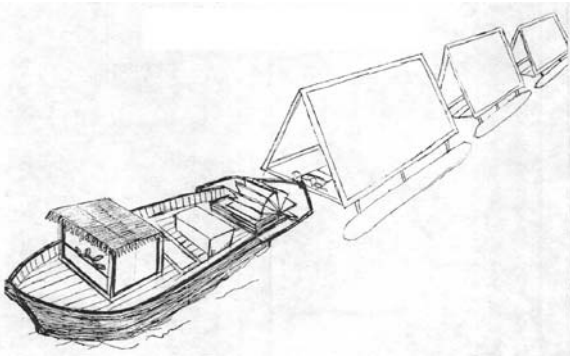
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PROPAGANDA NA ÁGUA

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PROPAGANDA NA ÁGUA.

Particularmente refere-se ao desenvolvimento de um modelo de propaganda, constitui em um barco rebocando flutuantes um atrás do outro com painéis dos dois lados em ângulo dando efeito vagão de trem, tudo movido a energia solar, ou bio-combustível ou outra energia equivalente. O barco sugerido com sua propulsão com a roda d'água por entender que com esse sistema a água estará sendo oxigenada e contribuindo para melhorar a saúde dos rios etc., mas pode ser usado outro tipo de embarcação.

(71) João Alvarez de Medeiros (BR/SP)

(72) João Alvarez de Medeiros



(21) PI 0704623-5 (22) 29/05/2007

3.1

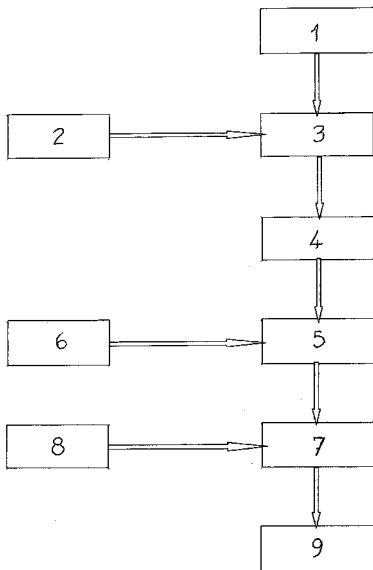
(51) B22C 1/02 (2009.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FÔRMA DE AREIA COBERTA, PARA FUNDIÇÃO DE ESCULTURAS OU PEÇAS DE ENGENHARIA COMPLEXAS, PELO MÉTODO DA ARGILA PERDIDA, VIA ALCALINA

(57) Processo de obtenção de fôrma de areia coberta, para fundição de esculturas ou peças de engenharia complexas, pelo método da argila perdida, via alcalina. A invenção trata de um processo que visa o aproveitamento dos efeitos da dissolução de uma argila composta em solução alcalina, formando um vazio dentro de um bloco sólido de areia coberta de resina fenólica, não atacável pela solução alcalina, para a produção de fôrma para fundição de esculturas ou objetos complexos. Devido à alta porosidade e estabilidade da areia coberta, os gases de fundição escapam sem problemas e a escultura ou objeto saem praticamente prontas, exigindo pouco acabamento, com baixo custo e precisão.

(71) Marcius Tristão de Magalhães (BR/RJ)

(72) Marcius Tristão de Magalhães



(21) PI 0704903-0 (22) 30/05/2007

3.1

(51) F25B 39/00 (2009.01), F28D 7/10 (2009.01)

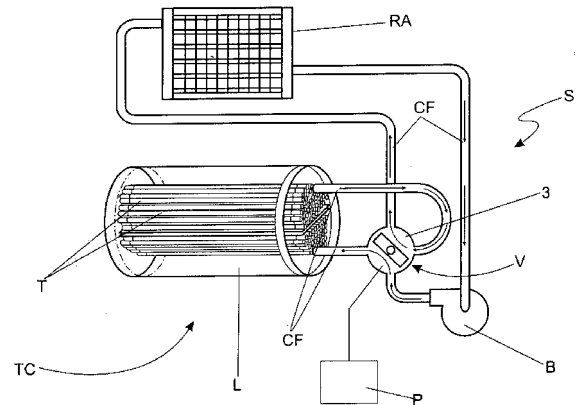
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPEZA APLICADO EM TROCADOR DE CALOR OU CONDENSADOR DO TIPO CASCO E TUBO E RESPECTIVOS COMPONENTES CONSTRUTIVOS

(57) SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPEZA APLICADO EM TROCADOR DE CALOR OU CONDENSADOR DO TIPO CASCO E TUBO E RESPECTIVOS COMPONENTES CONSTRUTIVOS. Mais particularmente trata-se de um sistema (5) aplicado em trocadores de calor (TC) do tipo casco (C) e tubos (T) montados dentro de um cilindro (L) com extremidades dotadas de espelhos (E) e flanges de fechamento (F) conformando um circuito fechado de resfriamento/aquecimento em associação à uma torre de resfriamento/aquecimento (RA), uma bomba (B) e uma válvula (V); o sistema automático (S) de limpeza dos tubos (T) compreende uma pluralidade de retentores (1) com correspondentes escovas de limpeza (2), sendo que ditos retentores são instalados nas extremidades dos tubos (T) e alojados nos espelhos do trocador de calor, comunicantes com o circuito de fluido (CF) controlado por uma válvula reversora de quatro vias (3) ativada por painel de controle automático (P) que, programado muda o sentido de fluxo (CF) no trocador de calor (TC) por um determinado tempo que garanta o percurso total das escovas de limpeza (2) que corresponde o trajeto entre um par de retentores (1) instalados em um tubo (T).

(71) Daniel Berginsky (BR/SP), Manoel Fernando Vellano (BR/SP)

(72) Daniel Berginsky, Manoel Fernando Vellano

(74) P A Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda.



(21) PI 0704928-5 (22) 18/05/2007

3.1

(51) A01M 1/02 (2009.01), A01M 1/20 (2009.01), A01M 3/02 (2009.01), A01M 25/00 (2009.01)

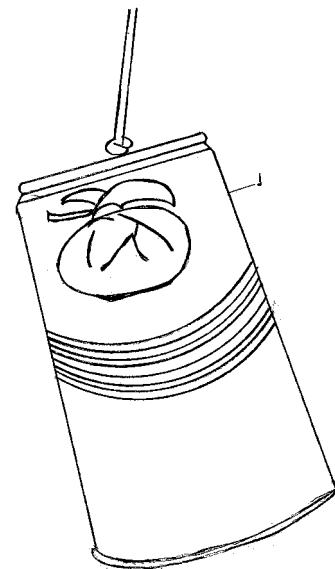
(54) DISPOSITIVO PARA COMBATE ÀS MOSCAS DAS FRUTAS E DEMAIS PRAGAS

(57) DISPOSITIVO PARA COMBATE ÀS MOSCAS DAS FRUTAS E DEMAIS PRAGAS. A presente invenção refere-se a um dispositivo que possui três derivações em seu formato, podendo ser na forma de trouxinha, de copinho, ou de garrafa tipo "pet", todas, possuem em seu interior depósito contendo isca sólida composta de açúcar cristal ou mascavo, rapadura ralada, grossa ou fatiada, ou calda de açúcar no ponto de vidro, odor atrativo específico e inseticida, tudo acoplado a um recipiente que quando instalado em árvores frutíferas atrai e combate todos e em qualquer número os variados tipos de insetos voadores, as moscas das frutas inclusive, controlando sua proffteração e mantendo a integridade dos frutos produzidos.

(71) Arnaldo Mendes Amaral (BR/MG)

(72) Arnaldo Mendes Amaral

(74) Glays Marcel Costa



(21) PI 0704996-0 (22) 18/05/2007

3.1

(51) G01B 21/32 (2009.01), G01B 7/16 (2009.01)

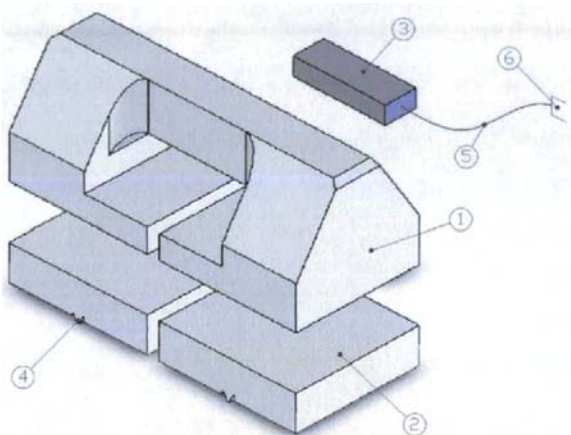
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÕES DINÂMICAS E MÉTODO RELACIONADO

(57) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÕES DINÂMICAS E MÉTODO RELACIONADO Devido aos inconvenientes das técnicas convencionais de medição já anteriormente mencionados, a implementação de medição de deformações em certos ambientes industriais pode ser demorada e complexa, fato que pode resultar no atraso da avaliação do risco de estruturas e equipamentos. Assim sendo, a presente invenção visa prover um dispositivo para medição de deformações dinâmicas, bem como descrever um método para a análise dessas deformações.

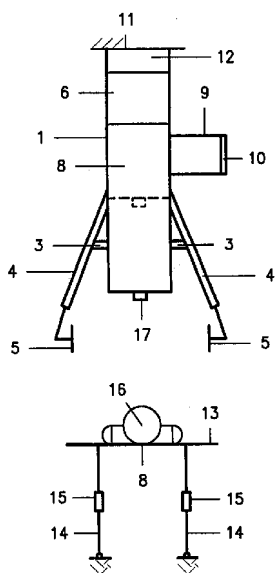
(71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ)

(72) ANTONIO LOPES GAMA, DANIEL PONTES LANNES

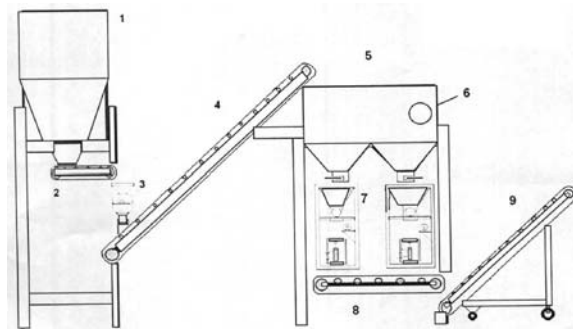
(74) Maria Helena Teixeira da Silva Gomes



(21) **PI 0705046-1** (22) 01/06/2007 **3.1**
 (51) A61H 31/00 (2009.01), A61M 16/00 (2009.01), A61N 1/00 (2009.01), A61B 5/0205 (2009.01)
 (54) APARELHO RESSUSCITADOR CARDIOPULMONAR
 (57) Aparelho ressuscitador cardiopulmonar. Trata-se de uma unidade integrada de emergência para socorrer e ressuscitar vitimados de parada cardiorespiratória, que compreende: meios para comprimir 1; meios para bombear 2; meios para acionar o aplicador 5; meios para programar e controlar 9 variáveis; meios para monitorar 10; meios para gerenciar 10 procedimentos e emitir históricos.
 (71) Antonio Martins Pereira (BR/RJ)
 (72) Antonio Martins Pereira, Célio Pereira Guércio

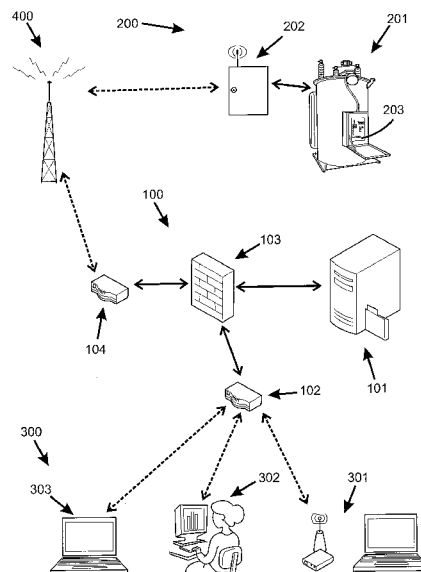


(21) **PI 0705178-6** (22) 01/06/2007 **3.1**
 (51) A01C 3/04 (2009.01)
 (54) PROCESSO DE ENSAQUE VALVULADO DE FERTILIZANTE ORGÂNICO E FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL DE 10KG A 60KG
 (57) PROCESSO DE ENSAQUE VALVULADO DE FERTILIZANTE ORGÂNICO E FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL DE 10Kg A 60Kg. A presente patente de invenção, refere-se a um inovador processo de ensaque valvulado, compreendido por um sistema, onde o adubo beneficiado é conduzido ao Silo Aumentador (1) através de esteira ou similar, este Silo alimenta o Triturador (3) via Correia Transportadora (2), depois de triturado o adubo é transportado via Esteira Transportadora (4) para o Silo Duplo de Ensaque (5) com Sensor de Nível (6), com o adubo depositado no Silo Duplo de Ensaque a Ensacadeira Valvulada Dupla (7) é abastecida por gravidade, e assim, após o envaze, expulsa a saca que cai sobre a Esteira Horizontal (8), que por sua vez transporta até a Esteira Dãila (9) seguindo para o destino final.
 (71) Sergio Massao Watanabe (BR/SP)
 (72) Sergio Massao Watanabe



(21) **PI 0705235-9** (22) 29/06/2007 **3.1**
 (30) 28/05/2007 CN 200710022965.0
 (51) A01N 25/22 (2009.01), A01N 43/653 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DA MESMA
 (57) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DA MESMA. A presente invenção se refere a uma composição agroquímica que compreende um ingrediente ativo de azol e uma alquilamida de longa cadeia de N,N-dialquila. A alquilamida de longa cadeia de N,N-dialquila está presente numa quantidade suficiente para prevenir ou inibir a cristalização do derivado de azol durante a aplicação da composição em um local específico. As alquilamidas de longa cadeia de N,N-dialquila preferidas para inclusão na composição são representadas pelos compostos de fórmula (I): em que R representa um grupo alquila tendo de 3 a 19 átomos de carbono; R¹ representa um grupo alquila tendo de 1 a 9 átomos de carbono; e R² representa um grupo alquila tendo de 1 a 9 átomos de carbono. A composição é particularmente vantajosa quando formulada com um fungicida, em particular, um ou mais dentre os compostos de tebuconazol, ciproconazol, difenoconazol, diniconazol, triticonazol, hexaconazol, triflumiazol, mectonazol, triclazol, flusilazol, flutriafol e miclobutanil.
 (71) Jiangsu Rotam Chemistry Co., Ltd. (CN)
 (72) YIFAN WU, SONIA CHEN, P. MOORTHY
 (74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0705236-7** (22) 29/05/2007 **3.1**
 (51) G06F 11/30 (2009.01), G05F 1/10 (2009.01), H04M 11/00 (2009.01)
 (54) SISTEMA DE MONITORAÇÃO E CONTROLE REMOTO DE REGULADORES DE TENSÃO
 (57) SISTEMA DE MONITORAÇÃO E CONTROLE REMOTO DE REGULADORES DE TENSÃO. A presente invenção refere-se a um sistema que apresenta uma solução sem a utilização de fios e cabos de conexão para monitorar e controlar remotamente diversos parâmetros de reguladores de tensão associados a uma rede de distribuição de energia elétrica. Desta forma, descreve-se um sistema de monitoração e controle remoto de reguladores de tensão compreendendo pelo menos um terminal remoto (300) interagindo remotamente com pelo menos um banco de reguladores de tensão (200) através de uma estação central (100), o banco de reguladores de tensão (200) sendo associado a pelo menos uma rede de distribuição elétrica, o banco de reguladores de tensão (200) sendo dotado de pelo menos um regulador de tensão (201) acessível pelos terminais remotos (300) através da estação central (100) e de pelo menos um provedor de rede sem fio (400).
 (71) Siemens Ltda (BR/SP)
 (72) Anderson Takemitsu Kubota, Martin Alsina Navarro, Moisés Pezzi Godinho
 (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 0705252-9** (22) 30/05/2007 **3.1**
 (51) A61K 36/22 (2009.01), A61P 29/00 (2009.01)
 (54) FITOMEDICAMENTO OBTIDO A PARTIR DE SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS RADDI
 (57) FITOMEDICAMENTO OBTIDO A PARTIR DE SCHINUS

TEREBINTHIFOLIUS RADDI. A presente invenção se refere ao uso de extratos da *Schinus terebinthifolius* Raddi como fitomedicamento. A invenção se refere ainda ao uso de substâncias isoladas de extratos alcoólicos do *Schinus terebinthifolius* Raddi como medicamento fitoterápico com atividades terapêuticas. A invenção proporciona ainda uma composição fitoterápica com atividade terapêutica.

(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)

(72) Elaine Cruz Rosas, Carmen Penido Monteiro, Maria Raquel Figueiredo, Alan Patrick Heringer, Rodrigo Rodrigues Oliveira, Maria Auxiliadora Coelho Kaplan, Simone Campos Cavalher Machado

(74) Bhering, Almeida & Associados

(21) **PI 0705307-0** (22) 24/05/2007

3.1

(51) B29C 44/12 (2009.01), B29C 41/22 (2009.01), C08L 23/00 (2009.01), B32B 27/00 (2009.01)

(54) PROCESSO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, ARTIGO DE MÚLTIPLAS CAMADAS COMPLETAMENTE RECICLÁVEL, USO DE UM ARTIGO, PAINEL DE INSTRUMENTOS, E, ASSENTO PARA CARROS

(57) PROCESSO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, ARTIGO DE MÚLTIPLAS CAMADAS COMPLETAMENTE RECICLÁVEL, USO DE UM ARTIGO, PAINEL DE INSTRUMENTOS, E, ASSENTO PARA CARROS. A presente invenção é direcionada a um processo de moldagem por injeção para produzir um artigo de múltiplas camadas, completamente reciclável, o artigo de múltiplas camadas consistindo em: i) uma camada rígida formada de um polímero termoplástico, e ii) uma camada de película espumada de um polímero termoplástico compatível com o material da camada rígida, mediante a) moldagem por injeção da camada rígida em um molde composto de dois Lados, b) elevar um lado do molde, ou transformar um lado do molde, para se obter um pequeno espaçamento entre 3 a 4 mm entre a camada rígida e o lado do molde elevado ou transformado, e c) injetar a camada de película espumada no espaçamento formado na etapa b).

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT E P GROUP S.R.L. (DE)

(72) MARK VÖLKEL, CARSTEN WEISS, CHRISTOPHE GINSS, GIANLUCA PIZZATI, VITTORIO BORTOLON, ANDREAS EIPPER

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0705327-4** (22) 29/05/2007

3.1

(51) C12P 19/44 (2009.01), C12P 19/00 (2009.01), C12P 19/04 (2009.01), C12R 1/385 (2009.01)

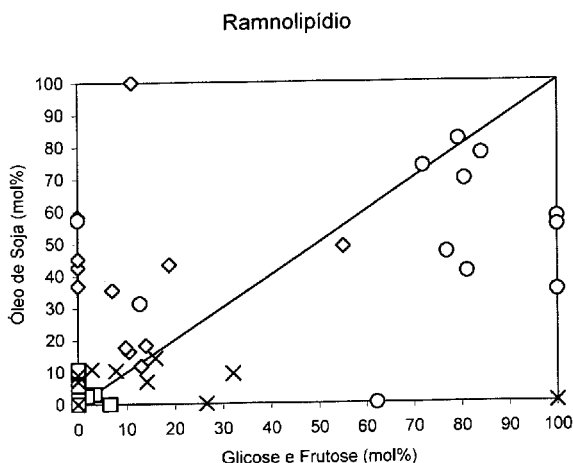
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE RAMNOLÍPIDIOS COM DIFERENTES COMPOSIÇÕES DE FORMA CONTROLADA

(57) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE RAMNOLÍPIDIOS COM DIFERENTES COMPOSIÇÕES DE FORMA CONTROLADA. Pertencente ao setor de biotecnologia, descreve método utilizando linhagens bacterianas especialmente selecionadas para a produção de ramnolipídios, onde óleos vegetais ou carboidratos ou suas misturas como óleos de mamona, soja, milho, girassol, canola, algodão, pinhão manso e outros, e glicose, frutose, dissacarídeos ou polissacarídeos, cuja hidrólise gerem glicose ou frutose, ou ainda a mistura deles são utilizados como principal fonte de carbono para produção dos ramnolipídios. Neste método de produção são obtidos de forma controlada ramnolipídios de composição variada, tanto na relação ramnose/3-hidroxicanoatos como nos 3-hidroxicanoatos presentes, também por meio de mutante de *Pseudomonas aeruginosa* afetado no metabolismo de biossíntese de polihidroxicanoatos, aumentando o espectro de aplicações para os produtos, nos campos de biorremediação, alimentos, aromas, cosméticos e farmacêuticos.

(71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A IPT (BR/SP)

(72) Tatiana Strelec, José Gregório Cabrera Gomes, Marilda Keico Taciro, José Geraldo da Cruz Pradella

(74) Angela Cristina Azanha Puhlmann



(21) **PI 0705443-2** (22) 01/06/2007

3.1

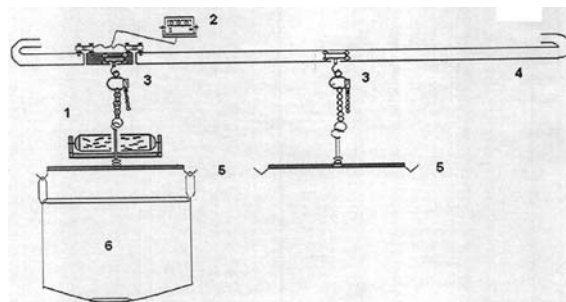
(51) B65B 1/00 (2009.01)

(54) ENSACADEIRA DE SACO GRANDE PARA FERTILIZANTE ORGÂNICO E FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL

(57) ENSACADEIRA DE SACO GRANDE PARA FERTILIZANTE ORGÂNICO E FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL. A presente patente de invenção refere-se a uma inovadora ensacadeira de Saco Grande, compreendida por um sistema onde o Saco Grande (6) presa ao Suporte (5) e a Talha de Levante (3) posicionado sob a Balança Tendalbag-2000 (2), inicia-se o processo com a partida do motor da Esteira Transportadora (1), que ao completar a carga desejada finaliza o processo de envase com precisão através de um sistema de corte automático, cessando o abastecimento tão logo atinja o peso pré-determinado por comando da Balança Tendalbag-2000 (2). A remoção do Saco Grande é feita pela rolagem sobre o Trilho Tipo I (4).

(71) Sergio Massao Watanabe (BR/SP)

(72) Sergio Massao Watanabe



(21) **PI 0705570-6** (22) 24/05/2007

3.1

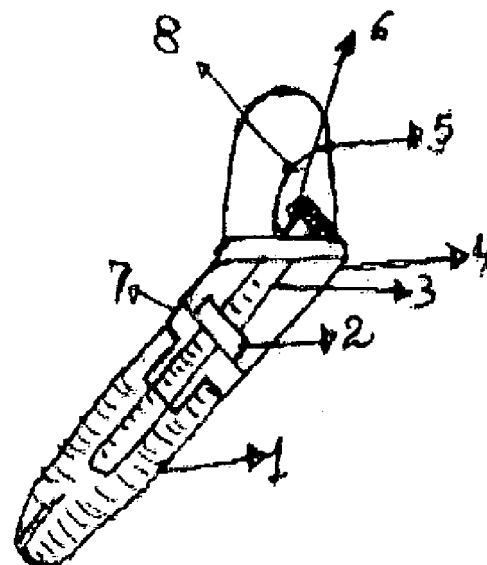
(51) A61C 8/00 (2009.01)

(54) SISTEMA DE CORRETIVOS COMPENSATÓRIOS DE INCLINAÇÕES, CONVERSORES E EXTENSORES E DE PILARES DE ACOPLAMENTO UNIVERSAL SOBRE IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS

(57) SISTEMA DE CORRETIVOS COMPENSATÓRIOS DE INCLINAÇÕES, CONVERSORES E EXTENSORES E DE PILARES DE ACOPLAMENTO UNIVERSAL SOBRE IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS Trata-se de um sistema de componentes protéticos constituído por Corretivos Compensatórios de Inclinações conversores e extensores e Pilares de Acoplamento Universal, que funcionam como um conjunto de peças acopladas que possibilitam a correção das inclinações variável de 00 a 600, das fixações dos implantes osseointegrados, inclusive nas fixações zigomáticas, e ainda oferece coifa, transferente de moldagem e parafusos de fixação e travamento. Este sistema de corretivos e pilares apresenta as propriedades de conversão e extensão dos implantes. Sua forma proporciona melhor estabilidade oclusal e biomecânica favorável, pois as forças são mais bem distribuídas, diminuindo a concentração de tensões na plataforma de assentamento do implante, bem como nos parafusos. Os Pilares de Acoplamento Universal podem ser reajustáveis e ser cimentados ou aparafusados. Neste sistema, a plataforma superior e a base inferior do pilar ficam universalizadas, pois a plataforma inferior do corretivo corrige a inclinação do implante. Possui parafusos para fixação e para o travamento do conjunto corretivo/pilar. As características deste sistema lhe conferem grande versatilidade, o que permite sua utilização em várias áreas médicas.

(71) ITP INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA LTDA (BR/MG)

(72) Maria Auxiliadora Mourão Martinez, Branca Fraga de Resende Chaves, Luciana Silva Colepícolo



(21) **PI 0705583-8** (22) 13/09/2007

3.1

(30) 28/05/2007 UY 30.372

(51) G08G 1/09 (2009.01)

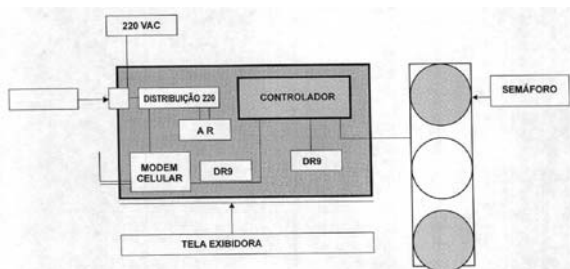
(54) SISTEMA INTELIGENTE DE INFORMAÇÃO CONTROLADA EM SEMÁFOROS

(57) SISTEMA INTELIGENTE DE INFORMAÇÃO CONTROLADA EM SEMÁFOROS. Descreve-se a presente invenção a um sistema de transmissão de informação dinâmica através da Internet na via pública o qual é desdobrado em um objeto (dispositivo) luminoso exibidor, mediante símbolos, textos e gráficos animados, e são mostrados aos usuários das vias de trânsito, exclusivamente durante as fases vermelhas dos cruzamentos semafóricos.

(71) Alberto Amorín (UY) , Martin Palomeque (UY)

(72) Alberto Amorín, Martin Palomeque

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



(21) PI 0705680-0 (22) 30/05/2007

3.1

(51) F16B 2/04 (2009.01)

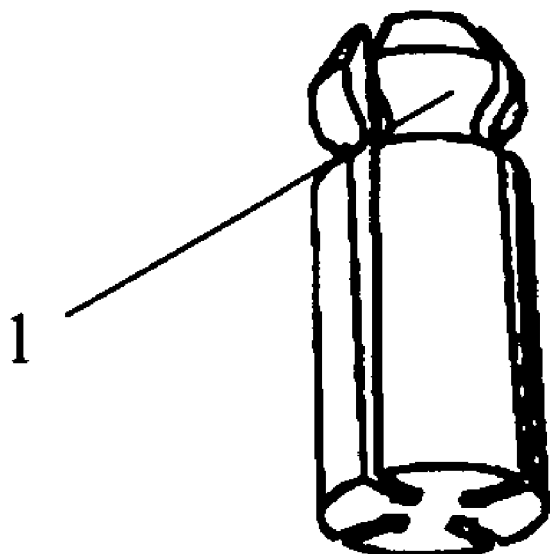
(54) CLIPE FLEXÍVEL, FERRAMENTA PARA SUA PRODUÇÃO, CAIXA PARA SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR E SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR

(57) CLIPE FLEXÍVEL, FERRAMENTA PARA SUA PRODUÇÃO, CAIXA PARA SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR E SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR. A invenção se refere a um clipe flexível para unir duas peças plásticas (A, B), que compreende um corpo (C) com uma primeira peça plástica (A), o corpo (C) sendo provido com pelo menos um elemento para conferir flexibilidade ao corpo, com pelo menos uma lingüeta, com pelo menos um elemento para manter estável a estrutura do corpo em relação à dita lingüeta, e pelo menos um elemento de clipagem para unir a primeira parte (A) com uma segunda parte (B). A invenção diz ainda respeito a uma ferramenta para a produção de um clipe flexível (12) para unir duas peças plásticas moldadas por injeção, o clipe sendo solidário de uma das peças plásticas, que comporta em uma máquina de moldagem por injeção compreendendo uma parte móvel e uma parte fixa (11), um conjunto de haste interna (8), um conjunto de haste externa (10), uma mola (9) para conjugação das hastes, de modo que feita a injeção o molde se abre e a peça plástica fica presa no lado móvel do molde, no momento de abertura a um rebaixo saída que existe no clipe, faz com que a haste externa (10) acompanhe o produto (12) no lado móvel e a haste interna (8) acompanha a abertura do molde e após chegar ao fim de curso da haste externa a mola (9) faz a sua função de jogar a haste externa para cima (10), de modo que com esta força o clipe flexível é desmoldado com uma pequena força de extração porque a haste interna (8) já não se encontra na região interna do clipe, o clipe podendo ser usado tanto no lado fixo quanto no lado móvel do molde de injeção. Por fim a invenção trata de uma caixa para sistema de condicionamento de ar e de um sistema de condicionamento de ar utilizando este clipe flexível.

(71) Valeo Sistemas Automotivos Ltda (BR/SP)

(72) MICHAEL FERNANDO OLIVEIRA MATEUS

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) PI 0705918-3 (22) 01/06/2007

3.1

(51) A61B 5/22 (2009.01)

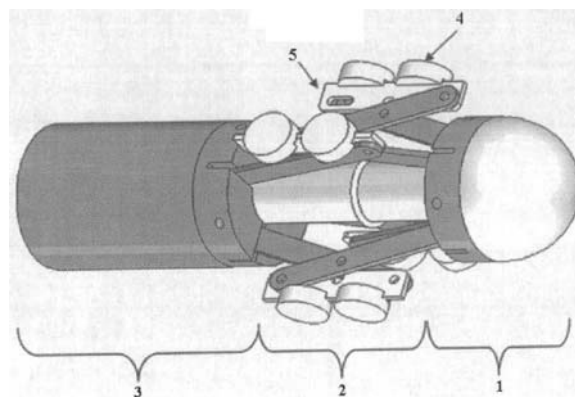
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DA FORÇA ISOMÉTRICA MULTIDIRECIONAL DOS MÚSCULOS DO ASSOALHO PÉLVICO

(57) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DA FORÇA ISOMÉTRICA

MULTIDIRECIONAL DOS MÚSCULOS DO ASSOALHO PÉLVICO. pode ser configurado de duas formas, não restritivas (Figura 1) e sem articulação da parte sensível (Figura 2). Ambas as configurações consistem de um cilindro principal subdividido em três unidades: superior, média e inferior. A unidade superior do dispositivo (1) e (6), possui um formato de ogiva (9), calota esférica (10) ou calota elipsoidal (11), (Figura 3). A unidade inferior (8) é responsável pelo manuseio apropriado pelo operador. Quando a unidade inferior referir-se ao dispositivo com articulação da parte sensível (3), além do correto manuseio do dispositivo, esta também é responsável pelo acionamento da unidade média, fazendo com que os elementos sensíveis (4) se movimentem. Logo, a unidade média (2) e (7), que compreende a região de fixação dos sensores/transdutores pode permitir a articulação da parte sensível (5) e também pode manter fixa a parte sensível. A articulação da parte sensível utiliza o funcionamento de mecanismos de quatro barras (5), sendo acionada pela unidade inferior (3) do dispositivo. Para que a medição ocorra de forma adequada, pode-se prover uma base (12) da mesma forma que a superfície sensível, O sensor será aplicado sobre esta superfície. A Figura 5 e a Figura 7 mostram as configurações de superfícies deformáveis (13), (14), (15) (17) e (18). Outra configuração é a instalação da cúpula de geometria de calota esférica (16) sobre algum ponto da superfície deformável, Figura 6. Quando a unidade média não for articulada (7), o dispositivo possui funcionamento simplificado.

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(72) Marcos Pinotti Barbosa, Cristina Said Saleme, Sara Del Vecchio, Daniel Neves Rocha, Alexandre Gonçalves Teixeira



(21) PI 0705947-7 (22) 30/05/2007

3.1

(51) B22D 11/07 (2009.01), B22D 11/108 (2009.01)

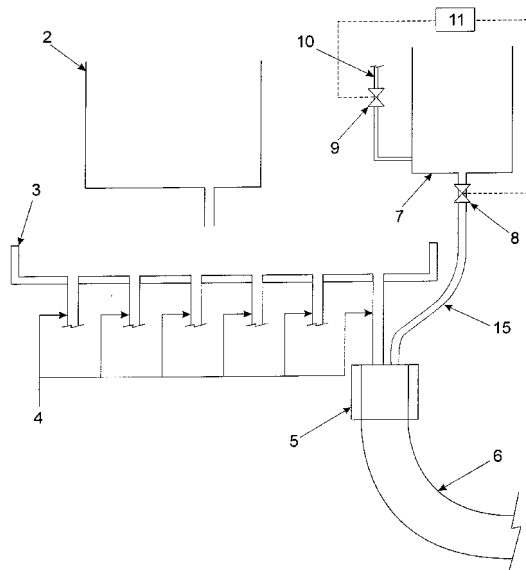
(54) SISTEMA DE ADIÇÃO AUTOMÁTICA DE PÓ LUBRIFICANTE EM LINGOTAMENTO CONTÍNUO

(57) SISTEMA DE ADIÇÃO AUTOMÁTICA DE PÓ LUBRIFICANTE EM LINGOTAMENTO CONTÍNUO. Objeto desta patente consiste numa série de avanços no Estado da Técnica que permitem que o mesmo venha a substituir os equipamentos anteriormente utilizados e/ou a operação manual de injeção de pó que gera imprecisão da adição do pó. Os avanços no Estado da Técnica trazidos pelo objeto desta patente permitem: 10 - confiabilidade operacional, isto é, o SISTEMA DE ADIÇÃO AUTOMÁTICA DE PÓ LUBRIFICANTE EM LINGOTAMENTO CONTÍNUO (1), funciona em 100% das vezes em que suas válvulas solenóides são acionadas 20 - precisão operacional, isto é, o SISTEMA DE ADIÇÃO AUTOMÁTICA DE PÓ LUBRIFICANTE EM LINGOTAMENTO CONTÍNUO (1) faz a dosagem correta em 100% das operações; 30 - que não ocorra oxidação do aço líquido vertido sobre os moldes porque emprega Nitrogênio no lugar de ar comprimido; 40 - que apenas um dispositivo dosador e alimentador de pó lubrificante em lingotamento contínuo (1) faça a correta alimentação de pó com saída comum para dois - ou mais de dois veios (4). O SISTEMA DE ADIÇÃO AUTOMÁTICA DE PÓ LUBRIFICANTE EM LINGOTAMENTO CONTÍNUO (1) consiste de depósito de pó (7) com tampa (14) e duto de saída de pó (15), válvulas solenóides de controle de processo acionadas pelo PLC (11A), que são a válvula solenóide de saída de pó (8A) e a válvula solenóide de controle de entrada de nitrogênio (9A), ligada à linha de fornecimento de nitrogênio (16), o tubo de venturi (18) e a partição do duto de saída de pó (15) para formar os dutos de saída de pó (17) e (17A), para alimentação de dois veios (4) ao mesmo tempo.

(71) Gerdau Açominas S/A (BR/MG)

(72) LEONARDO LEONEL TACONI

(74) Carlos Eduardo Evangelista Panzera



(21) PI 0706081-5 (22) 31/05/2007

(51) A61F 2/28 (2009.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PRÓTESE ÓSSEA

(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PRÓTESE ÓSSEA.

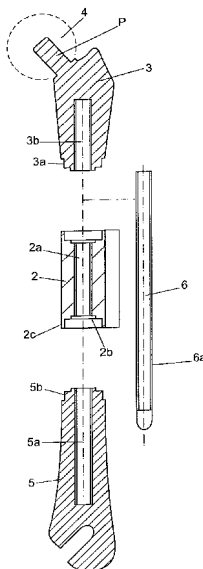
Empregada em cirurgias do tipo artroplastia ou outra que requer substituição da articulação do fêmur, tíbia e úmero, sendo que mais precisamente uma prótese femoral (1) é composta de três módulos, ou seja, o módulo central (2), o módulo proximal de fêmur (3) dotado, em sua extremidade superior, de pino (P) onde se acopla o elemento acetabular (4) e o módulo distal de fêmur (5); é prevista uma haste metálica (6), a qual transpassa longitudinalmente o módulo central (2) e se estende para além dos limites extremos do mesmo, configurando pontas (6b) que permitem o acoplamento dos módulos proximal de fêmur (3) e o módulo distal de fêmur (5); o módulo central (2) tem suas extremidades conformadas em rebaixo circular (2b) que configuram flanges (2c) onde se acoplam por justaposição as porções em ressaltos cilíndricos (3b) e (5b) dos respectivos módulos proximal (3) e distal (5); a prótese em questão apresenta flexibilidade de escolha no momento da cirurgia, resultando em elasticidade para o cirurgião, precisão da cobertura óssea e se apresenta com baixo peso ao usuário.

(71) Daniel Maurício D'Andrea (BR/SP)

(72) Daniel Maurício D'Andrea

(74) Moras & Corrêa

3.1



(21) PI 0706098-0 (22) 28/05/2007

(51) H04B 10/17 (2009.01), H01S 3/067 (2009.01)

(54) AMPLIFICADOR ÓPTICO COM CONTROLE AUTOMÁTICO DE GANHO

(57) AMPLIFICADOR ÓPTICO COM CONTROLE AUTOMÁTICO DE GANHO.

Que compreende um amplificador óptico à fibra dopada com érbio (EDFA), cujo estágio de entrada/saída é integrado por um circulador (6), e o estágio de amplificação é constituído de um laser de bombeio (1) e uma fibra dopada com érbio (2), ligados a um multiplexador (3), dito amplificador, no qual o sinal óptico sofre uma primeira amplificação ao passar pela fibra dopada com érbio no seu caminho de ida e uma segunda amplificação no seu caminho de retorno pela mesma fibra. Apresenta, após o estágio de amplificação, pelo menos uma fibra compensadora de dispersão (11), a qual apresenta tanto a entrada como a

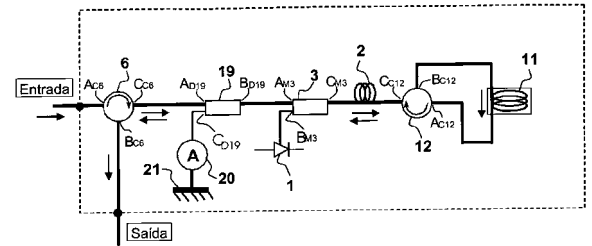
3.1

saída ligadas à extremidade livre da fibra dopada com érbio (2), através de pelo menos um dispositivo (12), o qual se encontra disposto no circuito de maneira a impedir que os retroespalhamentos gerados na fibra compensadora de dispersão (11) retornem para a fibra dopada com érbio (2), e a permitir que o sinal passe apenas uma vez, num único sentido, pela fibra compensadora de dispersão (11), retornando em seguida para o circuito amplificador. É dotado de uma função de controle automático de ganho, provida por um circuito óptico seletivo em comprimento de onda capaz de realizar as funções de reflexão do sinal selecionado e o ajuste do nível de potência deste sinal via atenuação óptica.

(71) Fundação CPQD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)

(72) Júlio César Rodrigues Fernandes de Oliveira, João Batista Rosolem

(74) Silvania Brandão Augusto



(21) PI 0706180-3 (22) 30/05/2007

(51) A23L 1/311 (2009.01), A23L 3/36 (2009.01)

(54) CARNE MOÍDA CONGELADA PARTICULADA NÃO AGLOMERADA E FLUIDIZADA

(57) CARNE MOÍDA CONGELADA PARTICULADA NÃO AGLOMERADA E FLUIDIZADA.

Patente de Invenção de alimento de carne moída congelada particulada não aglomerada e fluidizada que consiste na preparação de cortes de carne bovina, suína e aves por meio de congelamento, tempera, moagem, congelamento dos filetes que saem do moedor, desintegração dos filetes em partículas de tamanho padronizado, congelamento profundo das partículas e embalagem a granel das partículas em bandejas ou sacos plásticos.

(71) José Denycio Pontes Agostinho (BR/SP)

(72) José Denycio Pontes Agostinho

3.1

(21) PI 0800426-9 (22) 21/01/2008

(30) 29/05/2007 US 11/754,646

(51) A61K 36/324 (2009.01), A61K 31/192 (2009.01), A61K 33/04 (2009.01), A61P 17/06 (2009.01)

(54) MEDICAMENTO CONTENDO INIBIDORES DE LEUCOTRIENOS NATURAIS SOZINHOS OU EM COMBINAÇÃO COM SUPLEMENTO DE SELÊNIO ORGÂNICO BIODISPONÍVEL PARA AFECÇÕES DERMATOLÓGICAS HIPERPROLIFERATIVAS E SEUS MÉTODOS TERAPÊUTICOS

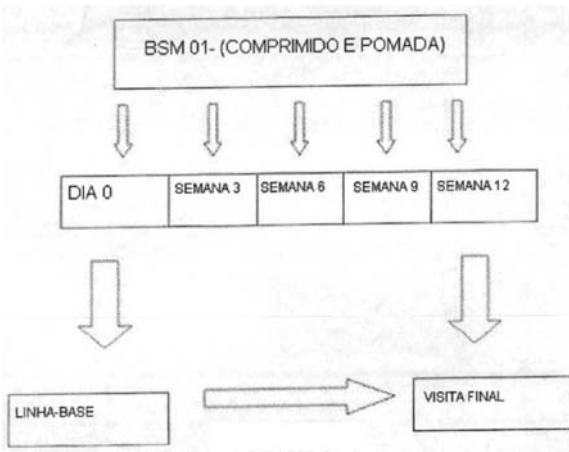
(57) MEDICAMENTO CONTENDO INIBIDORES DE LEUCOTRIENOS NATURAIS SOZINHOS OU EM COMBINAÇÃO COM SUPLEMENTO DE SELÊNIO ORGÂNICO BIODISPONÍVEL PARA AFECÇÕES DERMATOLÓGICAS HIPERPROLIFERATIVAS E SEUS MÉTODOS TERAPÊUTICOS. A atual invenção revela um medicamento e seu uso em um método para tratamento terapêutico de doenças hiperproliferativas pele, particularmente psoríase de pele, couro cabeludo e unhas. O medicamento inclui um inibidor duplo de 5-lipoxygenase e elastase leucocitária humana sozinho ou em combinação com um suplemento nutricional de selênio orgânico biodisponível. Particularmente, o medicamento inclui (a) uma formulação oral que compreende ácido acetil-11-cetotetaboswélico em combinação com suplemento de selênio orgânico biodisponível; e (b) uma formulação tópica que compreende ácido acetil-11-cetotetaboswélico sozinho disperso em um carreador farmacêutico. Demonstra-se que o referido medicamento é efetivo para o tratamento terapêutico de psoríase clínica com base em sua capacidade de (i) proporcionar alívio de sintomas clínicos e (ii) capacidade de remover lesões psoriáticas, conforme avaliado em um estudo clínico fase III aberto, prospectivo e multicêntrico de 3 meses.

(71) Sabinsa Corporation (US)

(72) Muhammed Majeed, Subbalakshmi Prakash

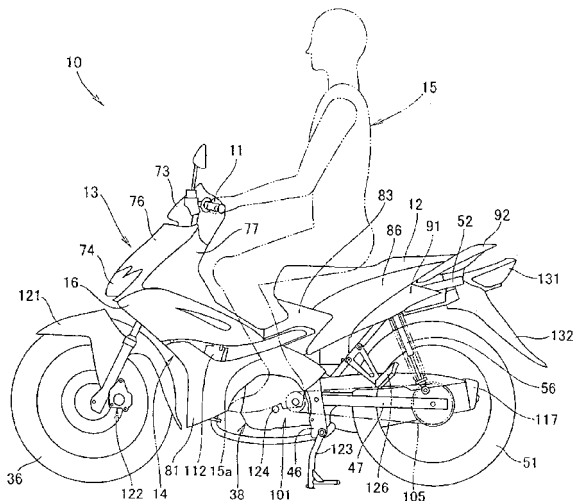
(74) GUERRA ADV.

3.1



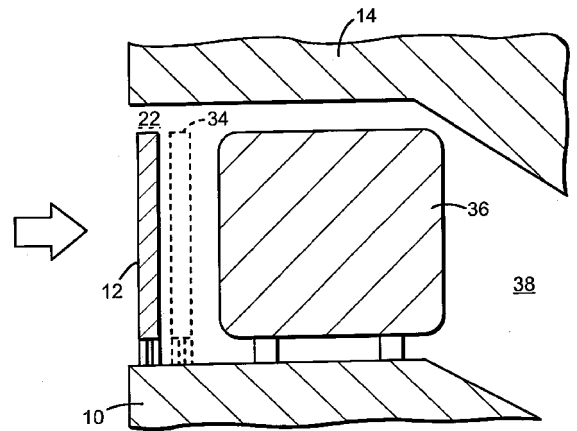
(21) **PI 0801464-7** (22) 30/04/2008 **3.1**
 (30) 01/06/2007 DE 10 2007 025 847.1
 (51) A23L 1/325 (2009.01), A23L 1/01 (2009.01), A23L 1/03 (2009.01), A23L 1/10 (2009.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE EMBUTIDOS À BASE DE CARNE DE PESCADO E EMBUTIDOS CONTENDO CARNE DE PESCADO
 (57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE EMBUTIDOS À BASE DE CARNE DE PESCADO E EMBUTIDOS CONTENDO CARNE DE PESCADO. A presente invenção refere-se a um processo para a preparação de embutidos à base de carne de pescado, sendo que a carne de pescado é elaborada junto com gelo para formar um assado básico. A invenção prevê, que o gelo apresenta uma temperatura menor do que -10°C e que pelo menos uma parte da carne de pescado provém de um siluro de água doce da classe Heterobranchidae.
 (71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V (DE)
 (72) Peter Eisner, Klaus Müller, Christian Zacherl, Jürgen Hautz
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0801507-4** (22) 28/05/2008 **3.1**
 (30) 30/05/2007 JP 2007-143402; 21/03/2008 JP 2008-073676
 (51) B62J 23/00 (2009.01)
 (54) ESTRUTURA DE PROTEÇÃO DA PERNA EM UMA MOTOCICLETA
 (57) ESTRUTURA DE PROTEÇÃO DA PERNA EM UMA MOTOCICLETA. A presente invenção refere-se a promover a irradiação do calor de um motor (38), particularmente de um corpo do cilindro (41) e adquirir aparência aérea como estrutura de proteção de perna (14) de uma motocicleta (10). Em uma motocicleta (10) em que uma armação principal (37) é estendida para trás e diagonalmente para baixo a partir de um tubo dianteiro (32), um motor (38) é suportado pela parte traseira da armação principal (37) e uma proteção da perna (14) protegendo o lado frontal de uma perna 15a de um condutor (15) é provida na frente do corpo, a proteção da perna (14) é dividida em uma proteção da perna superior esquerda (16, 253) de um par e uma proteção da perna inferior esquerda (81, 256) de um par verticalmente em dois e folga (78) entre a proteção da perna superior (16, 17, 253, 254) e a proteção da perna inferior (81, 82, 256, 257) é estendida do lado frontal do corpo do cilindro (41) do motor (38) para o lado traseiro do corpo do cilindro (41).
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
 (72) KENICHIRO KUBOSHIMA, KAZUHIRO SAKAMATO, TAKAFUMI NAKANISHI, TARO NISHIMOTO
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

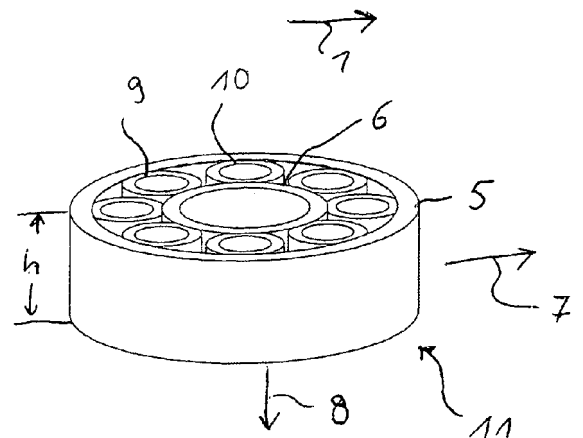


(21) **PI 0801526-0** (22) 21/05/2008 **3.1**
 (30) 25/05/2007 SE 0701267-7
 (51) B62D 33/00 (2009.01)
 (54) VEDAÇÃO, CABINE E CHASSI DE VEÍCULO FORNECIDOS COM TAL VEDAÇÃO, E USO DE TAL VEDAÇÃO

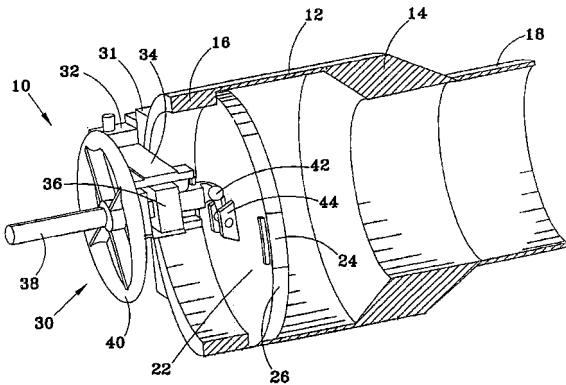
(57) VEDAÇÃO, CABINE E CHASSI DE VEÍCULO FORNECIDOS COM TAL VEDAÇÃO, E USO DE TAL VEDAÇÃO. Vedação adaptada para vedar entre um chassi de veículo (10) e uma cabine de veículo (14) Para fornecer uma vedação assim simples, barata, durável e efetiva, a vedação assume a forma de uma escova (28)
 (71) Scania CV AB (SE)
 (72) Klas Kurman
 (74) Nellie Anne Daniel Shores



(21) **PI 0801658-5** (22) 28/05/2008 **3.1**
 (30) 29/05/2007 DE 10 2007 041 289.6
 (51) F16C 11/06 (2009.01)
 (54) ELEMENTO DE TRANSMISSÃO E ENGRENAGEM, ACOPLAMENTO MECÂNICO BEM COMO MUDANÇA MECÂNICA PARA TRANSMISSÃO DE VEÍCULO MOTORIZADO
 (57) ELEMENTO DE TRANSMISSÃO E ENGRENAGEM, ACOPLAMENTO MECÂNICO BEM COMO MUDANÇA MECÂNICA PARA TRANSMISSÃO DE VEÍCULO MOTORIZADO. A presente invenção refere-se a um elemento de transmissão, engrenagem de acoplamento, bem como mudança mecânica para transmissão de veículo motorizado, com um elemento de transmissão (11, 11') para uma engrenagem de acoplamento mecânico com um anel externo conformado em seção tubular (5) e dentro do anel externo um anel interno (6) orientado paralelo ao eixo, uma boa ajustabilidade a requisitos individuais é alcançada com a possibilidade de realizar características de força/trajeto pelo fato que entre o anel interno e o anel externo serem localizados diversos corpos de compressão conformados com seção tubular (9, 9', 10, 10').
 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATINS, INC. (US)
 (72) AXEL GEIBERGER
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 0801659-3** (22) 28/05/2008 **3.1**
 (30) 01/06/2007 US 11/809,765
 (51) F16J 13/16 (2009.01), F16J 13/22 (2009.01), B01J 3/03 (2009.01)
 (54) FECHO PARA UM RESERVATÓRIO
 (57) FECHO PARA UM RESERVATÓRIO. A presente invenção refere-se a um fecho 10 que é fornecido para reter pressão de fluido dentro de um reservatório, e compreende um cubo 12 tendo uma abertura de acesso para o reservatório, com o cubo tendo uma trava circunferencial 17 e um ou mais recessos 50 cada um se estendendo radialmente para fora de uma superfície interna adjacente 26 do cubo. Uma porta 22 é posicionada entre a superfície de trava e o reservatório, e um elemento de língua 30 traz a porta em engate de vedação com o elemento de trava. Cada de um ou mais ressalto 24 se estende radialmente para fora de uma superfície externa da porta, de modo que um ressalto respectivo engata o cubo em torno de um recesso respectivo para vedar a porta ao cubo, enquanto a porta pode ser movida para passar através do um ou mais recessos e fora do cubo.
 (71) Robbins & Myers Energy Systems, Lp (US)
 (72) Michael J. Guidry, Jr.
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

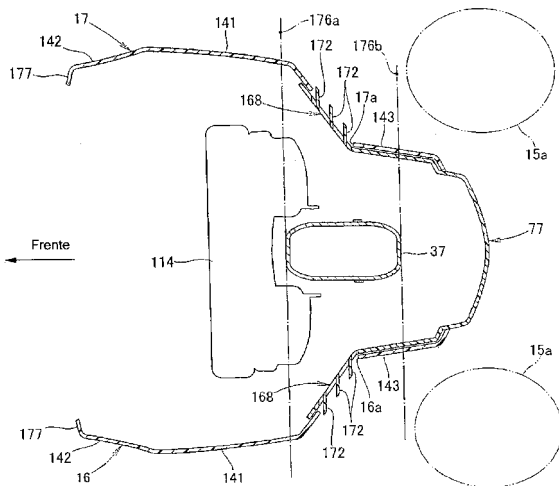


(21) **PI 0801660-7** (22) 27/05/2008
(30) 30/05/2007 JP 2007-143488
(51) B62J 17/06 (2009.01)

3.1

(54) ESTRUTURA DE PROTETOR DE PERNA DE MOTOCICLETA
(57) ESTRUTURA DE PROTETOR DE PERNA DE MOTOCICLETA. A presente invenção refere-se a possibilitar que o vento corrente atinja moderadamente as pernas de um piloto e a possibilitar a obtenção de uma aparência aeriforme por parte da estrutura de protetor de perna para uma motocicleta. Cada protetor de perna (16, 17) possui uma superfície curvada principal (141) substancialmente ao longo de uma direção longitudinal de um veículo através de uma estrutura principal (37) a partir do lado frontal de um tubo frontal, e uma superfície inclinada frontal (142), e possui uma superfície curva, côncava (143), curvada para dentro na direção da largura do veículo em uma parte sobreposta à estrutura principal (37) em uma vista lateral, e uma superfície curvada traseira. O vento corrente consegue alcançar moderadamente as pernas (15a) de um piloto, mantendo um conforto ao montar similar a um tipo convencional de motocicleta devido à superfície curvada côncava (143), os protetores de perna (16, 17) possuem uma formato substancialmente ao longo de um fluxo de vento corrente, oferecendo uma aparência aeriforme.

(71) HONDA MOTOR CO. LTD (JP)
(72) Kenichiro Kuboshima, Kazuhiro Sakamoto, Taro Nishimoto
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 0801688-7** (22) 02/06/2008
(30) 31/05/2007 US 11/809,126
(51) G03G 5/04 (2009.01)

3.1

(54) FOTOCONDUTORES
(57) FOTOCONDUTORES. Uma composição de revestimento que contém uma mistura de um álcool alquílico, um glicol monoéter, um componente de transporte de carga, um componente de reticulação e pelo menos um polímero contendo hidroxila e um fotocondutor da mesma com um substrato de suporte, uma camada de fotogeração e pelo menos uma camada de transporte e uma camada de revestimento externo em contato com e contínua à camada de transporte de carga e revestimento externo o qual é compreendido de uma mistura de um álcool alquílico, um glicol monoéter, um poliol acrilado, um polialquilenol glicol, um componente de reticulação e um componente de transporte de carga.

(71) Xerox Corporation (US)
(72) Kathy L. de Jong, Kenny-Tuan Dinh, Nan-Xing Hu, Hany Aziz, Jennifer A. Coggan, Johann Junginger, Ah-Mee Hor, John F. Yanus
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0801729-8** (22) 02/06/2008
(30) 31/05/2007 US 11/809,058
(51) G03G 9/08 (2009.01)

3.1

(54) COMPOSIÇÕES DE TONER

(57) COMPOSIÇÕES DE TONER. A presente invenção refere-se a processos para redução do tamanho de partícula de resinas de látex e toners produzidos com tais resinas. Em modalidades, um ácido carboxílico pode ser adicionado aos materiais utilizados para produzir um látex e reduzir o tamanho de partícula das partículas de látex e partículas de toner resultantes. De acordo com a presente descrição, se pode ser capaz de utilizar materiais para a produção de resinas de látex e toners os quais podem, de outro modo, produzir partículas que são muito grandes na ausência do ácido carboxílico.

(71) Xerox Corporation (US)
(72) Robert D. Bayley, Timothy L. Lincoln, Kevin F. Marcell, Grazyna E. Kmiecik-Lawrynowicz, Maura A. Sweeney, Daniel W. Asarese, Chieh-Min Cheng, Zhen Lai
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

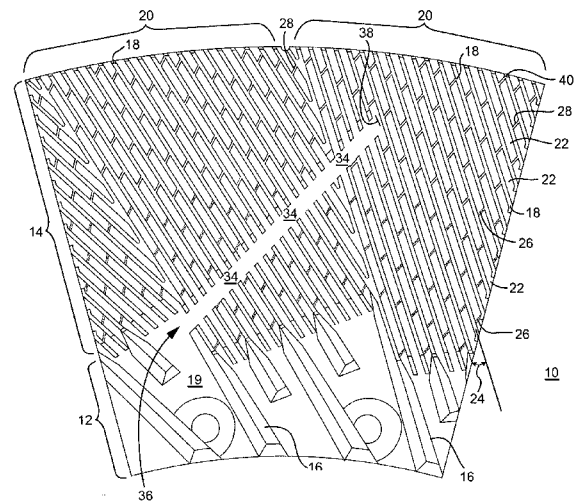
(21) **PI 0801730-1** (22) 02/06/2008

3.1

(30) 31/05/2007 US 60/941,065; 05/05/2008 US 12/114,959
(51) D21D 1/30 (2009.01)

(54) PLACAS DE REFINAMENTO COM CANAIS DE VAPOR E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE VAPOR DE REFLUXO DE UM REFINADOR DE DISCO
(57) PLACAS DE REFINAMENTO COM CANAIS DE VAPOR E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE VAPOR DE REFLUXO DE UM REFINADOR DE DISCO. A presente invenção refere-se a uma placa de refinamento destinada a refinar material lignocelulósico que contém: uma borda periférica radialmente externa e uma superfície do substrato; uma zona de refinamento com diversas barras substancialmente dispostas de modo radial e sulcos entre as barras, em que as barras se projetam para cima a partir da superfície do substrato, e cada um dos sulcos possui uma largura de sulco, e um canal de vapor que atravessa as barras e os sulcos da zona de refinamento, em que o canal de vapor possui uma extremidade radialmente externa radialmente para dentro da borda periférica externa da placa, e a largura do canal de vapor é substancialmente maior do que a largura do sulco.

(71) Andritz INC. (US)
(72) Luc Gingras
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 0801732-8** (22) 02/06/2008

3.1

(30) 01/06/2007 DE 10 2007 025 904.4
(51) C07C 29/70 (2009.01), C07C 29/76 (2009.01), C07C 31/30 (2009.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ALCOOLATOS DE METAL ALCALINO

(57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ALCOOLATOS DE METAL ALCALINO. A presente invenção refere-se a um processo para a preparação de uma solução alcoólica de um alcoolato de metal alcalino a partir de hidróxido de metal alcalino e álcool, em uma coluna de reação, sendo que o álcool e o hidróxido de metal alcalino são conduzidos em contracorrente, caracterizado pelo fato de que a proporção de refluxo é ajustada em pelo menos 0,05 na coluna de reação.

(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(72) Johannes Ruwwe, Kai-Martin Krüger, Udo Knippenberg, Volker Brehme, Manfred Neumann
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0801736-0** (22) 02/06/2008

3.1

(30) 01/06/2007 DE 10 2007 025 733.5
(51) F16H 9/06 (2009.01), F16F 9/40 (2009.01)

(54) AMORTECEDOR DE VIBRAÇÕES ESPECIALMENTE AMORTECEDOR DE DIREÇÃO

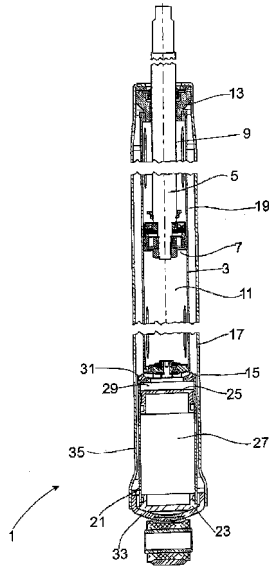
(57) AMORTECEDOR DE VIBRAÇÕES ESPECIALMENTE AMORTECEDOR DE DIREÇÃO. A presente invenção refere-se a um amortecedor de vibrações abrangendo um cilindro no qual desloca-se axialmente uma haste de pistão com um pistão, sendo que o pistão subdivide o cilindro em um compartimento de trabalho do lado da haste do pistão e em um compartimento de trabalho distante da haste de pistão, sendo que o cilindro é ao menos parcialmente envolto por um tubo de recipiente e o cilindro e o tubo de recipiente limita um

compartimento de compensação em formato anelar, com uma válvula de fundo integrada entre o compartimento de trabalho distante da haste de pistão e do compartimento de compensação, sendo que está previsto um compartimento de protensão que mantém pressurizado o compartimento de pressurização, estando este compartimento de protensão integrado em carreira relativamente aos dois compartimentos de trabalho, sendo que o compartimento de protensão é formado por um alojamento integrado dentro do tubo do recipiente e separado do cilindro.

(71) ZF Friedrichshafen AG (DE)

(72) Anibal Berberich

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0801751-4 (22) 26/05/2008

3.1

(30) 30/05/2007 US 60/940,792; 30/05/2007 US 11/755,169

(51) A61K 8/19 (2009.01), A61K 8/34 (2009.01), A61Q 5/10 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE TRATAMENTO DO CABELO, DA PELE, DOS LÁBIOS, DOS OLHOS E DAS UNHAS

(57) Composição e Métodos de Tratamento do Cabelo, da Pele, dos Lábios, dos Olhos e das Unhas. A descrição relaciona-se com composições cosméticas para o cabelo contendo pigmento em camadas de óxido de metais. A revelação também se relaciona com o uso do pigmento em camadas de óxido de metal em composições cosméticas para o cabelo. A descrição também se relaciona com composições que contêm formadores de filme e estabilizadores em combinação com o pigmento em camadas de óxido de metal. A revelação também se relaciona com composições cosméticas que contêm pigmentos de óxidos de metal funcionalizados colocados em camadas. A descrição também se relaciona com o uso de pigmentos colocados em camadas de óxido de metal funcionalizado em produtos cosméticos, tais como composições para o cabelo, olhos, lábios, pele e unhas. Os pigmentos em camadas de óxido de metal são funcionalizados com ligandos que proporcionam propriedades melhoradas para os pigmentos na cosmética.

(71) L' OREAL (FR)

(72) Jaimie J. Barrios, Dina Burakov, Carmen Castillo-Bucci, Uriel Henao-Cano, Murat Quadir

(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop Int

(21) PI 0801849-9 (22) 14/05/2008

3.1

(30) 15/05/2007 US 11/798,634

(51) A61B 17/12 (2009.01)

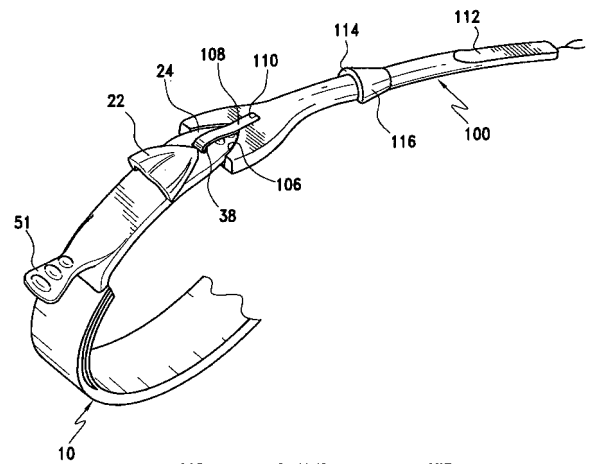
(54) FAIXA GÁSTRICA COMPOSTA DE MATERIAIS DE DIFERENTES RIGIDEZ

(57) FAIXA GÁSTRICA COMPOSTA DE MATERIAIS DE DIFERENTES RIGIDEZ. A presente invenção refere-se a uma faixa gástrica que apresenta um balão formado e dimensionado para circunscrever o estômago em um local predeterminado e uma correia se estendendo sobre o balão. Ademais, uma camada de ligação é posicionada entre o balão e a correia, onde a camada de ligação é mais rígida do que ou o balão ou a correia. Adicionalmente, a correia inclui um primeiro membro de travamento na primeira extremidade da faixa gástrica e o segundo membro de travamento na segunda extremidade da faixa gástrica, o primeiro membro de travamento e o segundo membro de travamento sendo formados e dimensionados para o engate seletivo para fixar a faixa gástrica sobre o estômago de um paciente, onde o primeiro membro de travamento e o segundo membro de travamento são compostos de diferentes materiais.

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

(72) Jeffrey P. Wiley, Mark Tsonton, Norman D. Crawford, Kristin L. Jambor

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0802133-3 (22) 29/05/2008

3.1

(30) 31/05/2007 IT BO2007A000386

(51) B28B 1/10 (2009.01), F26B 25/08 (2009.01)

(54) UNIDADE PARA APANHAR PRODUTOS DE CERÂMICA OU SIMILARES

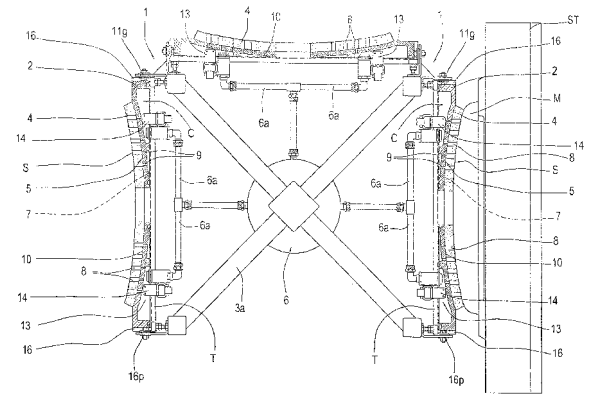
(57) UNIDADE PARA APANHAR PRODUTOS DE CERÂMICA OU SIMILARES.

Trata-se de uma unidade para apahar produtos de cerâmica ou similares, que compreende: uma bandeja (2) associada a uma unidade de movimento (3); um elemento de contato e vedação (4), localizado pelo menos ao longo do perímetro de uma parede operacional (5) da bandeja (2), e projetado para trabalhar em contato com uma superfície (S) do produto (M); meios (6) para gerar um vácuo dentro de pelo menos uma primeira câmara (C) formada pela parede operacional (5) da bandeja (2) com o interior da própria bandeja (2) e em comunicação com pelo menos uma segunda câmara (Ce) através da parede operacional (5), que é permeável; a segunda câmara (Ce) sendo delimitada perimetralmente de acordo com a superfície (S) do produto (M) de modo que o vácuo mencionado acima seja aplicado às superfícies oposta e frontal da parede (5) e da superfície (S) do produto (M), respectivamente, quando o elemento (4) entra em contato estável com a superfície (S) de modo a apahar o produto; o elemento de contato e vedação sendo composto de um corpo (4) com porosidade controlada, associado à bandeja (2) e definindo uma parte da parede (5); o corpo (4) constituindo uma vedação que é aplicada a uma superfície (4a) fazendo contato estável com a superfície (S) do produto (M) e que é mais deformável que a bandeja (2). [figura 6]

(71) SACMI - Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa (IT)

(72) Domenico Bambi, Ivano Medri

(74) TAVARES Propriedade Intelectual Ltda.



(21) PI 0802135-0 (22) 29/05/2008

3.1

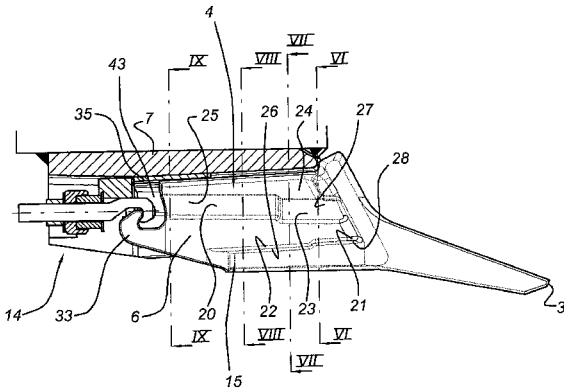
(30) 01/06/2007 EP 07 109464.3

(51) E02F 9/28 (2009.01)

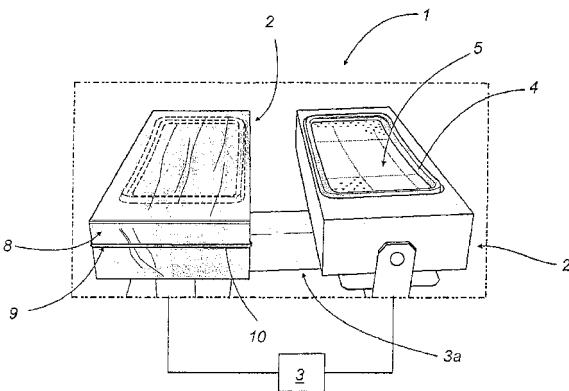
(54) SISTEMA DE DENTE

(57) SISTEMA DE DENTE. Um sistema de dente para uso em um dispositivo de movimentação de terra, tal como um dispositivo de dragagem ou mineração, compreende um dente e um adaptador sobre o qual o dente é montado em uma maneira destacável, dito dente compreendendo uma alma de dente que se estende longitudinalmente, uma base de dente que se estende longitudinalmente e um cabeçote de dente que se estende longitudinalmente a uma distância a partir da base de dente, dita base de dente e cabeçote de dente também se estendendo transversalmente com relação à alma, dito adaptador compreendendo uma base de adaptador que é para ser fixada sobre um dispositivo de movimentação de terra, tal como sobre as barras de dentes de um cabeçote de draga, e um cabeçote de adaptador, uma cavidade inferiormente recortada estendendo-se longitudinalmente sendo definida entre a base de adaptador e o cabeçote de adaptador, em que a base de dente é deslizavelmente ajustada dentro da cavidade inferiormente recortada e em que o cabeçote de adaptador é deslizavelmente ajustado entre a base de dente e o cabeçote de dente para montar ou desmontar o dente com relação à extremidade frontal do adaptador, dito adaptador compreendendo pelo menos uma zona que é voltada para uma zona correspondentemente configurada do dente. Pelo menos um par de zonas de confrontação correspondentemente configuradas do adaptador e o dente compreende uma configuração escalonada.

(71) IHC Holland IE B.V. (NL)
 (72) ROELOF BREKEN
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) **PI 0802136-8** (22) 29/05/2008 **3.1**
 (30) 31/05/2007 IT BO2007A000385
 (51) B28B 1/10 (2009.01), F26B 25/08 (2009.01)
 (54) UNIDADE PARA APANHAR PRODUTOS DE CERÂMICA OU SIMILARES
 (57) UNIDADE PARA APANHAR PRODUTOS DE CERÂMICA OU SIMILARES. Trata-se de uma unidade para apanhar produtos de cerâmica ou similares, que compreende: uma bandeja (2) associada a uma unidade de movimento (3); uma gaxeta de vedação (4), localizada ao longo do perímetro de uma parede operacional (5) da bandeja (2) e projetada para trabalhar em contato com uma superfície (S) do produto (M); meios (6) para gerar um vácuo dentro de pelo menos uma primeira câmara (7) formada pela parede operacional (5) com o interior da bandeja (2) e estando em comunicação com pelo menos uma segunda câmara (7e) através da parede operacional (5), que é permeável; a segunda câmara (7e) sendo delimitada perimetralmente pela gaxeta (4); aplicação de vácuo às superfícies oposta e frontal da parede (5) e da superfície (S) do produto (M), respectivamente, quando a gaxeta (4) entra em contato estável com a superfície (S) de modo a apanhar o produto; um elemento de interface porosa (8), permeável ao ar, localizado pelo menos na gaxeta de vedação (4), e abrindo uma superfície lisa e mais deformável que a gaxeta (4) e impermeável a líquidos, ou hidrorrepelente, disposta entre a gaxeta (4) e a superfície (S) do produto (M) quando o contato estável é realizado. [Figura 1]
 (71) SACMI - Cooperativa Meccanica Imola Società Cooperativa (IT)
 (72) Domenico Bambi, Fabrizio Falletta, Ivano Medri
 (74) TAVARES Propriedade Intelectual Ltda.



(21) **PI 0802190-2** (22) 26/05/2008 **3.1**
 (30) 29/05/2007 EP 07010594.5
 (51) C03C 8/08 (2009.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA VITRIFICAÇÃO METÁLICA
 (57) COMPOSIÇÃO PARA VITRIFICAÇÃO METÁLICA. Do tipo usada na indústria cerâmica para a fabricação de pisos cerâmicos, coberturas cerâmicas, cerâmica estrutural, cerâmica sanitária e de porcelana com acabamento de efeitos metálicos, compreendendo um ou mais pigmentos cerâmicos, cuja composição compreende pelo menos P205 em uma quantidade que varia entre 40 e 70% em peso, Fe₂O₃ em uma quantidade que varia entre 10 e 50% em peso e Li₂O em uma quantidade que varia entre 0 e 30% em peso, contendo opcionalmente outros óxidos, assim como também contendo uma preparação especial de frita de baixa dilatação para melhorar as propriedades das vitrificações cerâmicas metalizadas; sendo que, ainda, compreende também um procedimento específico de síntese para obter o referido pigmento metálico calcinado, finalizando meios para um perfeito acabamento metálico, podendo ser aplicada aos produtos obtidos a partir desses pigmentos e fritas como as

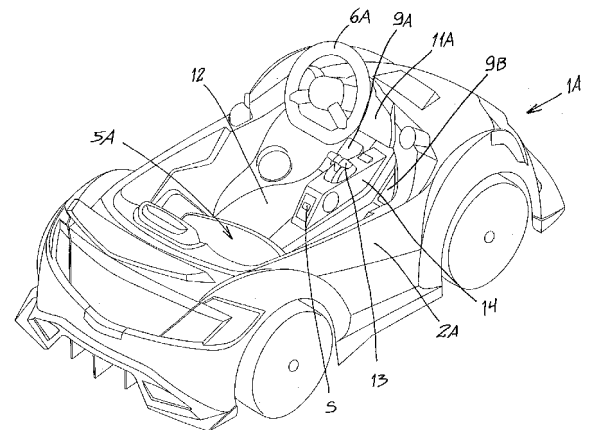
vitrificações cerâmicas metalizadas, glissagens vitrificadas, granulados cerâmicos e tintas cerâmicas.

(71) Sociedad Anonima Minera Catalano-Aragonesa (ES)
 (72) Joaquin Javier Pérez Aparicio, Silvia Reverter Ibanez, Elena Navarro Soriano, Miguel Ángel Cabalero López
 (74) Miranda, Lynch & Kneblewski Ltda.

(21) **PI 0802216-0** (22) 02/06/2008 **3.1**
 (30) 01/06/2007 DE 10 2007 025 660.6; 22/06/2007 DE 10 2007 028 921.0; 06/07/2007 DE 10 2007 031 546.7
 (51) C08G 18/76 (2009.01), C08G 18/10 (2009.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLIURETANOS TERMOPLÁSTICOS À BASE DE 1,5-NAFTALENO-DIISOCIANATO
 (57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLIURETANOS TERMOPLÁSTICOS À BASE DE 1,5-NAFTALENO-DIISOCIANATO. A presente invenção refere-se a um processo para a preparação de poliuretanos termoplásticos à base de pré-polímeros de NCO à base de 1,5-N DI, estáveis ao armazenamento.
 (71) Bayer Materialscience AG (DE)
 (72) Hartmut Nefzger, James Michael Barnes, Hans-Georg Wussow, Jens Krause
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.2 PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

(21) **MU 8801236-0** (22) 21/05/2008 **3.2**
 (51) B62K 13/06 (2009.01), B62M 5/00 (2009.01), B62M 7/08 (2009.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM VEÍCULO INFANTIL
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM VEÍCULO INFANTIL. Trata-se particularmente de um veículo (1) infantil, notadamente desenvolvido para otimizar sua fabricação e montagem e minimizar os custos de produção, proporcionando desta forma, um brinquedo (1) cujo custo final seja acessível ao público consumidor, além de prever inúmeras características que o personalizam frente aos modelos convencionais existentes no mercado consumidor, dentre elas a utilização de um mesmo modelo de veículo (1) para modelo manual com pedal (6) de acionamento e o modelo com motor (10), este dotado de um câmbio (13) com duas marchas, frente e ré, com bateria selada (15), provida ainda de fusível (17) de proteção do motor, estrutura com dupla camada, o que confere ao produto, maior durabilidade, apresentando ainda, fiação (F) totalmente embutida, garantindo maior segurança para a criança e velocidade máxima aproximada de 4 km/h.
 (71) Brinquedos Bandeirante S/A (BR/SP)
 (72) Ricardo José Antoniazzi Pucci
 (74) Tinoco Soares & Filho Ltda



(21) **PI 0802077-9** (22) 16/05/2008 **3.2**
 (51) C08G 77/06 (2009.01), C08L 83/04 (2009.01), C08F 299/08 (2009.01)
 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO DO TIPO MASSA PLÁSTICA ELÁSTICA, A PARTIR DE DERIVADOS DE SILICONES, CONTENDO OU NÃO HIDRÓXIDO DE ZINCO
 (57) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO DO TIPO MASSA PLÁSTICA ELÁSTICA, A PARTIR DE DERIVADOS DE SILICONES, CONTENDO OU NÃO HIDRÓXIDO DE ZINCO. A presente invenção refere-se a composições novas de substâncias compreendendo um elastano (dimetil silicônio), para formação de matérias relacionadas às novas composições de propriedades elásticas específicas e inusitadas.
 (71) Antonio Scanzani Junior (BR/SP)
 (72) Antonio Scanzani Junior
 (74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda

Diretoria de Patentes - DIRPA

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

RPI 1985 de 20/01/2009

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.2 PEDIDO RETIRADO

(21) **PI 0512980-0** (22) 05/08/2005 **1.2**
(71) Bio Equidae LLC (US)
(74) Guerra Adv.
(86) PCT US2005/027651 de 05/08/2005
Pedido retirado por não ter sido apresentada a complementação da tradução conforme exigência formulada a RPI 1938 de 26.02.2008

(21) **PI 0520619-7** (22) 15/09/2005 **1.2**
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(74) MAGNUS ASPEBY/CLAUDIO SZABAS
(86) PCT SE2005/001339 de 15/09/2005
Pedido retirado face à impossibilidade de aceitação da entrada na fase nacional por ter sido intempestiva tendo em vista que a Seção de Protocolo não considerou a data da postagem como data de entrada na fase nacional.

(21) **PI 0613756-3** (22) 21/07/2006 **1.2**
(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
(86) PCT JP2006/314932 de 21/07/2006
Apresente o resumo em língua vernácula, bem como esclareça a inclusão de Jaime Takashima como inventor uma vez que o mesmo consta como procurador na publicação internacional.

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 9712703-5** (22) 29/10/1997 **1.3.1**
(30) 30/10/1996 US 029850; 29/11/1996 GB 96 24800.0; 10/03/1997 US 040260
(51) A61K 9/00 (2009.01), A61K 9/14 (2009.01), A61K 9/20 (2009.01)
(54) MÉTODOS PARA PREVINIR CÂNCER DE MAMA
(57) Patente de Invenção: "MÉTODOS PARA PREVENIR CÂNCER DE MAMA". Um método para prevenir câncer de mama compreendendo administrar durante um prazo suficiente a um ser humano necessitando da mesma uma quantidade eficaz de um composto tendo fórmula (I) e sais e solvatos dos mesmos farmacologicamente aceitáveis.
(71) Eli Lilly And Company (US)
(72) Fredric J. Cohen, Robert S. Eckert, Joan E. Glusman, Ronald K. Knickerbocker, Nikolaus T. Nickelsen, Teri J. Scott, Michael William Draper
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/04/1999

(86) PCT US97/19779 de 29/10/1997
(87) WO 98/18449 de 07/05/1998
Referente a RPI 1503 de 26/10/1999, quanto ao item (72).

(21) **PI 0213785-2** (22) 22/10/2002 **1.3.1**
(30) 21/11/2001 US 60/332,521;
27/08/2002 US 60/406,518
(51) H01M 8/10 (2009.01)
(54) PILHA DE CÉLULA COMBUSTÍVEL DE ÓXIDO SÓLIDO E DESENHOS DE ACONDICIONADOR
(57) "PILHA DE CÉLULA COMBUSTÍVEL DE ÓXIDO SÓLIDO E DESENHOS DE ACONDICIONADOR". Montagens de célula de óxido sólido compreendem condicionadores de dispositivos de chapa multi-celular baseados em chapas de eletrólito de óxido sólido complacente que formam uma câmara de combustível, e suportam anodos interiormente e catodos exteriormente da câmara, que podem ser eletricamente interconectados para proporcionar uma unidade compacta de geração de energia de alta voltagem; estruturas adicionais podem suportar as chapas de óxido, e incorporar condutos de suprimento de combustível e suprimento de ar ou tubulações que permitam empilhamento das montagens nas pilhas de célula combustível de qualquer tamanho requerido, e capacidade de geração de energia.
(71) Corning Incorporated (US)
(72) Michael Edward Badding, Jeffrey Earl Cortright, David Myron Lineman, Dell Joseph St. Julien, Thomas D. Ketcham, Yawei Sun
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
(85) 30/04/2004
(86) PCT US02/33686 de 22/10/2002
(87) WO 03/081693 de 02/10/2003
Referente a RPI 1766 de 09/11/2004, quanto ao item (72).

(21) **PI 0213897-2** (22) 06/11/2002 **1.3.1**
(30) 06/11/2001 US 60/337,828
(51) A61K 31/70 (2009.01)
(54) USO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UM RECEPTOR DE NUCLEOTÍDEO NA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTO
(57) "USO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UM RECEPTOR DE NUCLEOTÍDEO NA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTO". A presente invenção fornece um método para prevenir ou tratar doença inflamatória, inclusive, sem limitações, sinusite, rinite, conjuntivite, asma, dermatite, doença inflamatória do intestino, doenças vasculares inflamatórias do colágeno, glomerulonefrite, doenças inflamatórias da pele, e sarcoidose. O método compreende administrar a um indivíduo uma formulação farmacêutica que compreende um agonista de receptor de nucleotídeo, tal como um difosfato de nucleosídeo, trifosfato de nucleosídeo, ou polifosfato de dinucleosídeo, de acor

com as Fórmulas genéricas Ia, Ib, IIa, IIb ou III. As indicações preferidas da presente invenção são rinite alérgica perene, rinite alérgica sazonal, rinite alérgica infecciosa e conjuntivite alérgica.
(71) Inspire Pharmaceuticals, Inc (US)
(72) Ward M. Peterson, Benjamin R. Yerxa
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 05/05/2004
(86) PCT US02/35775 de 06/11/2002
(87) WO 03/039473 de 15/05/2003
Referente a RPI 1846 de 23/05/2006, quanto ao item (72).

(21) **PI 0213929-4** (22) 28/08/2002 **1.3.1**
(30) 07/11/2001 DE 101 54 676.9
(51) B29C 45/54 (2009.01), B29C 45/74 (2009.01), B29C 45/78 (2009.01)
(54) PROCESSO E MÁQUINA PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE PEÇAS MOLDADAS DE ELASTÔMERO E DURÔMERO
(57) "PROCESSO E MÁQUINA PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE PEÇAS MOLDADAS DE ELASTÔMERO E DURÔMERO". A presente invenção refere-se a um método para a fabricação de peças moldadas de elastômero e durômero, em um processo de moldagem por injeção, sob utilização de uma máquina para moldagem por injeção, com um agregado de enchimento, agregado de injeção e ferramenta de reticulação, os quais podem ser aquecidos cada vez separadamente. O agregado de enchimento é aquecido a uma temperatura não-crítica para a reação de reticulação do material plástico a ser processado. A invenção está caracterizada pelo fato de que o agregado de injeção (3), é aquecido a uma temperatura que fica levemente abaixo da temperatura de reticulação da massa de moldagem utilizada.
(71) Carl Freudenberg KG (DE), Landshuter Werkzeugbau Alfred Steinl GmbH & Co. KG (DE)
(72) Christoph Malig, Udo Eping, Volker Schroiff, Heinz Gross, Peter Steinl
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/05/2004
(86) PCT EP02/09565 de 28/08/2002
(87) WO 03/039837 de 15/05/2003
Referente a RPI 1756 de 31/08/2004, quanto ao item (72).

CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **MU 8702856-5** (22) 22/05/2007 **2.1**
(71) Zaed Amim Feris (BR/PR)
(74) Claudemir Elias Calheiros

(21) **MU 8702857-3** (22) 27/06/2007 **2.1**
(71) Giacometti Comércio de Motos e Peças Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Luis Paulo Perchiavalli Braga

(21) **MU 8702858-1** (22) 18/12/2007 **2.1**
(71) Anna Lucia Ramos Ribeiro del Poggetto (BR/SP)
(74) Nery dos Santos de Assis

(21) **MU 8702859-0** (22) 31/10/2007 **2.1**
(71) Heatcraft do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C.

(21) **MU 8702860-3** (22) 27/08/2007 **2.1**
(71) Anna Lucia Ramos Ribeiro del Poggetto (BR/SP)

(21) **MU 8702861-1** (22) 27/09/2007 **2.1**
(71) Adevaldo Pedro da Silva (BR/SP)
(74) Mara Barbosa Peixoto

(21) **MU 8800624-7** (22) 01/07/2008 **2.1**
(71) Diogo Lamartine Bunn (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Mingurane

(21) **MU 8801937-3** (22) 24/09/2008 **2.1**
(71) José Livino Bispo dos Santos (BR/SP)

(21) **MU 8801938-1** (22) 24/09/2008 **2.1**
(71) Rolando Raul Boleddi (BR/SP)
(74) Rubens dos Santos Filho

(21) **MU 8801939-0** (22) 23/09/2008 **2.1**
(71) ANTONIO DIAS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) Brevetti Assessoria Empresarial S/C LTDA

(21) **MU 8801940-3** (22) 23/09/2008 **2.1**
(71) MARIO GODINHO SANTANA JUNIOR (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 8801941-1** (22) 19/09/2008 **2.1**
(71) Brinquedos Bandeirantes S/A (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.

(21) **MU 8801942-0** (22) 29/09/2008 **2.1**
(71) ARISIO CEZARIO DA SILVA (BR/SP), PAULO ROGERIO SCAVONE (BR/SP)

(21) **MU 8801943-8** (22) 26/09/2008 **2.1**
(71) JOÃO LUCAS DA SILVA FILHO (BR/SP)
(74) EDNÉIA CASAGRANDE PINHEIRO

(21) **MU 8801944-6** (22) 26/09/2008 **2.1**
(71) Plastek do Brasil Ind. e Com. Ltda (BR/SP)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

2. Depósito

2.1 NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DE PEDIDO DE PATENTE OU DE

- (21) **MU 8801945-4** (22) 22/09/2008 2.1
(71) ANTONIO ALBERTO SILVA RIBEIRO (BR/SP)
(74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda.
- (21) **MU 8801946-2** (22) 19/09/2008 2.1
(71) DJALMA HENRIQUE DO NASCIMENTO (BR/SP)
- (21) **MU 8801947-0** (22) 19/09/2008 2.1
(71) CLAUDIO ROBERTO DA SILVA (BR/SP)
(74) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO
- (21) **MU 8801948-9** (22) 19/09/2008 2.1
(71) PROLIM QUIMICA AVANÇADA LTDA (BR/SP)
(74) JOSÉ ANTONIO DE SOUZA CAPPELLINI
- (21) **MU 8801949-7** (22) 22/09/2008 2.1
(71) NORIVALDO DUCAS (BR/SP)
(74) Princesa Marcas E Patentes Ltda
- (21) **MU 8801950-0** (22) 24/09/2008 2.1
(71) Eucatex S/A. Indústria e Comércio (BR/SP)
(74) Edmundo Bruner Assessoria S/C Ltda
- (21) **MU 8801951-9** (22) 23/09/2008 2.1
(71) ROBERTO MIGUEL EL JAMAL (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
- (21) **MU 8801952-7** (22) 17/09/2008 2.1
(71) GERALDO LUBRANO (BR/SP)
(74) CELSO DE CARVALHO MELLO
- (21) **MU 8801953-5** (22) 19/09/2008 2.1
(71) CARLOS AUGUSTO GANDARA CAROTTA (BR/SP)
(74) SPI Marcas & Patentes Ltda
- (21) **MU 8801954-3** (22) 18/09/2008 2.1
(71) Leon Denizzaro de Oliveira (BR/SP) , Rosália do Prado Padovani (BR/SP) , Carlos Alberto Russi Colette (BR/SP) , Nilton Jorge Berger Del Zotto (BR/SP)
- (21) **MU 8801955-1** (22) 19/09/2008 2.1
(71) ANDERSON PADILHA (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA
- (21) **MU 8801956-0** (22) 16/09/2008 2.1
(71) ROBERTO PAPAIZ (BR/SP)
- (21) **MU 8801957-8** (22) 16/09/2008 2.1
(71) Sylvio Barbosa Mraz (BR/SP)
- (21) **MU 8801958-6** (22) 16/09/2008 2.1
(71) Latina Colocação em Cerâmica Ltda (BR/SP)
(74) Lilian de Melo Silveira Advogados Associados S/C
- (21) **MU 8801959-4** (22) 16/09/2008 2.1
(71) ABDU AMINE HADDAD (BR/SP)
- (21) **MU 8801960-8** (22) 12/09/2008 2.1
(71) PAULO CESAR MARTINS DE OLIVEIRA (BR/SP)
- (21) **MU 8801961-6** (22) 19/09/2008 2.1
(71) JOÃO ROBERTO GOMES DE ALVARENGA (BR/SP)
(74) Princesa Marcas E Patentes Ltda
- (21) **MU 8801962-4** (22) 25/09/2008 2.1
(71) JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA HADRÁULICA - EPP (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda
- (21) **MU 8801963-2** (22) 22/09/2008 2.1
(71) Malagoli Eletronica Ltda (BR/SP)
- (21) **MU 8801964-0** (22) 22/09/2008 2.1
- (71) André Luiz Arouca (BR/SP)
(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **MU 8801965-9** (22) 23/09/2008 2.1
(71) ROBERTO MIGUEL EL JAMAL (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
- (21) **MU 8801966-7** (22) 22/09/2008 2.1
(71) POLIFORM INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/SP)
(74) Mercap Marcas e Patentes Ltda
- (21) **MU 8801967-5** (22) 16/09/2008 2.1
(71) Interzone do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
- (21) **MU 8801968-3** (22) 24/04/2008 2.1
(71) Orestes Buran Filho (BR/SP)
- (21) **MU 8801969-1** (22) 12/06/2008 2.1
(71) Vincenzo Antonio Spedicato (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
- (21) **MU 8801970-5** (22) 23/09/2008 2.1
(71) Autometal S/A (BR/SP)
(74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA
- (21) **MU 8801971-3** (22) 22/09/2008 2.1
(71) MARIA INEZ MONTEIRO (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
- (21) **MU 8801972-1** (22) 24/09/2008 2.1
(71) Anna Lucia Ramos Ribeiro del Poggetto (BR/SP)
- (21) **MU 8801973-0** (22) 23/09/2008 2.1
(71) Roberto Amaral Sendra (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE
- (21) **MU 8801974-8** (22) 16/09/2008 2.1
(71) ANA CLÁUDIA BALESTRO (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes S/C Ltda
- (21) **MU 8801975-6** (22) 15/09/2008 2.1
(71) Intelli Indústria de Terminais Elétricos Ltda. (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
- (21) **MU 8801976-4** (22) 12/09/2008 2.1
(71) AGM FRANQUIAS E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP)
(74) Nelson Ivan Ibanez Faundez
- (21) **MU 8801977-2** (22) 12/09/2008 2.1
(71) SÍLVIA LETÍCIA NERES (BR/SP)
- (21) **MU 8801978-0** (22) 19/09/2008 2.1
(71) JOÃO ASTOR DRESCH (BR/SP)
(74) Joaquim Calheiros de Morais
- (21) **MU 8801979-9** (22) 19/09/2008 2.1
(71) BRASFILTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) Global Marcas e Patentes S/C Ltda
- (21) **MU 8801980-2** (22) 07/07/2008 2.1
(71) João da Silva (BR/SP)
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
- (21) **MU 8801981-0** (22) 26/09/2008 2.1
(71) MIRA MÍDIA ALTERNATIVA LTDA (BR/SP)
- (21) **MU 8801982-9** (22) 05/06/2008 2.1
(71) José Navarro Sobrinho (BR/SP)
- (21) **MU 8801983-7** (22) 29/09/2008 2.1
(71) Nídia Weingartner (BR/RS)
(74) Newton Burity Alves Junior
- (21) **MU 8801984-5** (22) 29/09/2008 2.1
(71) Delvino Coser (BR/RS)
(74) Acerti Agência da Propriedade
- Industrial Ltda.
- (21) **MU 8801985-3** (22) 24/09/2008 2.1
(71) Pedro Antonio Monteiro (BR/MG)
- (21) **MU 8801986-1** (22) 23/09/2008 2.1
(71) Wolmir Fernando Oro (BR/MG)
- (21) **PI 0711512-1** (22) 18/12/2007 2.1
(71) Horacio Vincoletto Junior (BR/SP)
(74) Ana Maria Aparecida Preto Magalhães
- (21) **PI 0711513-0** (22) 06/07/2007 2.1
(71) Bruno de Marchi Filho (BR/SP) , Armando Périco Neto (CH) , Marcos Macedo Maynard Araújo (BR/SP)
- (21) **PI 0711514-8** (22) 01/11/2007 2.1
(71) Arco Iris Sinalização Viária Ltda. (BR/SP)
(74) o Proprio
- (21) **PI 0711515-6** (22) 26/06/2007 2.1
(71) ICE - Cartões Especiais Ltda (BR/SP)
(74) Marcaviva-Marcas, Patentes e Tecnologia
- (21) **PI 0711516-4** (22) 21/11/2007 2.1
(71) TOTAL S A (FR)
(74) PAULO CESAR VAZ MACHADO
- (21) **PI 0711517-2** (22) 10/08/2007 2.1
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0711518-0** (22) 09/07/2007 2.1
(71) AGRICULTURE AND AGRI-FOOD CANADA (CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA
- (21) **PI 0711519-9** (22) 20/09/2007 2.1
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(74) ATEM & REMER ASSES. CONSUL. PROP. INT. LTDA
- (21) **PI 0711520-2** (22) 08/11/2007 2.1
(71) University Of Utah Research Foundation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0711521-0** (22) 27/07/2007 2.1
(71) FUNDAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA DE ITAJUBA (BR/MG)
(74) ROSELINA BATISTA COELHO DE OLIVEIRA
- (21) **PI 0802394-8** (22) 18/07/2008 2.1
(71) Mammoet Europe B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0802396-4** (22) 23/07/2008 2.1
(71) COMPANHIA DE CANETAS COMPACTOR (BR/RJ)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0802399-9** (22) 08/07/2008 2.1
(71) União Brasileira de Educação e Assistência- Mantenedora da PUCRS (BR/RS)
(74) Atem e Remer Asses. Consul, Prop. Int. LTDA
- (21) **PI 0802403-0** (22) 22/07/2008 2.1
(71) CDIOX SAFETY COMÉRCIO LTDA (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro
- (21) **PI 0802408-1** (22) 10/07/2008 2.1
(71) Pedro Bartholo Damasceno Ferreira (BR/RJ)
(74) Marcelo Oliveira de Souza
- (21) **PI 0802704-8** (22) 18/08/2008 2.1
(71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em
- Telecomunicações (BR/SP)
(74) Silvania Brandão Augusto
- (21) **PI 0802751-0** (22) 12/08/2008 2.1
(71) CRISTIANO PACIOS (BR/RS)
(74) AMÂNCIO DA CONCEIÇÃO MACHADO
- (21) **PI 0803383-8** (22) 05/08/2008 2.1
(71) Marcopolo S.A (BR/RS)
(74) ATEM & REMER ASSES. CONSUL. PROP. INT. LTDA
- (21) **PI 0803384-6** (22) 13/08/2008 2.1
(71) Marcelo Vicente da Silva (BR/RJ)
- (21) **PI 0803385-4** (22) 15/08/2008 2.1
(71) Sauer-Danfoss Inc. (US)
(74) Alexandre Ferreira
- (21) **PI 0803386-2** (22) 05/08/2008 2.1
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(74) ATEM & REMER ASSES. CONSUL. PROP. INT. LTDA
- (21) **PI 0803387-0** (22) 12/06/2008 2.1
(71) Minelco Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803388-9** (22) 14/08/2008 2.1
(71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
- (21) **PI 0803389-7** (22) 13/08/2008 2.1
(71) ACCENTURE GLOBAL SERVICES GMBH (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803390-0** (22) 18/08/2008 2.1
(71) Universal Fibers, Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
- (21) **PI 0803391-9** (22) 04/08/2008 2.1
(71) Iraldo Pereira dos Santos (BR/BA)
- (21) **PI 0803392-7** (22) 19/08/2008 2.1
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0803393-5** (22) 04/08/2008 2.1
(71) Daher Aerospace (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0803394-3** (22) 08/08/2008 2.1
(71) Roberto dos Santos (BR/RJ)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803395-1** (22) 15/08/2008 2.1
(71) Acumuladores Moura S.A (BR/PE)
(74) Rubem dos Santos Querido
- (21) **PI 0803396-0** (22) 11/06/2008 2.1
(71) Marta Metello Jacob (BR/RJ) , Alexandre de Oliveira Dal Forno (BR/RJ) , Claiton Pereira Colvero (BR/RJ) , Vinicius Rangel Duarte Carneiro (BR/RJ)
- (21) **PI 0803397-8** (22) 14/08/2008 2.1
(71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) , Iapar - Instituto Agrônomico do Paraná (BR/PR)
- (21) **PI 0803398-6** (22) 19/08/2008 2.1
(71) Daniel Camilotti (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
- (21) **PI 0803399-4** (22) 30/06/2008 2.1
(71) Truetzschler GMBH & CO KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803400-1** (22) 18/08/2008 2.1
(71) Accenture Global Services Gmbh (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803401-0** (22) 10/09/2008 2.1
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)

(21) PI 0803402-8 (22) 05/08/2008 2.1 (71) Guilherme Rodrigues Montefeltro (BR/SP) (74) Dr. Clovis Vassimon Junior	(21) PI 0803423-0 (22) 14/08/2008 2.1 (71) Oerlikon Textile Gmbh & Co. Kg. (DE) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803492-3 (22) 04/07/2008 2.1 (71) Alcon Manufacturing, LTD. (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(71) MAKITA CORPORATION (JP) (74) Araripe & Associados
(21) PI 0803403-6 (22) 15/08/2008 2.1 (71) Whirlpool Corporation (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803424-9 (22) 11/07/2008 2.1 (71) National Starch And Cchemical Investment Holding Corporation (US) (74) Orlando de Souza / OAB: 0474	(21) PI 0803493-1 (22) 08/09/2008 2.1 (71) Meadwestvaco Corporation (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803513-0 (22) 01/09/2008 2.1 (71) ACER INCORPORATED (TW) (74) Araripe & Associados
(21) PI 0803404-4 (22) 08/08/2008 2.1 (71) INNOVA PATENT GMBH (AT) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803425-7 (22) 04/09/2008 2.1 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803494-0 (22) 08/09/2008 2.1 (71) Marchesan Implementos e Maquinas Agricolas Tatu S/A (BR/SP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803514-8 (22) 09/09/2008 2.1 (71) Michel Singer (BR/RJ)
(21) PI 0803405-2 (22) 05/08/2008 2.1 (71) Roberto Martinelli (BR/SP) (74) David Nilton Preira de Lucena	(21) PI 0803426-5 (22) 04/09/2008 2.1 (71) Morgan Construction Company (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803495-8 (22) 05/09/2008 2.1 (71) Contest - Consultoria e Representações Esteves LTDA (BR/SC) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803515-6 (22) 10/09/2008 2.1 (71) Renata Formigoni Telles Bosque (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
(21) PI 0803406-0 (22) 25/08/2008 2.1 (71) Jorge Cortizo Carvalho (BR/RJ)	(21) PI 0803427-3 (22) 21/07/2008 2.1 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803496-6 (22) 12/08/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel-shores	(21) PI 0803516-4 (22) 27/06/2008 2.1 (71) Cummins Filtration Ip, Inc (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803407-9 (22) 15/08/2008 2.1 (71) Kraft Foods Global Brands Llc (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803428-1 (22) 02/07/2008 2.1 (71) The Gleason Works (US) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA	(21) PI 0803497-4 (22) 08/08/2008 2.1 (71) Deere & Company (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803517-2 (22) 09/07/2008 2.1 (71) RIEKE CORPORATION (US) (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
(21) PI 0803408-7 (22) 13/08/2008 2.1 (71) F.M. S.R.L. (IT) (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA.	(21) PI 0803429-0 (22) 21/07/2008 2.1 (71) Commscope, INC. (US) (74) Bhering Advogados	(21) PI 0803498-2 (22) 06/08/2008 2.1 (71) Seiko Epson Corporation (JP) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803518-0 (22) 15/09/2008 2.1 (71) Tatiane Previ Pantaleão (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
(21) PI 0803409-5 (22) 08/07/2008 2.1 (71) BAYER MATERIALSCIENCE AG (DE) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803430-3 (22) 01/08/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Alexandre Ferreira	(21) PI 0803499-0 (22) 30/07/2008 2.1 (71) Rohm And Haas Company (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803519-9 (22) 15/09/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores
(21) PI 0803410-9 (22) 21/05/2008 2.1 (71) Marcelo Silveira (BR/RJ) , Ariel Apelbaum (BR/RJ) (74) Carlos Eduardo Francisco de Assis	(21) PI 0803431-1 (22) 16/07/2008 2.1 (71) Albert Handtmann Maschinenfabrik GMBH & CO. KG (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803500-8 (22) 02/07/2008 2.1 (71) DENSO CORPORATION (JP) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA	(21) PI 0803520-2 (22) 16/09/2008 2.1 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (74) Nellie Anne Daniel Shores
(21) PI 0803411-7 (22) 27/06/2008 2.1 (71) Rohm And Haas Company (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803432-0 (22) 31/07/2008 2.1 (71) Combe International LTD (US) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803501-6 (22) 06/08/2008 2.1 (71) Bayer Materialscience (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803521-0 (22) 16/09/2008 2.1 (71) Electrolux do Brasil S.A (BR/PR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0803412-5 (22) 21/07/2008 2.1 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803433-4 (22) 12/08/2008 2.1 (71) Segsat Serviços Ltda (BR/PE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803502-4 (22) 31/07/2008 2.1 (71) PETROWELL LIMITED (GB) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA	(21) PI 0803522-9 (22) 17/09/2008 2.1 (71) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 0803413-3 (22) 15/07/2008 2.1 (71) IFP (FR) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803434-2 (22) 06/08/2008 2.1 (71) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc. (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803503-2 (22) 11/08/2008 2.1 (71) ROHM AND HASS COMPANY (US) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA	(21) PI 0803523-7 (22) 08/07/2008 2.1 (71) Frymaster L.L.C. (US) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA
(21) PI 0803414-1 (22) 05/09/2008 2.1 (71) PINO OCTAVIO PIRIZ NIBLON (UY) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803435-0 (22) 28/07/2008 2.1 (71) Wärtsilä Schweiz AG (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803504-0 (22) 30/06/2008 2.1 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803524-5 (22) 21/07/2008 2.1 (71) Benelli Armis S.P.A. (IT) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0803415-0 (22) 21/07/2008 2.1 (71) Precision Energy Services, INC (US) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803436-8 (22) 06/08/2008 2.1 (71) Clariant International LTD (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803505-9 (22) 07/08/2008 2.1 (71) BAYER MATERIALSCIENCE LLC (US) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803525-3 (22) 01/09/2008 2.1 (71) George Guarany Pilot (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
(21) PI 0803416-8 (22) 21/07/2008 2.1 (71) Kraft Foods R & D. Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803437-7 (22) 06/08/2008 2.1 (71) Clariant International LTD (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803506-7 (22) 04/08/2008 2.1 (71) Snecma (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803526-1 (22) 29/08/2008 2.1 (71) Sungeum Music CO., LTD. (KR) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803417-6 (22) 18/08/2008 2.1 (71) Fábio Gadioli (BR/SP) (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.	(21) PI 0803438-5 (22) 03/09/2008 2.1 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803507-5 (22) 12/08/2008 2.1 (71) Oerlikon Textile Gmbh & C (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803527-0 (22) 29/08/2008 2.1 (71) Krones AG (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0803418-4 (22) 25/09/2008 2.1 (71) Seahorse Equipment Corporation (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803439-3 (22) 29/08/2008 2.1 (71) General Dynamics European Land Systems-Germany GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803508-3 (22) 29/07/2008 2.1 (71) Freudenberg-Nok General Partnership (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803528-8 (22) 16/07/2008 2.1 (71) Messier-Bugatti (FR) (74) Monsen, Leonardos & CIA
(21) PI 0803419-2 (22) 04/09/2008 2.1 (71) SEAHORSE WAVE ENERGY - ENERGIA DAS ONDAS S/A (BR/RJ) (74) Joubert Gonçalves de Castro	(21) PI 0803440-7 (22) 08/09/2008 2.1 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803509-1 (22) 08/09/2008 2.1 (71) Marchesan Implementos e Maquinas Agricolas Tatu S/A (BR/SP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803529-6 (22) 21/07/2008 2.1 (71) Benelli Armis S.P.A. (IT) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0803420-6 (22) 25/07/2008 2.1 (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd. (JP) (74) Vieira de Mello Advogados	(21) PI 0803441-5 (22) 08/09/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803510-5 (22) 30/06/2008 2.1 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803530-0 (22) 10/09/2008 2.1 (71) Samsung Eletronicos CO LTD. (KR) (74) Walter de Almeida Martins
(21) PI 0803421-4 (22) 04/09/2008 2.1 (71) Robert Bosch GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803442-2 (22) 10/07/2008 2.1 (71) Consolidated Metco, Inc. (US) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA	(21) PI 0803511-3 (22) 07/07/2008 2.1 (71) Satisloh AG. (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803531-8 (22) 10/09/2008 2.1 (71) ABB Technology AG (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803422-2 (22) 10/07/2008 2.1 (71) Consolidated Metco, Inc. (US) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA		(21) PI 0803512-1 (22) 29/08/2008 2.1	(21) PI 0803532-6 (22) 08/08/2008 2.1 (71) ALFING KESSLER SONDERMASCHINEN GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(71) Whirlpool Corporation (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803592-0 (22) 03/07/2008 2.1 (71) Evonik Goldschmidt GmbH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803535-0 (22) 26/09/2008 2.1 (71) Baumüller Nürnberg GMBH (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803555-5 (22) 12/09/2008 2.1 (71) The Babcock & Wilcox Company (OA) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0803573-3 (22) 06/08/2008 2.1 (71) Clariant International LTD (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803593-8 (22) 03/07/2008 2.1 (71) Wirtgen GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803536-9 (22) 25/09/2008 2.1 (71) Deere & Company (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803556-3 (22) 15/09/2008 2.1 (71) Trelleborg CRP Limited (GB) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803574-1 (22) 04/08/2008 2.1 (71) MEDIATEK INC. (TW) (74) ORLANDO DE SOUZA	(21) PI 0803594-6 (22) 05/09/2008 2.1 (71) Multibrás S/A Eletrodomésticos (BR/SP) (74) Alexandre Ferreira
(21) PI 0803537-7 (22) 26/09/2008 2.1 (71) Nippon Steel Corporation (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803557-1 (22) 21/07/2008 2.1 (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) (74) DANNEMANN	(21) PI 0803575-0 (22) 25/07/2008 2.1 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (74) Ricardo Pinho	(21) PI 0803595-4 (22) 05/09/2008 2.1 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (74) Alexandre Ferreira
(21) PI 0803538-5 (22) 29/09/2008 2.1 (71) Cummins Filtration Ip, Inc (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803558-0 (22) 30/09/2008 2.1 (71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A. (IT) (74) Tavares & Companhia	(21) PI 0803576-8 (22) 08/09/2008 2.1 (71) Marchesan Implementos e Máquinas Agrícolas Tatu S/A (BR/SP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803596-2 (22) 05/09/2008 2.1 (71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0803539-3 (22) 17/09/2008 2.1 (71) P & Tel Inc. (KR) , Han Sang Lee (KR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803559-8 (22) 30/09/2008 2.1 (71) Honda Motor CO., LTD (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803577-6 (22) 09/09/2008 2.1 (71) Honda Motor CO LTD. (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803597-0 (22) 13/08/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel-shores
(21) PI 0803540-7 (22) 07/07/2008 2.1 (71) Albino José Martins da Costa (BR/RJ)	(21) PI 0803560-1 (22) 09/10/2008 2.1 (71) Sadi Antônio Pezzi (BR/RS) (74) Britania Marcas e Patentes S/C Ltda	(21) PI 0803578-4 (22) 09/09/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803598-9 (22) 13/08/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(21) PI 0803541-5 (22) 17/06/2008 2.1 (71) Yoshinori Nakagawa (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803561-0 (22) 14/10/2008 2.1 (71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803579-2 (22) 16/07/2008 2.1 (71) Seiko Epson Corporation (JP) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803599-7 (22) 16/07/2008 2.1 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (74) Nellie Anne Daniel-Shores
(21) PI 0803542-3 (22) 30/06/2008 2.1 (71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)	(21) PI 0803562-8 (22) 26/09/2008 2.1 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803580-6 (22) 09/09/2008 2.1 (71) Harnischfeger Technologies Inc (US) (74) Tavares & Companhia	(21) PI 0803600-4 (22) 27/06/2008 2.1 (71) TRUETZSCHLER GMBH & CO. KG (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803543-1 (22) 17/06/2008 2.1 (71) Kraft Foods R&D, Inc. (DE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803563-6 (22) 10/09/2008 2.1 (71) Ronen Perlin (BR/RJ) , Mario Ruy da Silva (BR/RJ)	(21) PI 0803581-4 (22) 11/09/2008 2.1 (71) The Babcock & Wilcox Company (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0803601-2 (22) 25/07/2008 2.1 (71) Robert Bosch GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803544-0 (22) 19/02/2008 2.1 (71) Saam Servicios A La Industria Hidrobiologica Limitada (CL) (74) Almeida Rotenberg e Bóscoli - Advocacia - Demarest e Almeida Advogados	(21) PI 0803564-4 (22) 11/09/2008 2.1 (71) Whirlpool Corporation e Pur Water Purification Products, Inc. (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803582-2 (22) 12/09/2008 2.1 (71) Kaco Gmbh + CO. KG (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803602-0 (22) 27/06/2008 2.1 (71) ITAUTECH S.A.- GRUPO ITAUTECH (BR/SP) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0803545-8 (22) 31/07/2008 2.1 (71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)	(21) PI 0803565-2 (22) 12/09/2008 2.1 (71) Magneti Marelli Powertrain S.P.A (IT) (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA	(21) PI 0803583-0 (22) 01/10/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	(21) PI 0803603-9 (22) 25/09/2008 2.1 (71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR) (74) Orlando De Souza
(21) PI 0803546-6 (22) 10/09/2008 2.1 (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803566-0 (22) 10/09/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803584-9 (22) 01/10/2008 2.1 (71) Weg Equipamentos Elétricos S.A. (BR/SC) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803604-7 (22) 25/09/2008 2.1 (71) Honda Motor CO LTD (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0803547-4 (22) 02/07/2008 2.1 (71) Savio S.P.A. (IT) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA	(21) PI 0803567-9 (22) 18/08/2008 2.1 (71) Truetzschler GmbH & Co. KG (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803585-7 (22) 01/10/2008 2.1 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803605-5 (22) 09/09/2008 2.1 (71) MAFALDA PIFFER PERASSI (BR/SP) (74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA
(21) PI 0803548-2 (22) 08/07/2008 2.1 (71) DEERE & COMPANY (US) (74) MOMSEN LEONARDOS & CIA	(21) PI 0803568-7 (22) 14/08/2008 2.1 (71) Incrementha P, D & I Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação de Fármacos e Medicamentos Ltda. (BR/SP) (74) CLAUDIA CHRISTINA SCHULZ	(21) PI 0803586-5 (22) 16/09/2008 2.1 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803606-3 (22) 09/09/2008 2.1 (71) EMH ELETROMECHANICA E HIDRAULICA LTDA (BR/MG) (74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INDL. LTDA
(21) PI 0803549-0 (22) 15/08/2008 2.1 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP) (74) Alexandre Ferreira	(21) PI 0803569-5 (22) 10/09/2008 2.1 (71) Robert Bosch GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803588-1 (22) 17/09/2008 2.1 (71) Weatherford/Lamb INC. (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803607-1 (22) 10/09/2008 2.1 (71) OSWALDO LUIZ DE MATTOS SOARES (BR/SP)
(21) PI 0803550-4 (22) 08/09/2008 2.1 (71) Marchesan Implementos e Maquinas Agrícolas Tatu S/A (BR/SP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803570-9 (22) 29/09/2008 2.1 (71) Freudenberg-Nok General Partnership (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803589-0 (22) 05/09/2008 2.1 (71) Ente Per Nuove Tecnologie, L'Ambiente - ENEA (IT) , Magneti Marelli Powertrain S.P.A (IT)	(21) PI 0803608-0 (22) 26/09/2008 2.1 (71) BSH Continental Eletrodomésticos Ltda (BR/SP) (74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
(21) PI 0803551-2 (22) 08/09/2008 2.1 (71) Marchesan Implementos e Maquinas Agrícolas Tatu S/A (BR/SP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803571-7 (22) 25/09/2008 2.1 (71) Honda Motor CO LTD (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0803590-3 (22) 12/09/2008 2.1 (71) L'OREAL (FR) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0803609-8 (22) 26/09/2008 2.1 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores
(21) PI 0803552-0 (22) 09/09/2008 2.1 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0803572-5 (22) 25/09/2008 2.1 (71) Subsea 7 do Brasil Serviços Ltda. (BR/RJ)	(21) PI 0803591-1 (22) 05/09/2008 2.1 (71) Dwyer Instruments, INC (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0803553-9 (22) 15/09/2008 2.1 (71) Netzsch-Feinmahl Technik GMBH (DE)			

- (21) **PI 0803610-1** (22) 30/06/2008 2.1
(71) Reifenhauser GMBH & CO.
Maschinenfabrik (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803611-0** (22) 24/09/2008 2.1
(71) Fundação Universidade Federal de
São Carlos (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803612-8** (22) 09/09/2008 2.1
(71) Grendene S.A (BR/CE)
(74) ATEM & REMER ASSES. CONSUL.
PROP. INT. LTDA
- (21) **PI 0803613-6** (22) 22/09/2008 2.1
(71) Continental Automotive GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803614-4** (22) 23/09/2008 2.1
(71) Illinois Tool Wooks INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0803615-2** (22) 15/09/2008 2.1
(71) Eduardo de Souza Teixeira (BR/SP)
(74) Nelma AP. Mattosinho Martinez
- (21) **PI 0803616-0** (22) 22/09/2008 2.1
(71) The Goodyear Tire & Rubber
Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0803617-9** (22) 19/09/2008 2.1
(71) Petroleo Brasileiro S.A. -
PETROBRAS (BR/RJ)
- (21) **PI 0803618-7** (22) 18/09/2008 2.1
(71) Prad Research and Development
Limited (VI)
(74) Walter de Almeida Martins
- (21) **PI 0803619-5** (22) 19/09/2008 2.1
(71) Petroleo Brasileiro S.A. -
PETROBRAS (BR/RJ)
- (21) **PI 0803620-9** (22) 19/09/2008 2.1
(71) Bayer Materials Science LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803621-7** (22) 19/09/2008 2.1
(71) Exsymol S.A.M. (MC)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803622-5** (22) 19/09/2008 2.1
(71) Wärtsilä Schweiz AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803623-3** (22) 29/09/2008 2.1
(71) Eng Corporation (JP)
(74) Momen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803624-1** (22) 26/09/2008 2.1
(71) BSH Continental Eletrodomésticos
Ltda (BR/SP)
(74) Britania Marcas e Patentes Ltda
- (21) **PI 0803625-0** (22) 29/09/2008 2.1
(71) Evonik Goldschmidt GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803626-8** (22) 26/09/2008 2.1
(71) Whirlpool S.A (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803627-6** (22) 26/09/2008 2.1
(71) Magneti Marelli Powertrain S.P.A
(IT)
(74) Tavares & Companhia
- (21) **PI 0803628-4** (22) 26/09/2008 2.1
(71) Magneti Marelli Powertrain S.P.A
(IT)
(74) Tavares & Companhia
- (21) **PI 0803629-2** (22) 08/05/2008 2.1
(71) Claudio Macedo Nasser (BR/RJ) ,
Patrícia Vasconcelos Corrêa Nasser
(BR/RJ)
- (21) **PI 0803630-6** (22) 05/06/2008 2.1
(71) Fundação Universidade Federal de
São Carlos Ufscar (BR/SP)
(74) Claudia Christina Schulz
- (21) **PI 0803631-4** (22) 25/09/2008 2.1
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803632-2** (22) 25/09/2008 2.1
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803633-0** (22) 23/09/2008 2.1
(71) Meklin Bonne Industrial Ltda
(BR/RJ)
(74) Momen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803634-9** (22) 22/09/2008 2.1
(71) Track2B Inovação em Sistemas de
Negócios S/A (BR/GO)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803635-7** (22) 17/09/2008 2.1
(71) Petroleo Brasileiro S.A. -
PETROBRAS (BR/RJ) , Universidade
Federal do Ceará - UFC (BR/CE)
- (21) **PI 0803636-5** (22) 25/09/2008 2.1
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803637-3** (22) 26/09/2008 2.1
(71) Tyco Healthcare Group LP (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803638-1** (22) 18/09/2008 2.1
(71) Vetco Gray Controls Limited (UK)
(74) Orlando De Souza
- (21) **PI 0803639-0** (22) 26/08/2008 2.1
(71) SNECMA (FR)
(74) Momen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803640-3** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Stake Corporation (JP)
(74) Tavares Propriedade intelectual Ltda.
- (21) **PI 0803641-1** (22) 29/08/2008 2.1
(71) GM Global Technology Operation
Inc. (US)
(74) Momen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803642-0** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Honda Motor CO., LTD (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803643-8** (22) 28/08/2008 2.1
(71) Sandra Perpétua Bachini Sergio
(BR/SP)
(74) Paulo Euzébio
- (21) **PI 0803644-6** (22) 21/08/2008 2.1
(71) Osnir Yoshime Watanabe (BR/SP)
(74) Henrique Abreu de Andrade Rocha
- (21) **PI 0803645-4** (22) 20/08/2008 2.1
(71) Truetzschler GMBH & CO KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803646-2** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Petróleo Brasileiro S/A -
PETROBRAS (BR/RJ)
- (21) **PI 0803647-0** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Ana Paula Alves de Azevedo
(BR/RJ)
- (21) **PI 0803648-9** (22) 15/04/2008 2.1
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED
(CA)
(74) ORLANDO DE SOUZA
- (21) **PI 0803649-7** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Clariant International LTD (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803650-0** (22) 28/08/2008 2.1
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803651-9** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Kronen AG (DE)
(74) Momen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803652-7** (22) 29/08/2008 2.1
(71) TI Group Automotive Systems,
L.L.C. (US)
(74) Orlando De Souza
- (21) **PI 0803653-5** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Meadwestvaco Corporation (US)
(74) Momen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803654-3** (22) 22/07/2008 2.1
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI
KAISHA (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0803655-1** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Indusparquet Indústria e Comércio
de Madeiras Ltda (BR/SP)
(74) Aginaldo Moreira
- (21) **PI 0803656-0** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Petróleo Brasileiro S/A -
PETROBRAS (BR/RJ)
(74) Seldon Parkes

2.7 REPUBLICAÇÃO(*)

- (21) **PI 0802752-8** (22) 07/08/2008 2.7
(71) Alstom Transport S.A. (FR)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
Referência: RPI 1980 de 16.12.2008.
Itens 22,71 e 74

3. Publicação do Pedido

3.8 RETIFICAÇÃO

- (21) **MU 8103249-8** (22) 23/11/2001 3.8
(51) B60P 3/025 (2009.01)
(54) EXPOSITOR MÓVEL DE MÓVEIS
PARA RESIDÊNCIA
(57) "EXPOSITOR MÓVEL DE MÓVEIS
PARA RESIDÊNCIA". Pleiteia a presente
patente de modelo de utilidade a um
inédito expositor móvel de móveis para
residência, que em síntese consiste na
utilização de um veículo com carroceria
tipo baú, onde no interior de seu baú é
montado um mostruário, de móveis que
se deseja vender. Sendo compreendido
por um veículo (1), de carroceria baú (2)
ilustrativo, e escada (4) de acesso ao
interior (5) onde são instalados os
móveis (3) ilustrativos, em quantidades,
for- mas, e modelos que se desejar, com
iluminação (6) e corredor (7), e ao centro
ou em uma das laterais.
(71) Móveis Jae Indústria e Comércio
Ltda ME (BR/SC)
(72) Alaor Duarte
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas
& Patentes Ltda
Referente a RPI 1722 de 06/01/2004,
quanto ao item (72)

- (21) **PI 0205481-7** (22) 23/12/2002 3.8
(51) B01D 21/00 (2009.01)
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE
SÓLIDOS FINOS E SEU USO EM
ARGAMASSAS PARA CONSTRUÇÃO
CIVIL
(57) "PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE
SÓLIDOS FINOS E SEU USO EM
ARGAMASSAS PARA CONSTRUÇÃO
CIVIL". O presente pedido de Patente de
Invenção (PI) está relacionado à
obtenção de uma argamassa industrial,
utilizável pela construção civil no

assentamento de pisos, blocos especiais
e também no revestimento interno e
externo de paredes, a partir de finos de
gnaisse milonitizado, obtidos durante o
beneficiamento dessa rocha. O invento
prevê que os sólidos finos de gnaisse
são obtidos a partir de um processo
inédito, que envolve etapas de
separação sólido-líquido em tanques de
decantação/floculação e secagem a
temperatura ambiente ou com
evaporação forçada, secagem em fornos
rotativos ou não e classificação por
tamanho. Em linhas gerais, o processo
prevê as seguintes etapas: (a) Etapa de
separação sólido-líquido, (b) recirculação
ou reuso da água obtida na etapa(a), (c)
Bombeamento da polpa sedimentada,
com concentração de sólidos mais
finos, (d) Secagem dos sólidos finos,
obtidos em 6. (c), em fornos rotativos ou
não e (e) Classificação dos sólidos finos,
obtidos em 6.(e), em peneiras com
abertura de 74 µm ou em equipamentos
capazes de realizar a separação nesse
tamanho, de modo que as partículas com
tamanho menor do que 74 µm, sejam
utilizadas nas argamassas reivindicadas
nos itens de 1 a 4 e aquelas com
tamanho superior a 74 µm sejam
cominuídas e em seguida novamente
classificadas.
(71) Centro de Tecnologia Mineral -
CETEM (BR/RJ) , Instituto Nacional de
Tecnologia - INT (BR/RJ)
(72) José Carlos da Rocha, Eduardo A.
Carvalho, Carlos Cesar Peiter, Antonio
Rdrigues de Campos, Antonio Odilon
da Silva
(74) Informark - Infok Serviços
Empresariais Ltda
Referente a RPI 1759 de 21/09/2004,
quanto ao item (71).

4. Pedido de Exame

4.3 DESARQUIVAMENTO - ART. 33 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

- (21) **MU 8301266-4** (22) 14/03/2003 4.3
(71) José Ítalo da Silva Jr. (BR/MG)
(74) CIDWAN UBERLÂNDIA LTDA
- (21) **MU 8400312-0** (22) 13/02/2004 4.3
(71) Sergio Henrique Krehan (BR/SP)
(74) Picosse Calabrese Advogados
Associados
- (21) **MU 8402895-5** (22) 05/10/2004 4.3
(71) Ricardo Eduardo Moreira (BR/RJ)
- (21) **PI 0400220-2** (22) 11/03/2004 4.3
(71) Marcos Serra Negra Camerini
(BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0405346-0** (22) 29/11/2004 4.3
(71) Leandro Ernesto Jost Mafrá (BR/RS)
(74) Paulo Cesar Maccari

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

- (21) **MU 7802881-7** (22) 16/06/1998 6.1
(71) Airtton Antonio Oecksler (BR/SC)

- (74) Sylvio J. O. Ramos
- (21) **MU 8100215-7** (22) 09/02/2001 **6.1**
(71) Maria Aparecida Riso Coelho (BR/SP)
(74) Renato Catapani
- (21) **MU 8100414-1** (22) 14/03/2001 **6.1**
(71) Keko Acessórios Ltda (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas e Patentes Ltda
- (21) **MU 8100746-9** (22) 27/04/2001 **6.1**
(71) Valério Augusto Gaggioli (BR/SP), Carlos Roberto Franzini (BR/SP)
(74) Continental Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **MU 8102242-5** (22) 23/08/2001 **6.1**
(71) Luiz Carlos Camillo de Oliveira (BR/SP)
(74) O próprio
- (21) **MU 8202211-9** (22) 16/09/2002 **6.1**
(71) José Jacob Fernandes (BR/SP)
(74) Village Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0305343-1** (22) 27/11/2003 **6.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0305344-0** (22) 27/11/2003 **6.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0305397-0** (22) 28/11/2003 **6.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0405997-2** (22) 27/12/2004 **6.1**
(71) Roberto Antonio da Silva (BR/SP)
(74) O próprio
- (21) **PI 9710696-8** (22) 24/06/1997 **6.1**
(71) The Australian National University (AU)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9714460-6** (22) 10/10/1997 **6.1**
(71) Ultradent Products, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9808114-4** (22) 31/03/1998 **6.1**
(71) David Granstrom (US), Thomas Tobin (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9810832-8** (22) 21/07/1998 **6.1**
(71) Menarini International Operations Luxembourg S.A (LU)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9811940-0** (22) 13/08/1998 **6.1**
(71) Yeda Research And Development CO., LTD (IL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9812547-8** (22) 17/09/1998 **6.1**
(71) Smithkline Beecham Biologicals S.A (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9901304-5** (22) 27/04/1999 **6.1**
(71) General Electric Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 9901434-3** (22) 11/05/1999 **6.1**
(71) American Cyanamid Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9904652-0** (22) 17/09/1999 **6.1**
(71) L'oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
- (21) **PI 9905464-7** (22) 25/10/1999 **6.1**
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP), Cognis Brasil LTDA. (BR/SP)
(74) Octacílio Machado Ribeiro
- (21) **PI 9906950-4** (22) 09/06/1999 **6.1**
(71) Michigan State University (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
- (21) **PI 0012557-1** (22) 18/07/2000 **6.1**
(71) TP Orthodontics, INC. (US)
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
- (21) **PI 0013257-8** (22) 11/08/2000 **6.1**
(71) Toshiba Carrier Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0015212-9** (22) 26/10/2000 **6.1**
(71) Duramax Marine, LLC (US)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
- (21) **PI 0101471-4** (22) 12/04/2001 **6.1**
(71) Centrix, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0101560-5** (22) 24/04/2001 **6.1**
(71) Kabushiki Kaisha Riken (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0102520-1** (22) 21/06/2001 **6.1**
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0102521-0** (22) 21/06/2001 **6.1**
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0103404-9** (22) 13/08/2001 **6.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0103635-1** (22) 23/08/2001 **6.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0103891-5** (22) 05/09/2001 **6.1**
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0104009-0** (22) 12/09/2001 **6.1**
(71) The Quaker Oats Company (US)
(74) Bhering Advogados
- (21) **PI 0104162-2** (22) 20/09/2001 **6.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.
- (21) **PI 0104191-6** (22) 21/09/2001 **6.1**
(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0104360-9** (22) 01/02/2001 **6.1**
(71) ZF Lemfoerder Metallwaren AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0104547-4** (22) 14/02/2001 **6.1**
(71) Uteco Holding S.p.A (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0104895-3** (22) 31/10/2001 **6.1**
(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0105910-6** (22) 06/12/2001 **6.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0107309-5** (22) 27/02/2001 **6.1**
(71) The Gillette Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0107809-7** (22) 19/01/2001 **6.1**
(71) F.L. Smidth & CO. A/S (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0107844-5** (22) 24/01/2001 **6.1**
(71) Fabio Perini S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0108877-7** (22) 02/03/2001 **6.1**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(74) Momsen Leonardos & Cia
- (21) **PI 0109009-7** (22) 30/01/2001 **6.1**
(71) Fumakilla Limited (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0109306-1** (22) 16/03/2001 **6.1**
(71) AstraZeneca AB (SE)
(74) Sven Magnus Torgny Aspeby e Claudio Marcelo Szabas
- (21) **PI 0113371-3** (22) 20/08/2001 **6.1**
(71) Exxonmobil Oil Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
- (21) **PI 0115313-7** (22) 13/11/2001 **6.1**
(71) Outokumpu Oyj (FI)
(74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby
- (21) **PI 0115314-5** (22) 13/11/2001 **6.1**
(71) Outokumpu Oyj (FI)
(74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby
- 6.6**
EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI
- (21) **PI 9915967-8** (22) 18/09/1999 **6.6**
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Apresentar cópia do documento
- 6.7**
OUTRAS EXIGÊNCIAS
- (21) **MU 8500369-7** (22) 01/03/2005 **6.7**
(71) Edson Donizetti Begnani (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Para que seja aceita a petição nº 018080013844/SP de 11/03/2008 apresente documentação que comprove que o signatário da petição possui poderes para representar o depositante, bem como a respectiva retribuição relativa ao cumprimento de exigência.
- (21) **PI 0608713-2** (22) 15/03/2006 **6.7**
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Em aditamento à petição 020080085088 apresente documento que comprove a afirmação que GE Licensing Inc.(depositante do pedido segundo publicação internacional) não é um nome válido ou legal de nenhuma empresa ligada ao Grupo GE, para que tal afirmação possa ser aceita.
- (21) **PI 0612875-0** (22) 12/07/2006 **6.7**
(71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Apresente o depositante folha 22 do Relatório Descritivo, a qual não consta na petição de depósito do pedido, e adaptada ao AN nº 127/97.
- (21) **PI 0613663-0** (22) 01/06/2006 **6.7**
(71) NOKIA CORPORATION (FI)
(74) Araripe & Associados
Apresente o depositante os desenhos do pedido, conforme determina o Ato Normativo nº 128 de 05/03/1997, itens 9.2 e 9.2.1.
- (21) **PI 0613733-4** (22) 06/07/2006 **6.7**
(71) NEOWARE SYSTEMS INC (US)
- (74) ORLANDO DE SOUZA
Apresente tradução completa do relatório descritivo adaptada ao AN 127.
- (21) **PI 0613736-9** (22) 14/07/2006 **6.7**
(71) CRM IP LLC (US)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Esclareça a divergência entre o nome do depositante constante na publicação internacional (CREATIVE RESEARCH MANAGEMENT) e o nome que aparece na petição de entrada na fase nacional (CRM IP LLC).
- (21) **PI 0613756-3** (22) 21/07/2006 **6.7**
(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Apresente o resumo em língua vernácula, bem como esclareça a inclusão de Jaime Takashima como inventor, o qual não consta da publicação internacional. Da publicação internacional consta Hajime(e não Jaime) Takashima como procurador.
- (21) **PI 0613917-5** (22) 20/07/2006 **6.7**
(71) JOST-WERKE GMBH & CO. KG (DE)
(74) Orlando de Souza
Esclareça o depositante a divergência quanto ao nome do inventor José Manuel Algüera Gallego(ES/DE), constante da petição de Entrada na Fase Nacional e o da publicação WO 2007/012424 de 01/02/2007.
- (21) **PI 0613918-3** (22) 20/07/2006 **6.7**
(71) JOST-WERKE GMBH & CO. KG (DE)
(74) Orlando de Souza
Esclareça o depositante a divergência quanto ao nome do inventor José Manuel Algüera Gallego(ES/DE), constante da petição de Entrada na Fase Nacional e o da publicação WO 2007/012425 de 01/02/2007.

7. Ciência de Parecer

7.1 CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **MU 8001424-0** (22) 07/07/2000 **7.1**
(71) Carnaúba Empreendimentos S/S Ltda. (BR/PI)
(74) Monica Heine

(21) **MU 8100435-4** (22) 14/03/2001 **7.1**
(71) Credicard S.A Administradora de Cartões de Crédito (BR/SP)
(74) Rubem dos Santos Querido

(21) **MU 8100857-0** (22) 14/05/2001 **7.1**
(71) Geraldo Fornasa (BR/SC)
(74) Mega Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8100886-4** (22) 04/05/2001 **7.1**
(71) Marco Antonio Sobraza Lopes (BR/RS)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empresarial Ltda

(21) **MU 8101050-8** (22) 11/05/2001 **7.1**
(71) Rubens Facchini (BR/SP)
(74) Geisler Chbane Bosso

(21) **MU 8101641-7** (22) 05/07/2001 **7.1**
(71) Mecânica Bonfanti S/A (BR/SP)
(74) Cannon Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8102077-5** (22) 14/02/2001 **7.1**
(71) Francisco José Correa Braga (BR/SP)
(74) O Próprio

- (21) **MU 8301893-0** (22) 08/10/2003 7.1
(71) Sergio Luiz Antunes Da Silva Junior (BR/RS)
(74) O Próprio
- (21) **MU 8501678-0** (22) 22/07/2005 7.1
(71) Trentosul Indústria e Comércio de Auto Peças Ltda. EPP (BR/SC)
(74) SANTA CRUZ CONSULTORIA EM MARCAS & PATENTES LTDA
- (21) **PI 0304685-0** (22) 26/09/2003 7.1
(71) Julio Octavio A e Mello Pereira (BR/SC)
- (21) **PI 0305788-7** (22) 17/11/2003 7.1
(71) Isoeste Ind. e Com. de Isolantes Termicos LTDA. (BR/GO)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda
- (21) **PI 0507059-7** (22) 12/05/2005 7.1
(71) Takeshi Imai (BR/SP)
(74) Romeu Guilherme Tragante
- (21) **PI 9710435-3** (22) 07/03/1997 7.1
(71) Connaught Laboratories Limited (CA)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 9712254-8** (22) 01/10/1997 7.1
(71) Geron Corporation (US) , University Technology (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9712314-5** (22) 14/10/1997 7.1
(71) G.D. Searle & CO (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9713494-5** (22) 04/11/1997 7.1
(71) Infectio Diagnostic (I.D.I.) Inc. (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9808016-4** (22) 13/03/1998 7.1
(71) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis INC.) (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9810519-1** (22) 29/05/1998 7.1
(71) Pfizer Products Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9811039-0** (22) 24/07/1998 7.1
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9812027-1** (22) 25/08/1998 7.1
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813161-3** (22) 29/09/1998 7.1
(71) Messer Griesheim GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813197-4** (22) 03/11/1998 7.1
(71) Novartis Ag (Novartis Sa) (Novartis Inc.) (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813213-0** (22) 24/09/1998 7.1
(71) Orion Corporation (FI)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores
- (21) **PI 9813307-1** (22) 27/10/1998 7.1
(71) Idexx Laboratories, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813609-7** (22) 20/11/1998 7.1
(71) Ajinomoto CO. Inc. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9813614-3** (22) 20/11/1998 7.1
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9814768-4** (22) 07/12/1998 7.1
(71) The Gillette Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9816218-7** (22) 13/03/1998 7.1
(62) PI9808016-4 13/03/1998
(71) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis INC.) (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9901829-2** (22) 25/05/1999 7.1
(71) L'oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
- (21) **PI 9902948-0** (22) 27/07/1999 7.1
(71) Sumitomo Chemical Company ,Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9904872-8** (22) 02/02/1999 7.1
(71) Fatzer AG (CH)
(74) Bhering Advogados
- (21) **PI 9905205-9** (22) 09/11/1999 7.1
(71) Hebron Farmacêutica - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação Tecnológica Ltda. (BR/SP)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
- (21) **PI 9905295-4** (22) 08/09/1999 7.1
(71) L'Oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
- (21) **PI 9906093-0** (22) 15/12/1999 7.1
(71) Hebron Farmacêutica - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação Tecnológica Ltda. (BR/SP)
(74) Security do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
- (21) **PI 9906902-4** (22) 12/01/1999 7.1
(71) The Government Of The United States Of America as represented by The Secretary, Department Of Health And Human Services (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9907994-1** (22) 28/01/1999 7.1
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9908618-2** (22) 24/02/1999 7.1
(71) The United States of America, Representada pela Secretaria da Agricultura e Lova State University Research Fondation, Inc. (US)
(74) Octavio & Perocco S/C LTDA
- (21) **PI 9908885-1** (22) 03/03/1999 7.1
(71) S.W. Patentverwertungs Gesellschaft MBH (AT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9909108-9** (22) 26/03/1999 7.1
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Orlando de Souza
- (21) **PI 9909280-8** (22) 30/03/1999 7.1
(71) Danisco A/S (DK)
(74) Daniel & Cia.
- (21) **PI 9909408-8** (22) 22/03/1999 7.1
(71) Solutia INC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9909449-5** (22) 02/04/1999 7.1
(71) The Iams Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9909972-1** (22) 12/04/1999 7.1
(71) Aventis Cropscience SA (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9911598-0** (22) 26/05/1999 7.1
(71) J. Uriach & Cia S/A (ES)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9912021-6** (22) 09/07/1999 7.1
- (71) Novartis AG (Novartis SA) (Movartiss INC.) (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9912495-5** (22) 26/07/1999 7.1
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9913982-0** (22) 07/12/1999 7.1
(71) Biorex Kutato Es Fejeszto RT. (HU)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9914098-5** (22) 08/07/1999 7.1
(71) Warner-Lambert Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9916579-1** (22) 08/12/1999 7.1
(71) Ortho-Mcneil Pharmaceutical, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0000449-9** (22) 11/02/2000 7.1
(71) Laurindo Casula (BR/ES)
(74) ABM Assessoria Brasileira de Marcas Ltda
- (21) **PI 0000710-2** (22) 16/03/2000 7.1
(71) João Ferdinando Marcão de Souza (BR/SP)
(74) Crimark Marcas e Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0005984-6** (22) 30/11/2000 7.1
(71) Gustavo Javier Rojas (AR)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
- (21) **PI 0006482-3** (22) 12/12/2000 7.1
(71) Edson Donizetti Begnani (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **PI 0006493-9** (22) 14/12/2000 7.1
(71) Brasilata S/A Embalagens Metálicas (BR/SP)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud
- (21) **PI 0014746-0** (22) 13/10/2000 7.1
(71) MLP U.S.A., Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0015645-0** (22) 25/05/2000 7.1
(71) Kaweco GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0100325-9** (22) 15/01/2001 7.1
(71) Udinese Metais LTDA (BR/SP)
(74) Cometa Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0101318-1** (22) 05/04/2001 7.1
(71) Carrozzeria Pezzaioli S.r.l. (IT)
(74) Bhering Advogados
- (21) **PI 0101435-8** (22) 10/04/2001 7.1
(71) Maerz-Ofenbau AG (CH)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 0101526-5** (22) 19/04/2001 7.1
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0101885-0** (22) 25/04/2001 7.1
(71) Amor Entre os Povos (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.
- (21) **PI 0102417-5** (22) 19/06/2001 7.1
(71) Luiz Norberto Collazzi Loureiro (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0102590-2** (22) 27/06/2001 7.1
(71) Praxair Technology , INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0102619-4** (22) 28/06/2001 7.1
(71) Uni-Charm Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0103486-3** (22) 06/07/2001 7.1
- (71) Wanderlei Willrich (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda.
- (21) **PI 0103656-4** (22) 31/05/2001 7.1
(71) Belgo Bekaert Arames Ltda. (BR/MG)
(74) Magalhães & Associados Ltda.
- (21) **PI 0104163-0** (22) 20/09/2001 7.1
(71) Baltimore Aircoil Company, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0104892-9** (22) 30/10/2001 7.1
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd. (KR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0105466-0** (22) 03/09/2001 7.1
(71) Zeferino Ribeiro Sales (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner
- (21) **PI 0106149-6** (22) 17/12/2001 7.1
(71) Samarco Mineração S/A (BR/MG)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C
- (21) **PI 0107712-0** (22) 22/01/2001 7.1
(71) Bouygues Offshore (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0107924-7** (22) 24/01/2001 7.1
(71) Outokumpu Oyj (FI)
(74) Thomaz Thedim Lobo
- (21) **PI 0108180-2** (22) 07/02/2001 7.1
(71) Obtech Medical AG (CH)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
- (21) **PI 0109190-5** (22) 05/01/2001 7.1
(71) C.D. Wälzholz-Brockhaus GmbH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0109795-4** (22) 29/03/2001 7.1
(71) BHP Minerals International, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0110557-4** (22) 03/05/2001 7.1
(71) Aga Aktiebolag (SE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0112112-0** (22) 27/06/2001 7.1
(71) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co. (AT) , Pohang Iron & Steel Co., Ltd. (KR) , Research Institute of Industrial Science & Technology, Incorporated Foundation (KR)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
- (21) **PI 0112344-0** (22) 28/08/2001 7.1
(71) Fosco International Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0116245-4** (22) 17/12/2001 7.1
(71) Thyssenkrupp Acciai Speciali Terni S.p.a. (IT)
(74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby
- (21) **PI 0116677-8** (22) 12/06/2001 7.1
(71) Highveld Steel And Vanadium Corporation Limited (IB) , Rossmal Technology Holdings (Pty) LTD. (IB)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- 7.2**
PUBLICAÇÃO ANULADA
- (21) **PI 9808074-1** (22) 23/10/1998 7.2
(71) Dr. Munzio La Vecchia (CH)
(74) Bhering Advogados
Deverá ser anulada a publicação 7.1, efetivada na RPI Nº1967, de 16/09/2008, por ter sido indevida

8. Anuidade de Pedido**8.8
DESPACHO ANULADO
(**)**

(21) **MU 8202259-3** (22) 13/09/2002 **8.8**
(71) Osnir Yoshime Watanabe (BR/SP)
(74) ABM Assessoria Brasileira de Marcas Ltda
Referente ao despacho 8.5 da RPI 1979 de 09/12/2008, por ter sido indevido.

(21) **MU 8300819-5** (22) 26/05/2003 **8.8**
(71) Ciber Equipamentos Rodoviários LTDA. (BR/RS)
(74) Sko Dir. da Prop. Indl. em Marcas e Patentes Ltda
Referente ao despacho 8.5 da RPI 1979 de 09/12/2008.

(21) **PI 9713215-2** (22) 18/09/1997 **8.8**
(71) Ely Lilly and Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente aos despachos publicados nas RPIs 1821 de 29/11/2005, item 8.6, e 1962 de 12/08/2008, item 8.11, por terem sido indevidos.

(21) **PI 0013495-3** (22) 20/03/2000 **8.8**
(71) Shop Vac Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho publicado na RPI 1975 de 11/11/2008, item 8.6, por ter sido indevido.

9. Decisão**9.1
DEFERIMENTO**

(21) **MU 8102356-1** (22) 11/10/2001 **9.1**
(54) Acoplamento para liquidificador.
(71) Metalúrgica Siemens LTDA. (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **PI 0405373-7** (22) 01/12/2004 **9.1**
(54) Carimbo portátil.
(71) Sun Same Enterprises Co., Ltd (TW)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda

(21) **PI 9510499-2** (22) 22/12/1995 **9.1**
(54) ANTAGONISTAS DE IL-5 RECOMBINANTES ÚTEIS NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS MEDIADOS PO IL-5
(71) Smithkline Beecham P.L.C. (GB) , Smithkline Beecham Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9604373-3** (22) 09/10/1996 **9.1**
(54) Método para a previsão e controle do desgaste da banda de rodagem em um pneu, incluindo respectivos pneu e molde de vulcanização e método para confrontar entre si as características das suspensões de veículos.
(71) Pirelli Coordinamento Pneumatici S.p.A (IT)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 9702150-4** (22) 26/03/1997 **9.1**
(54) COMPOSIÇÃO "SPOT-ON" SINÉRGICA CONTRA PULGAS E CARRAPATOS EM CACHORROS OU GATOS.
(71) Merial (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9803720-0** (22) 31/07/1998 **9.1**
(54) COMPOSTO DE PIGMENTO DE QUINOXALINA-MONOAZO-ACETARILIDA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO E USO DO MESMO
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9804055-3** (22) 23/10/1998 **9.1**
(54) FORMULAÇÃO EFERVESCENTE COM EXTRATO DE PLANTAS E PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE FASE DE EXTRATO VEGETAL E DE FASE DE SUBSTÂNCIAS DE ENCHIMENTO
(71) Gerhard Gergely (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0002661-1** (22) 10/07/2000 **9.1**
(54) Compressor de ar resfriado com ar de baixo perfil e pós-resfriador.
(71) Westinghouse Air Brake Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 0005204-3** (22) 31/10/2000 **9.1**
(54) Máquina em espiral, membro em espiral e método de fabricar um membro em espiral.
(71) Emerson Climate Technologies, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0005676-6** (22) 30/11/2000 **9.1**
(54) Motor e processo para a determinação de um contato curvado de faces para um rotor de um motor.
(71) Outland Technologies, Inc. (CA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0103372-7** (22) 18/06/2001 **9.1**
(54) Dispositivo para a eliminação de descartes na produção de rolos de material em folha.
(71) Paper Converting Machine Company Italia S.p.A. (IT)
(74) Advocacia Pietro Arboni S/C

(21) **PI 0103664-5** (22) 06/08/2001 **9.1**
(54) Válvula de controle para um compressor de deslocamento variável.
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki (JP)
(74) Alberto Jerônimo Guerra Neto

(21) **PI 0104015-4** (22) 18/07/2001 **9.1**
(54) Aperfeiçoamento introduzido em equipamento para impressão de padrões ornamentais em tampas de frascos e embalagem em geral.
(71) Luis Felipe Baez (BR/SP)
(74) Seta Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0104031-6** (22) 13/09/2001 **9.1**
(54) Aparelho para a retenção de uma pluralidade de folhas em uma posição para o grampeamento e para a transferência de um conjunto grampeado de folhas para um local de saída.
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0104746-9** (22) 16/02/2001 **9.1**
(54) Sapata semi-esférica.
(71) Taiho Kogyo CO., LTD. (JP)
(74) Gruenbaum e Gaspar Ltda.

(21) **PI 0104843-0** (22) 17/08/2001 **9.1**
(54) Aperfeiçoamento em máquina impressora.
(71) Máquinas Ferdinand Vaders S/A (BR/SP)
(74) Sara Sanchez Sanchez

(21) **PI 0105307-8** (22) 16/03/2001 **9.1**
(54) Filtro para combustível de motor a

diesel.
(71) Sogefi Filtration S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0105612-3** (22) 08/10/2001 **9.1**
(54) Disposição construtiva em máquina para fabricar toucas descartáveis e assemelhados.
(71) Sebastião Angelo de Paula (BR/SP)
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0105694-8** (22) 29/10/2001 **9.1**
(54) Filtro de sucção para compressor hermético alternativo.
(71) Empresa Brasileira de Compressores S/A - EMBRACO. (BR/SC)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0106138-0** (22) 14/12/2001 **9.1**
(54) Motor de combustão interna.
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0106897-0** (22) 12/06/2001 **9.1**
(54) Válvula de injeção de combustível para máquinas de combustão interna.
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0106899-7** (22) 27/06/2001 **9.1**
(54) Válvula de injeção de combustível para máquinas de combustão interna.
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0106935-7** (22) 03/07/2001 **9.1**
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0107303-6** (22) 23/10/2001 **9.1**
(54) Aparelho de controle de partida de motor.
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Custódio de Almeida & Cia

(21) **PI 0107306-0** (22) 27/09/2001 **9.1**
(54) Sistema de exaustão de um motor.
(71) Honda Giken Hogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

**9.2
INDEFERIMENTO**

(21) **PI 9710450-7** (22) 23/05/1997 **9.2**
(54) Anticorpo passivamente administrado que intensifica a eficiência de conversão de alimentação
(71) Anitox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
De acordo com o artigo 37, indefiro o presente pedido, tendo por base os artigos 8º, 10 (VIII) e 13 da LPI 9279 de 14/05/96.

(21) **PI 9800847-1** (22) 06/03/1998 **9.2**
(54) MISTURAS DE SILOXANO NÃO IÔNICAS ÚTEIS NA AGRICULTURA.
(71) General Electric Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
De acordo com o Art. 37, indefiro o presente pedido, uma vez que: - não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI)

(21) **PI 9801511-7** (22) 29/04/1998 **9.2**
(54) USO DE ÁCIDO HIALURÔNICO OU UM DE SEUS SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS E SOLUÇÃO AQUOSA CONTENDO ÁCIDO HIALURÔNICO OU UM DE SEUS SAIS FARMACEUTICAMENTE

ACEITÁVEIS.
(71) Chemedica S.A. (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indeferimento do presente pedido, uma vez que o mesmo não atende ao disposto nos Artigos 8º e 13 da Lei 9729/96

(21) **PI 9807089-4** (22) 16/01/1998 **9.2**
(54) BALAS MASTIGÁVEIS EM DRÁGEAS, ISENTAS DE AÇÚCAR
(71) Suedzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
De acordo com o Art. 37, indefiro o presente pedido, uma vez que não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI9279/96).

(21) **PI 9807342-7** (22) 13/02/1998 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, E, PROCESSO PARA TRATAMENTO DE PLANTAS
(71) Croda International PLC (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Pelos motivos expostos neste parecer e no parecer anterior reafirma-se que as referências D1, D2 e D3 continuam sendo impeditivas para o reconhecimento de envolvimento de atividade inventiva no provimento das composições pleiteadas pelo requerente. O pedido em questão, portanto, não está em conformidade com o Artigo 8º c/c Artigo 13º da Lei 9279/96. Assim sendo, de acordo com o Art. 37, opino pelo indeferimento do presente pedido, uma vez que: não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI)

(21) **PI 9807867-4** (22) 23/12/1998 **9.2**
(54) CATALISADOR DE PRATA PARA A PRODUÇÃO DE ÓXIDO DE ETILENO
(71) Nippon Shokubai Co.,Ltd (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Indeferimento do presente pedido, uma vez que não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º, 11 e 13 da LPI)

(21) **PI 9809835-7** (22) 09/04/1998 **9.2**
(54) PROCESSO PARA A ATIVAÇÃO RÁPIDA DE CATALISADORES DE CIANETO DE METAL DUPLO.
(71) Arco Chemical Technology, L.P. (US) , Arco Chemical Technology, L.P. (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Indeferimento do presente pedido, uma vez que o não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º e 13 da LPI)

(21) **PI 9814256-9** (22) 27/11/1998 **9.2**
(54) DERIVADOS DE (BENZODIOXANO, BENZOFURANO OU BENZOPIRANO) TENDO PROPRIEDADES DE RELAXAMENTO FÚNDICO
(71) Janssen Pharmaceutica N. V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Inferimento do presente pedido, uma vez que o mesmo não atende ao disposto nos artigos 8º, 13, 24 e 25 da Lei nº 9279/96

(21) **PI 9907908-9** (22) 15/02/1999 **9.2**
(54) MICROGRÂNULOS DE LIBERAÇÃO IMEDIATA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS, E, PREPARAÇÕES FARMACÉUTICAS
(71) Laboratoires Des Produits Ethiques Ethypharm (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indeferimento do presente pedido, uma vez que o mesmo não atende ao estabelecido nos Artigos 8º e 13 da LPI - Lei 9729/96

(21) **PI 9909256-5** (22) 18/02/1999 **9.2**
(54) 2- TRANS- (4-AMINOCICLOHEXIL)AMINO]PURINAS 6,9-DI-SUBSTITUÍDAS
(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o presente pedido com base nos Artigos 8º, 10,11, 13 e 25 da LPI

(21) **PI 9913627-9** (22) 27/08/1999 **9.2**
(54) USO DE UM DERIVADO DE ANTRACICLINA PARA O TRATAMENTO DE UM TUMOR NO FÍGADO
(71) Pharmacia & Upjohn S.p.A. (IT)
(74) Veirano e Advogados Associados
Indeferimento do presente pedido, uma vez que o mesmo não atende ao estabelecido pelos Artigos 8º e 13 da LPI (Lei 9729/96)

9.2.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **MU 8002019-4** (22) 13/09/2000 **9.2.3**
(54) FOTOCOAGULADOR A LASER
(71) Opto Eletrônica S/A. (BR/SP)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELLECTUAL
Com referência à RPI Nº1978 de 02/12/2008, com correção relativa ao item 74.

11. Arquivamento

11.14 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0306893-5** (22) 22/10/2003 **11.14**
(71) Sérgio Quinta (BR/SP)
(74) Alexandre Corrêa do Espírito Santo
Referência: RPI 1916 de 25.09.2007, código 11.1.1

(21) **PI 0306949-4** (22) 12/11/2003 **11.14**
(71) Sérgio Quinta (BR/SP)
(74) Alexandre Corrêa do Espírito Santo
Referência: RPI 1916 de 25.09.2007, código 11.1.1

11.6 ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **MU 8600813-7** (22) 02/05/2006 **11.6**
(71) Roberta Ciccivizzo Lazarov (BR/SP)
(74) Domingos, Emerenciano e Adv. Assoc.

(21) **MU 8700998-6** (22) 15/06/2007 **11.6**
(71) Thermopress Instrumentos de Medição Ltda EPP (BR/SP)
(74) Pezzuol & Associados Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8701093-3** (22) 25/06/2007 **11.6**
(71) Carlos Rafael Osvaldo Cabanas Campos (BR/SP)
(74) Cia das Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8701095-0** (22) 25/06/2007 **11.6**

(71) Carlos Rafael Osvaldo Cabanas Campos (BR/SP)
(74) Cia das Marcas e Patentes Ltda

12. Recurso

12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) PI 0302769-4 12.2
(22) 02/04/2003
(71) CENTRO NACIONAL PARA LA PRODUCCION DE ANIMALES DE LABORATÓRIO - CENPALAB
(74) wilson Pinheiro Jabur

15. Outros Referentes a Pedidos

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **PI 9810832-8** (22) 21/07/1998 **15.11**
(51) A61K 47/10 (2009.01), A61K 47/30 (2009.01), A61K 47/44 (2009.01), A61K 9/16 (2009.01), A61K 9/20 (2009.01), A61K 31/59 (2009.01), A61K 31/592 (2009.01), A61K 31/593 (2009.01), A61K 33/06 (2009.01), A61P 3/02 (2009.01), A61P 3/14 (2009.01), A61P 19
Alterada de Int.Cl: A61K 47/10, A61K 47/30, A61K 47/44, A61K 9/16, A61K 9/20, A61K 31/59, A61K 31/592, A61K 31/593, A61K 33/06, A61P 3/02, A61P 3/14, A61P 19/08, A61P 19/10

(21) **PI 9813197-4** (22) 03/11/1998 **15.11**
(51) C07K 5/00 (2009.01)
Alterada de Int.Cl: C07D 209/42, C07D 211/14, C07D 213/57, C07D 215/48, C07D 233/61, C07D 241/44, C07D 249/06, C07D 261/14, C07D 275/02, C07D 295/155, C07D 295/16, C07D 307/54, C07D 317/06, C07D 317/68, C07D 333/24, C07D 333/60, C07D 401/06, C07D 403/12, C07D 409/12, C07D 487/04, C07C 255/44, C07C 255/60, C07C 317/32, C07C 323/41, C07K 5/06, A61K 31/277, A61K 31/341, A61K 31/343, A61K 31/357, A61K 31/4174, A61K 31/40, A61K 31/402, A61K 31/404, A61K 31/4155, A61K 31/4174, A61K 31/4192, A61K 31/42, A61K 31/425, A61K 31/4402, A61K 31/4427, A61K 31/451, A61K 31/4704, A61K 31/495, A61K 31/498, A61K 31/519, A61K 31/5375 A61P 9/10, A61P 9/00, A61P 11/00, A61P 19/02, A61P 19/10, A61P 29/00, A61P 35/00, 37/02, A61P 37/06

(21) **PI 9814256-9** (22) 27/11/1998 **15.11**
(51) A61K 31/4166 (2009.01), C07D 405/14 (2009.01), C07D 405/12 (2009.01), A61K 31/495 (2009.01), A61P 1/14 (2009.01)
Alterada de Int.Cl: A61K 31/4166, C07D 405/14, C07D 405/12, A61K 31/495, A61P 1/14

(21) **PI 9908885-1** (22) 03/03/1999 **15.11**
(51) A61K 31/565 (2009.01), A61P 35/00 (2009.01)
Alterada de Int.Cl: A61K 31/565, A61P 35/00

(21) **PI 9914004-7** (22) 22/09/1999 **15.11**
(51) C12N 15/62 (2009.01), C12N 15/85 (2009.01), A61K 39/00 (2009.01), A61K 39/39 (2009.01), C07K 14/00 (2009.01)
alterada a classificação para C12N 15/62, C12N 15/85, A61K 39/00, A61K 39/39, C07K 14/00.

15.24 NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME PRIORITÁRIO DE PEDIDO DE PATENTE

(21) **PI 0100340-2** (22) 19/01/2001 **15.24**
(71) Britivaldo de Souza Santana (BR/SP)
(74) Riomar Patentes e Marcas S/C Ltda.

15.24.3 NEGADO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **MU 8300846-2** (22) 12/05/2003 **15.24.3**
(71) Gilberto da Silva (BR/SC)
(74) Jean Carlo Rosa
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 6º, III, "a" da Resolução 191/08.

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(Cd) 15.7
(21) PI 0408927-8
(22) 19/02/2004
(71) Felix Arturo Gomez Sanchez (CO)
(74) Matos e Associados - Advogados
Referente à petição nº 20060000630/RJ de 03.01.2006, de acordo com o Inciso I, Art. 219 da LPI 9279/96.

(21) **PI 0605571-0** (22) 13/12/2006 **15.7**
(71) Porto Seguro Companhia de Seguros Gerais (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda
Desconhecida a petição nº 020080038032 de 14/03/2008 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, não atende o disposto da Resolução 191/08, haja vista a inexistência de indicação de motivo para o requerimento.

(21) **PI 0107112-2** (22) 29/11/2001 **15.7**
(71) Francisco Audisio Monteiro (BR/CE)
Desconhecida a petição nº 020080006775 de 15/01/2008 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que o pedido encontra-se arquivado definitivamente, sendo desnecessário requerimento de exame prioritário para o mesmo.

(21) **PI 0209794-0** (22) 13/11/2002 **15.7**
(71) Antonio Marques Arraes (BR/RJ)
Desconhecida a petição nº 020080150942 de 08/12/2008 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que o pedido encontra-se arquivado definitivamente, sendo desnecessário requerimento de exame prioritário para o mesmo.

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(21) **MU 7802434-0** (22) 30/11/1998 **25.1**
(71) José Antônio Freiria de Oliveira (BR/PA) , Purific do Brasil Ltda. (BR/PR)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.
Transferido de: Jonatas Justus

25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(21) **PI 0004931-0** (22) 17/02/2000 **25.4**
(71) Saipem S.A. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Alterado de: Bouygues Offshore

25.6 ALTERAÇÃO DE NOME EM EXIGÊNCIA

(11) **PI 8901551-7** (22) 03/04/1989 **25.6**
(45) 25/11/1997
(73) MC (BVI) Limited (VG)
(74) Daniel & Cia.
A fim de atender ao pedido de Alteração de Nome e Sede requerida através da Petição nº 020080104920/RJ de 31/07/2008, queira apresentar o documento de alteração devidamente legalizado.

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **MU 7902225-1** (22) 28/09/1999 **25.7**
(71) Edson Maury Yoshikuma (BR/SP) , Fernando Alonso Lazzari (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Endereços dos Titulares alterado conforme solicitado através da Petição nº 020080092406/RJ de 02/07/2008.

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 1985 de 20/01/2009

- 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.
- 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**
Suspensão o andamento do pedido para que o depositante se Manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário 1.05. A não manifestação ou a manifestação considera impropriedade 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 1.05. 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 do formulário modelo 1.05.
- 38 Outros Recursos**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.
- 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 interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário Modelo 1.05.
- 41 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. 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 do formulário modelo 1.05.
- 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.
- 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.
- 54 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 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. (Art. 221 da LPI e AN 129 item 8).
- 54.1 Devolução de Prazo Negada**
Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme a 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.
- 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 do formulário 1.05.
- 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 indeferimento da 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 indeferimento da 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 indeferimento da alteração.
- 65 Desistência Homologada**
Homologada a desistência do pedido de registro de desenho industrial, apresentada pelo 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.
- 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**
Anulação do despacho referente a 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 de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 1985 de 20/01/2009

			DI 6800089-8	73	138
			DI 6800090-1	73	138
			DI 6800091-0	73	138
			DI 6800116-9	35	125
			DI 6800117-7	35	126
			DI 6800170-3	35	126
DI 5601326-4	56	137	DI 6800251-3	35	126
DI 6500691-7	56	137	DI 6800337-4	35	126
DI 6503170-9	56	137	DI 6800338-2	35	127
DI 6503243-8	56	138	DI 6800405-2	35	127
DI 6601501-4	73	138	DI 6800409-5	35	127
DI 6604940-7	56	138	DI 6800414-1	35	127
DI 6605165-7	35	107	DI 6800421-4	35	128
DI 6701166-7	56	138	DI 6800422-2	35	128
DI 6702175-1	35	107	DI 6800466-4	35	128
DI 6702616-8	56	138	DI 6800508-3	73	138
DI 6703109-9	35	107	DI 6800510-5	73	138
DI 6703110-2	35	107	DI 6800511-3	73	138
DI 6703111-0	35	108	DI 6800513-0	73	138
DI 6703266-4	56	138	DI 6800549-0	35	128
DI 6703267-2	56	138	DI 6800672-1	39	129
DI 6703268-0	56	138	DI 6800800-7	39	129
DI 6703444-6	35	108	DI 6800884-8	39	129
DI 6703483-7	35	108	DI 6800944-5	35	129
DI 6703497-7	73	138	DI 6801092-3	39	129
DI 6703507-8	34	137	DI 6801093-1	39	130
DI 6703513-2	35	109	DI 6801094-0	39	130
DI 6703520-5	35	109	DI 6801326-4	39	130
DI 6703549-3	35	109	DI 6801343-4	39	130
DI 6703550-7	35	109	DI 6801406-6	34	137
DI 6703561-2	35	109	DI 6801407-4	34	137
DI 6703562-0	35	110	DI 6801470-8	34	137
DI 6703588-4	35	110	DI 6801477-5	39	131
DI 6703602-3	35	110	DI 6801487-2	34	137
DI 6703688-0	35	110	DI 6801535-6	34	137
DI 6703718-6	35	111	DI 6801541-0	34	137
DI 6703734-8	35	111	DI 6801545-3	39	131
DI 6703735-6	35	111	DI 6801546-1	39	131
DI 6703736-4	35	111	DI 6801671-9	39	131
DI 6703739-9	35	111	DI 6801714-6	39	132
DI 6703809-3	73	138	DI 6801715-4	39	132
DI 6703850-6	35	112	DI 6801721-9	39	132
DI 6703858-1	35	112	DI 6801800-2	39	132
DI 6703869-7	35	112	DI 6801801-0	39	133
DI 6703905-7	35	113	DI 6801802-9	39	133
DI 6703906-5	35	114	DI 6801812-6	39	133
DI 6703908-1	35	114	DI 6801813-4	34	137
DI 6703964-2	35	114	DI 6801881-9	39	134
DI 6703965-0	35	114	DI 6801962-9	34	137
DI 6704022-5	35	114	DI 6802173-9	39	134
DI 6704068-3	35	115	DI 6802175-5	39	134
DI 6704069-1	35	115	DI 6802183-6	34	137
DI 6704099-3	35	115	DI 6802260-3	34	137
DI 6704111-6	35	115	DI 6802261-1	34	137
DI 6704191-4	35	116	DI 6802262-0	34	137
DI 6704219-8	73	138	DI 6802266-2	34	137
DI 6704227-9	73	138	DI 6802279-4	34	137
DI 6704479-4	35	116	DI 6802614-5	34	137
DI 6704542-1	35	116	DI 6802625-0	34	137
DI 6704561-8	35	116	DI 6802630-7	34	137
DI 6704628-2	35	117	DI 6802666-8	34	137
DI 6704648-7	35	117	DI 6804989-7	49	137
DI 6704661-4	35	117	DI 6804990-0	49	137
DI 6704798-0	35	117	DI 6804991-9	49	137
DI 6704824-2	35	118	DI 6804992-7	49	137
DI 6704832-3	35	118	DI 6804993-5	49	137
DI 6704854-4	34	137			
DI 6704867-6	35	118			
DI 6704896-0	35	120			
DI 6704900-1	35	120			
DI 6704909-5	35	121			
DI 6704915-0	35	121			
DI 6704916-8	35	121			
DI 6704933-8	35	121			
DI 6704952-4	35	121			
DI 6704958-3	35	122			
DI 6704981-8	35	122			
DI 6705001-8	35	122			
DI 6705061-1	35	123			
DI 6705062-0	35	123			
DI 6705063-8	35	123			
DI 6705064-6	35	123			
DI 6705065-4	35	124			
DI 6705077-8	35	124			
DI 6705078-6	35	124			
DI 6705079-4	35	124			
DI 6705080-8	35	124			
DI 6705081-6	35	125			
DI 6705082-4	35	125			
DI 6705144-8	35	125			
DI 6800033-2	73	138			
DI 6800034-0	73	138			
DI 6800035-9	73	138			

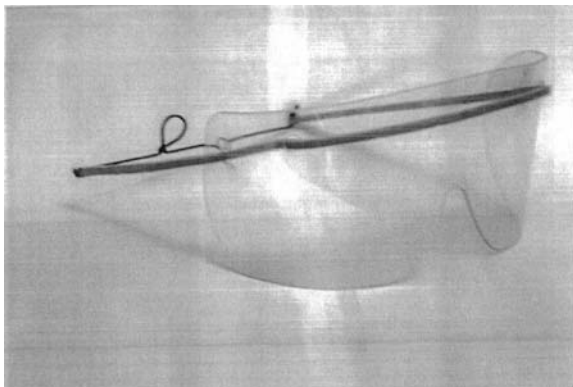
Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Publicação de Desenhos Industriais

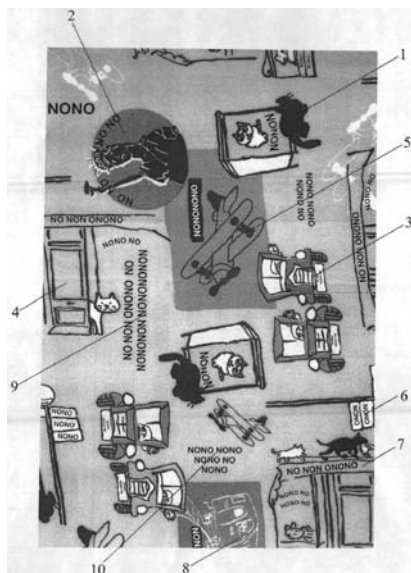
RPI 1985 de 20/01/2009

35
ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º E
ART.106 PARAG. 3º DA LPI

(21) DI 6605165-7 (22) 03/04/2006
(44) 20/01/2009
(52)(BR) 16-06, 29-02
(54) ÓCULOS DE SEGURANÇA
(71) Marcelo Akira Oshikiri (BR/SP)
(72) Marcelo Akira Oshikiri
(74) Francisco Toshio Ohno



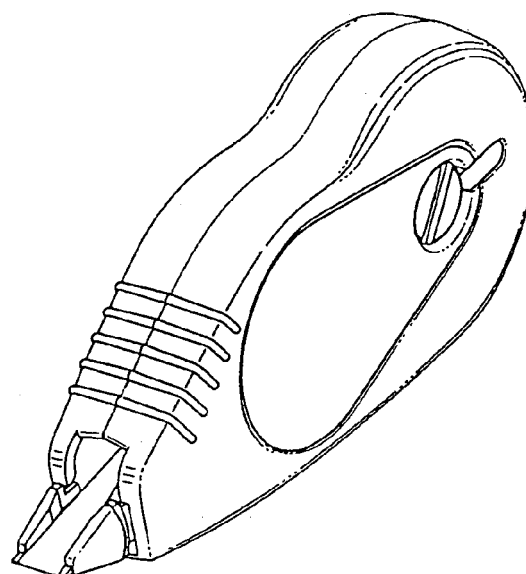
(21) DI 6702175-1 (22) 17/07/2007
(44) 20/01/2009
(52)(BR) 05-05, 19-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTAMPA PARA TECIDO
(71) LEON KNOPFHOLZ (BR/PR)
(72) LEON KNOPFHOLZ
(74) ANTONIO CARLOS B. F. PIERUCCINI



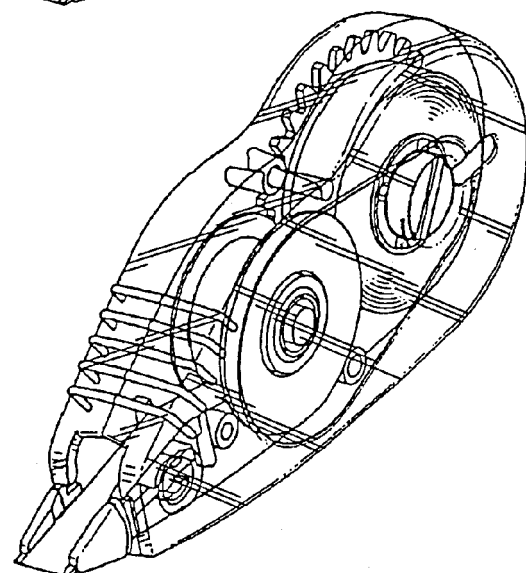
(21) DI 6703109-9 (22) 18/10/2007
(30) 19/04/2007 JP 2007-010474; 19/04/2007 JP 2007-010475
(44) 20/01/2009

(52)(BR) 19-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A APARELHO PARA TRANSFERÊNCIA DE FILME DE REVESTIMENTO
(71) TOMBOW PENCIL CO., LTD. (JP)
(72) YOSHINORI KOUDA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

35



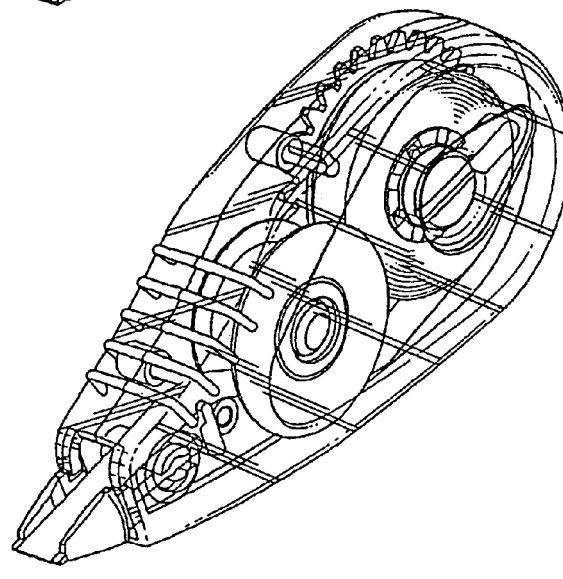
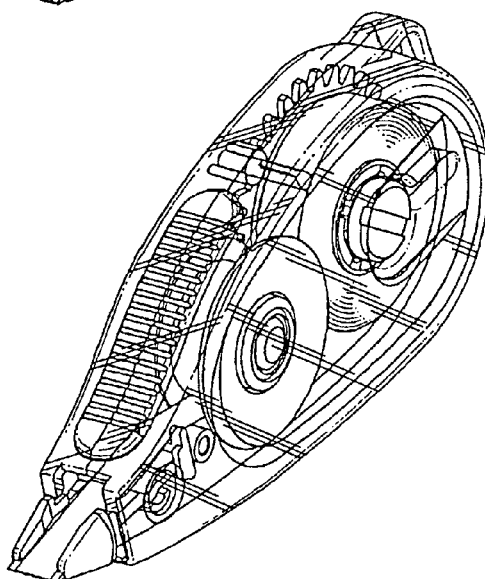
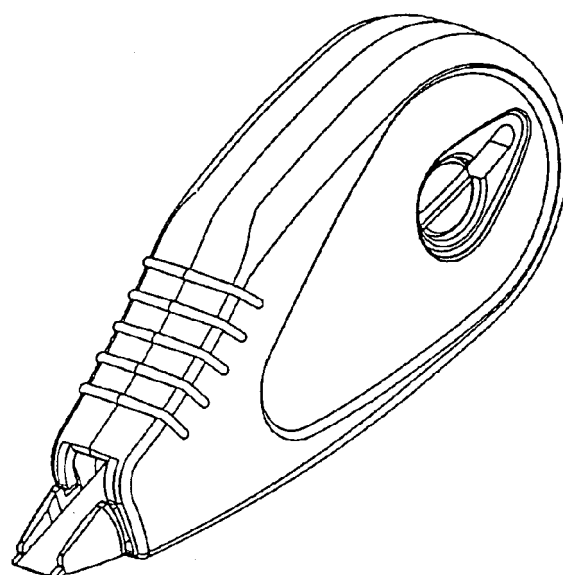
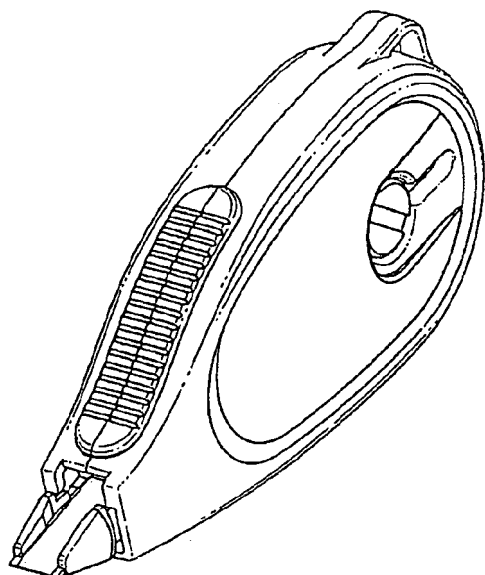
35



(21) DI 6703110-2 (22) 18/10/2007
(30) 19/04/2007 JP 2007-010476; 19/04/2007 JP 2007-010477
(44) 20/01/2009
(52)(BR) 19-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A APARELHO PARA TRANSFERÊNCIA DE FILME DE REVESTIMENTO
(71) TOMBOW PENCIL CO., LTD. (JP)
(72) YOSHINORI KOUDA
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

35

35



(21) **DI 6703111-0** (22) 18/10/2007
 (30) 19/04/2007 JP 2007-010478; 19/04/2007 JP 2007-010479
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 19-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A APARELHO PARA TRANSFERÊNCIA DE FILME DE REVESTIMENTO
 (71) TOMBOW PENCIL CO., LTD. (JP)
 (72) YOSHINORI KOUDA
 (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

35

(21) **DI 6703444-6** (22) 19/06/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-03, 06-04, 20-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARRO PARA APOIO DE PDV E CPU
 (71) Aços Macom Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
 (72) Ramon Fernandez Gandara
 (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

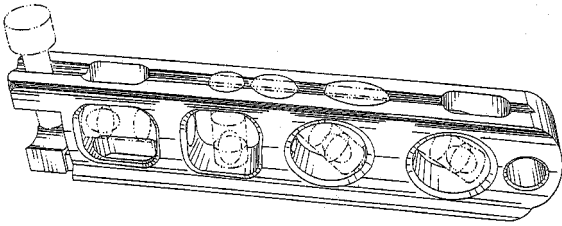
35



(21) **DI 6703483-7** (22) 01/11/2007
 (30) 04/05/2007 US 29/286,429
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM NÍVEL
 (71) JAMES S. ALLEMAND (US)
 (72) JAMES S. ALLEMAND

35

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

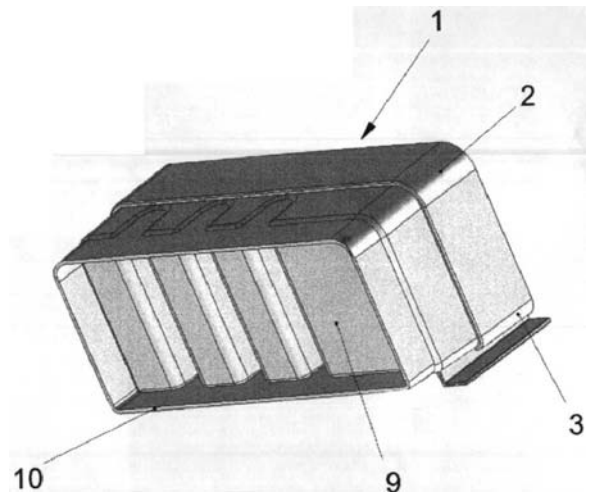
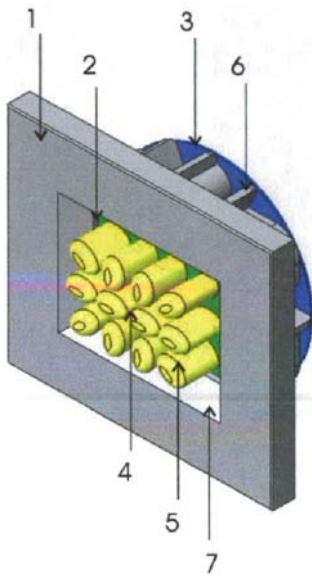


(21) **DI 6703513-2** (22) 31/10/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 26-05
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LUMINÁRIA
 (71) DIEGO ERNESTO ROVELLA FARTO (BR/RS) , ANDRÉ CARLOS DA RÉ (BR/RS)
 (72) DIEGO ERNESTO ROVELLA FARTO, ANDRÉ CARLOS DA RÉ

35

(21) **DI 6703549-3** (22) 07/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 14-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RESERVATÓRIO DE TINTA
 (71) DANIEL ANDREOLLA (BR/RS)
 (72) DANIEL ANDREOLLA, RODRIGO SALVADOR
 (74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.

35

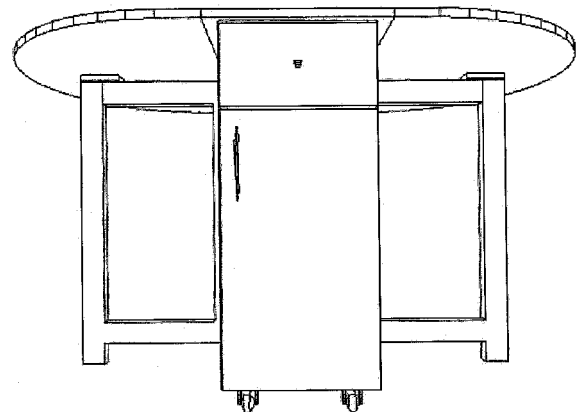
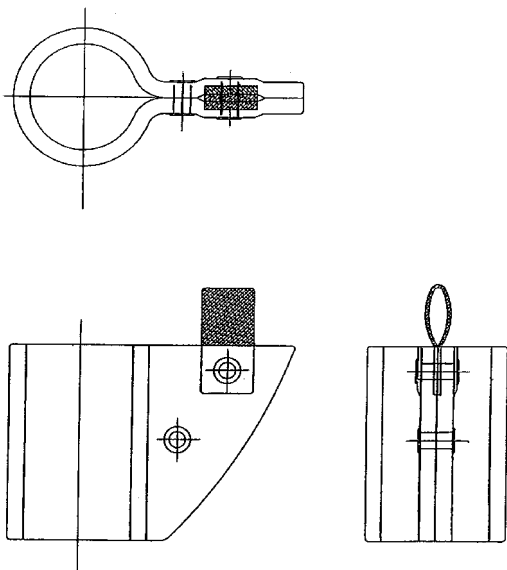


(21) **DI 6703520-5** (22) 30/10/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-16
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEDAL DE CÂMBIO DE CAIXA DE MARCHA
 (71) GUSTAVO DE SOUZA RUBIRA (BR/RS)
 (72) GUSTAVO DE SOUZA RUBIRA

35

(21) **DI 6703550-7** (22) 07/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MESA DOBRÁVEL
 (71) JOSÉ BONIFÁCIO BARCELOS FERREIRA (BR/RS)
 (72) JOSÉ BONIFÁCIO BARCELOS FERREIRA

35



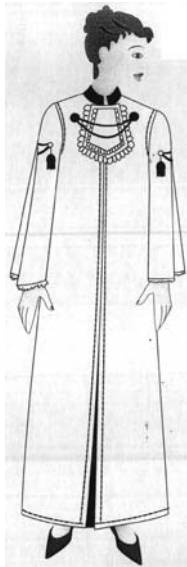
(21) **DI 6703561-2** (22) 31/10/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-04
 (54) RACK BLOCK
 (71) LAURO DIAS MACIEL (BR/RS)
 (72) LAURO DIAS MACIEL

35



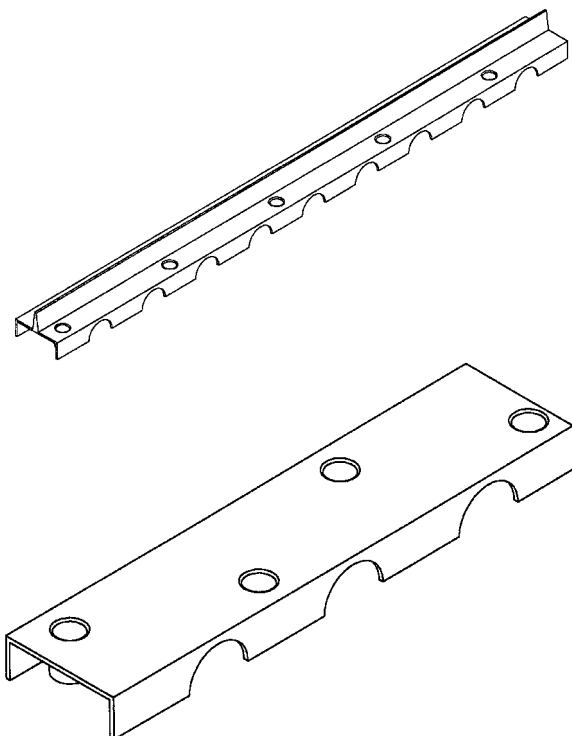
(21) **DI 6703562-0** (22) 01/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-02
 (54) BECA
 (71) WAGNER RODRIGUES (BR/PR)
 (72) WAGNER RODRIGUES

35



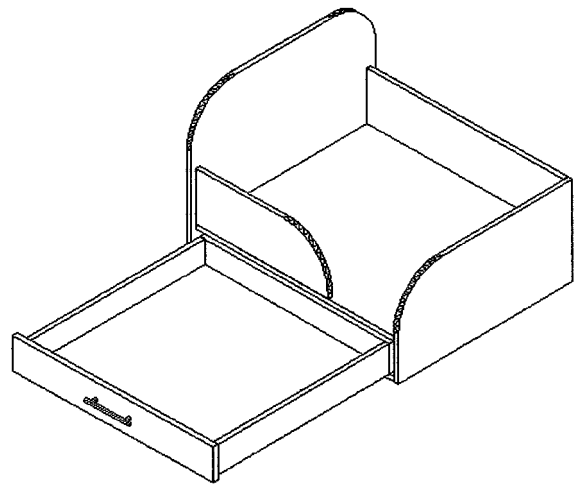
(21) **DI 6703588-4** (22) 13/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 25-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA PISO
 (71) MARCO ANTONIO VAC (BR/SP)
 (72) MARCO ANTONIO VAC
 (74) BRITÂNIA MARCAS E PATENTES LTDA.

35



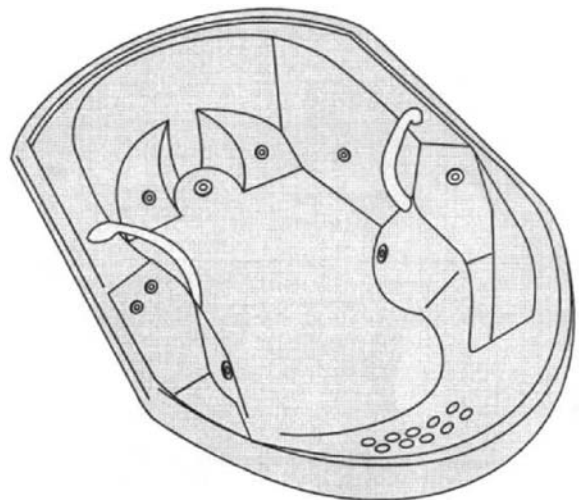
(21) **DI 6703602-3** (22) 12/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 30-06
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CAMA DE ANIMAIS
 (71) LÍDIA HARUMI SHIRATA (BR/RS)
 (72) LÍDIA HARUMI SHIRATA

35



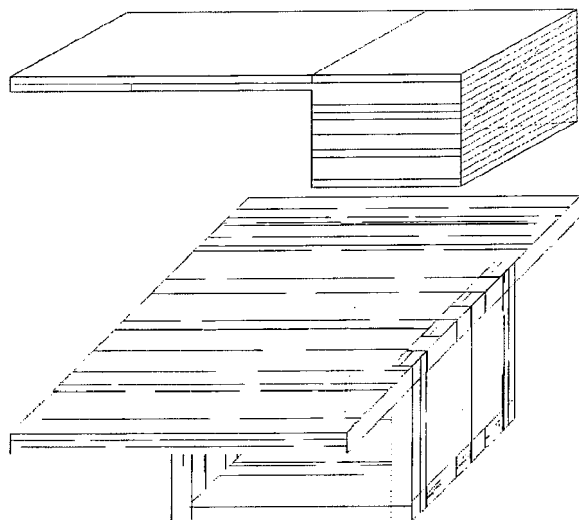
(21) **DI 6703688-0** (22) 26/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 23-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANHEIRA
 (71) LEANDRO APARECIDO MOSCON (BR/SP)
 (72) LEANDRO APARECIDO MOSCON
 (74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

35



(21) **DI 6703718-6** (22) 30/10/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MESAS
 (71) VIVIANE CARVALHO DE SOUZA LIMA (BR/MG)
 (72) VIVIANE CARVALHO DE SOUZA LIMA
 (74) MARCO ANTÔNIO COSTA FERREIRA

35



(21) **DI 6703735-6** (22) 07/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
 (71) EDSON RODRIGUES DE LACERDA (BR/MG)
 (72) EDSON RODRIGUES DE LACERDA
 (74) FERNANDO LUIS ROSADO

35



(21) **DI 6703734-8** (22) 07/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
 (71) EDSON RODRIGUES DE LACERDA (BR/MG)
 (72) EDSON RODRIGUES DE LACERDA
 (74) FERNANDO LUIS ROSADO

35

(21) **DI 6703736-4** (22) 07/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHINELO
 (71) EDSON RODRIGUES DE LACERDA (BR/MG)
 (72) EDSON RODRIGUES DE LACERDA
 (74) FERNANDO LUIS ROSADO

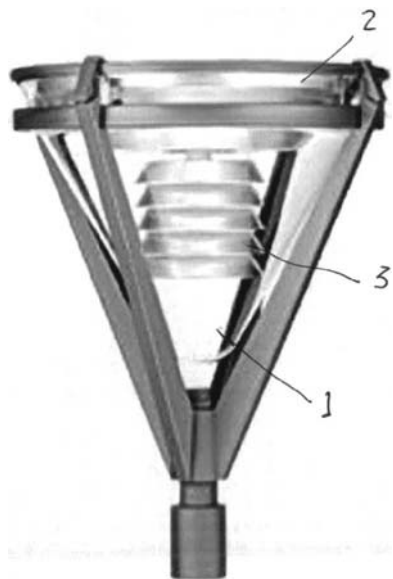
35



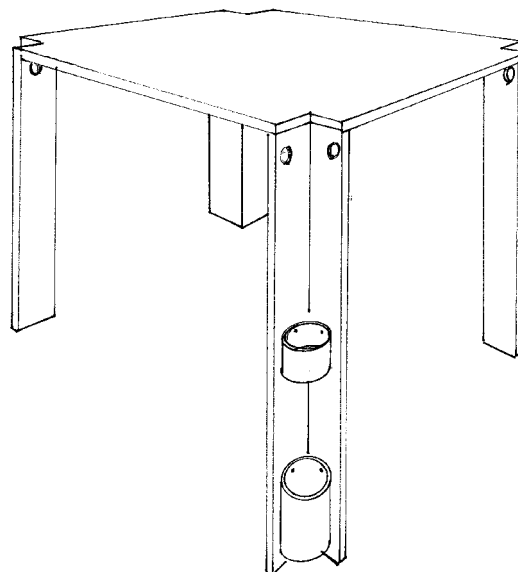
(21) **DI 6703739-9** (22) 09/11/2007
 (44) 20/01/2009

35

(52)(BR) 26-05
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LUMINÁRIA
 (71) TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA (BR/MG)
 (72) MARCOS VINÍCIUS DE SOUZA ALVIM
 (74) FERNANDO LUIZ ALBUQUERQUE

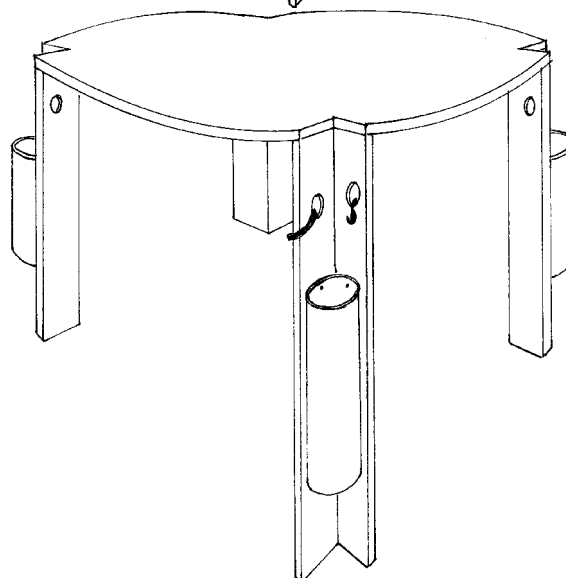
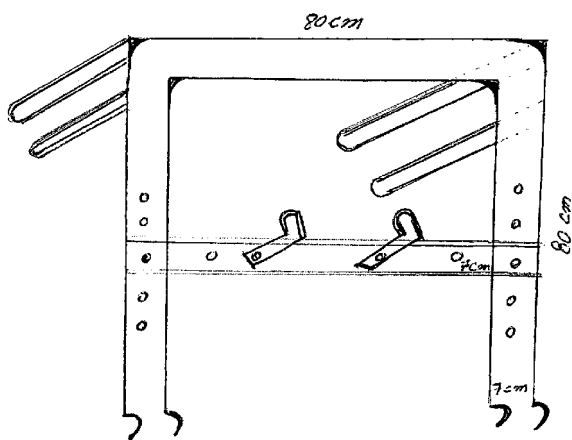


(71) Helaine Irene Viotti Dezan (BR/SP)
 (72) Helaine Irene Viotti Dezan



(21) DI 6703850-6 (22) 10/08/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 08-08, 08-10
 (54) SUPORTE PARA TRANSPORTE DE CADEIRA DE RODAS EM VEÍCULO AUTOMOTOR
 (71) SEBASTIÃO BARBOSA E SILVA JÚNIOR (BR/MG)
 (72) SEBASTIÃO BARBOSA E SILVA JÚNIOR

35



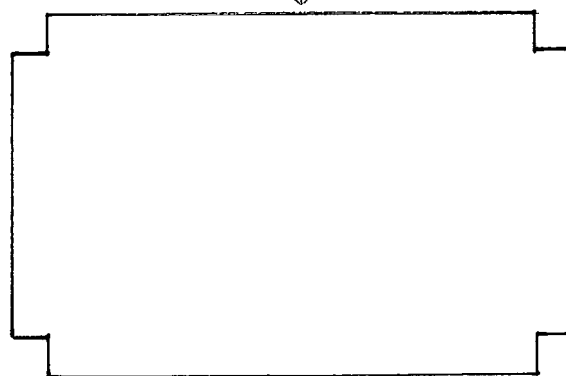
(21) DI 6703858-1 (22) 13/08/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
 (71) Geraldo de Mendonça (BR/SP)
 (72) Geraldo de Mendonça
 (74) José Ricardo Gonçalves Azenha

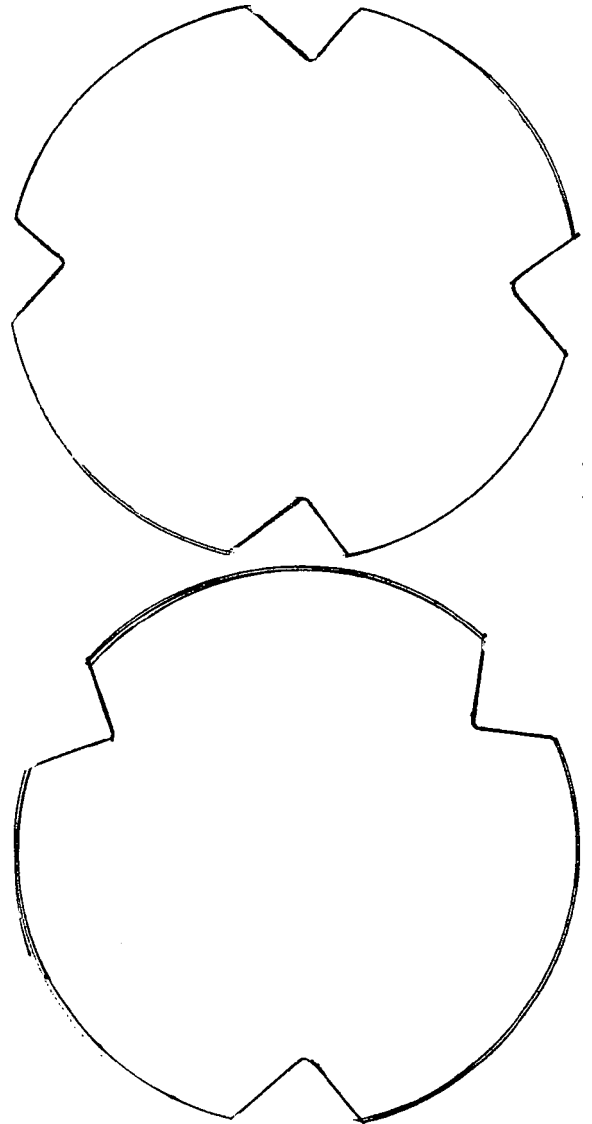
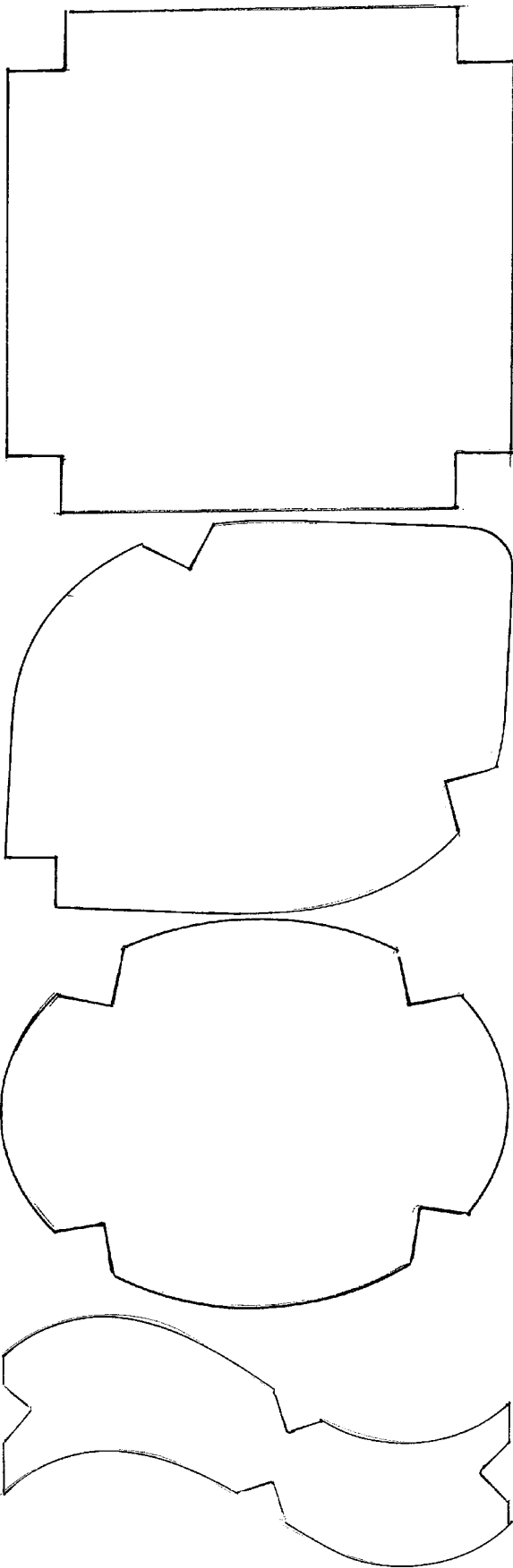
35



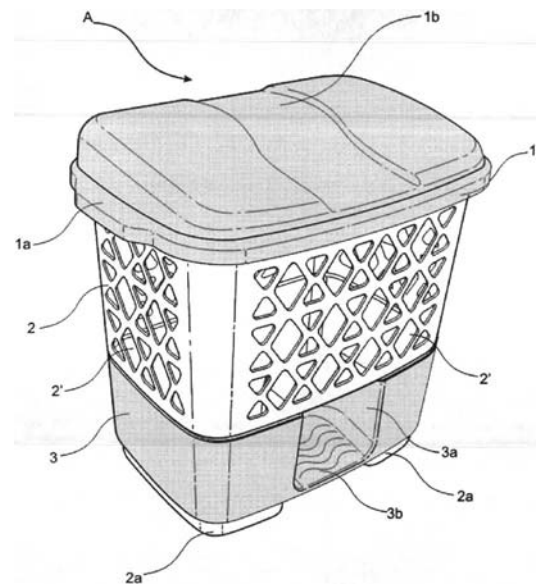
(21) DI 6703869-7 (22) 28/06/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-03
 (54) MESA PARA ACESSIBILIDADE DE PESSOAS DEFICIENTES

35

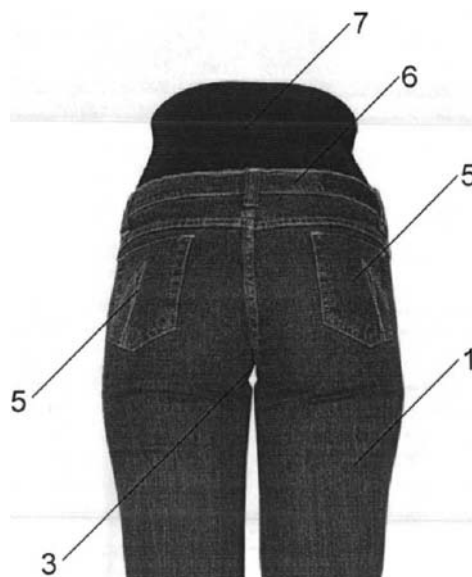
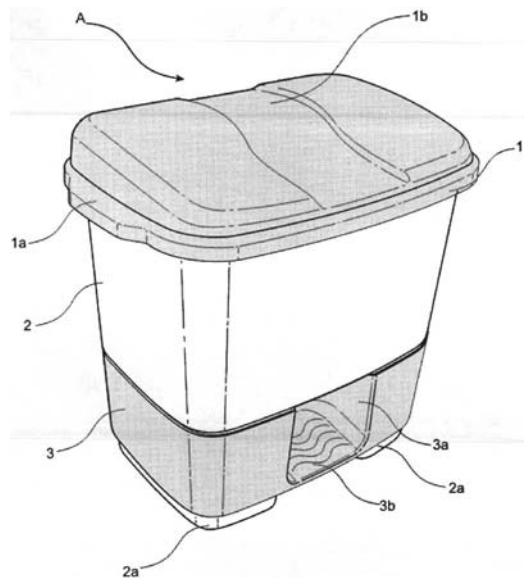




(21) DI 6703905-7 (22) 01/08/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 09-09
 (54) CONFIGURAÇÃO ESTÉTICA APLICADA EM UTENSÍLIO DO TIPO LIXEIRA
 TELADA COM TAMPA PARA USO NO CHÃO
 (71) Marcos Antonio Pedroso (BR/SP)
 (72) Marcos Antonio Pedroso
 (74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda



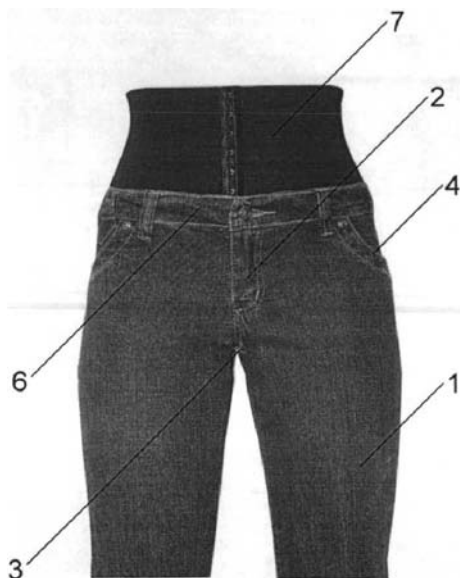
(21) **DI 6703906-5** (22) 01/08/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 09-09
 (54) CONFIGURAÇÃO ESTÉTICA APLICADA EM UTENSÍLIO DO TIPO LIXEIRA
 COM TAMPA PARA USO NO CHÃO
 (71) Marcos Antonio Pedroso (BR/SP)
 (72) Marcos Antonio Pedroso
 (74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda



(21) **DI 6703964-2** (22) 20/08/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM SANDÁLIA
 (71) Tassio Figueira Dantas (BR/BA)
 (72) Tassio Figueira Dantas
 (74) Algo Assessoria Em Propriedade intelectual Ltda



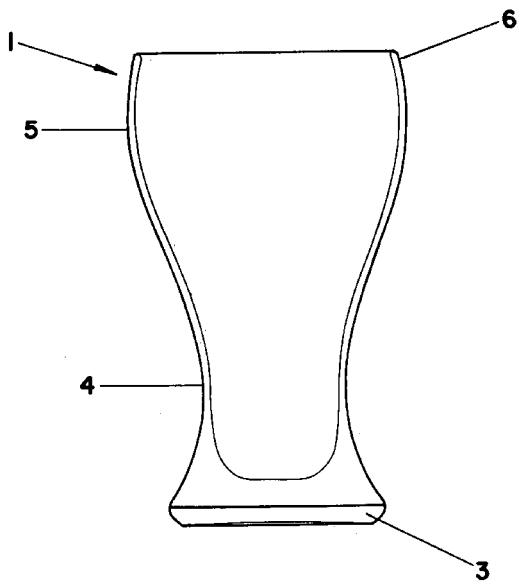
(21) **DI 6703908-1** (22) 03/08/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇA
 (71) João Sergio Vicente (BR/SP)
 (72) João Sergio Vicente
 (74) Manoel Paixão do Nascimento



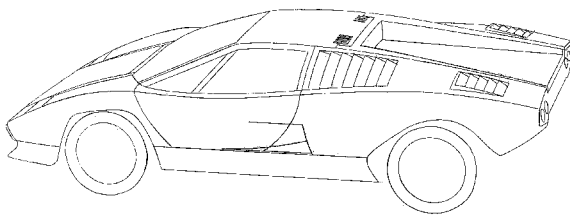
(21) **DI 6703965-0** (22) 20/08/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO
 (71) Geraldo de Mendonça (BR/SP)
 (72) Geraldo de Mendonça
 (74) José Ricardo Gonçalves Azenha



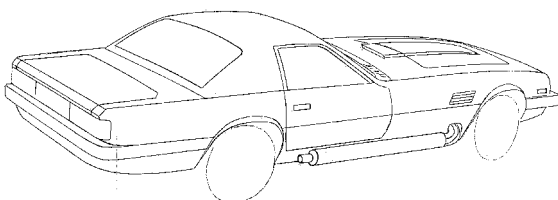
(21) **DI 6704022-5** (22) 18/07/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 07-01
 (54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM COPOS
 (71) Ronaldo Moreira Barboza (BR/SP) , Anderson Moedano Alves (BR/SP)
 (72) Ronaldo Moreira Barboza, Anderson Moedano Alves
 (74) Glauco Zoline



(21) **DI 6704068-3** (22) 08/08/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-08
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A AUTOMÓVEL
 (71) José Marcelo do Nascimento (BR/SP)
 (72) José Marcelo do Nascimento

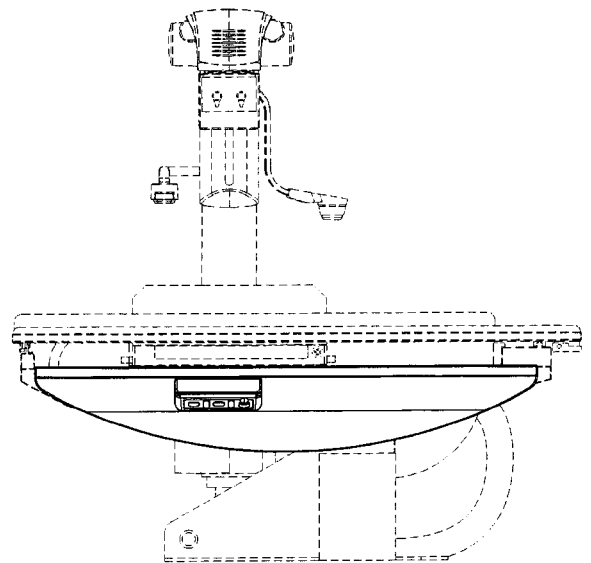


(21) **DI 6704069-1** (22) 08/08/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-08
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A AUTOMÓVEL
 (71) Romarico José Muniz de Barros e Silva (BR/SP)
 (72) Romarico José Muniz de Barros e Silva



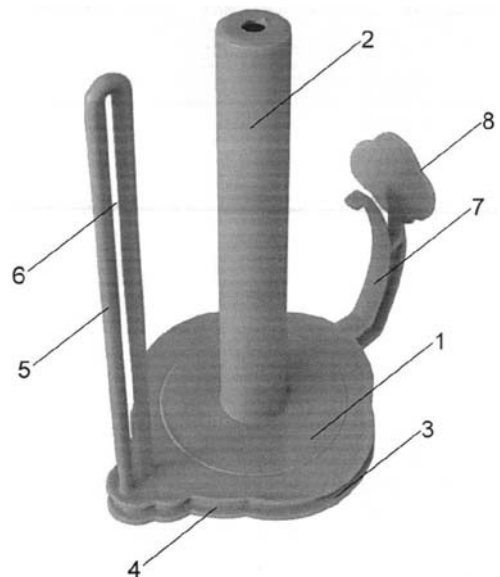
(21) **DI 6704099-3** (22) 30/08/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 24-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MESA DE RADIOGRAFIA DE RAIOS-X FLUOROSCÓPICO.
 (71) Shimadzu Corporation (JP)
 (72) Shogo Hoshino, Jun Kimura, Koji Yoshida, Takuji Shishikura
 (74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

35

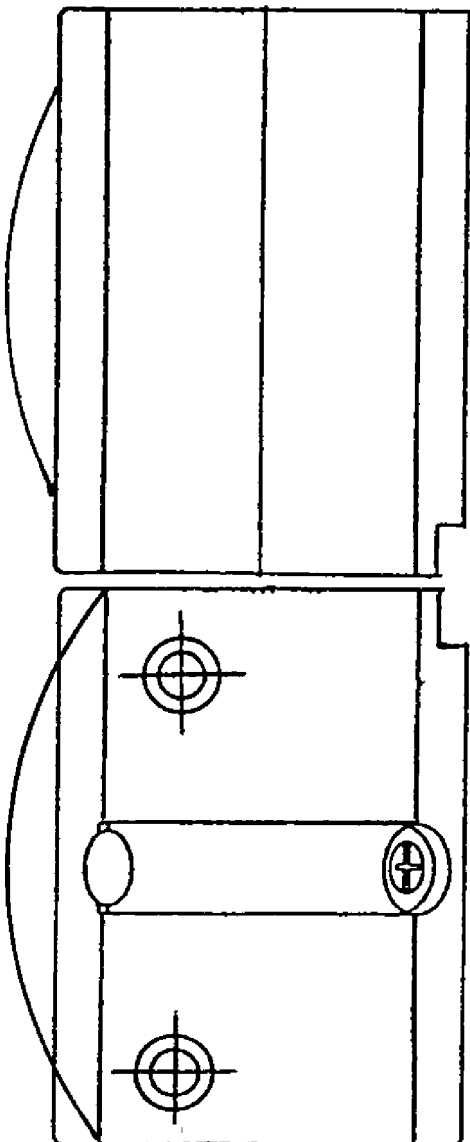
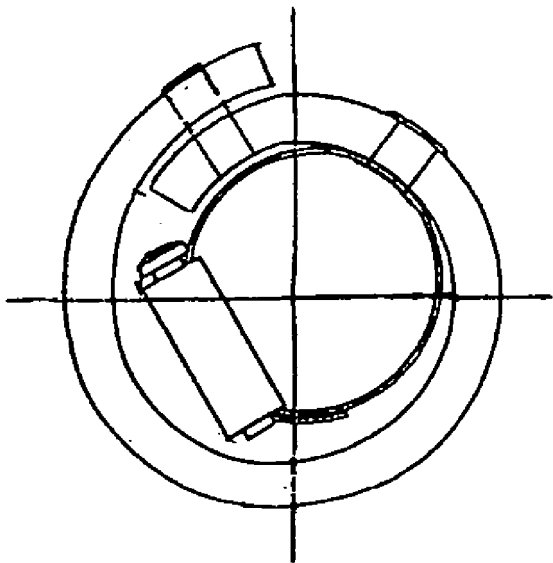


35

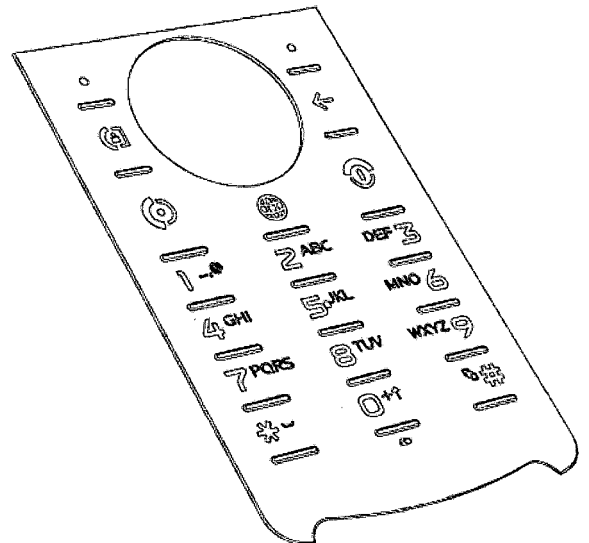
(21) **DI 6704111-6** (22) 28/08/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 19-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PORTA-PAPEL
 (71) Sonia Sueely Gritti (BR/SP)
 (72) Sonia Sueely Gritti
 (74) Manoel Paixão do Nascimento



(21) **DI 6704191-4** (22) 10/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-11
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEDAL DE CÂMBIO DA CAIXA DE MARCHAS
 (71) GUSTAVO DE SOUZA RUBIRA (BR/RS)
 (72) GUSTAVO DE SOUZA RUBIRA

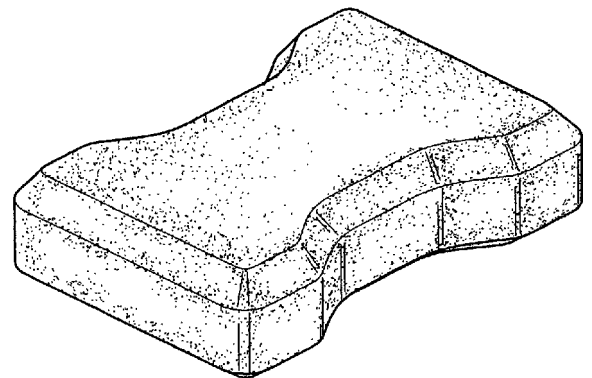


35 (30) 29/06/2007 US 29/281,707
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 14-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM INTERFACE DE USUÁRIO
 (71) MOTOROLA, INC. (US)
 (72) MARTIN ZABALETA, DANIEL T. BERG, DICKSON ISAACS, ELIOT KIM, PAUL M. PIERCE
 (74) ORLANDO DE SOUZA



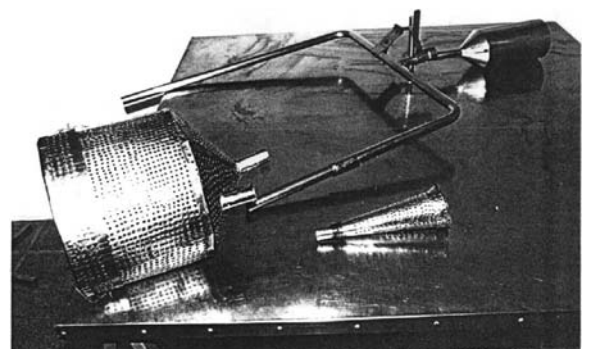
(21) **DI 6704542-1** (22) 10/09/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-09
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TRAVESSEIROS
 (71) Pedro Liasch Filho (BR/SP)
 (72) Pedro Liasch Filho

35



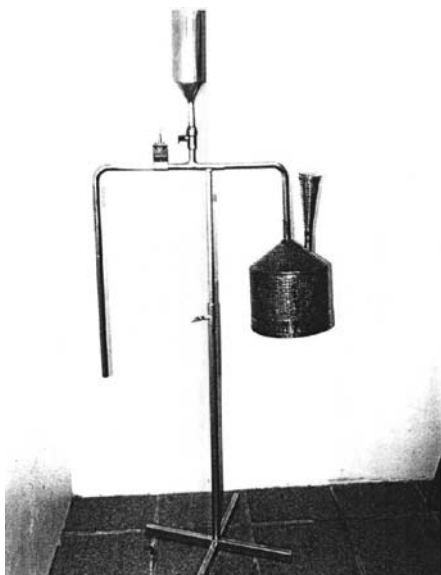
(21) **DI 6704561-8** (22) 04/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 24-01
 (54) SUGADORA SANKEL
 (71) EMÍLIO FERREIRA DOS SANTOS (BR/RS)
 (72) EMÍLIO FERREIRA DOS SANTOS

35

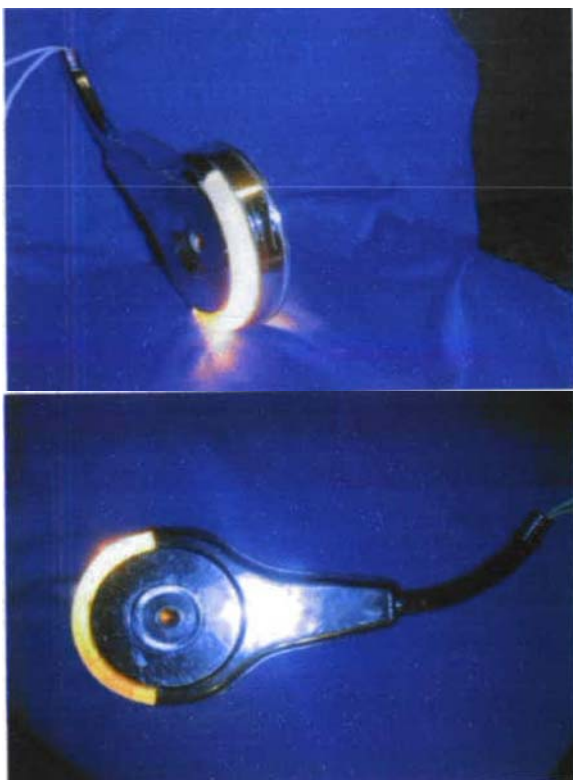


(21) **DI 6704479-4** (22) 26/12/2007

35



(21) **DI 6704628-2** (22) 26/10/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ILUMINAÇÃO DE CALOTA DE CALIBRADOR AUTOMÁTICO
 (71) Jorge Achcar Souza (BR/SP)
 (72) Jorge Achcar Souza



(21) **DI 6704648-7** (22) 13/11/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 26-05
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHOS DE ILUMINAÇÃO.
 (71) Leonardo Cavazzana (BR/SP)
 (72) Leonardo Cavazzana

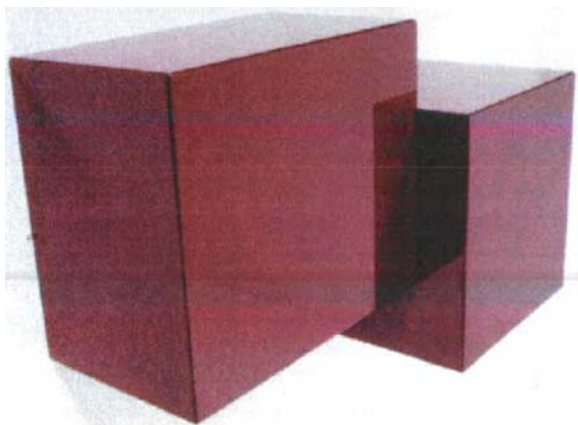
(21) **DI 6704661-4** (22) 30/05/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 01-01
 (54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM BISCOITO
 (71) C.L.Alves Alimentos Ltda (BR/SP)
 (72) Sylvio Luiz Alves
 (74) Paulo Rogério Biasini



(21) **DI 6704798-0** (22) 27/11/2007 35
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONTENEDOR EM VÁRIAS DIMENSÕES E PROFUNDIDADES COM USINAGEM EM 45° PROPORCIONANDO UM JOGO VOLUMÉTRICO ENTRE OS MÓDULOS. FIXO NA PAREDE.

(71) Flavio Borsato (BR/SP)
(72) Flavio Borsato



(21) **DI 6704824-2** (22) 11/12/2007

(44) 20/01/2009

(52)(BR) 02-04

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO DE CALÇADOS

(71) WESTERN BRANDS, LLC (US)

(72) LUCIANA NIGRO MELLO

(74) ALEXANDRE CELSO PRADO COSTA



(21) **DI 6704832-3** (22) 26/12/2007

(44) 20/01/2009

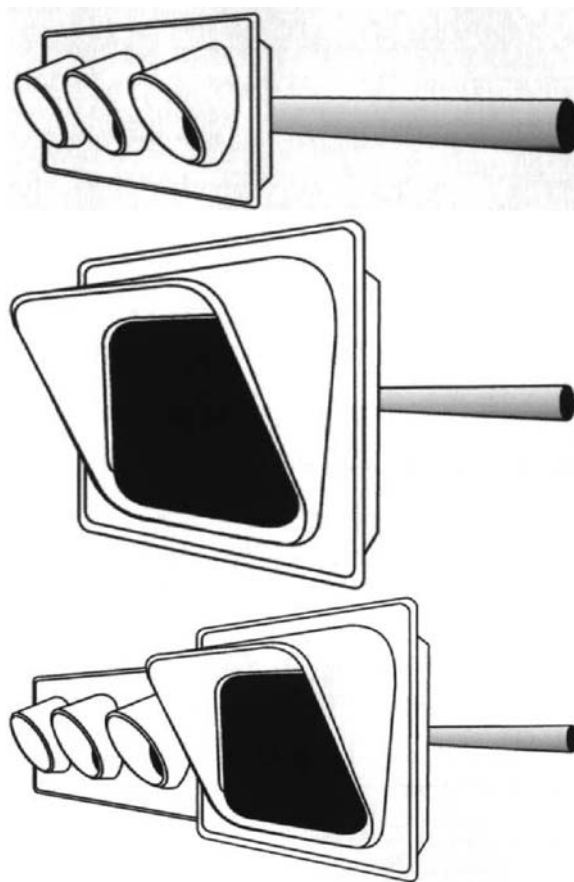
(52)(BR) 10-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SEMAFORO MODULAR COM DISPLAYS INDICATIVOS

(71) Adilton da Conceição Fiuza (BR/BA)

(72) Adilton da Conceição Fiuza

(74) Silva & Guimaraes Marcas e Patentes Ltda



35

(21) **DI 6704867-6** (22) 07/11/2007

(44) 20/01/2009

(52)(BR) 03-01

(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASQUEIRA".

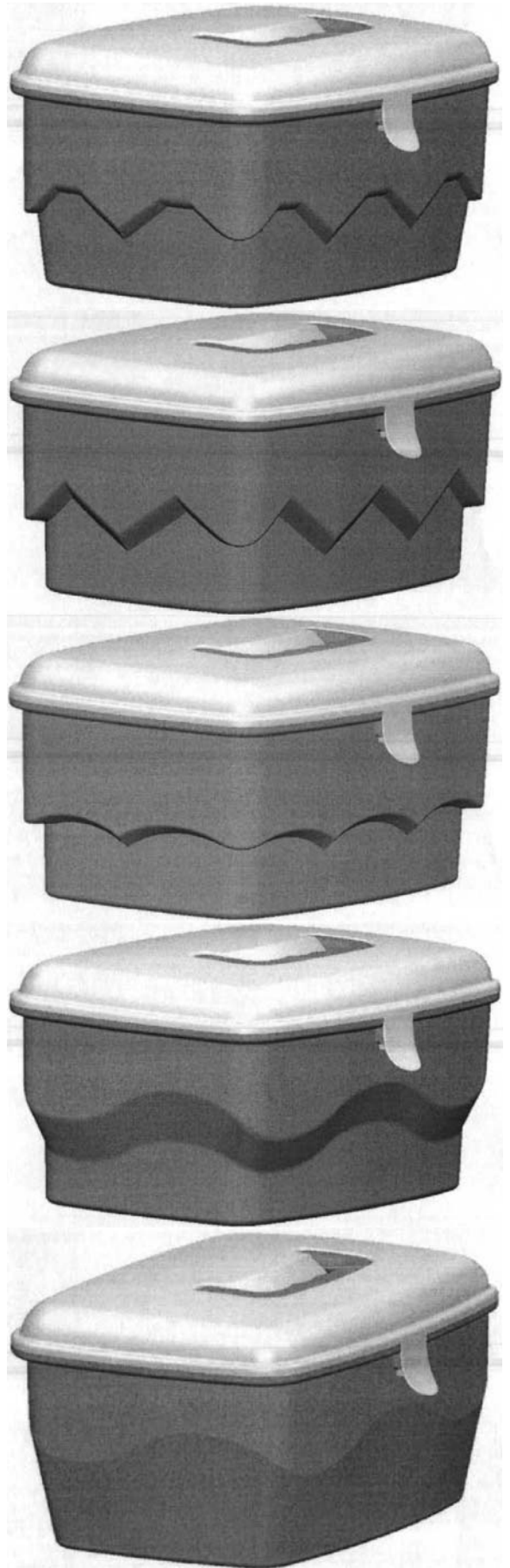
(71) Jessica Roberta Rodrigues. (BR/SP)

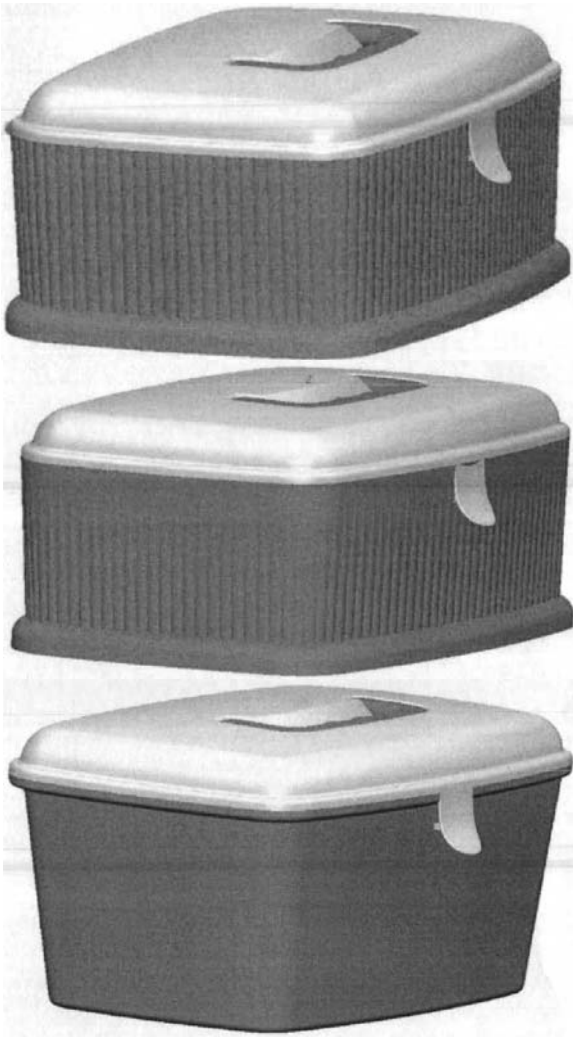
(72) Jessica Roberta Rodrigues.

(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda



35





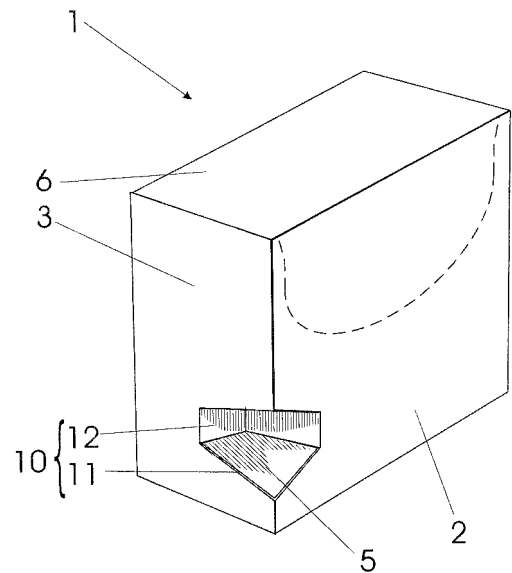
(21) DI 6704896-0 (22) 10/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-13
 (54) COLCHA C/ MANTA APLICADA NOS PÉS , TRAVESSEIROS E ALMOFADAS.
 (71) Elaine Arnone (BR/SP)
 (72) Elaine Arnone

35

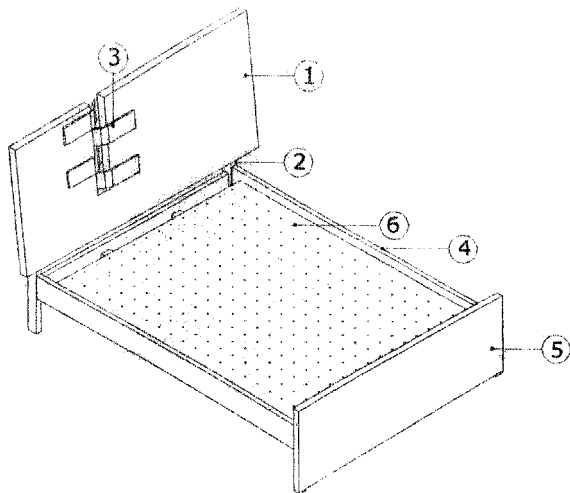


(21) DI 6704900-1 (22) 10/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 09-03
 (54) CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM
 (71) Adesivos Técnicos do Brasil Indústria e Comércio Ltda -EPP (BR/SP)
 (72) Eduardo de Mello e Albuquerque
 (74) Pedro Lourenço

35



(21) **DI 6704909-5** (22) 23/11/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAMA DE CASAL
 (71) LÍDER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ESTOFADOS LTDA (BR/MG)
 (72) GLAUCIENE SARAIVA DUARTE
 (74) CHARLES SOARES ROCHA



35



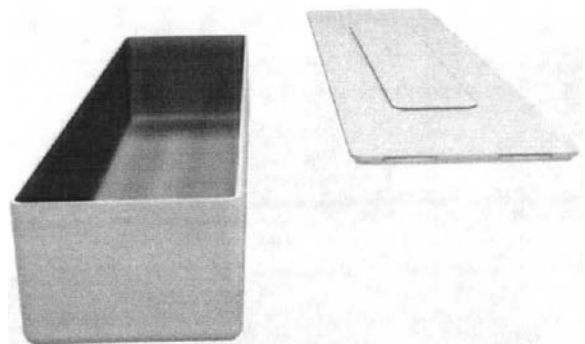
(21) **DI 6704915-0** (22) 27/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 11-01
 (54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM ADORNO
 (71) Makauf Empreendimentos S/A (BR/SP)
 (72) Deborah Rosenblit
 (74) Alberto Luis Camelier da Silva



35

(21) **DI 6704933-8** (22) 18/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 07-06, 07-99
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANDEJA COM TAMPA
 (71) Vlamir da Silva Rigo (BR/SP)
 (72) Vlamir da Silva Rigo
 (74) Logos Marcas e Patentes S/S Ltda

35

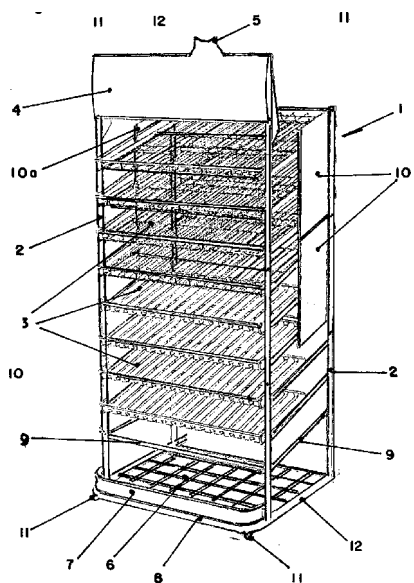


(21) **DI 6704952-4** (22) 12/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 20-02
 (54) DISPLAY E SUA CONFIGURAÇÃO
 (71) Tec Screen Industria de Produtos Técnicos para Serigrafia Ltda (BR/SP)
 (72) Euripedes de Almeida
 (74) New Company Marcas e Patentes S/C Ltda

35

(21) **DI 6704916-8** (22) 27/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 11-01
 (54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM BRINCOS
 (71) Makauf Empreendimentos S/A (BR/SP)
 (72) Deborah Rosenblit
 (74) Alberto Luis Camelier da Silva

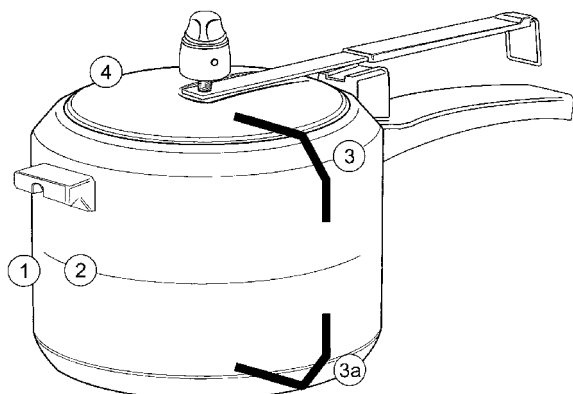
35



(21) **DI 6704958-3** (22) 21/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 11-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PINGENTE
 (71) Anderson Luis Rodrigues Assolini (BR/SP)
 (72) Anderson Luis Rodrigues Assolini

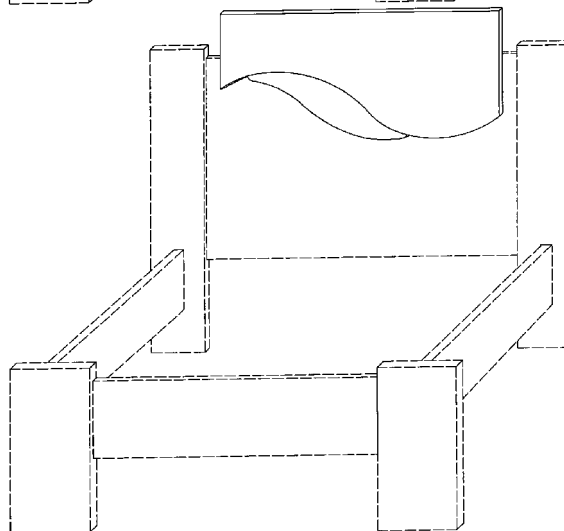
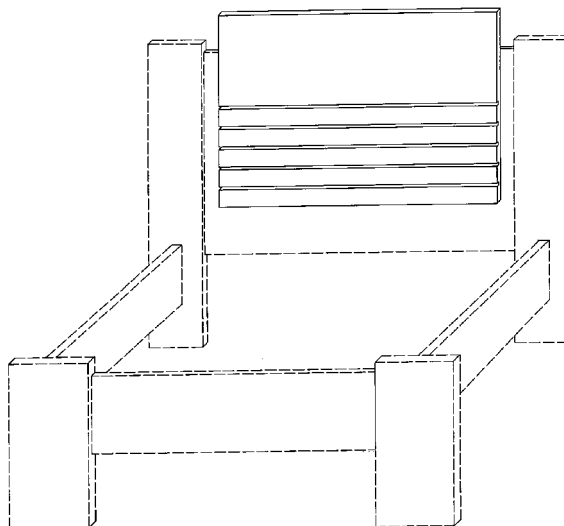


(21) **DI 6704981-8** (22) 13/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 07-02
 (54) DISPOSIÇÃO CONFIGURATIVA APLICADA EM PAINEL DE PRESSÃO
 (71) Gustavo Lembo Caterina (BR/SP)
 (72) Gustavo Lembo Caterina
 (74) José Domingos de Lima Filho

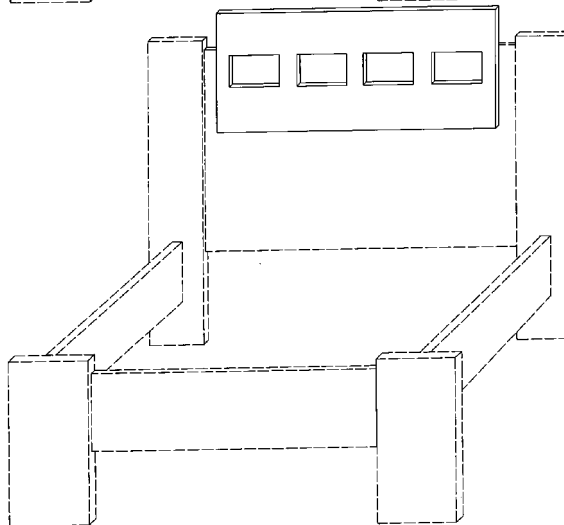


(21) **DI 6705001-8** (22) 17/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 06-06
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEÇA ORNAMENTAL PARA CAMA
 (71) Industria e Comercio de Moveis J M Barreto Ltda (BR/SP) , Mauricio de Andrade Barreto (BR/SP)
 (72) João Carlos de Andrade Barreto
 (74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda.

35



35



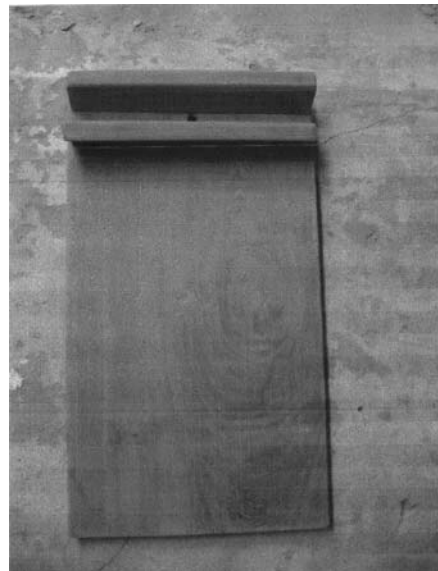
(21) **DI 6705061-1** (22) 13/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-06, 10-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MEDIDOR ELETRÔNICO DE VELOCIDADE FIXO. TIPO: MÓDULO PARA FIXAÇÃO EM VIADUTO OU PASSARELA
 (71) DATA TRAFFIC S/A (BR/GO)
 (72) LEVI GIRARDI
 (74) MARINA JUNQUEIRA LIMA

35



(21) **DI 6705063-8** (22) 24/09/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 07-04
 (54) TÁBUA PARA DESOSSAR PEIXES
 (71) GERALDO MATSUOKA (BR/MT)
 (72) GERALDO MATSUOKA
 (74) JOEL RIBAS VAZ

35



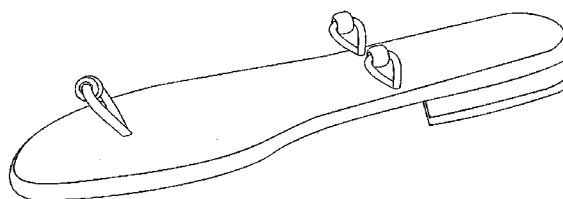
(21) **DI 6705062-0** (22) 24/09/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 20-03
 (54) OUT-DOOR MÓVEL SOBRE BICICLETA
 (71) ALTEVIR PIEROZAN MAGALHAES (BR/MT)
 (72) ALTEVIR PIEROZAN MAGALHAES
 (74) JOEL RIBAS VAZ

35



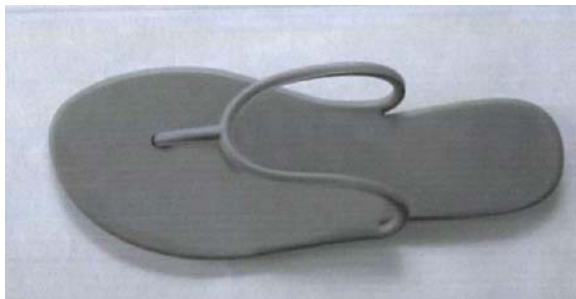
(21) **DI 6705064-6** (22) 05/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) BASE DE SANDÁLIAS
 (71) ANTÔNIO RODRIGUES BANDEIRA (BR/AL)
 (72) ANTÔNIO RODRIGUES BANDEIRA

35



(21) **DI 6705065-4** (22) 21/09/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) PEÇA ÚNICA
 (71) ANTÔNIO RODRIGUES BANDEIRA (BR/AL)
 (72) ANTÔNIO RODRIGUES BANDEIRA

35



(21) **DI 6705079-4** (22) 13/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-06, 20-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A EQUIPAMENTO DE MONITORAMENTO DE TRÂNSITO: TIPO: PARADA SOBRE FAIXA E AVANÇO DE PEDESTRE
 (71) DATA TRAFFIC S/A (BR/GO)
 (72) LEVI GIRARDI
 (74) MARINA JUNQUEIRA LIMA

35

(21) **DI 6705077-8** (22) 13/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-06, 20-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MEDIDOR ELETRÔNICO DE VELOCIDADE FIXO. TIPO: PÓRTICO COM INDICAÇÃO DE VELOCIDADE POR DISPLAY LUMINOSO
 (71) DATA TRAFFIC S/A (BR/GO)
 (72) LEVI GIRARDI
 (74) MARINA JUNQUEIRA LIMA

35



(21) **DI 6705080-8** (22) 13/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-06, 20-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MEDIDOR ELETRÔNICO DE VELOCIDADE FIXO. TIPO: SEMI-PÓRTICO COM INDICAÇÃO DE VELOCIDADE POR DISPLAY LUMINOSO
 (71) DATA TRAFFIC S/A (BR/GO)
 (72) LEVI GIRARDI
 (74) MARINA JUNQUEIRA LIMA

35

(21) **DI 6705078-6** (22) 13/12/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-06, 20-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MEDIDOR ELETRÔNICO DE VELOCIDADE FIXO. TIPO: TORRE COM INDICAÇÃO DE VELOCIDADE POR DISPLAY LUMINOSO
 (71) DATA TRAFFIC S/A (BR/GO)
 (72) LEVI GIRARDI
 (74) MARINA JUNQUEIRA LIMA

35



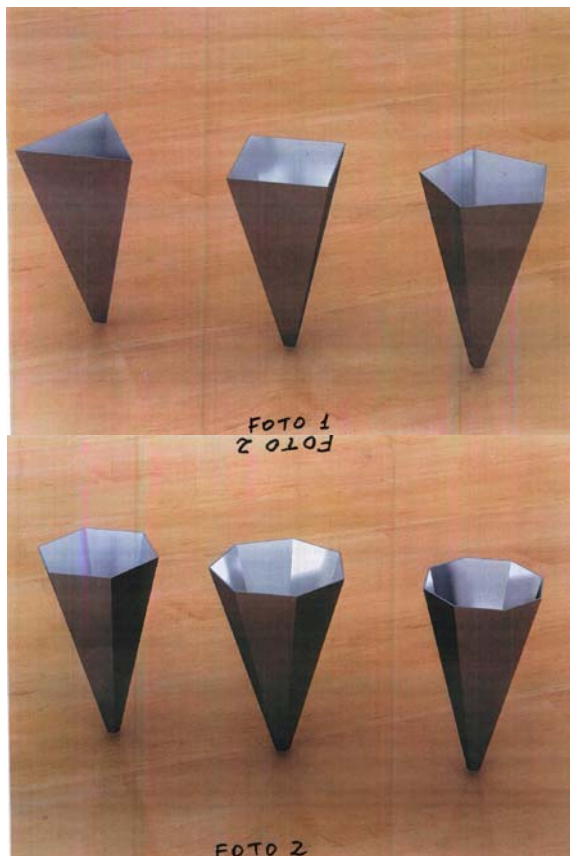
(21) **DI 6705081-6** (22) 08/10/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SOLADO
 (71) Geraldo de Mendonça (BR/SP)
 (72) Geraldo de Mendonça
 (74) Marco Antonio de Oliveira

35



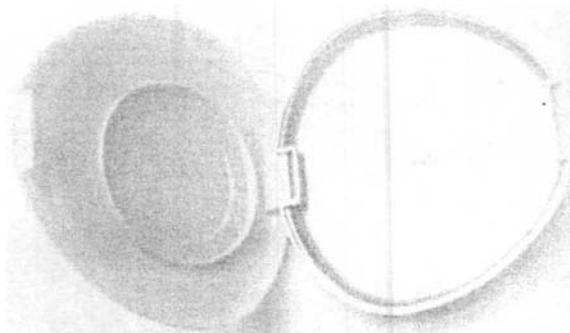
(21) **DI 6705082-4** (22) 26/09/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 07-02
 (54) FÔRMAS EM FORMA DE TORRE PARA PIZZAS
 (71) HÉLIO MÁRCIO VILAS BOAS DE LIMA (BR/RO)
 (72) HÉLIO MÁRCIO VILAS BOAS DE LIMA

35



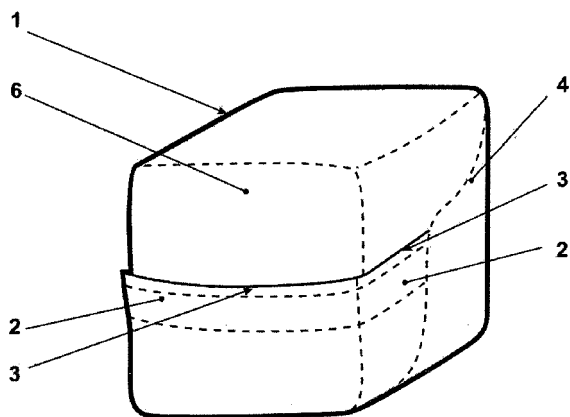
(21) **DI 6705144-8** (22) 14/03/2007
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 28-03
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTOJO PARA ACONDICIONAMENTO DE COSMÉTICOS
 (71) Trimold Indústria e Comércio de Moldes Ltda ME (BR/SP)
 (72) Odair Casagrande
 (74) Lauro Rodrigues Junior e/ou Daniel Pedro de Lollo

35



(21) **DI 6800116-9** (22) 24/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 09-05, 09-99
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECEPTÁCULO QUADRANGULAR PARA SACOLA DE COMPRAS
 (71) RÔMULO FERRÃO DOS SANTOS (BR/SC)
 (72) RÔMULO FERRÃO DOS SANTOS
 (74) RUIZ ASS. EMPRESARIAL LTDA

35



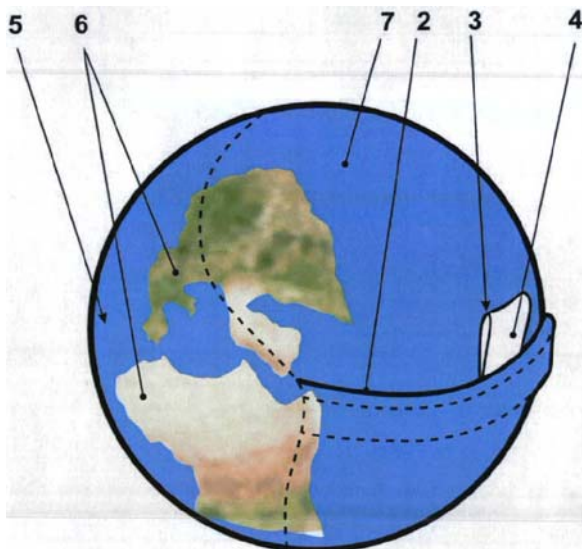
(21) **DI 6800117-7** (22) 24/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 09-05, 09-99
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECEPTÁCULO ESFÉRICO PARA SACOLA DE COMPRAS
 (71) RÔMULO FERRÃO DOS SANTOS (BR/SC)
 (72) RÔMULO FERRÃO DOS SANTOS
 (74) RUIZ ASS. EMPRESARIAL LTDA

35



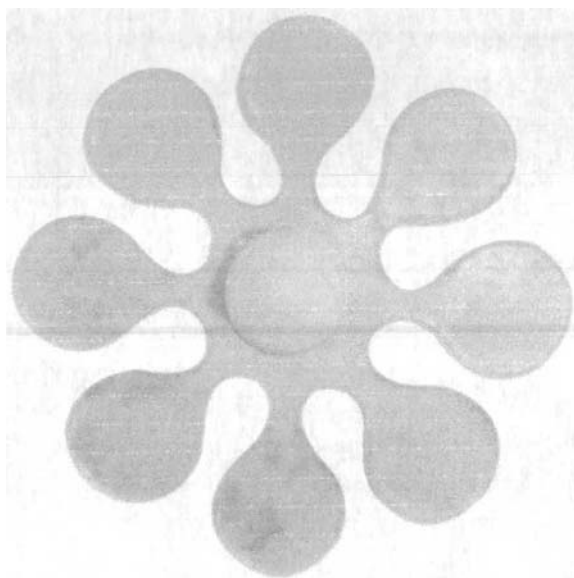
(21) **DI 6800251-3** (22) 29/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 21-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA OBJETO LÚDICO
 (71) PATRÍCIA MARIA HARDY SABINO LIMA (BR/MG)
 (72) PATRÍCIA MARIA HARDY SABINO LIMA

35



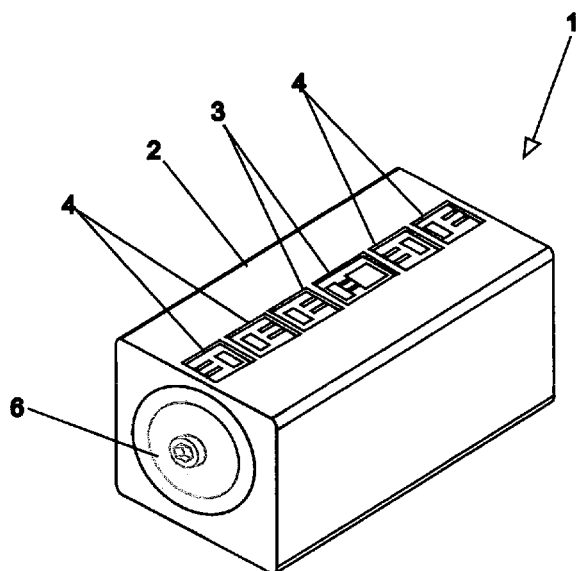
(21) **DI 6800170-3** (22) 24/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TIRA PARA SANDÁLIA
 (71) WESTERN BRANDS, LLC (US)
 (72) LUCIANA NIGRO MELLO
 (74) ALEXANDRE CELSO PRADO COSTA

35



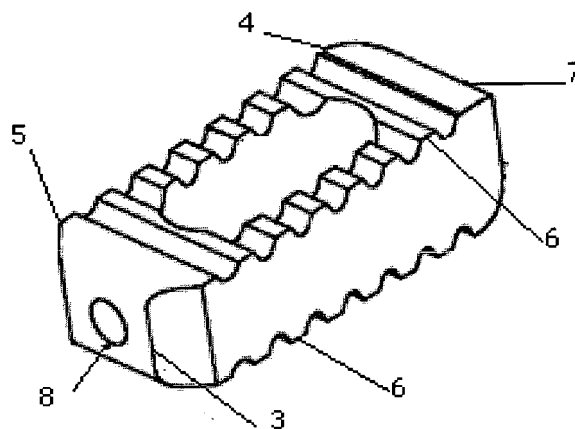
(21) **DI 6800337-4** (22) 23/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-06
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DATADOR RETÂNGULAR
 (71) Edgard Balojay (BR/SP), Aldo Luiz Argolo (BR/SP)
 (72) Edgar Balojay
 (74) Sívio Lopes & Associados Ltda

35



(21) **DI 6800338-2** (22) 23/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 10-06
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DATADOR
 (71) Edgard Balojay (BR/SP) , Aldo Luiz Argolo (BR/SP)
 (72) Edgar Balojay
 (74) Silvio Lopes & Associados Ltda

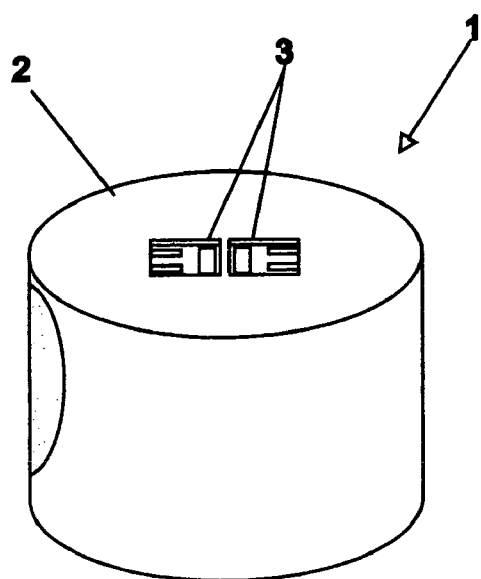
35



(21) **DI 6800409-5** (22) 14/02/2008

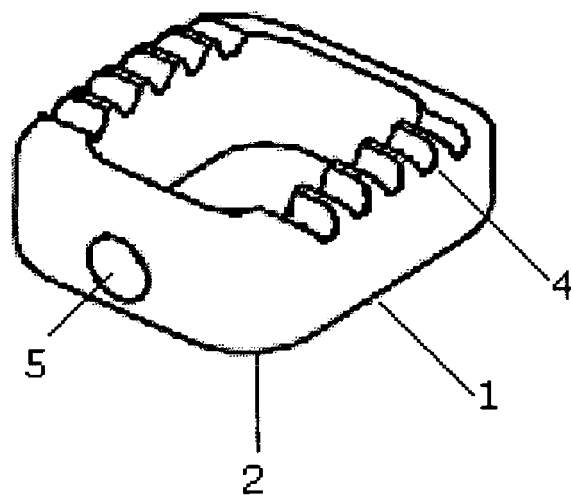
35

(44) 20/01/2009
 (52)(BR) 24-03, 24-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPAÇADOR INTERVERTEBRAL CERVICAL VIA ANTERIOR
 (71) DIEGO SCHMITZ DA SILVA (BR/RS)
 (72) DIEGO SCHMITZ DA SILVA



(21) **DI 6800405-2** (22) 14/02/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 24-03, 24-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPAÇADOR INTERVERTEBRAL LOMBAR VIA POSTERIOR
 (71) DIEGO SCHMITZ DA SILVA (BR/RS)
 (72) DIEGO SCHMITZ DA SILVA

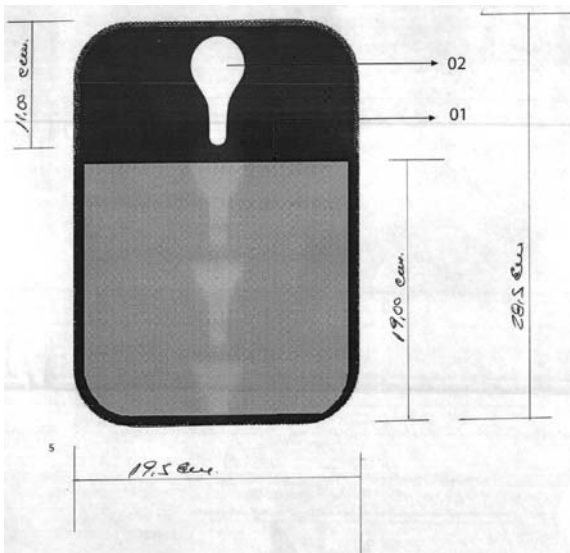
35



(21) **DI 6800414-1** (22) 13/02/2008

35

(44) 20/01/2009
 (52)(BR) 09-09
 (54) HIGIENECAR - LIXEIRA PARA VEÍCULOS
 (71) ROQUE ANTONIO GARCIA (BR/BA)
 (72) ROQUE ANTONIO GARCIA



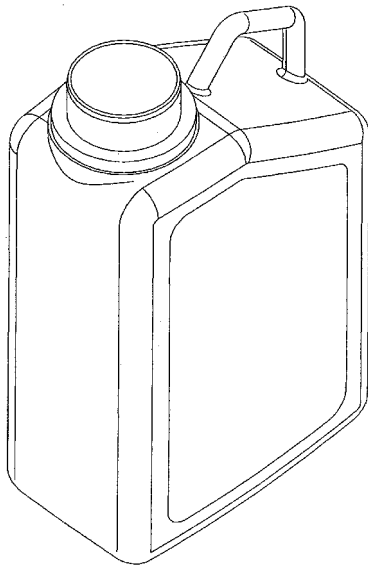
(21) **DI 6800422-2** (22) 02/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 07-04
 (54) FACÇA PARA DESOSSA DE PEIXES
 (71) GERALDO MATSUOKA (BR/MT)
 (72) GERALDO MATSUOKA
 (74) JOEL RIBAS VAZ

35



35

(21) **DI 6800421-4** (22) 21/02/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 09-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO PLÁSTICO
 (71) MULTLAB PRODUTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA. (BR/SE)
 (72) RILTON PEREIRA SILVA



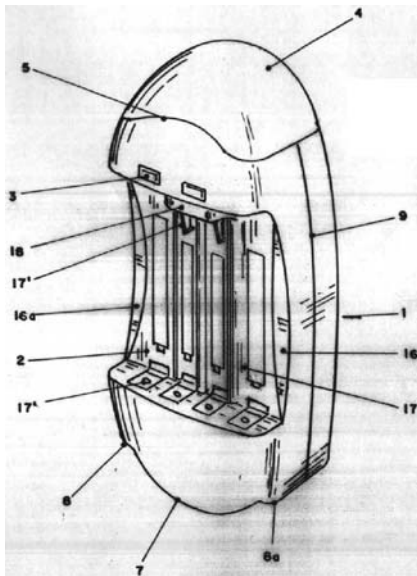
(21) **DI 6800466-4** (22) 07/02/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-11
 (54) GOTA - QUADRO PARA BICICLETA
 (71) ALVARO LUIS DANZA VILELA (BR/MG)
 (72) ALVARO LUIS DANZA VILELA

35



(21) **DI 6800549-0** (22) 30/01/2008
 (44) 20/01/2009
 (52)(BR) 13-02
 (54) CARREGADOR DE PILHAS
 (71) Modi do Brasil Importação e Exportação Ltda (BR/SP)
 (72) Said Jaber Bazzi
 (74) New Company Marcas e Patentes S/C Ltda

35

(11) **DI 6800800-7** (22) 07/03/2008

(15) 20/01/2009

(45) 20/01/2009

(52)(BR) 07-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLACHA DE CHOPP RETANGULAR

(73) TADEU LUIZ FERREIRA BARSOTTI (BR/SC)

(72) TADEU LUIZ FERREIRA BARSOTTI

(74) SANTA CRUZ CONSULTORIA EM MARCAS & PATENTES LTDA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 07/03/2008, observadas as condições legais.

39

(21) **DI 6800944-5** (22) 12/03/2008

(44) 20/01/2009

(52)(BR) 11-01

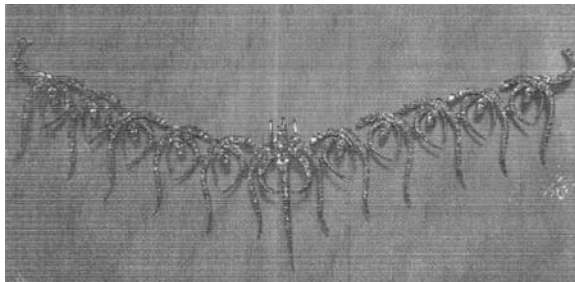
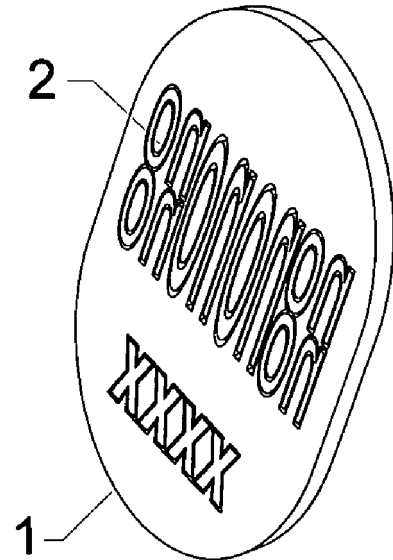
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TIARA

(71) MOZART AUGUSTO DE SOUZA SOARES (BR/MG)

(72) MOZART AUGUSTO DE SOUZA SOARES

(74) CHARLES SOARES ROCHA

35

(11) **DI 6800884-8** (22) 27/02/2008

(15) 20/01/2009

(45) 20/01/2009

(52)(BR) 02-03

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BONÉ

(73) RALPH THOMAS PUETT, III (US)

(72) RALPH THOMAS PUETT, III

(74) MONTAURY PIMENTA, MACHADO & LIOCE

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/02/2008, observadas as condições legais.

39

39

CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) **DI 6800672-1** (22) 27/02/2008

(15) 20/01/2009

(45) 20/01/2009

(52)(BR) 08-06

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MAÇANETA

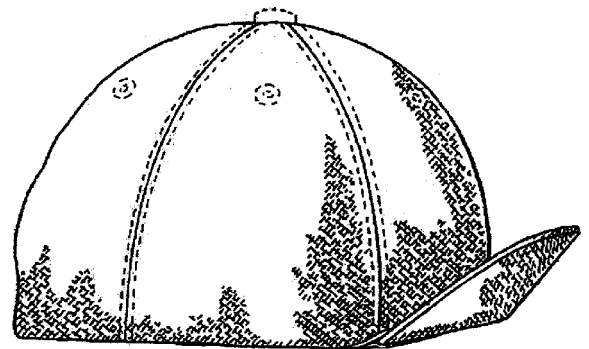
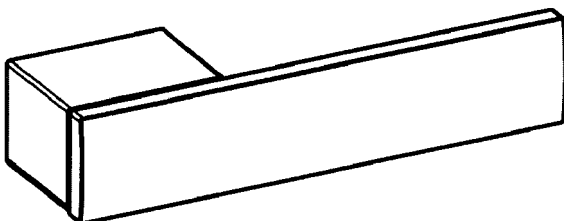
(73) Papaiz Nordeste Indústria e Comércio Ltda (BR/BA)

(72) Sidney Matos Mendes

(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes E Marcas Ltda

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/02/2008, observadas as condições legais.

39

(11) **DI 6801092-3** (22) 18/03/2008

(15) 20/01/2009

(45) 20/01/2009

(52)(BR) 25-02

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ALMOFADA

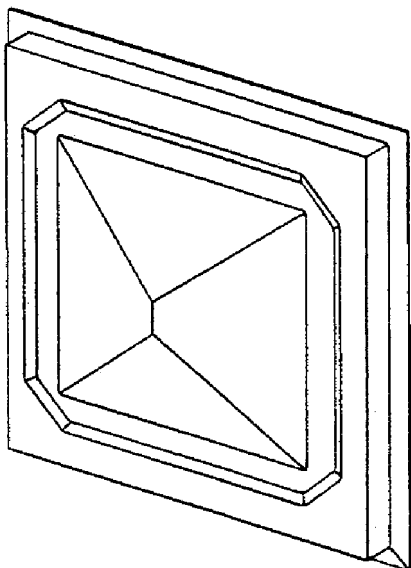
(73) Ivan Aparecido Ramalho (BR/SP)

(72) Ivan Aparecido Ramalho

(74) Wilson Roberto Martins - API 602

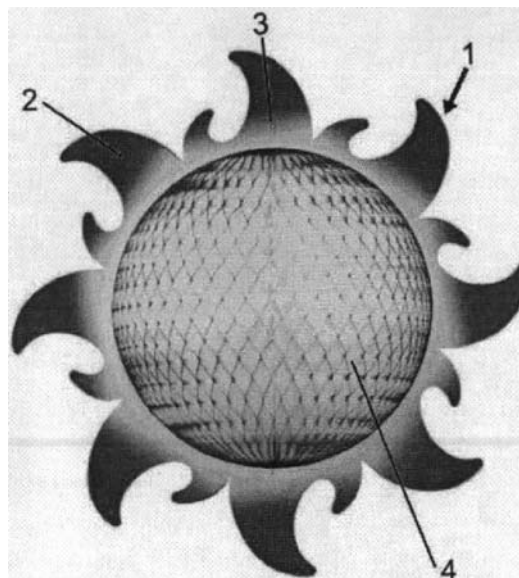
39

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/03/2008, observadas as condições legais.



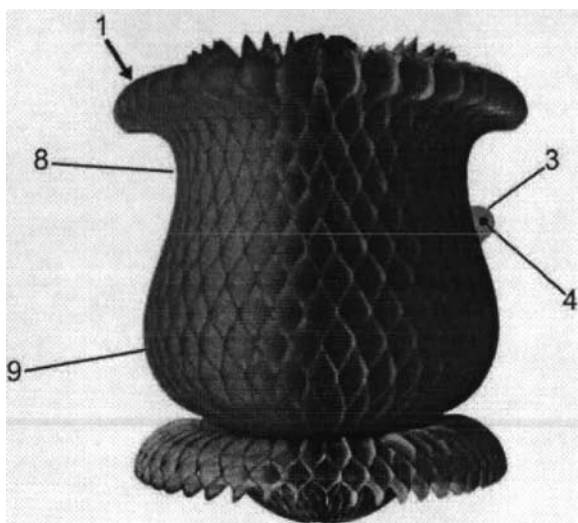
(11) **DI 6801093-1** (22) 14/03/2008
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 11-05
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ENFEITE SUSPENSO DE COLMÉIA DE PAPEL.
 (73) Daiana Steflitsch da Silva (BR/SP)
 (72) Daiana Steflitsch da Silva
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/03/2008, observadas as condições legais.

39



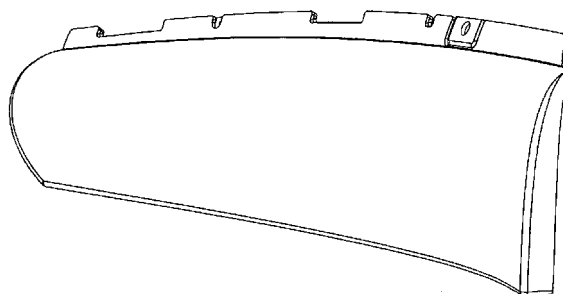
(11) **DI 6801326-4** (22) 08/04/2008
 (15) 20/01/2009
 (30) 12/10/2007 SE 2007/0499
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-16
 (54) DEFLETOR DE AR LATERAL
 (73) SCANIA CV AB (SE)
 (72) ANDERS LUNDGREN
 (74) NELLIE ANNE DANIEL-SHORES
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/04/2008, observadas as condições legais.

39



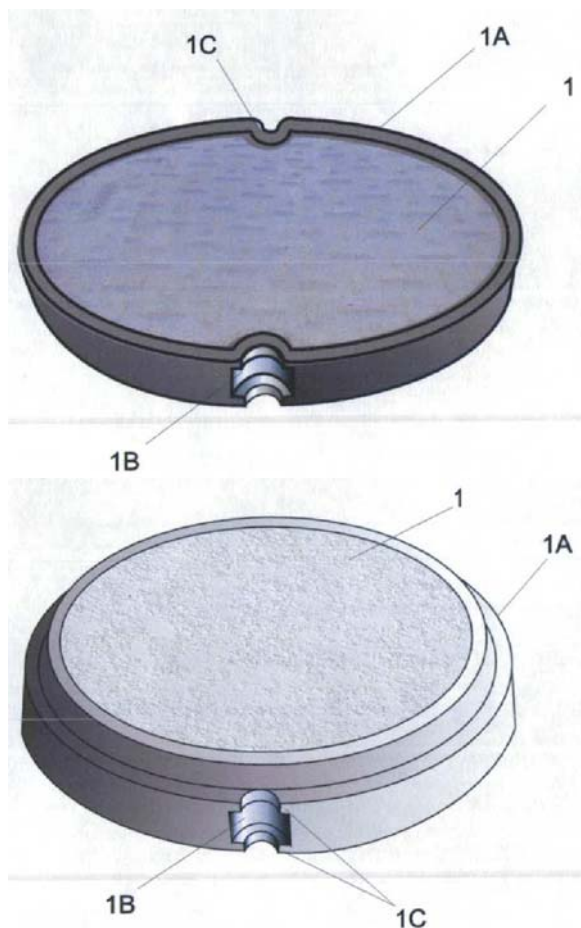
(11) **DI 6801094-0** (22) 14/03/2008
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 11-05
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE MOLDURA EM FORMA DE SOL COM COLMÉIA DE PAPEL APLICADO.
 (73) Daiana Steflitsch da Silva (BR/SP)
 (72) Daiana Steflitsch da Silva
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/03/2008, observadas as condições legais.

39

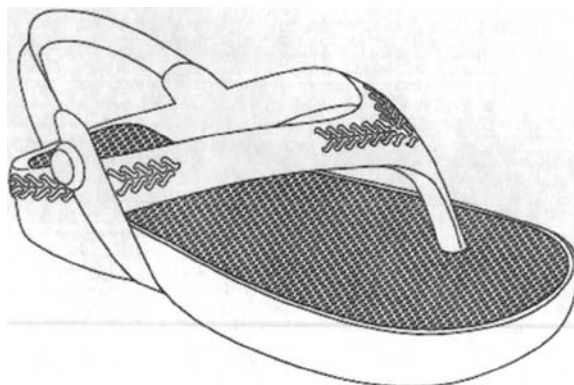


(11) **DI 6801343-4** (22) 14/04/2008
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 25-02
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TAMPAS COM DISPOSITIVO PARA LEVANTAMENTO E ABERTURA DOS TAMPÕES
 (73) CIRO AMARAL FARIA (BR/MG)
 (72) CIRO AMARAL FARIA
 (74) SÂMIA BATISTA AMIN
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/04/2008, observadas as condições legais.

39



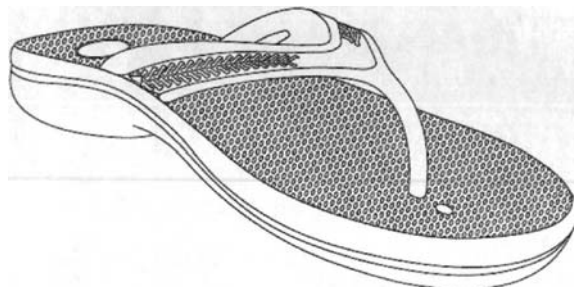
(45) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA
 (73) SÃO PAULO ALPARGATAS S/A (BR/SP)
 (72) JOSÉ MARCOS DA SILVA
 (74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/04/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6801546-1** (22) 30/04/2008

39

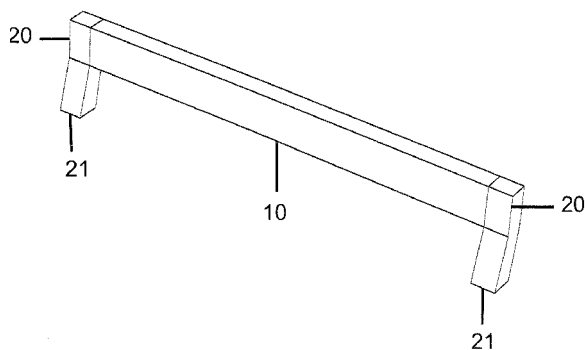
(15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SANDÁLIA
 (73) SÃO PAULO ALPARGATAS S/A (BR/SP)
 (72) JOSÉ MARCOS DA SILVA
 (74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/04/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6801477-5** (22) 18/04/2008

39

(15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 08-06
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PUXADOR
 (73) CLEBER LUIS DA RE (BR/RS)
 (72) CLEBER LUIS DA RE
 (74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/04/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6801671-9** (22) 14/05/2008

39

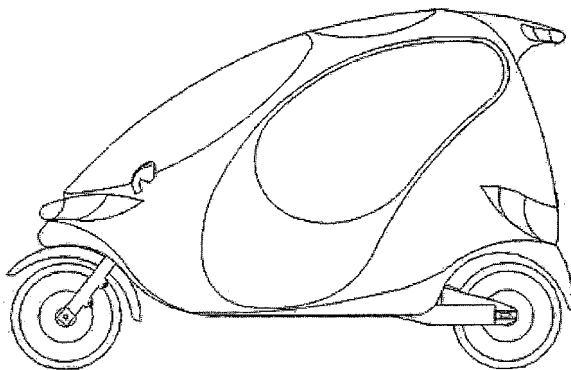
(15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 02-04
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO SANITÁRIO
 (73) JOANITO MARQUES DE SOUZA (BR/RS)
 (72) JOANITO MARQUES DE SOUZA
 (74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/05/2008, observadas as condições legais.

(11) **DI 6801545-3** (22) 30/04/2008
 (15) 20/01/2009

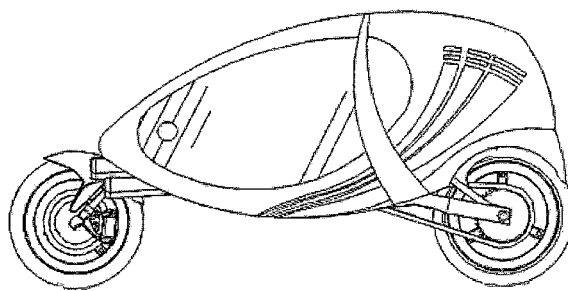
39



(11) **DI 6801714-6** (22) 20/03/2008 39
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-11
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VEÍCULO CICLOMOTOR
 (73) AABCD CONSTRUÇÃO DECORAÇÃO COMUNICAÇÃO E DESIGN LTDA (BR/DF)
 (72) JOSÉ EGITO ALVES DE SOUZA
 (74) CLEBER COSTA & GILBER BENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 20/03/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6801715-4** (22) 20/03/2008 39
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 12-11
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VEÍCULO CICLOMOTOR
 (73) AABCD CONSTRUÇÃO DECORAÇÃO COMUNICAÇÃO E DESIGN LTDA (BR/DF)
 (72) JOSÉ EGITO ALVES DE SOUZA
 (74) CLEBER COSTA & GILBER BENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 20/03/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6801721-9** (22) 09/05/2008 39
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 08-05
 (54) CABO PARA MAÇARICO COM BOTÃO DE ACENDIMENTO
 (73) MARCIO EUSTÁQUIO DE FREITAS (BR/RJ)
 (72) MARCIO EUSTÁQUIO DE FREITAS
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/05/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6801800-2** (22) 11/03/2008 39
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 14-02
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL GRÁFICO APLICADO EM JOGO
 (73) TSG SISTEMAS E SOFTWARES S/A (BR/SC)
 (72) SIGILO - NÃO DIVULGAR O NOME DOS AUTORES
 (74) BENTA SOUSA TAVARES SILVA
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/03/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6801801-0** (22) 11/03/2008

(15) 20/01/2009

(45) 20/01/2009

(52)(BR) 14-02

(54) PADRÃO ORNAMENTAL GRÁFICO APLICADO EM JOGO

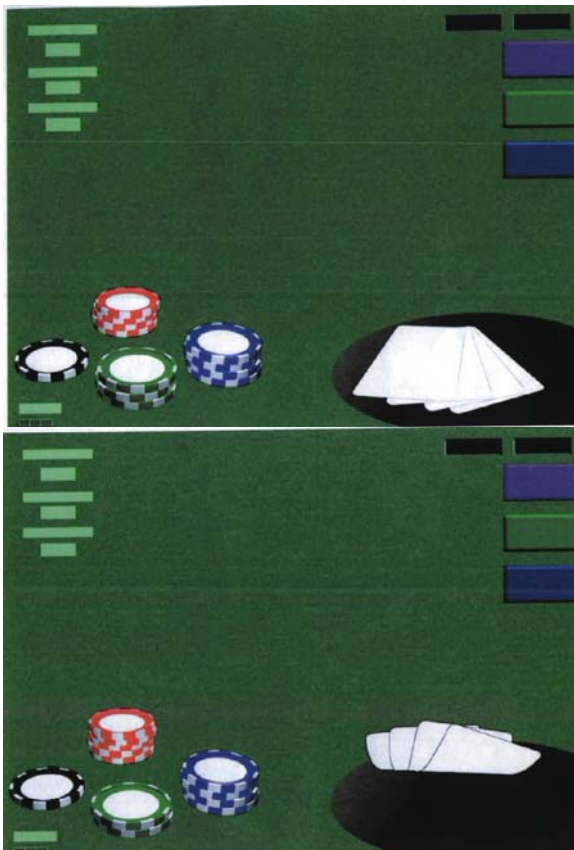
(73) TSG SISTEMAS E SOFTWARES S/A (BR/SC)

(72) SIGILO - NÃO DIVULGAR O NOME DOS AUTORES

(74) BENTA SOUSA TAVARES SILVA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/03/2008, observadas as condições legais.

39

(11) **DI 6801802-9** (22) 11/03/2008

(15) 20/01/2009

(45) 20/01/2009

(52)(BR) 14-02

(54) PADRÃO ORNAMENTAL GRÁFICO APLICADO EM JOGO

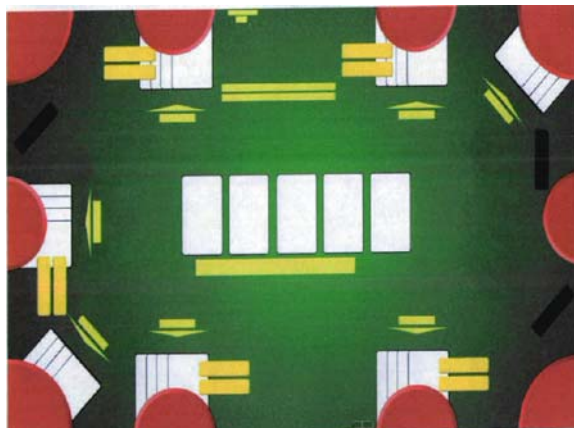
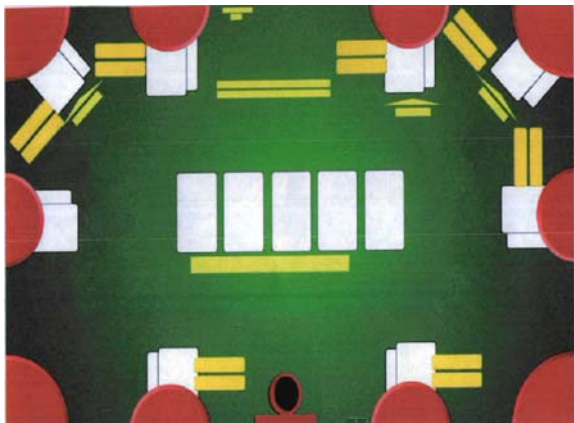
(73) TSG SISTEMAS E SOFTWARES S/A (BR/SC)

(72) SIGILO - NÃO DIVULGAR O NOME DOS AUTORES

(74) BENTA SOUSA TAVARES SILVA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/03/2008, observadas as condições legais.

39

(11) **DI 6801812-6** (22) 10/03/2008

(15) 20/01/2009

(45) 20/01/2009

(52)(BR) 14-02, 14-99

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PAINEL

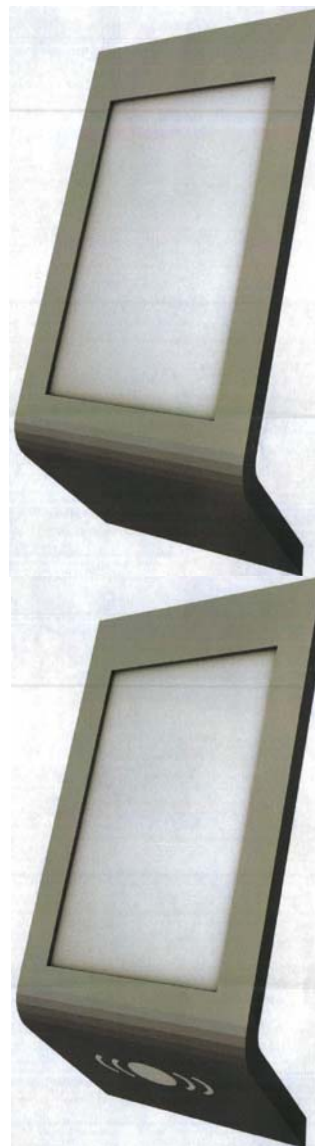
(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)

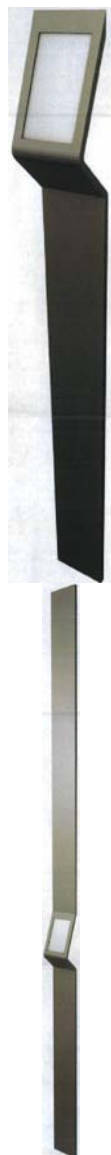
(72) TOBIAS FRIEDLI

(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

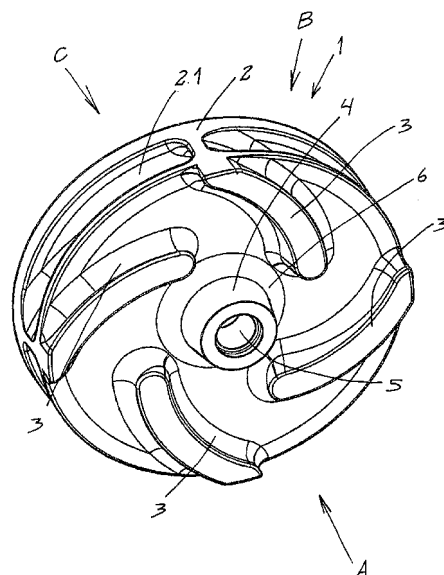
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 10/03/2008, observadas as condições legais.

39

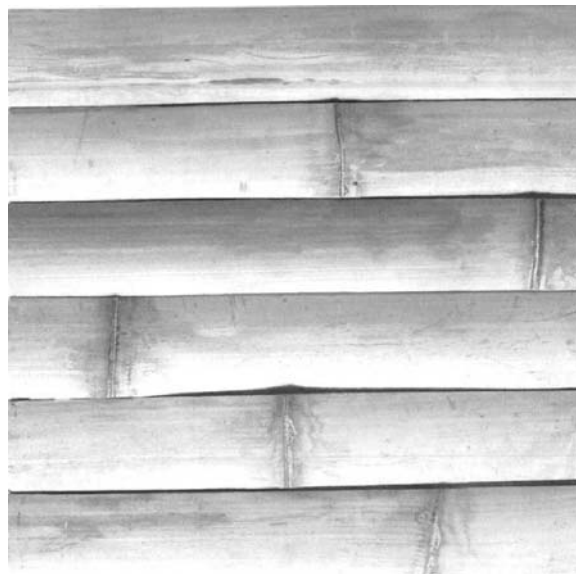




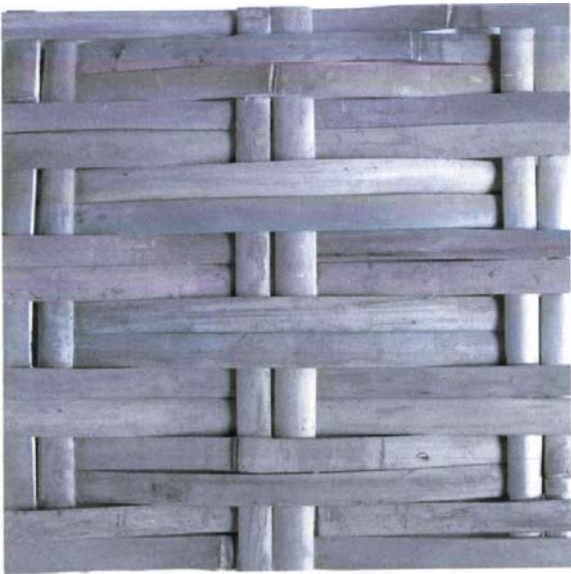
(11) **DI 6801881-9** (22) 06/05/2008 39
 (15) 20/01/2009
 (30) 06/11/2007 AU 20655-2007
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 15-02, 23-01
 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A IMPULSOR DE BOMBA
 (73) Weir Minerals Australia Ltd (AU)
 (72) Garth Norman Cantrill, Ana Milian
 (74) Tinoco Soares & Filho Ltda.
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/05/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6802173-9** (22) 11/03/2008 39
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 25-01, 19-08
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A REVESTIMENTO
 (73) Carbono Zero Artesanato Ltda-me. (BR/SP)
 (72) Renata Tilli
 (74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/03/2008, observadas as condições legais.
 O objeto do registro não atende ao disposto no artigo 95 da lei 9279/96. Será instaurada nulidade de ofício.



(11) **DI 6802175-5** (22) 11/03/2008 39
 (15) 20/01/2009
 (45) 20/01/2009
 (52)(BR) 25-01, 19-08
 (54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A REVESTIMENTO
 (73) Carbono Zero Artesanato Ltda-me. (BR/SP)
 (72) Renata Tilli
 (74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
 Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/03/2008, observadas as condições legais.
 O objeto do registro não atende ao disposto no artigo 95 da lei 9279/96. Será instaurada nulidade de ofício.



Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 1985 de 20/01/2009

34 EXIGÊNCIA - ART. 106 PARÁG.3º DA LPI

(21) **DI 6703507-8** (22) 01/11/2007 **34**
(71) INDÚSTRIA DE PIAS GHIEL PLUS LTDA (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
- Cancelar as novas figuras apresentadas. - Reapresentar as figuras ilustrando o objeto com traços regulares, contínuos e uniformes, com alta resolução gráfica, (sem linhas serrilhadas) de modo que o contorno geométrico fique perfeitamente definido. As linhas curvas devem ser representadas corretamente, sem linhas retas. Os círculos não devem ser representados como polígonos.

(21) **DI 6704854-4** (22) 08/11/2007 **34**
(71) Calçados Kolli's Industria e Comercio Ltda (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
- Cancelar as figuras. - Reapresentar as figuras sem as inscrições "NONO".

(21) **DI 6801406-6** (22) 15/04/2008 **34**
(71) THE GILLETTE COMPANY (US), James Sener (US)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves, Advogados S/C
- Cancelar as atuais figuras. - Apresentar: Vista Frontal; Vista Superior e Vista em Perspectiva do objeto em sua forma completa, sem utilizar linhas tracejadas.

(21) **DI 6801407-4** (22) 15/04/2008 **34**
(71) Braun GmbH (DE), Todd Christopher Borgerson (US), Petra Gerda Karey (DE)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C
- Cancelar as figuras de 8 a 49. - Suprimir do relatório as referências a tais figuras.

(21) **DI 6801470-8** (22) 22/04/2008 **34**
(71) UNIFLEX IND E COMÉRCIO DE ARTEFATOS DE POLIURETANOS LTDA. (BR/RS)
- Cancelar as figuras. - Reapresentar as figuras sem as inscrições de números e palavras.

(21) **DI 6801487-2** (22) 22/04/2008 **34**
(71) CHEMTURA CORPORATION (US)
(74) BHERING ADVOGADOS
- Mudar o título para: "Configuração Aplicada em Pneu".

(21) **DI 6801535-6** (22) 26/03/2008 **34**
(71) COLOP STEMPERZEUGUNG SKOPEK GMBH & CO. KG (AT)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- Cancelar as figuras 1.7 e 1.8 - Reapresentar a figura 1.7 ilustrando o objeto com traços regulares, contínuos e uniformes, com alta resolução gráfica. -

Suprimir do relatório a referência à figura 1.8

(21) **DI 6801541-0** (22) 30/04/2008 **34**
(71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- Apresentar Vista Frontal e Vista Lateral do objeto. - Fazer constar do relatório as referências às novas figuras.

(21) **DI 6801813-4** (22) 07/04/2008 **34**
(71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)
(74) GUERRA ADV.
- Apresentar novo relatório com texto em língua portuguesa.

(21) **DI 6801962-9** (22) 29/04/2008 **34**
(71) Gelius Industria de Moveis Ltda (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
- Cancelar as atuais figuras. - Reapresentar as figuras ilustrando somente o objeto, sem revelar o estrado.

(21) **DI 6802183-6** (22) 26/03/2008 **34**
(71) Stoll Giroflex AG (CH)
(74) Alberto Luis Camelier da Silva
- Cancelar as atuais figuras. - Reapresentar as figuras ilustrando o objeto com traços regulares, contínuos e uniformes, com alta resolução gráfica.

(21) **DI 6802260-3** (22) 05/06/2008 **34**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- Cancelar a figura 1.1 - Reapresentar a figura sem o logotipo.

(21) **DI 6802261-1** (22) 05/06/2008 **34**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- Cancelar a figura 1.1 - Reapresentar a figura sem o logotipo.

(21) **DI 6802262-0** (22) 05/06/2008 **34**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- Cancelar a figura 1.1 - Reapresentar a figura sem o logotipo.

(21) **DI 6802266-2** (22) 05/06/2008 **34**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
- Cancelar a figura 1.1 - Reapresentar a figura sem incluir o logotipo.

(21) **DI 6802279-4** (22) 08/05/2008 **34**
(71) Felipe Ebone Zardo (BR/SP)
(74) Maísa Helena Furtado
- Mudar o título para: "Configuração Aplicada em Ventilador", e harmonizar o pedido com o novo título. - Apresentar novo relatório limitando-se a descrever as características configurativas externas do objeto. - Cancelar as atuais figuras. - Apresentar: Vista Frontal; Vista Lateral; Vista Superior e Vista em Perspectiva do

objeto montado em sua forma completa, sem destacar partes.

(21) **DI 6802614-5** (22) 27/06/2008 **34**
(71) MARCOS SIMONETTI (BR/SP)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA.
- Cancelar a figura 2. - Reapresentar a figura sem a linha tracejada.

(21) **DI 6802625-0** (22) 26/06/2008 **34**
(71) LEONARDO DE MENEZES VASCONCELOS (BR/SP), MARIA MARGARIDA BLUMENSCHEN (BR/SP)
- Cancelar as atuais figuras. - Reapresentar as figuras ilustrando o objeto com traços regulares, contínuos e uniformes, com alta resolução gráfica, sem linhas interrompidas ou serrilhadas.

(21) **DI 6802630-7** (22) 09/05/2008 **34**
(71) Cardmax Comercio de Cartões Ltda-Me (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda
- Cancelar as figuras 1, 2, 3, 8, 9 e 11. - Reapresentar as figuras sem utilizar linhas tracejadas.

(21) **DI 6802666-8** (22) 24/06/2008 **34**
(71) FRASQUIM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(74) Carlos Eduardo Calvielli Beréa
- Cancelar as atuais figuras. - Apresentar: Vista Frontal; Vista lateral; Vista Superior e Vista em Perspectiva do objeto. - As novas figuras deverão ser apresentadas conforme as instruções contidas no Ato Normativo 161.

49 PERDA DE PRIORIDADE

(21) **DI 6804989-7** (22) 23/05/2008 **49**
(71) Ridelin, S.L. (ES)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
Perda das Prioridades de nº 000864079-0003 (EP) de 23/01/2008 e de nº 000864079-00006 (EP) de 23/01/2008, requeridas através do depósito protocolado sob o nº 018080031465 (SP), por não terem sido apresentadas as traduções simples das certidões de depósito ou documento equivalente, bem como as declarações no respectivo formulário de depósito ou em apartado, tempestivamente.

(21) **DI 6804990-0** (22) 23/05/2008 **49**
(71) Ridelin, S.L. (ES)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
Perda da Prioridade de nº 000864053-0001 (EP) de 23/01/2008, requerida através do depósito protocolado sob o nº 018080031469 (SP), por não ter sido apresentada a tradução simples da certidão de depósito ou documento equivalente, bem como a declaração no respectivo formulário de depósito ou em apartado, tempestivamente.

(21) **DI 6804991-9** (22) 23/05/2008 **49**
(71) Ridelin, S.L. (ES)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
Perda da Prioridade de nº 000864178-0002 (EP) de 23/01/2008, requerida através do depósito protocolado sob o nº 018080031468 (SP), por não ter sido apresentada a tradução simples da certidão de depósito ou documento equivalente, bem como a declaração no respectivo formulário de depósito ou em apartado, tempestivamente.

(21) **DI 6804992-7** (22) 23/05/2008 **49**
(71) Ridelin, S.L. (ES)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
Perda da Prioridade de nº 000864178-0003 (EP) de 23/01/2008, requerida através do depósito protocolado sob o nº 018080031462 (SP), por não ter sido apresentada a tradução simples da certidão de depósito ou documento equivalente, bem como a declaração no respectivo formulário de depósito ou em apartado, tempestivamente.

(21) **DI 6804993-5** (22) 23/05/2008 **49**
(71) Ridelin, S.L. (ES)
(74) Edmundo Brunner Ass em Prop. Indl. Ltda.
Perda das Prioridades de nº 000862313-0001 (EP) de 23/01/2008 e de nº 000862313-0003 (EP) de 23/01/2008, requeridas através do depósito protocolado sob o nº 018080031471 (SP), por não terem sido apresentadas as traduções simples das certidões de depósito ou documento equivalente, bem como as declarações no respectivo formulário de depósito ou em apartado, tempestivamente.

56 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **DI 5601326-4** (22) 29/08/1996 **56**
(15) 18/05/1999
(71) VDO AUTOMOTIVE LTDA (BR/SP)
(74) J. BARONE E PAPA, ADVOGADOS ASSOCIADOS
Transferido de: " Siemens VDO Automotive Ltda ".

(11) **DI 6500691-7** (22) 28/02/2005 **56**
(15) 31/05/2005
(71) IMPERIAL SOCIEDAD ANONIMA (PY)
(74) ILDO RITTER DE OLIVEIRA
Transferido de: " Ali Ahmad Zaioun ".

(11) **DI 6503170-9** (22) 05/09/2005 **56**
(15) 29/11/2005
(71) IMPERIAL SOCIEDAD ANONIMA (PY)
(74) ILDO RITTER DE OLIVEIRA
Transferido de: " Ali Ahmad Zaioun ".

- (11) **DI 6503243-8** (22) 15/09/2005 **56**
(15) 16/11/2005
(71) IMPERIAL SOCIEDAD ANONIMA (PY)
(74) ILDO RITTER DE OLIVEIRA
Transferido de: " Ali Ahmad Zaioun ".
- (11) **DI 6604940-7** (22) 28/11/2006 **56**
(15) 12/06/2007
(71) MARFINITE PRODUTOS SINTÉTICOS LTDA (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Transferido de: " Giulio Frascari ".
- (11) **DI 6701166-7** (22) 21/03/2007 **56**
(15) 30/10/2007
(71) MARFINITE PRODUTOS SINTÉTICOS LTDA (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Transferido de: " Giulio Frascari ".
- (11) **DI 6702616-8** (22) 24/08/2007 **56**
(15) 11/03/2008
(71) IMPERIAL SOCIEDAD ANONIMA (PY)
(74) ILDO RITTER DE OLIVEIRA
Transferido de: " Ali Ahmad Zaioun ".
- (11) **DI 6703266-4** (22) 28/05/2007 **56**
(15) 01/04/2008
(71) MARFINITE PRODUTOS SINTÉTICOS LTDA (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Transferido de: " Giulio Frascari ".
- (11) **DI 6703267-2** (22) 28/05/2007 **56**
(15) 01/04/2008
(71) MARFINITE PRODUTOS SINTÉTICOS LTDA (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Transferido de: " Giulio Frascari ".
- (11) **DI 6703268-0** (22) 28/05/2007 **56**
(15) 01/04/2008
(71) MARFINITE PRODUTOS SINTÉTICOS LTDA (BR/SP)
(74) RICARDO BOTÓS DA SILVA NEVES
Transferido de: " Giulio Frascari ".
- 73**
RETIFICAÇÃO
- (11) **DI 6601501-4** (22) 05/05/2006 **73**
(15) 24/04/2007
(45) 24/04/2007
(52)(BR) 23-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DISPOSITIVO PURIFICADOR DE AR.
(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB)
(72) Matthew Copeman
(74) Di Blasi, Parente, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6703497-7** (22) 05/11/2007 **73**
(15) 15/04/2008
(30) 18/05/2007 EM 000725320-0003
(45) 15/04/2008
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TAMPÁ PARA RECIPIENTE
(71) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)
(72) PAWEL JAWORSKI
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do
- procurador para " DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA.
- (11) **DI 6703809-3** (22) 15/05/2007 **73**
(15) 21/10/2008
(45) 21/10/2008
(52)(BR) 07-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GARFO
(71) Sands Innovations PTY LTD. (AU)
(72) Bradley Donald Teys
(74) Veirano e Advogados Associados
Retificação do despacho 39, publicado na RPI nº 1972 de 21/10/2008, por não terem sido publicados os nomes de todos os autores, que são: BRADLEY DONALD TEYS, GLENN BEVAN, BENJAMIN CHAPMAN e ANTON LEE SEE. Será emitido novo Certificado de Registro de Desenho Industrial, pois este também apresentou a omissão de três dos autores citados.
- (11) **DI 6704219-8** (22) 11/12/2007 **73**
(15) 10/06/2008
(45) 10/06/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A FRASCO
(71) RECKITT BENCKISER (BRASIL) LTDA (BR/SP)
(72) FERNANDO MOREIRA MUNIZ SIMAS
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6704227-9** (22) 11/12/2007 **73**
(15) 10/06/2008
(45) 10/06/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A FRASCO
(71) RECKITT BENCKISER (BRASIL) LTDA (BR/SP)
(72) FERNANDO MOREIRA MUNIZ SIMAS
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6800033-2** (22) 09/01/2008 **73**
(15) 24/06/2008
(30) 09/07/2007 EP 00754817
(45) 24/06/2008
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TAMPÁ
(71) RECKITT BENCKISER N.V.
(72) ALBERTO BUOGO, ANDREA MARIGO, MATTIA SCAGGIANTE
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para " DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA.
- (11) **DI 6800034-0** (22) 09/01/2008 **73**
(15) 24/06/2008
(30) 09/07/2007 EP 00754817
(45) 24/06/2008
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TAMPÁ
(71) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)
(72) ALBERTO BUOGO, ANDREA MARIGO, MATTIA SCAGGIANTE
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008,
- segue a alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6800035-9** (22) 09/01/2008 **73**
(15) 24/06/2008
(30) 09/07/2007 EM 000754817
(45) 24/06/2008
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TAMPÁ
(71) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)
(72) ALBERTO BUOGO, ANDREA MARIGO, MATTIA SCAGGIANTE
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6800089-8** (22) 18/01/2008 **73**
(15) 24/06/2008
(30) 20/07/2007 EM 000761721-0001
(45) 24/06/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A GARRAFA
(71) RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED (GB)
(72) JOHN COWAN-HUGHES, CHRIS PADAIN, CARL DIBNAH, MATTHEW WRIGHT
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6800090-1** (22) 18/01/2008 **73**
(15) 24/06/2008
(30) 20/07/2007 EM 000761721-0002
(45) 24/06/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A GARRAFA
(71) RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED (GB)
(72) JOHN COWAN-HUGHES, CHRIS PADAIN, CARL DIBNAH, MATTHEW WRIGHT
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para " DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA.
- (11) **DI 6800091-0** (22) 18/01/2008 **73**
(15) 24/06/2008
(30) 20/07/2007 EM 000761721-0003
(45) 24/06/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A GARRAFA
(71) RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED (GB)
(72) JOHN COWAN-HUGHES, CHRIS PADAIN, CARL DIBNAH, MATTHEW WRIGHT
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 40, publicado na RPI nº 1979 de 09/12/2008, segue a alteração do nome do procurador para " DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA.
- (11) **DI 6801092-3** (22) 18/03/2008 **73**
(15) 20/01/2009
(45) 20/01/2009
(52)(BR) 25-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ALMOFADA
(71) Ivan Aparecido Ramalho (BR/SP)
(72) Ivan Aparecido Ramalho
(74) Wilson Roberto Martins - API 602
Retificação do despacho do código 39, publicado na RPI 1985 de 20/01/2009, onde deveria constar o seguinte texto: O objeto do registro não atende ao disposto no artigo 95 da lei 9279/96. Será instaurada nulidade de ofício.
- (72) GIORGIO FRANZOLIN, ZEFFERINO RIGHETTO, JEROME LEMAIRE, ROBERTO VANIN
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 39, publicado na RPI nº 1980 de 16/12/2008, segue a correção da duplicação do nome do autor "ZEFFERINO RIGHETTO" e alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6800510-5** (22) 11/02/2008 **73**
(15) 16/12/2008
(30) 09/08/2007 EM 000771712-0004
(45) 16/12/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A GARRAFA
(71) RECKITT BENCKISER N. V. (NL)
(72) GIORGIO FRANZOLIN, JEROME LEMAIRE, ROBERTO VANIN, ZEFFERINO RIGHETTO
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 39, publicado na RPI nº 1980 de 16/12/2008, segue a correção da duplicação do nome do autor "ZEFFERINO RIGHETTO" e alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6800511-3** (22) 11/02/2008 **73**
(15) 16/12/2008
(30) 03/12/2007 EM 000836390-0004
(45) 16/12/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A GARRAFA
(71) RECKITT BENCKISER N. V. (NL)
(72) GIORGIO FRANZOLIN, ZEFFERINO RIGHETTO, ROBERTO VANIN, JEROME LEMAIRE
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 39, publicado na RPI nº 1980 de 16/12/2008, segue a correção da duplicação do nome do autor "ZEFFERINO RIGHETTO" e alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".
- (11) **DI 6800513-0** (22) 11/02/2008 **73**
(15) 16/12/2008
(30) 03/12/2007 EM 000836390-0002
(45) 16/12/2008
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A GARRAFA
(71) RECKITT BENCKISER N. V. (NL)
(72) GIORGIO FRANZOLIN, ROBERTO VANIN, JEROME LEMAIRE, ZEFFERINO RIGHETTO
(74) DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA
Referente ao despacho do código 39, publicado na RPI nº 1980 de 16/12/2008, segue a correção da duplicação do nome do autor "ZEFFERINO RIGHETTO" e alteração do nome do procurador para "DI BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & ASSOCIADOS LTDA".

Diretoria de Transferência de Tecnologia - DIRTEC

RPI 1985 de 20/01/2009

DIRTEC
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.
- 130 Pedidos de Averbação de Contratos Indeferidos

DIRTEC
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.

- 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.

- 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
- Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 104 Petição não conhecida. Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.
- 105 Desistência de pedido de registro de programa de computador homologada. Homologada a desistência do pedido de registro de programa de computador.
- 106 Renúncia ao registro de programa de computador homologada. Homologada a renúncia do registro de programa de computador.
- 107 Renúncia ao sigilo da documentação técnica homologada. Notificação de renúncia ao sigilo da documentação técnica.
- 108 Registro/pedido de registro *sub-judice*. Notificação de procedimento judicial.
- 109 Anotação de limitação ou ônus. Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.
- 110 Publicação Anulada. Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 111 Despacho Anulado. Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 112 Decisão Anulada. Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.
- 113 Retificação. Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.

114	Republicação. Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.	programa de computador, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 30 (trinta) dias para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.	Expedição do certificado de registro de programa de computador. O título será enviado ao titular ou ao seu procurador, se for o caso.
115	Recurso contra o deferimento Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o deferimento do pedido de registro de	120	Concessão do Registro.

<p>DIRTEC Tabela de Códigos de Despachos INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS</p>
--

305	CUMPR A EXIGÊNCIA , observando o disposto no complemento.	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.	423	ANULADO(S) o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).
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.	395	Comunicação de CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento de indicação eográfica. 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.	425	NOMEADO PERITO , para saneamento de questões técnicas.
325	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA.	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.	430	SOBRESTADO o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.
335	PUBLICADO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.	410	NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO indicada, observando o disposto no complemento.	435	PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL , observando o disposto no complemento.
340	MANIFESTAÇÃO(ÕES) de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.	412	PREJUDICADA A PETIÇÃO indicada.	440	REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL , observando o disposto no complemento.
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.	413	ARQUIVADA A PETIÇÃO indicada.		
375	INDEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.	414	INDEFERIDA A PETIÇÃO indicada.		
380	PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO INTERPOSTO contra a decisão de indeferimento do pedido de registro de indicação geográfica.	415	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, por DESISTÊNCIA do requerente.		
385	PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO E PROVIDO. DEFERIDO o pedido de registre de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias	416	RECONHECIDO O OBSTÁCULO ADMINISTRATIVO. DEVOLVIDO O PRAZO , conforme requerido, que começará a fluir a partir da data de sua publicação na RPI, observando o disposto no complemento.		
		420	HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA requerida, através da petição indicada.		

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 1985 de 20/01/2009

Processo: 000940 **350**
Com Última Informação de: 19/11/2008
Certificado de Averbação: 000940/04
Cedente: PANASONIC CORPORATION (anteriormente denominada MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.)
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: PANASONIC DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS RECEPTORES DE RÁDIO E TELEVISÃO E DE REPRODUÇÃO, GRAVAÇÃO OU AMPLIFICAÇÃO DE SOM E VÍDEO
CNPJ/CPF: 04.403.408/0001-65
Endereço da Cessionária: Rua Matrinxã nº 1155 - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 31/05/2000 e Aditivo de 10/05/2005
Objeto: FT - Fabricação de aparelho de discos digitais versáteis (DVD - Digital Versatile Disc) - alteração do item "Cessionária"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 3%(três por cento) sobre o preço líquido de venda, após a dedução de peças e componentes importados do cedente da tecnologia ou de fonte a ele vinculada-
Prazo: De 02/12/2008 até 31/05/2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 020334 **350**
Com Última Informação de: 05/12/2008
Certificado de Averbação: 020334/05
Cedente: PANASONIC CORPORATION (anteriormente denominada MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.)
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: PANASONIC DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS RECEPTORES DE RÁDIO E TELEVISÃO E DE REPRODUÇÃO, GRAVAÇÃO OU AMPLIFICAÇÃO DE SOM E VÍDEO
CNPJ/CPF: 04.403.408/0001-65
Endereço da Cessionária: Rua Matrinxã nº 1155 - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 04/03/2002 e Aditivo de 15/02/2007-
Objeto: FT - Fabricação de pilhas de zinco manganês do tipo comum (capacity e power), sem utilização de mercúrio e índice zero de cádmio (Aditivo) - alteração do item "Cedente"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 3% (três por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução do valor das matérias primas e peças importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada-
Prazo: De 02/12/2008 até 31/03/2012-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 020335 **350**
Com Última Informação de: 05/12/2008
Certificado de Averbação: 020335/06
Cedente: PANASONIC CORPORATION (anteriormente denominada MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.)
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: PANASONIC DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS RECEPTORES DE RÁDIO E TELEVISÃO E DE REPRODUÇÃO, GRAVAÇÃO OU AMPLIFICAÇÃO DE SOM E VÍDEO
CNPJ/CPF: 04.403.408/0001-65
Endereço da Cessionária: Rua Matrinxã nº 1155 - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 04/03/2002 e Aditivo de 15/02/2007-
Objeto: FT - Fabricação/montagem de produtos elétricos e eletrônicos a saber: televisão em cores, aparelhos de som, forno de microondas, câmera para imagens digitais fixas (câmera fotográfica digital), baseada em tecnologias digitais e que não degradem o meio ambiente - alteração do item "Cedente"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Pelo fornecimento da tecnologia e pela assistência técnica: 3% (três por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, após a dedução do valor das matérias primas, componentes e peças importadas da cedente ou de fonte direta ou indiretamente a ela vinculada-
Prazo: De 02/12/2008 até 31/03/2012-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 021170 **350**
Com Última Informação de: 05/12/2008
Certificado de Averbação: 021170/06
Cedente: PANASONIC CORPORATION (anteriormente denominada MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.)
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: PANASONIC DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS RECEPTORES DE RÁDIO E TELEVISÃO E DE REPRODUÇÃO, GRAVAÇÃO OU AMPLIFICAÇÃO DE SOM E VÍDEO
CNPJ/CPF: 04.403.408/0001-65
Endereço da Cessionária: Rua Matrinxã nº 1155 - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 01/04/2002 e Aditivo de 10/11/2003 e Aditivo de 16/07/2007-
Objeto: FT - Fabricação de auto-rádio com toca-discos digital a laser, com capacidade de armazenamento de um disco e de mais de um disco - alteração do item "Cedente"-

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 3% (três por cento) sobre o preço líquido de venda, após dedução de peças e componentes importados do cedente da tecnologia ou de fonte direta ou indiretamente a ele vinculada-
Prazo: De 02/12/2008 até 17/10/2012-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 021241 **350**
Com Última Informação de: 09/12/2008
Certificado de Averbação: 021241/02
Cedente: CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (anteriormente denominada CROWN CORK & SEAL TECHNOLOGIES CORPORATION)
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: CROWN TAMPAS DA AMAZÔNIA S/A (anteriormente denominada ACTA DA AMAZÔNIA LTDA.)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DIVERSOS DE PLÁSTICO
CNPJ/CPF: 04.569.809/0001-90
Endereço da Cessionária: Av. Abiurana nº 836-F - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 01/02/2002-
Objeto: FT - Fabricação de tampas termoplásticas moldadas em duas peças sob designação PolyGuard - alteração dos itens "Cedente", "Cessionária" e "Prazo"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 3% sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais-
Prazo: De 08/11/2007 até 07/11/2012-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 021346 **350**
Com Última Informação de: 10/12/2008
Certificado de Averbação: 021346/03
Cedente: GLASTON SERVICES LTD. OY
País da Cedente: FINLÂNDIA
Cessionária: GLASTON BRAZIL LTDA. (anteriormente denominada TAMGLASS SOUTH AMERICA LTDA.)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE FORNOS INDUSTRIAIS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS NÃO-ELÉTRICOS PARA INSTALAÇÕES TÉRMICAS
CNPJ/CPF: 03.782.102/0001-02
Endereço da Cessionária: Avenida Dona Ruyce Ferraz Alvim nº 2906 - Jardim Ruyce - Diadema - SP
Natureza do Documento: Contrato de 11/10/2002 e Aditivo de 21/07/2008-
Objeto: FT - Fabricação de equipamentos para beneficiamento de vidro plano, sistema horizontal para temperar e curvar vidros, vidros cilíndricamente curvados ou temperados planos e seus métodos de manutenção, reparo e treinamento - alteração do item "Cessionária"-

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda-
Prazo: De 08/12/2008 até 02/12/2012-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 040896 **350**
Com Última Informação de: 10/12/2008
Certificado de Averbação: 040896/14
Cedente: SAMSUNG SDI CO. LTD
País da Cedente: REPÚBLICA DA CORÉIA
Cessionária: SAMSUNG SDI BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS RECEPTORES DE RÁDIO E TELEVISÃO E DE REPRODUÇÃO, GRAVAÇÃO OU AMPLIFICAÇÃO DE SOM E VÍDEO
CNPJ/CPF: 01.390.993/0001-18
Endereço da Cessionária: Avenida dos Oitis nº 1460 - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Fatura TECASS0057 de 02/10/2008 vinculada ao Contrato de 01/08/2003 e Primeiro Termo Aditivo de 01/09/2006-
Objeto: FT - Fabricação de cinescópios para televisor e monitor de vídeo, conforme especificações contidas no Anexo "1" do Contrato - prestação de serviços de assistência técnica previstos no Contrato, referentes ao 3º trimestre de 2008 - alteração do item "Valor"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 12.300,00-
Forma de Pagamento: Taxa/diária de US\$ 300,00-
Prazo: De 01/07/2008 até 30/09/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 23.945,53 - Relativos a despesas de viagem-

Processo: 070814 **350**
Com Última Informação de: 18/11/2008
Certificado de Averbação: 070814/02
Cedente: CSIRO FFP PTY LTD, cessionária da ENSIS
País da Cedente: AUSTRÁLIA
Cessionária: ARACRUZ CELULOSE S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CELULOSE E OUTRAS PASTAS PARA A FABRICAÇÃO DE PAPEL
CNPJ/CPF: 42.157.511/0001-61
Endereço da Cessionária: Rodovia Aracruz - Barra do Riacho, s/nº, Km 25 - Barra do Riacho - Aracruz - ES
Natureza do Documento: Aditivo de 21/07/2008 ao Contrato C 2007/423 de 10/07/2007-
Objeto: SAT - Serviços de modelagem florestal, impactos de mudanças climáticas, nutrição florestal, plano estratégico florestal, peste e doenças de

floresta, sequestro de carbono, gerenciamento de floresta e reservatório e aplicação de sensor remoto Alteração do item "Cedente"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: NIHIL
Prazo: 05 (cinco) anos, a contar de 26/12/2007-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080379 **350**
Com Última Informação de: 21/11/2008

Certificado de Averbação: 080379/02
Cedente: SIS - TECH SOLUTIONS, LP
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 01 de 01/10/2008 ao Contrato nº 6000.0039429.08.2 de 07/04/2008
Objeto: SAT - Serviços de treinamento SIS (Sistema Instrumentados de Segurança), procedimentos de análise IPL (Camada de Proteção Independente), facilitação de análise IPL para três unidades de processamento e cálculos SIL (Nível de Integridade de Segurança), em apoio ao Projeto COMPERJ, Complexo Petroquímico do Rio de Janeiro, localizado em Itaboraí, RJ - Alteração dos itens "Valor", "Forma de Pagamento" e "Serviços e Despesas Isentas de Averbação pelo INPI"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 12.424,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora US\$ 248,48
Prazo: De 07/04/2008 até 15/02/2009
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 7,500.00 - Outras despesas

Processo: 080600 **350**

Com Última Informação de: 21/11/2008
Certificado de Averbação: 080600/02
Cedente: SABINE STORAGE AND OPERATIONS, INC.
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 01 de 27/10/2008 ao Contrato nº 6000.0042653.08.3 de 02/06/2008
Objeto: SAT - Serviços de Engenharia, Operação, Consultoria Técnica e de Campo para Estudar a Viabilidade de Conceituar a Armazenagem de Gás Natural em Caverna de Sal a serem Lixiviadas nas Costas do Brasil
Alteração do item "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: NIHIL
Prazo: De 18/11/2008 até 15/02/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 080652 **350**
Com Última Informação de: 17/11/2008
Certificado de Averbação: 080652/02

Cedente: VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: VETCO GRAY ÓLEO E GÁS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA A INDÚSTRIA DE PROSPECÇÃO E EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 05.635.291/0001-08
Endereço da Cessionária: Via de Acesso João de Góis nº 2300 - Loteamento Jardim Alvorada - Jandira - SP

Natureza do Documento: Contrato de 25/04/2005 e Aditivo de 12/12/2005-
Objeto: 1) EP - Licença não exclusiva para produção de juntas para produtos tubulares e outros equipamentos destinados à exploração de jazidas de gás e óleo, envolvendo as Patentes de n°s PI 9504189, PI 9602088, PI 9606126 e PI 9804799, bem como para os Pedidos de Patente n°s PI 0411049, PI 9603988, PI 9909142, PI 9913495, PI 9914417, PI 9913496, PI 0008448, PI 0014921, PI 0109605, PI 0109604, PI 0112096, PI 0113617, PI 0111807, PI 0207086, PI 0207956, PI 0214756, PI 0109635, PI 0116941, PI 0111985, PI 0215446, PI 0115926, PI 0313756, PI 0115926, PI 0317074, PI 0211131, PI 0211399 e PI 0311510;
2) UM - Licença não exclusiva dos Registros de Marca de n°s 006961452, 825937108, 825937140 e 826738710-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1) EP - 1.1- para os Pedidos de Patente - "NIHIL";
1.2- para as Patentes - para juntas com diâmetro externo (em polegadas) de até 2 7/8" - EUR 13,00;
acima de 2 7/8" até 3 1/2" - EUR 14,80;
acima de 3 1/2" até 4 1/2" - EUR 18,50;
acima de 4 1/2" até 5 1/2" - EUR 24,10;
acima de 5 1/2" até 7 5/8" - EUR 27,80;
acima de 7 5/8" até 9 5/8" - EUR 33,40;
acima de 9 5/8" até 14" - EUR 35,20;
acima de 14" até 20" - EUR 52,00;
acima de 20" até 26" - EUR 62,00; e
acima de 26" -EUR 70,00, observado o limite mínimo anual de EUR 4.210,00;
2) UM - NIHIL-
Prazo: 1) EP - De 27/06/2008 até 24/04/2009 para as Patentes n°s PI 9504189, PI 9602088, PI 9606126 e até a expedição das Cartas Patente para os Pedidos de Patente;
2) UM - De 27/06/2008 até 24/04/2009 para os Registros de Marca de n°s 006961452, 825937108, 825937140 e 826738710-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 080818 **350**

Com Última Informação de: 04/12/2008
Certificado de Averbação: 080818/01
Cedente: STENA SERVICES BRASIL LTDA. e PETROBRAS NETHERLANDS B.V.
País da Cedente: HOLANDA
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 2010.0040444.08.2 de 20/03/2008 e Aditivo nº1 de 23/07/2008-

Objeto: SAT - Serviços de perfuração marítima no Bloco BM-S-9 Guará no âmbito do pólo pré-sal da Bacia de Santos-
Moeda de Pagamento: LIBRA ESTERLINA
Valor: Até GBP 1.028.188,00 e até US\$ 360,048.00-
Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de GBP 229,00 a GBP 424,00 e de US\$ 80,00 a US\$ 148,00-
Prazo: De 20/03/2008 até 08/08/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até GBP 4.562.292,00 e US\$ 1,597,611.00 referentes a tripulação adicional do navio-sonda; até GBP 683.019,00 referentes a despesas de viagem; até US\$ 1,010,366.00 referentes a "catering"; até US\$ 8,305,988,00 referentes a bonificação; e, até US\$ 3,259,182.00 referentes a comissão (up front fee)-

Processo: 080963 **350**

Com Última Informação de: 21/11/2008
Certificado de Averbação: 080963/01
Cedente: ABB AUTOMATION GmbH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ARCELORMITTAL INOX BRASIL S/A, anteriormente denominada ACESITA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
CNPJ/CPF: 33.390.170/0013-12
Endereço da Cessionária: Praça 1º de Maio nº 9 - Centro - Timóteo - MG
Natureza do Documento: Fatura nº 2850000495 de 01.09.2008-
Objeto: SAT - Serviços de engenharia e automação objetivando a modernização do laminador "Sendzimir", LB 3-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 108.550,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia EUR 1.000,00
Prazo: De 03.01.2007 até 30.04.2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: EUR 27.300,00 - Despesas

Processo: 080966 **350**

Com Última Informação de: 21/11/2008
Certificado de Averbação: 080966/01
Cedente: SIEMPELKAMP MASCHINEN - UND ANLAGENBAU GmbH & CO.KG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: TAFISA BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MADEIRA LAMINADA E DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, Prensada OU AGLOMERADA
CNPJ/CPF: 01.486.412/0001-46
Endereço da Cessionária: Rodovia PR 281 - KM 31,8 - Gramados - Piên - PR
Natureza do Documento: Fatura nº DR00009588 de 18/09/2008
Objeto: SAT - Serviço de reparo da prensa "ContiRoll".
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 23.118,55
Forma de Pagamento: Taxa/hora EUR 91,00
Prazo: De 25/08/2008 até 10/09/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: EUR 6.389,75 - Passagem aérea, táxi, aluguel de carro, combustível, taxas e despesas-

Processo: 080979 **350**

Com Última Informação de: 26/11/2008
Certificado de Averbação: 080979/01
Cedente: PARKEGATE ENGINEERING CONSULTANTS LIMITED
País da Cedente: REINO UNIDO

Cessionária: ARCELORMITTAL INOX BRASIL S/A, anteriormente denominada Acesita S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
CNPJ/CPF: 33.390.170/0013-12
Endereço da Cessionária: Praça 1º de Maio nº 9 - Centro - Timóteo - MG
Natureza do Documento: Faturas n°s 30194 e 30195 datadas de 04/06/2008-
Objeto: SAT - Serviços relacionados a Modernização do Laminador de Aço-Sendzimir LB3-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 5.490,00-
Forma de Pagamento: Taxa/dia EUR 915,00-
Prazo: De 03/01/2007 até 30/04/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080980 **350**

Com Última Informação de: 27/11/2008
Certificado de Averbação: 080980/01
Cedente: BOKELA-INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR MECHANISCHE VERFAHRENSTECHNIK mbH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ALUNORTE - ALUMINA DO NORTE DO BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS INORGÂNICOS
CNPJ/CPF: 05.848.387/0003-16
Endereço da Cessionária: Rodovia PA - 48, Km 12 - Distrito Mucuripe - Barcarena - PA
Natureza do Documento: Contrato nº AC-32.3191/08 de 28/07/2008-
Objeto: SAT - Serviços para aumentar a concentração de sódio da lama vermelha-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 70.132,00-
Forma de Pagamento: Taxas/hora EUR 98,00, EUR 106,00 e EUR 118,00-
Prazo: De 28/07/2008 até 28/12/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até EUR 19.148,00 - Viagem e despesas-

Processo: 080982 **350**

Com Última Informação de: 28/11/2008
Certificado de Averbação: 080982/01
Cedente: HD-DESIGN GmbH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: CONTINENTAL BRASIL INDÚSTRIA AUTOMOTIVA LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
CNPJ/CPF: 48.754.139/0001-57
Endereço da Cessionária: Avenida Senador Adolf Schindling nº 131 - Vila Endres - Guarulhos - SP
Natureza do Documento: Fatura nº 34101311 de 22/09/2008-
Objeto: SAT - Prestação de Serviços Técnicos para Elaboração do Layout da Placa de Circuito Impresso para o produto da Continental "Cluster nº 890502277"-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 13.500,00-
Forma de Pagamento: Taxa/hora de EUR 56,25-
Prazo: De 21/07/2008 até 12/09/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080983 **350**

Com Última Informação de: 28/11/2008
Certificado de Averbação: 080983/01
Cedente: FORCE TECHNOLOGY NORWAY AS
País da Cedente: NORUEGA

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 7000.0025392.06.2 de 13/09/2006 e Aditivo nº1 de 06/02/2008-
Objeto: SAT - Serviços de análise de engenharia da confiabilidade, objetivando determinar a probabilidade de falhas no sistema de dutos OSBAT 24", OSSP R4 24" e OSSP 12" P, que interliga o Terminal de S. Sebastião às Refinarias de Presidente Bernardes e Capuava (SP), contemplando os modos de falha geotécnica, SCC (Stress Corrosion Cracking), trincas, ações de terceiros e corrosões interna e externa-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 184.800,00 -
Forma de Pagamento: Taxas/hora EUR 80,00, EUR 90,00 e EUR 100,00-
Prazo: De 15/01/2007 até 04/12/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até EUR 24.250,00 - Viagem internacional e mobilização/desmobilização-

Processo: 080986 **350**
Com Última Informação de: 28/11/2008
Certificado de Averbação: 080986/01
Cedente: HD-DESIGN GmbH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: CONTINENTAL BRASIL INDÚSTRIA AUTOMOTIVA LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
CNPJ/CPF: 48.754.139/0001-57
Endereço da Cessionária: Avenida Senador Adolf Schindling nº 131 - Vila Endres - Guarulhos - SP
Natureza do Documento: Fatura nº 34601311 de 07/10/2008-
Objeto: SAT - Prestação de Serviços Técnicos para Elaboração do Layout da Placa de Circuito Impresso para o produto da Continental "Cluster nº 890502278"-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 5.625,00-
Forma de Pagamento: Taxa/hora de EUR 56,25-
Prazo: De 29/09/2008 até 24/10/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080991 **350**
Com Última Informação de: 01/12/2008
Certificado de Averbação: 080991/01
Cedente: PARKEGATE ENGINEERING CONSULTANTS LIMITED
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: ARCELORMITTAL INOX BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
CNPJ/CPF: 33.390.170/0013-12
Endereço da Cessionária: Praça 1º de Maio nº 9 - Centro - Timóteo - MG
Natureza do Documento: Fatura nº 30172 de 10/01/2008
Objeto: SAT- Serviços técnicos especializados de engenharia no laminador de bobinas, Sendzimir LB3-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 2.050,00-
Forma de Pagamento: Homem/dia EUR 719,30-
Prazo: De 03/01/2007 até 30/04/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080992 **350**
Com Última Informação de: 01/12/2008
Certificado de Averbação: 080992/01
Cedente: EXCELSIOR ALIMENTOS S/A
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: SADIA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: ATIVIDADE DE SERVIÇOS RELACIONADOS COM A AGRICULTURA E PECUÁRIA, EXCETO ATIVIDADES VETERINÁRIAS
CNPJ/CPF: 20.730.099/0001-94
Endereço da Cessionária: Rua Senador Atílio Fontana nº 86 - Centro - Concórdia - SC
Natureza do Documento: Contrato de 01.09.2008-
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro mencionados no item "Valor"-
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: - 1% (um por cento) sobre o valor líquido de venda dos produtos para os Registros nºs 819937550, 822685132 e 002674505; - "NIHIL" para os Registros nºs 006551726, 006551734 e Pedidos de Registro nºs 824540883, 827149123, 827149131 e 827149140-
Forma de Pagamento: Mensal-
Prazo: De 11.11.2008 até 01.09.2013 para os Registros e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro, mencionados no item "Valor"
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 080999 **350**
Com Última Informação de: 02/12/2008
Certificado de Averbação: 080999/01
Cedente: ROTEX GLOBAL, LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ULTRAFERTIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS PARA FERTILIZANTES
CNPJ/CPF: 02.476.026/0006-40
Endereço da Cessionária: Estrada Engenheiro Plínio de Queiroz s/nº - Piaçaguera - Cubatão - SP
Natureza do Documento: Fatura R202261SC de 27/05/2008-
Objeto: SAT- Serviços de inspeção da peneira vibratória Rotex modelo 852DA ASSS nº de série R202261A para revisão das funções mecânicas-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 1.800,00-
Forma de Pagamento: US\$ 1.200,00/dia-
Prazo: De 28/01/2008 a 29/01/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 2.085,00 - Relativos a despesas com passagem, hospedagem e refeição-

Processo: 081027 **350**
Com Última Informação de: 05/12/2008
Certificado de Averbação: 081027/01
Cedente: DNW-GERMAN DUTH WIND TUNNELS
País da Cedente: HOLANDA
Cessionária: EMBRAER - EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE AERONAVES
CNPJ/CPF: 07.689.002/0001-89
Endereço da Cessionária: Avenida Brigadeiro Faria Lima nº 2170 - Putim - São José de Campos - SP
Natureza do Documento: Ordem de Compra nº 900370045 de 15/10/2008
Objeto: SAT - Ensaio de medição de cargas aerodinâmicas da nova ponta de

asa, tipo "RAKED WING", para a aeronave EMB195(190-200)
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 26.600,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 50,00 a US\$ 150,00
Prazo: De 10/11/2008 até 21/11/2008
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 205.200,00 - Referentes a despesas com energia e equipamentos utilizados nos ensaios

Processo: 081028 **350**
Com Última Informação de: 05/12/2008
Certificado de Averbação: 081028/01
Cedente: AERAZUR
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: EMBRAER - EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE AERONAVES
CNPJ/CPF: 07.689.002/0001-89
Endereço da Cessionária: Avenida Brigadeiro Faria Lima nº 2170 - Putim - São José de Campos - SP
Natureza do Documento: Ordem de Compra nº 900379782 de 03/11/2008
Objeto: SAT - Ensaio de movimentação e vibração ao longo do eixo crítico de um tanque, modelo "EA", da aeronave modelo "Leneage 1000"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 20.800,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 130,00
Prazo: De 02/12/2008 até 16/12/2008
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 43.911,11 - Referentes a despesas com energia e equipamentos utilizados nos ensaios

Processo: 081029 **350**
Com Última Informação de: 05/12/2008
Certificado de Averbação: 081029/01
Cedente: GE AVIATION SYSTEMS LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: EMBRAER - EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE AERONAVES
CNPJ/CPF: 07.689.002/0001-89
Endereço da Cessionária: Avenida Brigadeiro Faria Lima nº 2170 - Putim - São José de Campos - SP
Natureza do Documento: Ordem de Compra nº 900347160 de 04/09/2008-
Objeto: SAT - Ensaio do sistema Pneumático e Anti-Ice
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 100.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora US\$ 60,98
Prazo: De 01/06/2007 até 31/12/2008
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 1985 de 20/01/2009

080 PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 09371-3 **080**
Titular: INFO SISTEMAS DE INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCELO ALVARENGA DE ALMEIDA
Título: LOCAVIA FROTAS
Linguagem: BORLAND DELPHI 6.0
Campo de Aplicação: AD-05, FN-05, IF-07, IF-10
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 10/01/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 20/11/2018
Procurador: SOUZA RAMOS & ASSOCIADOS LTDA

Processo: 09372-5 **080**
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
Criador: EDNILDO ANDRADE TORRES, MARCOS FÁBIO DE JESUS
Título: ANÁLISE ENERGÉTICA E ECONÔMICA DE INSTALAÇÕES PREDIAIS PARA GÁS NATURA
Linguagem: DELPHI, INTERBASE, MYSQL
Campo de Aplicação: CC-06, EN-03
Tipo de Programa: DS-04, TC-01
Data da Criação: 01/01/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/12/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09373-0 **080**
Titular: INSTITUTO VOLUNTÁRIOS EM AÇÃO
Criador: LUIZ ALBERTO FERLA
Título: PORTAL VOLUNTÁRIOS ON LINE
Linguagem: DRUPAL
Campo de Aplicação: AD-07, AD-11, IF-02, IF-09
Tipo de Programa: AP-02, AV-01, XX-00
Data da Criação: 15/07/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 17/12/2018
Procurador: EDEMAR SOARES ANTONINI

Processo: 09374-2 **080**
Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA
Criador: AIRTON ANTÔNIO DE JESUS JUNIOR, AURÉLIO LIMA BARRETO, LAFAYETTE FRANCO SOBRAL
Título: FERTONLINE
Linguagem: PHP, POSTGRE SQL
Campo de Aplicação: AG-01, AG-02, AG-05, AG-07, AG-09
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, IA-02, TC-01, UT-01
Data da Criação: 01/08/2008

Regime de Guarda: Sigilo Até 18/12/2028
Procurador: CHANG DAS ESTRELAS WILCHES

Processo: 09375-4 **080**
Titular: TECNOSPEED TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO LTDA
Criador: RODRIGO GODINHO PALHANO
Título: SPEEDLABS
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: EC-05, FN-05, FN-06
Tipo de Programa: AP-01, AP-04, AP-05, FA-03, GI-01
Data da Criação: 01/07/2008
Regime de Guarda: Não informado
Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: 09376-6 **080**
Titular: DIANA MELISSA FARIA
Criador: DIANA MELISSA FARIA
Título: PLUCK NO PLANETA DOS SONS
Linguagem: ACTIONSCRIPT
Campo de Aplicação: ED-01, ED-04, ED-06
Tipo de Programa: ET-01, ET-02, ET-03, ET-04
Data da Criação: 16/03/2007
Regime de Guarda: Não informado
Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: 09377-1 **080**
Titular: DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA
Criador: YURA CARVALHO FERREIRA
Título: CRONUS
Linguagem: BORLAND DELPHI 7
Campo de Aplicação: AD-02, IF-07, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, AV-02, FA-01, GI-01, SO-07
Data da Criação: 01/08/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/12/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09378-3 **080**
Titular: DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA
Criador: RODRIGO SALVADOR MONTEIRO
Título: MDARTE
Linguagem: JAVA 1.5, VELOCITY, XML
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: DS-02, DS-04, GI-03, LG-02, LG-03
Data da Criação: 05/01/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 05/01/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09379-5 **080**
Titular: COMPUMARKET COMUNICAÇÃO DE DADOS

INDÚSTRIA, COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA.
Criador: EDSON SILVA
Título: BANCARIZAÇÃO DA NF-E
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-05, AD-10, EC-14, FN-03
Tipo de Programa: AT-03, AT-04, CD-05, GI-02, GI-04
Data da Criação: 16/07/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 19/12/2018
Procurador: EDEMAR SOARES ANTONINI

Processo: 09380-4 **080**
Titular: INVEST DREAM ASSESSORIA DE NEGOCIOS LTDA
Criador: VALDENIR PIO DUTRA
Título: INVESTDREAM - SVB CAPITALIZAÇÃO
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-05, AD-08
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, GI-02, SO-01, SO-05
Data da Criação: 01/11/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 19/12/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09381-6 **080**
Titular: OCTOWAY SISTEMAS LTDA
Criador: JOAQUIM RIBEIRO DA SILVA NETO, MARCELO ÂNGELO DA CUNHA BATTISTINI
Título: AUDIN - AUDITORIA FISCAL
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-05, EC-14, IF-02
Tipo de Programa: AP-03, AP-04, AP-05, GI-01, GI-07
Data da Criação: 06/01/2009
Regime de Guarda: Não informado
Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: 09382-1 **080**
Titular: MINISTÉRIO DA SAÚDE - CENTRO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA
Criador: LEONARDO SIMOES MEDEIROS
Título: GAL - GERENCIADOR DE AMBIENTE LABORATORIAL
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP, SQL
Campo de Aplicação: AD-04, SD-01, SD-06
Tipo de Programa: AP-01, GI-01, TI-03
Data da Criação: 03/09/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09384-5 **080**
Titular: CONFEDERAÇÃO DAS UNIÕES BRASILEIRAS DA IGREJA ADVENTISTA DO SÉTIMO DIA
Criador: PAULO ROBERTO TAVARES
Título: ACS - ADVENTISTA COMMERCIAL SYSTEM

Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: FN-05
Tipo de Programa: AT-02
Data da Criação: 02/01/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2018
Procurador: TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 09394-1 **080**
Titular: CONFEDERAÇÃO DAS UNIÕES BRASILEIRAS DA IGREJA ADVENTISTA DO SÉTIMO DIA
Criador: CLAUDIO DE CASTELO VIEIRA, ELIAS DE OLIVEIRA BARREIROS, HIGINO ALBEDI DE ALMEIDA ARRUDA, RICARDO GOMES LOBÃO
Título: HMS - HOSPITAL MANAGEMENT SYSTEM
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AT-02
Data da Criação: 01/01/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/12/2019
Procurador: TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 09395-3 **080**
Titular: EMBRYO WEB SOLUTIONS LTDA.
Criador: DANIEL GONÇALVES LANFRANCHI, JOSÉ CARLOS KARRAN SERPA SILVA, MARCELO ALCANTARA FONSECA, ROGÉRIO HITCHOSHI AIZAWA
Título: EMBRYO - COMCRED - VERSÃO 1.0
Linguagem: BORLAND DELPHI 5.0
Campo de Aplicação: Um ou mais códigos informados incorretamente
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AT-01, AT-03
Data da Criação: 02/01/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2018
Procurador: DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 09040-1 **090**
Titular: MARCELO FAVA BUSQUETTI
Criador: MARCELO FAVA BUSQUETTI
Título: COMERCIOUS - AUTOMAÇÃO COMERCIAL
Linguagem: DELPHI, OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: AD-05, AD-06, AD-08, AD-10
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 17/11/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 21/05/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

<p>Processo: 09054-5 090 Titular: YAVOX LATIN AMERICA LTDA Criador: BRUNO CARLOS KILIAN Título: LANCE QUIZ Linguagem: PHP Campo de Aplicação: CO-04, IF-02 Tipo de Programa: CD-01, ET-01, GI-01, SO-09 Data da Criação: 14/01/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 25/08/2018 Procurador: ADRIANA TORTORELLI CAVICCHIA</p>	<p>Tipo de Programa: AT-06, CD-01, CD-05, GI-01, SO-07 Data da Criação: 20/07/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 12/08/2018 Procurador: WANDERLEI CARDOSO</p>	<p>ROSCITO, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA HARUE KURIKE, PAULO MIGUEL WHEBE SALUM, SUELI AKIKO MIZONO Título: PROMUS - COMPONENTE DE PROMOÇÕES Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: FN-02, FN-04, FN-06, IF-04, IF-10 Tipo de Programa: TC-04 Data da Criação: 02/12/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2012 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>	<p>PAULO MIGUEL WHEBE SALUM, SUELI AKIKO MIZONO Título: PROMUS COMPONENTE DE DESCONTOS Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: FN-02, FN-04, FN-06, IF-04, IF-10 Tipo de Programa: TC-04 Data da Criação: 14/12/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2012 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>
<p>Processo: 09058-6 090 Titular: ACESS1 SISTEMAS INFORMATIVOS LTDA Criador: MÁRIO GILBERTO EICHLER JUNIOR Título: INTERPRETADOR CAPTCHA RF Linguagem: PASCAL Campo de Aplicação: AD-10, IF-01, IF-02, IF-09, IF-10 Tipo de Programa: GI-06, GI-07, GI-08, IA-01, IA-02 Data da Criação: 10/07/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 22/08/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09072-0 090 Titular: REGINALDO AZEVEDO COSTA Criador: REGINALDO AZEVEDO COSTA Título: RAPHOTO - SISTEMA ON LINE DE VENDAS E DIVULGAÇÃO DE IMAGENS Linguagem: ASP, SQL - SERVER 2000 Campo de Aplicação: CO-05, IF-07 Tipo de Programa: FA-01, GI-01 Data da Criação: 18/08/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/08/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04929-3 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: CLEIDA APARECIDA QUEIROZ CUNHA, EDUARDO HIDEO KAWABATA, FLÁVIA ANDRÉA MUNHOZ VIEIRA DA SILVA, JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR, LUIZ ANTONIO COBOS, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA PEREIRA, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA HARUE KURIKE, PAULO MIGUEL WHEBE SALUM, SUELI AKIKO MIZONO Título: PROMUS SUPORTE A DECISÃO Linguagem: ASP, SQL Campo de Aplicação: FN-02, FN-04, FN-06, IF-04, IF-10 Tipo de Programa: TC-04 Data da Criação: 15/06/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2012 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>	<p>Processo: 04941-0 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTLE, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE - SPM/URA Linguagem: C, PRO-C, SQL Campo de Aplicação: AD-09, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 01/03/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/01/2013 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>
<p>Processo: 09061-2 090 Titular: ARTONI TECNOLOGIA LTDA Criador: WANDERSON CARICATTI BEZERRA Título: SISTEMA DE ORÇAMENTO Linguagem: AJAX, PHP Campo de Aplicação: AD-02, AD-05 Tipo de Programa: AP-03, AT-02, GI-01 Data da Criação: 01/06/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/08/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09073-2 090 Titular: CODEDOC INFORMATICA LTDA EPP Criador: JOÃO ROTTA NETO Título: CQI - CONTROLE DE QUALIDADE DE IMAGEM Linguagem: ASSEMBLY, C++ Campo de Aplicação: IF-02, IF-03, IF-04, IF-10 Tipo de Programa: AT-01, DS-05, TC-04 Data da Criação: 24/07/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 29/08/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04930-2 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: CLEIDA APARECIDA QUEIROZ CUNHA, EDUARDO HIDEO KAWABATA, FLÁVIA ANDRÉA MUNHOZ VIEIRA DA SILVA, JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR, LUIZ ANTONIO COBOS, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA PEREIRA, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA HARUE KURIKE, PAULO MIGUEL WHEBE SALUM, SUELI AKIKO MIZONO Título: PROMUS SUPORTE A PLANOS / SERV E MERC / COMUNIC DE DADOS Linguagem: COOL:GEN Campo de Aplicação: FN-02, FN-04, FN-06, IF-04, IF-10 Tipo de Programa: TC-04 Data da Criação: 16/09/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2012 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>	<p>Processo: 04942-2 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTLE, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE - ALGE Linguagem: JAVA, JSP Campo de Aplicação: AD-09, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 30/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/01/2013 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>
<p>Processo: 09066-5 090 Titular: ANTONIO CARLOS BENTIN MONTES DE LACERDA Criador: ANTONIO CARLOS BENTIN MONTES DE LACERDA Título: MEGACOMMODITIES Linguagem: ASP Campo de Aplicação: AD-05, AG-04, EC-07, IF-10, SV-03 Tipo de Programa: AP-04, AT-03, FA-01, GI-04, SO-01 Data da Criação: 05/10/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/08/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09074-4 090 Titular: UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO Criador: ANA MARIA KAZUE MIYADAHIRA, SIRLIANE DE SOUZA PAIVA Título: QUEIMADURAS: ATENDIMENTO HOSPITALAR AO PACIENTE ADULTO NA FASE INICIAL DA INJURIA Linguagem: FLASH, FLASH SCRIPT, WAVE MP3 Campo de Aplicação: ED-04 Tipo de Programa: TC-01 Data da Criação: 03/03/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 01/09/2018 Procurador: MARIA APARECIDA DE SOUZA</p>	<p>Processo: 04943-2 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: CLEIDA APARECIDA QUEIROZ CUNHA, EDUARDO HIDEO KAWABATA, FLÁVIA ANDRÉA MUNHOZ VIEIRA DA SILVA, JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR, LUIZ ANTONIO COBOS, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA PEREIRA, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA HARUE KURIKE, PAULO MIGUEL WHEBE SALUM, SUELI AKIKO MIZONO Título: PROMUS - SUPORTE A PLANOS / SERV E MERC / COMUNIC DE DADOS Linguagem: COOL:GEN Campo de Aplicação: FN-02, FN-04, FN-06, IF-04, IF-10 Tipo de Programa: TC-04 Data da Criação: 16/09/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/12/2012 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>	<p>Processo: 04943-4 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTLE, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE - SAA Linguagem: C, JSP, PERL, PRO-C, SMS, SQL Campo de Aplicação: AD-09, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 19/04/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/01/2013 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>
<p>Processo: 09068-2 090 Titular: SEARCH INFORMÁTICA LTDA Criador: RICARDO LACOURT MOREIRA Título: LOTERIA WEB Linguagem: JAVA, PL / SQL Campo de Aplicação: AD-01, IF-07, IF-10, SV-01, SV-03 Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AT-03, FA-01, GI-01 Data da Criação: 19/07/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 21/08/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 02281-2 antigo: 98002546 120 Titular: IVAN MELO DE CARVALHO, SÉRGIO CLÁUDIO NOÉL RIBEIRO Criador: IVAN MELO DE CARVALHO, SÉRGIO CLÁUDIO NOÉL RIBEIRO Título: NETBONUS Linguagem: HTML, JAVA, PERL Campo de Aplicação: CO-04 Tipo de Programa: ET-01 Data da Criação: 12/09/1998 Regime de Guarda: Sigilo Até 21/09/2008 Procurador: RAFAEL NOEL RIBEIRO</p>	<p>Processo: 04931-4 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: CLEIDA APARECIDA QUEIROZ CUNHA, EDUARDO HIDEO KAWABATA, FLÁVIA ANDRÉA MUNHOZ VIEIRA DA SILVA, JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR, LUIZ ANTONIO COBOS, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA PEREIRA, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA HARUE KURIKE,</p>	<p>Processo: 04944-6 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTLE, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE - ZAP - WEB Linguagem: C, JSP Campo de Aplicação: AD-09, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 19/03/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/01/2013</p>
<p>Processo: 09070-3 090 Titular: SYNCROTAPE SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA Criador: DOUGLAS DAVID WOYAKEWICZ, LUIZ FRANCISCO CATALAN Título: SISTEMA PARA AUTOMAÇÃO E GERENCIAMENTO DE ORÇAMENTOS Linguagem: ANSI C, ASSEMBLER, C Campo de Aplicação: AG-03, AG-04, AG-10, IN-05</p>	<p>Processo: 04928-1 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: CLEIDA APARECIDA QUEIROZ CUNHA, EDUARDO HIDEO KAWABATA, FLÁVIA ANDRÉA MUNHOZ VIEIRA DA SILVA, JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR, LUIZ ANTONIO COBOS, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA PEREIRA, MÁRCIA FIORILLI GUSSON</p>	<p>Processo: 04931-4 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: CLEIDA APARECIDA QUEIROZ CUNHA, EDUARDO HIDEO KAWABATA, FLÁVIA ANDRÉA MUNHOZ VIEIRA DA SILVA, JOSÉ DOMINGOS FAVORETTO JÚNIOR, LUIZ ANTONIO COBOS, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA PEREIRA, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA FIORILLI GUSSON ROSCITO, MÁRCIA HARUE KURIKE,</p>	<p>Processo: 04944-6 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTLE, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE - ZAP - WEB Linguagem: C, JSP Campo de Aplicação: AD-09, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 19/03/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/01/2013</p>

120 CONCESSÃO DO REGISTRO

Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO

Processo: 04945-1 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - API SGE
 Linguagem: C, PROC C, SQL
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 24/08/2001
 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/01/2013
 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO

Processo: 05093-2 **120**
 Titular: MÁRIO SÉRGIO DUARTE, RUI DAVID PARO CAMBAUVA
 Criador: MÁRIO SÉRGIO DUARTE, RUI DAVID PARO CAMBAUVA
 Título: CONSTRUINDO VTO GUIA PASSO A PASSO
 Linguagem: FLASH
 Campo de Aplicação: ED-01, IF-01, IF-07, IF-09
 Tipo de Programa: SO-04, TC-01
 Data da Criação: 01/05/2001
 Regime de Guarda: Sigilo Até 08/04/2013
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05175-4 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: ESTRUTURA - INT_VITRIA
 Linguagem: PL-SQL, SQL
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 19/03/2002
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/05/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05176-6 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: ESTRUTURA - ALGE
 Linguagem: PL-SQL, SQL
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 30/08/2002
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/05/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05177-1 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: ESTRUTURA - SPM URA
 Linguagem: PL-SQL, SQL
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 01/03/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/05/2013

Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05178-3 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: ESTRUTURA - SGE
 Linguagem: PL-SQL, SQL
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 31/12/2002
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/05/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05179-5 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: ESTRUTURA - SAA
 Linguagem: C, PL-SQL, SQL
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 19/04/2001
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/05/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05180-4 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: ESTRUTURA - INT_BD
 Linguagem: PL-SQL, SQL
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 17/02/1998
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/05/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05326-6 **120**
 Titular: PETROBRÁS DISTRIBUIDORA S/A
 Criador: FELIPE ANTONIO DA SILVA GONÇALVES, ROBSON CORRÊA BORGES
 Título: LUBRAX SYSTEM
 Linguagem: DELPHI
 Campo de Aplicação: IN-03, IN-05, SV-01
 Tipo de Programa: AP-02, AP-03
 Data da Criação: 22/08/2001
 Regime de Guarda: Sigilo Até 05/08/2013
 Procurador: ANTONIO CLÁUDIO CORREA MEYER SANTANNA

Processo: 05328-3 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: CLAUDINEI MARTINS
 Título: CPQD COMUNICAÇÃO PARA SURDOS - MODULO PC
 Linguagem: VISUAL BASIC
 Campo de Aplicação: TC-02
 Tipo de Programa: TI-02
 Data da Criação: 31/03/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 30/07/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05388-0 **120**
 Titular: EMPRESA PAULISTA DE TELEVISÃO S.A.
 Criador: ANDRÉ RIBEIRO AXELROD, CÉSAR SAMPAIO FRIAS THOMAZ, IVAN JOSÉ GONÇALVES RIBEIRO
 Título: IATCEDOC
 Linguagem: ASP, TRANSACT SQL, VB SCRIPT
 Campo de Aplicação: IF-02, IF-06, IF-08
 Tipo de Programa: GI-01, GI-08
 Data da Criação: 25/10/2001
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/08/2013
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05389-2 **120**
 Titular: RACIONALIZA SERVIÇOS LTDA
 Criador: OSWALDO DA SILVA JORGE
 Título: SEC - SISTEMA DE ENVELOPAMENTO COMPARTILHADO
 Linguagem: VISUAL BASIC
 Campo de Aplicação: IF-10
 Tipo de Programa: GI-02
 Data da Criação: 07/07/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/08/2013
 Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05483-1 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - IMPRESSOR
 Linguagem: VISUAL BASIC
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 02/03/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05484-3 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORNCE - ZAP
 Linguagem: C, PROC, TELEUSE
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 01/04/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05485-5 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - ZAP_WEB
 Linguagem: HTML, JAVA, JAVASCRIPT, JSP
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-01
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 02/01/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05486-0 **120**

Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - LAYOUT_HTML
 Linguagem: AWK
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 01/04/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05487-2 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - MOBI
 Linguagem: C, PRO-C, TELEUSE
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 01/07/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05488-4 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - LAYOUT_PRAIRIEWAVE
 Linguagem: C, PRO-C
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 02/06/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05489-6 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - LINCE
 Linguagem: C, PROC C, TELEUSE
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 01/02/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013
 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO

Processo: 05490-5 **120**
 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
 Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA
 Título: CPQD WORKFORCE - DRIVER
 Linguagem: C, PRO-C
 Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
 Data da Criação: 01/07/2003
 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013

Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO	Criador: NÁDIA TUTIE SUGANUMA MARQUES Título: SISTEMA DE REGISTRO ESCOLAR Linguagem: MYSQL, PHP Campo de Aplicação: ED-03, ED-05 Tipo de Programa: IA-02 Data da Criação: 28/10/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/10/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05544-2 120 Titular: TINTAS CORAL LTDA Criador: MILTON MAKOTO IWASHITA Título: SHOTCOLOR Linguagem: DELPHI 1.0 Campo de Aplicação: SV-03 Tipo de Programa: AT-06, SO-07 Data da Criação: 01/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/11/2013 Procurador: MARIA CRISTINA DE ARAÚJO	Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: 05504-4 120 Titular: ANA RITA CARDOSO MOTTA DE OLIVEIRA, JOSUÉ DE MATOS SILVA Criador: ANA RITA CARDOSO MOTTA DE OLIVEIRA, JOSUÉ DE MATOS SILVA Título: IPLANNER Linguagem: ORACLE, PHP Campo de Aplicação: IF-02 Tipo de Programa: DS-04 Data da Criação: 01/03/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05524-3 120 Titular: NENAD RAJIC Criador: NENAD RAJIC Título: MERESCERE Linguagem: HTML, JAVASCRIPT, PHP, WML, XML, XSL Campo de Aplicação: AD-10, FN-03, IF-01, IN-02, TC-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AT-01, TC-01, UT-01 Data da Criação: 05/02/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/10/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05548-3 120 Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS Criador: EDUARDO LOPES DOS SANTOS, FÁBIO LUIZ FORTINE LOPES Título: PLAFINDIS Linguagem: EXCELL, VBA Campo de Aplicação: FN-05 Tipo de Programa: SM-01 Data da Criação: 09/12/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 18/11/2013 Procurador: ANTONIO CLÁUDIO CORREA MEYER SANTANNA	Processo: 05615-6 120 Titular: ELISEU KOPP Criador: ELISEU KOPP Título: SISTEMA DE VOTAÇÃO ELETRÔNICA - PERIFÉRICOS Linguagem: ASSEMBLER, C Campo de Aplicação: CO-04, IN-05 Tipo de Programa: AT-01, SO-04, SO-05, TI-02 Data da Criação: 01/02/2000 Regime de Guarda: Sigilo Até 05/12/2013 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: 05505-6 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: BEATRIZ CARDOSO MAMEDE BERNARDI, PAULO SÉRGIO MEIRELLES E SILVA, PAULO VITOR GURTLER, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE Linguagem: C, PRO-C, TELEUSE Campo de Aplicação: AD-09, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 01/04/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/10/2013 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO	Processo: 05526-0 120 Titular: GILDOMAR HARTWIG SCHIMIT Criador: GILDOMAR HARTWIG SCHIMIT Título: MANUSIS Linguagem: CRYSTAL REPORT, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-09 Tipo de Programa: AT-07 Data da Criação: 24/02/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 24/10/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05562-4 120 Titular: ALBERTO GREGÓRIO BONTEMPI Criador: ALBERTO GREGÓRIO BONTEMPI Título: ELECTRO CHANCE Linguagem: C Campo de Aplicação: IF-09, IF-10, SV-01, SV-03 Tipo de Programa: AP-01, ET-01, ET-02, ET-04 Data da Criação: 28/03/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 18/11/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05622-3 120 Titular: LEOPOLDO HENRIQUE ZANARDO DE FRANÇA Criador: LEOPOLDO HENRIQUE ZANARDO DE FRANÇA Título: T-MANAGER Linguagem: C, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: AP-01, AT-01, LG-01, LG-02 Data da Criação: 01/12/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 08/12/2013 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: 05509-0 120 Titular: CARLOS EDUARDO DIAN Criador: CARLOS EDUARDO DIAN Título: SOFT DELL' ART Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: AD-05, IF-07, IF-10 Tipo de Programa: AP-01, GI-01, GI-02, GI-06 Data da Criação: 09/06/1998 Regime de Guarda: Sigilo Até 20/10/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05535-1 120 Titular: OSVALDO SILVIO GIACHERO Criador: OSVALDO SILVIO GIACHERO Título: MULTIPLICADOR ETÁRIO DE JUROS Linguagem: C Campo de Aplicação: FN-03 Tipo de Programa: AT-04 Data da Criação: 30/10/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 05/11/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05563-6 120 Titular: ALBERTO GREGÓRIO BONTEMPI Criador: ALBERTO GREGÓRIO BONTEMPI Título: ELECTRO CHANCE DO BRASIL Linguagem: C Campo de Aplicação: IF-09, IF-10, SV-01, SV-03 Tipo de Programa: AP-01, ET-01, ET-02, ET-04 Data da Criação: 28/03/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 18/11/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05624-0 120 Titular: CLÁUDIO MARZO BATISTA AGUIAR Criador: CLÁUDIO MARZO BATISTA AGUIAR Título: HÉRCULES Linguagem: ACCESS Campo de Aplicação: TP-02 Tipo de Programa: AP-02, AP-03, CT-03, GI-01, SO-04 Data da Criação: 25/02/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 09/12/2013 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: 05511-1 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: PAULO RICARDO VAGGIONE, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE - MAP FORCE Linguagem: HTML, JAVA, JAVASCRIPT, JSP, XML Campo de Aplicação: AD-09, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 15/09/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 16/10/2013 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO	Processo: 05538-0 120 Titular: LUIZ CARLOS BRITO PATERNOSTRO Criador: LUIZ CARLOS BRITO PATERNOSTRO Título: PROTEXTO.1 Linguagem: PASCAL, PASCAL ISO Campo de Aplicação: IF-02, IF-07, IF-10 Tipo de Programa: AP-01, FA-01, GI-07 Data da Criação: 01/08/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 12/11/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05593-1 120 Titular: ELISEU KOPP Criador: ELISEU KOPP Título: SISTEMA DE PISTAS AUTOMATIZADAS DE BOLICHE Linguagem: ASSEMBLER, C++, DELPHI Campo de Aplicação: IN-05 Tipo de Programa: AP-03, CD-04, ET-01, ET-03, SO-05 Data da Criação: 20/09/1993 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/11/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05632-6 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: PAULO RICARDO VAGGIONE, SELMA CRISTINA GOMES FERREIRA CINTRA Título: CPQD WORKFORCE - MAP FORCE - GEOCODIFICADOR Linguagem: HTML, JAVA Campo de Aplicação: AD-09, TC-02, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01 Data da Criação: 24/10/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/12/2013 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO
Processo: 05516-4 120 Titular: FERNANDO ANTONIO DE AZEVEDO RANIERI Criador: FERNANDO ANTONIO DE AZEVEDO RANIERI Título: HANDSPACK Linguagem: C, VISUAL C++ Campo de Aplicação: AD-10 Tipo de Programa: GI-01, GI-08 Data da Criação: 01/07/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 21/10/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05540-1 120 Titular: MGBMOBILE TECNOLOGIA LTDA Criador: BENER MARTINS DE MIRANDA Título: VEMÓVEL Linguagem: MOBILE VB, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, AD-10, IF-01 Tipo de Programa: AP-01, AT-01, AT-03, GI-01, UT-01 Data da Criação: 01/02/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 06/11/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05614-4 120 Titular: ELISEU KOPP Criador: ELISEU KOPP Título: SISTEMA DE PAINEL DE MENSAGENS VARIADAS Linguagem: ASSEMBLER, DELPHI Campo de Aplicação: CO-04, IN-05 Tipo de Programa: CD-01, SO-04 Data da Criação: 13/06/1997 Regime de Guarda: Sigilo Até 05/12/2013	Processo: 05791-5 120 Titular: ALESSANDRO KRAEMER Criador: ALESSANDRO KRAEMER Título: LEC - LAUDOS DE ELETROCARDIOGRAMA Linguagem: VB FOR APPLICATION, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: SD-08 Tipo de Programa: GI-04 Data da Criação: 14/06/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/02/2014 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: 05522-6 120 Titular: NÁDIA TUTIE SUGANUMA MARQUES			Processo: 05793-2 120 Titular: ELISEU KOPP Criador: ELISEU KOPP Título: SISTEMA DE CONTROLADORA SEMAFÓRICA Linguagem: ASSEMBLER, DELPHI

Campo de Aplicação: CO-04, IN-05, TP-04, UB-04
Tipo de Programa: CD-04, SO-06
Data da Criação: 01/12/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 30/01/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05796-1 **120**
Titular: ALBERTO IVAN ZAKIDALSKI
Criador: ALBERTO IVAN ZAKIDALSKI
Título: LISTAGEM DE CÓDIGO BINGOPLUS
Linguagem: VISUAL C++
Campo de Aplicação: FN-05
Tipo de Programa: ET-01
Data da Criação: 04/07/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 05/02/2014
Procurador: OSVALDO FLOR

Processo: 05797-3 **120**
Titular: ANTONIO CARLOS DE LIMA
Criador: ANTONIO CARLOS DE LIMA
Título: CURSOS INTERATIVOS DE INFORMÁTICA
Linguagem: DELPHI, TOOLBOOK
Campo de Aplicação: ED-02, ED-03, ED-04, ED-05, ED-06, IF-01, IF-07
Tipo de Programa: DS-04, DS-05, GI-03, LG-09, SO-04, TC-01, TI-01
Data da Criação: 01/12/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/02/2014
Procurador: ELGEM ALVES DE GOUVEA FILHO

Processo: 05816-2 **120**
Titular: FUNDAÇÃO CENTRO DE ANÁLISE, PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA
Criador: JONILDO PARENTE DE OLIVEIRA, LUIZ CLAUDIO ALENCAR DA SILVA, RODRIGO DINIZ DA SILVA
Título: SISTEMA DE GERÊNCIA DE INFORMAÇÃO DO PEXPAM (EMPEX)
Linguagem: DELPHI 5.0
Campo de Aplicação: AD-05, IF-01, IF-02, IF-07, IF-10
Tipo de Programa: CD-06, GI-01, PD-05, SO-02, UT-06
Data da Criação: 22/08/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/02/2014
Procurador: FRANCISCA DANTAS LIMA

Processo: 05831-5 **120**
Titular: COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Criador: CARLOS ROBERTO SEVERIAN DE CARVALHO
Título: PREGÃO SABESP ONLINE
Linguagem: JAVASCRIPT, LOTUS NOTES
Campo de Aplicação: AD-04
Tipo de Programa: AT-06
Data da Criação: 22/10/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 02/03/2014
Procurador: CIRO SAKAI

Processo: 05861-0 **120**
Titular: SISENANDO GOMES CALIXTO DE SOUSA
Criador: SISENANDO GOMES CALIXTO DE SOUSA
Título: CALIXTO - TECLADO VIRTUAL
Linguagem: JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: IF-01, IF-10
Tipo de Programa: GI-06, PD-01, PD-02, PD-05
Data da Criação: 03/01/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/03/2014
Procurador: RICARDO NOGUEIRA GARCEZ

Processo: 05883-3 **120**
Titular: DANIEL SILVA GUIMARÃES
Criador: DANIEL SILVA GUIMARÃES

Título: STEELBIN
Linguagem: VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: AG-06, CC-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 25/03/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 30/03/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05884-5 **120**
Titular: ROGER FERNANDO REGHIN
Criador: ROGER FERNANDO REGHIN
Título: INTRACHAT
Linguagem: DELPHI, KYLIX, OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: CO-04, IF-10, TC-02, TC-03, TC-04
Tipo de Programa: AP-01, CD-01, SO-01, SO-04, TI-03
Data da Criação: 01/03/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 30/03/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	-	9.2	11	16.1	-	23.1	-
1.1.1	-	9.2.1	-	16.2	-	23.1.1	-
1.2	3	9.2.2	-	16.3	-	23.2	-
1.2.1	-	9.2.3	1	16.4	-	23.3	-
1.2.2	-	9.2.4	-	17.1	-	23.4	-
1.3	132	10.1	-	17.2	-	23.5	-
1.3.1	4	10.5	-	17.3	-	23.6	-
1.3.2	-	10.6	-	18.1	-	23.7	-
2.1	297	10.7	-	18.2	-	23.8	-
2.4	-	10.8	-	18.3	-	23.9	-
2.5	-	11.1	-	18.4	-	23.10	-
2.6	-	11.1.1	-	18.5	-	23.11	-
2.7	1	11.2	-	18.6	-	23.12	-
3.1	165	11.4	-	18.10	-	23.13	-
3.2	2	11.5	-	18.11	-	23.14	-
3.5	-	11.6	4	18.12	-	23.15	-
3.6	2	11.6.1	-	18.13	-	23.16	-
3.7	-	11.11	-	19.1	-	23.17	-
3.8	2	11.12	-	19.2	-	23.18	-
4.3	5	11.13	-	19.3	-	24.2	-
4.3.1	-	11.14	2	21.1	-	24.3	-
4.3.2	-	11.15	-	21.2	-	24.4	-
6.1	47	11.16	-	21.6	-	24.5	-
6.6	1	11.30	-	21.7	-	24.6	-
6.7	9	11.31	-	21.8	-	24.7	-
6.8	-	12.1	-	21.9	-	25.1	1
6.9	-	12.2	1	21.10	-	25.2	-
6.10	-	12.3	-	22.2	-	25.3	-
7.1	80	12.6	-	22.3	-	25.4	1
7.2	1	12.7	-	22.4	-	25.5	-
7.3	-	12.8	-	22.5	-	25.6	1
7.4	-	13.1	-	22.10	-	25.7	1
8.5	-	13.2	-	22.11	-	25.8	-
8.6	-	15.1	-	22.12	-	25.9	-
8.7	-	15.2	-	22.13	-	25.10	-
8.8	4	15.3	-	22.14	-	25.11	-
8.9	-	15.3.1	-	22.15	-	25.12	-
8.10	-	15.4	-	22.20	-	25.13	-
8.11	-	15.7	4	22.21	-		
9.1	25	15.8	-	22.22	-		
9.1.1	-	15.9	-	22.23	-		
9.1.2	-	15.10	-				
9.1.3	-	15.11	5				
9.1.4	-	15.12	-				
		15.13	-				
		15.14	-				
		15.21	-				
		15.22	-				
		15.22.1	-				
		15.23	-				
		15.24	1				
		15.24.1	-				
		15.24.2	-				
		15.24.3	1				
		15.30	-				
		15.31	-				
		15.32	-				
		15.33	-				

TOTAL: 814

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 1985 de 20/01/20099

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

<u>Código</u>	<u>Quantidade</u>	<u>Código</u>	<u>Quantidade</u>
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	20	54	-
34.1	-	54.1	-
35	81	55	-
35.1	-	56	10
36	-	57	-
37	-	58	-
38	-	59	-
39	22	60	-
40	-	61	-
41	-	62	-
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	-
45	-	66	-
46	-	70	-
46.1	-	71	-
46.2	-	72	-
46.3	-	73	16
47	-	74	-
48	-		
49	5		

TOTAL: 154

Estatística da Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

RPI 1985 de 20/01/2009

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	272	-	998	-
130	-	290	-	999	-
185	-	295	-		
210	-	350	25		
		800	-		
Total:			25		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	15	101	-	114	-
082	-	102	-	115	-
090	10	104	-	120	59
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	-		
100	-	113	-		
Total:			84		

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	373	-	420	-
315	-	375	-	423	-
325	-	380	-	425	-
335	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	-	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
365	-	415	-		
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 Europeia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIP/O)	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
ANTARTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS HOLANDESAS	AN
ARÁBIA SAUDITA	SA
ARGÉLIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMÊNIA	AM
ARUBA	AW
AUSTRÁLIA	AU
ÁUSTRIA	AT
AZERBAIJÃO	AZ
BAHAMAS	BS
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BAREINE	BH
BELARUS	BY
BÉLGICA	BE
BELIZE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BOLÍVIA	BO
BÓSNIA E HERZEGÓVINA	BA
BOTSUANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGÁRIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
BUTÃO	BT
CABO VERDE	CV
CAMARÕES	CM
CAMBOJA	KH
CANADÁ	CA
CATAR	QA
CAZAQUISTÃO	KZ
CHADE	TD

CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	GG
CHILE	CL
CHINA	CN
CHIPRE	CY
COLÔMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRADOS ARABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITRÉIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPANHA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÔNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ
FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GANÁ	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO 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
LETÔNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTINICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÔNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÔNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÃ	OM
ORGANIZAÇÃO EUROPEIA 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
TADJIKISTÃO	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
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla					
AD	ANDORRA	ER	ERITRÉIA	LI	LIECHTENSTEIN
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS	ES	ESPANHA	LK	SRI LANKA
AF	AFEGANISTÃO	ET	ETIÓPIA	LR	LIBÉRIA
AG	ANTÍGUA E BARBUDA	FI	FINLÂNDIA	LS	LESOTO
AI	ANGUILLA	GG	CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	LT	LITUÂNIA
AL	ALBÂNIA	FJ	FIJI	LU	LUXEMBURGO
AM	ARMÊNIA	FK	ILHAS MALVINAS	LV	LETÔNIA
AN	ANTILHAS HOLANDESAS	FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	LY	LIBIA
AO	ANGOLA	FO	ILHAS FAROE	MA	MARROCOS
AQ	ANTARTICA	FR	FRANÇA	MC	MÔNACO
AR	ARGENTINA	GA	GABÃO	MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA
AS	SAMOA AMERICANA	GB	REINO UNIDO	MG	MADAGASCAR
AT	ÁUSTRIA	GD	GRANADA	MH	ILHAS MARSHALL
AU	AUSTRÁLIA	GE	GEÓRGIA	MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)
AW	ARUBA	GF	GUIANA FRANCESA	ML	MALI
AZ	AZERBAIJÃO	GH	GHANA	MM	MIANMÁ
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA	GI	GIBRALTAR	MN	MONGÓLIA
BB	BARBADOS	GL	GROELÂNDIA	MO	MACAU
BD	BANGLADESH	GM	GÂMBIA	MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE
BE	BÉLGICA	GN	GUINÉ	MQ	MARTINICA
BF	BURKINA FASO	GP	GUADALUPE	MR	MAURITÂNIA
BG	BULGÁRIA	GQ	GUINÉ EQUATORIAL	MS	MONT SERRAT
BH	BAREINE	GR	GRÉCIA	MT	MALTA
BI	BURUNDI	GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	MU	MAURÍCIO
BJ	BENIN	GT	GUATEMALA	MV	MALDIVAS
BM	BERMUDAS	GU	GUAM	MW	MALÁWI
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GY	GUINÉ BISSAU	MX	MÉXICO
BO	BOLÍVIA	HK	HONG-KONG	MY	MALÁSIA
BR	BRASIL	HM	ILHAS HEARD E MC DONALD	MZ	MOÇAMBIQUE
BS	BAHAMAS	HN	HONDURAS	NA	NAMÍBIA
BT	BUTÃO	HR	CROÁCIA	NC	NOVA CALEDÔNIA
BV	ILHA BOUVET	HT	HAITI	NE	NÍGER
BW	BOTSUANA	HU	HUNGRIA	NF	ILHA NORFALK
BY	BELARUS	ID	INDONÉSIA	NG	NIGÉRIA
BZ	BELIZE	IE	IRLANDA	NI	NICARÁGUA
CA	CANADÁ	IL	ISRAEL	NL	HOLANDA
CC	ILHAS COCOS	IM	ILHA DO HOMEM	NO	NORUEGA
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	IN	ÍNDIA	NP	NEPAL
CG	CONGO	IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	NR	NAURU
CH	SUIÇA	IQ	IRAQUE	NU	NIUE
CI	COSTA DO MARFIM	IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	NZ	NOVA ZELÂNDIA
CK	ILHAS COOK	IS	ISLÂNDIA	OM	OMÁ
CL	CHILE	IT	ITÁLIA	PA	PANAMÁ
CM	CAMARÕES	JM	JAMAICA	PB	PAÍSES BAIXOS
CN	CHINA	JO	JORDÂNIA	PE	PERU
CO	COLÔMBIA	JP	JAPÃO	PF	POLINÉSIA FRANCESA
CR	COSTA RICA	KE	QUÊNIA	PG	PAPUA NOVA GUINÉ
CU	CUBA	KG	QUIRGUISTÃO	PH	FILIPINAS
CV	CABO VERDE	KH	CAMBOJA	PK	PAQUISTÃO
CX	ILHA NATAL	KI	KIRIBATI	PL	POLÓNIA
CY	CHIPRE	KM	COMORES	PM	SAINT PIERRE E MIQUELON
CZ	REPÚBLICA TCHECA	KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	PN	PITCAIRN
DE	ALEMANHA	KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	PR	PORTO RICO
DJ	DJIBUTI	KR	REPÚBLICA DA CORÉIA	PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO
DK	DINAMARCA	KW	KUWAIT	PT	PORTUGAL
DM	DOMINICA	KY	ILHAS CAIMAN	PW	PALAU
DO	REPÚBLICA DOMINICANA	KZ	CAZAQUISTÃO	PY	PARAGUAI
DZ	ARGÉLIA	LA	LAOS	QA	CATAR
EC	EQUADOR	LB	LÍBANO	RE	REUNIÃO
EE	ESTÔNIA	LC	SANTA LÚCIA	RO	ROMÊNIA
EG	EGITO			RU	FEDERAÇÃO RUSSA
EH	SAARA OCIDENTAL			RW	RUANDA
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES			SA	ARÁBIA SAUDITA
				SB	ILHAS SALOMÃO
				SC	SEYCHELLES
				SD	SUDÃO
				SE	SUÉCIA
				SG	SINGAPURA
				SH	SANTA HELENA
				SI	ESLOVENIA
				SJ	SVALBARD E JAN MAYEN
				SK	ESLOVÁQUIA
				SL	SERRA LEOA
				SM	SÃO MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMÁLIA
				SR	SURINAME
				ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
				SV	EL SALVADOR
				SY	SÍRIA
				SZ	SUAZILÂNDIA
				TC	ILHAS TURKS E CAICOS
				TD	CHADE
				TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
				TG	TOGO
				TH	TAILÂNDIA
				T	TADJUIKISTÃO
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURCOMENISTÃO
				TN	TUNÍSIA
				TO	TONGA
				TR	TURQUIA
				TT	TRINIDAD E TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
				TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
				UA	UCRÂNIA
				UG	UGANDA
				UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
				US	ESTADOS UNIDOS
				UY	URUGUAI
				UZ	UZBEQUISTÃO
				VA	VATICANO
				VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
				VE	VENEZUELA
				VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
				VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
				VN	VIETNÃ
				VU	VANUATU
				WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
				WS	SAMOA OCIDENTAL
				YE	IÊMEN
				YT	MAYOTTE
				YU	YUGOSLÁVIA
				ZA	ÁFRICA DO SUL
				ZM	ZÂMBIA
				ZR	ZAIRE
				ZW	ZIMBÁBUE

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Países, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISSO 3166-1."

